

**Fundació Institut  
d'Investigació en Ciències  
de la Salut Germans Trias i  
Pujol**

**COMPTE ANUALS  
A 31 DE DESEMBRE DE 2017**

## INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS EMÈS PER UN AUDITOR INDEPENDENT

Al Patronat de la FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT  
GERMANS TRIAS I PUJOL, per encàrrec del Secretari de la Junta de Govern:

### Opinió

Hem auditat els comptes anuals adjunts de la FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL, (la Fundació), que comprenen el balanç 31 de desembre de 2017, el compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL a 31 de desembre de 2017, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici anual finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació (que s'identifica en la Nota 2 de la memòria) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

### Fonament de l'opinió

Hem dut a terme la nostra auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'auditoria de comptes vigent a Espanya. Les nostres responsabilitats d'acord amb aquestes normes es descriuen més endavant en la secció **Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals** del nostre informe.



Som independents de la Fundació de conformitat amb els requeriments d'ètica, inclosos els d'independència, que són aplicables a la nostra auditoria dels comptes anuals a Espanya segons allò que exigeix la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes. En aquest sentit, no hem prestat serveis diferents als de l'auditoria de comptes ni hi ha concorregut situacions o circumstàncies que, d'acord amb allò que estableix l'esmentada normativa reguladora, hagin afectat la necessària independència de manera que s'hagi vist compromesa.

Considerem que l'evidència que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per a la nostra opinió.

#### **Aspectes clau de l'auditoria**

Els aspectes clau de l'auditoria son aquells que, segons el nostre judici professional, han estat considerats com els riscos d'incorrectitud material de la major significativitat en la nostra auditoria dels comptes anuals del període actual. Aquests riscos han estat tractats en el context de la nostra auditoria dels comptes anuals en el seu conjunt, i en la formació de la nostra opinió sobre aquests, i no expremem una opinió per separat sobre aquests riscos.

#### **Reintegraments de subvencions d'explotació**

Tal i com es descriu a la Nota 10 de la memòria l'entitat va rebre importants subvencions d'explotació per a la realització de projectes d'investigació científica que estan condicionats a la seva realització i posterior justificació.

Els nostres procediments en relació amb aquesta àrea han consistit, entre altres, en identificar les subvencions de caràcter reintegrables, revisant el compliment de les clàusules incloses per a la seva concessió. Hem revisat l'import traspassat al resultat de l'exercici i la quantificació del passiu estimat per la Direcció per a aquelles subvencions reintegrables la reclamació de les quals no ha prescrit i hem avaluat l'adequació de la informació revelada en la memòria.



### **Subvencions de capital**

Segons s'indica a la Nota 10, com a conseqüència de les inversions realitzades en immobilitzat l'entitat va rebre una sèrie de subvencions en capital d'import rellevant. Aquesta àrea, en conseqüència, l'hem considerat com a susceptible de risc més significatiu, a causa dels imports rellevants involucrats i la subjectivitat de les valoracions a realitzar.

Els procediments d'auditoria duts a terme han consistit a verificar la correcta imputació en el compte de resultats; comprovar l'adequada afectació al patrimoni pels imports imputats a resultats; verificar el seu correcte tractament en l'estat de fluxos d'efectiu i en l'estat total de canvis en el patrimoni net i comprovar que la informació revelada en la memòria és adequada.

### **Altre informació: Informe de gestió**

L'altra informació comprèn exclusivament l'informe de gestió de l'exercici 2017, la formulació de la qual és responsabilitat de la Junta de Govern de la Fundació i no forma part integrant dels comptes anuals.

La nostra opinió d'auditoria sobre els comptes anuals no cobreix l'informe de gestió. La nostra responsabilitat sobre la informació continguda en l'informe de gestió es troba definida a la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes, que consisteix en avaluar i informar sobre la concordança del informe de gestió amb els comptes anuals, a partir del coneixement de l'entitat obtingut en la realització de l'auditoria dels esmentats comptes i sense incloure informació diferent de l'obtinguda com a evidència durant la mateixa, així com avaluar i informar de si el contingut i presentació d'aquesta part de l'informe de gestió son conformes amb la normativa que resulta d'aplicació. Si, basant-nos en el treball que hem realitzat, concluem que existeixen incorreccions materials, estem obligats a informar sobre aquest fet.



Sobre la base del treball realitzat, segons allò descrit anteriorment, hem comprovat que la informació que conte l'informe de gestió concorda amb la dels comptes anuals de l'exercici 2017 i el seu contingut i presentació son coniformes a la normativa que resulta d'aplicació.

#### **Responsabilitat del patronat en relació amb els comptes anuals**

La Junta de Govern és responsables de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financer i dels resultats de la FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financer aplicable a l'entitat a Espanya, i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, a causa de frau o erro.

En la preparació dels comptes anuals, la Junta de Govern és responsable de la valoració de la capacitat de la Fundació per continuar com a empresa en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions d'empresa en funcionament excepte si la Junta de Govern té intenció de liquidar la Fundació o cessar les seves operacions, o bé no existeix una altra alternativa realista.

#### **Responsabilitat de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals**

Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable que els comptes anuals en el seu conjunt estan lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error, i emetre un informe d'auditoria que conté la nostra opinió.

Seguretat raonable és un alt grau de seguretat però no garanteix que una auditoria realitzada de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes vigent a Espanya sempre detecti una incorrecció material quan existeix. Les incorreccions poden tenir

lloc per frau o error i es consideren materials si, individualment o de forma agregada, es pot preveure raonablement que influeixen en les decisions econòmiques que els usuaris prenen basant-se en els comptes anuals.

A l'Annex I d'aquest informe d'auditoria s'inclou una descripció mes detallada de les nostres responsabilitats en relació a l'auditoria dels comptes anuals. Aquesta descripció que es troba a l'esmentar Annex I és part integrant del nostre informe d'auditoria.

J.M.GAY Y SANFELIU AUDITORES, S.L.

C/ Figueres 8, Barcelona

Inscrita en el ROAC núm. S1217



José Sanfeliu Ribot

Inscrit en el ROAC núm. 16929

Barcelona, 12 de abril de 2018

## Annex I del nostre informe d'auditoria

Addicionalment a l'inclòs en el nostre informe d'auditoria, en aquest Annex incloem les nostres responsabilitats respecte a l'auditoria dels comptes anuals.

### Responsabilitat de l'auditori en relació amb l'auditoria dels comptes anuals

Com a part d'una auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes a Espanya, apliquem el nostre judici professional i mantenim una actitud d'escepticisme professional durant tota l'auditoria. També:

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyem i apliquem procediments d'auditoria per respondre a aquests riscos i obtenim evidència d'auditoria suficient i adequada per proporcionar una base per a la nostra opinió. El risc de no detectar una incorrecció material a causa de frau és més elevat que en el cas d'una incorrecció material a causa d'error, ja que el frau pot implicar col·lisió, falsificació, omissions deliberades, manifestacions intencionadament errònies, o l'elusió del control intern
- Obtenim coneixement del control intern rellevant per a l'auditoria amb la finalitat de dissenyar procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat.
- Avaluem si les polítiques comptables que s'apliquen són adequades i la raonabilitat de les estimacions comptables i la corresponent informació revelada per la Junta de Govern.



- Concloem sobre si es adequada la utilització, per part de la Junta de Govern, del principi comptable d'empresa en funcionament i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, concloem sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de la Fundació per continuar com a empresa en funcionament. Si concloem que existeix una incertesa material, es requereix que cridem l'atenció en el nostre informe d'auditoria sobre la corresponent informació revelada en els comptes anuals o, si aquestes revelacions no són adequades, que expremem una opinió modificada. Les nostres conclusions es basen en l'evidència d'auditoria obtinguda fins a la data del nostre informe d'auditoria. No obstant això, fets o condicions futurs poden ser la causa que la Fundació deixi de ser una empresa en funcionament.
- Avaluem la presentació global, l'estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconsegueixin expressar la imatge fidel.

Ens comuniquem amb la Junta de Govern de l'entitat en relació amb, entre altres qüestions, l'abast i el moment de realització de l'auditoria planificats i les troballes significatives de l'auditoria, així com qualsevol deficiència significativa del control intern que identifiquem en el transcurs de la auditoria. Entre els riscos significatius que han estat objecte de comunicació a la Junta de Govern de l'entitat, determinem els que han estat de major significativitat en l'auditoria dels comptes anuals del període actual y que són, en conseqüència, els riscos considerats més significatius.

Descrivim aquests riscos en el nostre informe d'auditoria llevat que les disposicions legals o reglamentàries prohibeixin revelar públicament la qüestió.



## Balanç de Situació

		Memòria	ANY 2017	ANY 2016
		Nota	ANY 2017	ANY 2016
<b>A) ACTIU</b>				
<b>A) ACTIU NO CORRENT</b>				
<b>I. Immobilitzat Intangible</b>				
1. Investigació i desenvolupament		8	26.666.966,90	19.628.826,60
2. Concessions administratives			8.536.410,70	8.797.646,48
3. Patents, llicències, marques y simil.			0,00	0,00
4. Fons de comerç			0,00	0,00
5. Aplicacions informàtiques			10.436,46	14.935,70
7. Drets s/bens cedits en ús gratuïtam.			78.070,28	37.310,15
6. Altre immobilitzat intangible			8.447.903,96	8.745.400,63
			0,00	0,00
<b>II. Immobilitzat Material</b>		5	<b>18.114.624,76</b>	<b>10.815.803,68</b>
1. Terrenys i béns naturals			928.290,42	963.447,99
2. Instal·lacions tècniques, i altreimmobilitzat materia			2.888.719,28	2.418.543,48
3. Immobilitzat material en curs i Acompt			14.297.615,06	7.433.812,21
			0,00	0,00
<b>III. Inversions immobiliàries</b>				
1. Terrenys i béns naturals			0,00	0,00
2. Construccions			0,00	0,00
<b>IV. Inversions en entitats del grup i associades a llarg termini</b>			<b>2.500,00</b>	<b>2.500,00</b>
1. Instruments de patrimoni			2.500,00	2.500,00
3. Valors representatius de deute			0,00	0,00
4. Derivats			0,00	0,00
5. Altres actius financers			0,00	0,00
<b>V. Inversions financeres a llarg termini</b>			<b>13.431,44</b>	<b>12.876,44</b>
1. Instruments de patrimoni			917,00	362,00
2. Crèdits a tercers			0,00	0,00
3. Valors representatius de deute			0,00	0,00
4. Derivats			0,00	0,00
5. Altres actius financers			12.514,44	12.514,44
258000000 IMPOSICIONS A LLARG TERMINI			0,00	0,00
260000000 FIANCES CONSTITUÏDES A LLARG TERMINI		5	5.858,49	5.858,49
265000000 DIPÒSITS CONSTITUÏTS A LLARG TERMINI			6.655,95	6.655,95
<b>VI. Actius per impost diferit</b>			0,00	0,00
<b>B) ACTIU CORRENT</b>			<b>30.784.247,65</b>	<b>35.274.139,21</b>
<b>I. Actius no corrents manting. per a la venda</b>			0,00	0,00
<b>II. Existències</b>			0,00	0,00
1. Comercials			0,00	0,00
2. Primeres matèries i altres aprovisiona			0,00	0,00
3. Productes en curs i semiacabats			0,00	0,00
4. Productes acabats			0,00	0,00
5. Subproducts, residus i mat. recuperat			0,00	0,00
6. Acomptes a proveïdors			0,00	0,00
40700000 ANTICIPS A PROVEÏDORS			0,00	0,00
<b>III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a cobra</b>		10	<b>15.362.750,92</b>	<b>14.591.737,02</b>
1. Usuaris i deut. x vendes i prestac.ser			2.961.232,87	2.563.856,17
2. Deutors, entitats del grup i associade			377.420,28	412.192,71
3. Patrocinadors			1.688.658,86	2.773.430,60
4. Personal			14.524,08	8.103,99
5. Actius per impost corrent			0,00	0,00
6. Altres crèdits amb les Admin. Pública			10.320.914,83	8.834.153,55
7. Fundadors i socis per desembors.pts.			0,00	0,00
<b>IV. Inversions en ent. grup i assoc. C/T</b>			0,00	0,00
1. Instruments de patrimoni			0,00	0,00
2. Crèdits a entitats			0,00	0,00
3. Valors representatius de deute			0,00	0,00
4. Derivats			0,00	0,00
5. Altres actius financers			0,00	0,00
<b>V. Inversions financeres a curt termini</b>			<b>12.229,08</b>	<b>5.936.088,52</b>
1. Instruments de patrimoni			0,00	0,00
2. Crèdits a tercers			0,00	0,00
3. Valors representatius de deute			163,88	722,78
4. Derivats			0,00	0,00
5. Altres actius financers			12.065,20	5.935.365,74
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		2.6/10	<b>69.574,52</b>	<b>76.377,69</b>
<b>VII. Efectiu i altres líquids equivalents</b>		10	<b>15.339.693,13</b>	<b>14.669.935,98</b>
1. Tresoreria			15.339.693,13	14.669.935,98
2. Altres actius líquids equivalents			0,00	0,00
<b>TOTAL ACTIU ( A + B )</b>			<b>57.451.214,55</b>	<b>54.902.965,81</b>



## Balànci de Situació

		Memòria		
		Nota	ANY 2017	ANY 2016
<b>PATRIMONI NET I PASSIU</b>				
<b>A) PATRIMONI NET</b>				
<b>A-1) Fons propis</b>		11	<b>20.118.583,01</b>	<b>20.046.318,28</b>
I. Fons dotacionals o fons socials	11.1		<b>7.711.209,36</b>	<b>7.711.209,36</b>
1. Fons dotacional o fons socials			<b>623.957,64</b>	<b>623.957,64</b>
2. (Fons dot. o soc. pte.desemborsa			<b>623.957,64</b>	<b>623.957,64</b>
II. Prima de Emisió			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
III. Reserves			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Legal i estatutàries			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2. Altres reserves			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
IV. (Accions/participacions patrimonio p			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
V. Excedents exerc. ant. i exc.ptes.ap	11.1		<b>7.087.251,72</b>	<b>7.087.251,72</b>
1. Romanent			<b>7.505.830,61</b>	<b>7.505.830,61</b>
2. (Excedents negatius de exerc.ant			<b>-418.578,89</b>	<b>-418.578,89</b>
3. Excedents pendents aplicació act			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
VI. Aportacions per a compensar pèrdues			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
VII. Exedent de l'exercici			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
VIII. (Dividint a Compte)			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
IX. Altres instruments de patrimoni ne			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
A-2) Ajustaments per canvis de valor			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
I. Actius financers dispon.per a la v			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
II. Operacions de cobertura			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
III. Altres			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
A-3) Subvencions, donacions i llegats rebuts (de capital i altres)	11.2		<b>12.407.373,65</b>	<b>12.335.108,92</b>
A-4) Patrimoni net pdte.ajustar NPGC			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>B) PASSIU NO CORRENT</b>				
I. Provisions a llarg termini			<b>17.065.539,88</b>	<b>20.761.042,31</b>
1. Obligacions per prestacions a llarg			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
termini al personal			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2. Actuacions mediambientals			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3. Provisions per reestructuració			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4. Provisions per a impostos			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
II. Deutes a llarg termini	10		<b>16.245.510,87</b>	<b>19.889.761,49</b>
1. Obligacions i valors negociables			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2. Deutes amb entitats de crèdit			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3. Creditors per arrendament financer			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4. Derivats			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
5. Altres passius financers			<b>16.245.510,87</b>	<b>19.889.761,49</b>
6. Deutes amb característiques especials			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
III. Deutes amb entitats del grup i associades a llarg termini	10		<b>820.029,01</b>	<b>871.280,82</b>
163500000 ALTRES DEUTES A LL/T AMB ALTRES PARTS VINCULADES IGPT			<b>820.029,01</b>	<b>871.280,82</b>
IV. Passius per impost diferit			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
V. Periodificacions a llarg termini			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>C) PASSIU CORRENT</b>			<b>20.267.091,66</b>	<b>14.095.605,22</b>
I. Passius vinculats amb actius no corrent			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
mantinguts per a la venda			<b>0,00</b>	<b>43.459,07</b>
II. Provisions a curt termini	18		<b>10.733.300,19</b>	<b>6.717.257,22</b>
III. Deutes a curt termini			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Obligacions i altres valors negocia			<b>643,56</b>	<b>-184,63</b>
2. Deutes amb entitats de crèdit			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3. Creditors per arrendament financer			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4. Derivats			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
5. Altres passius financers	10		<b>10.732.656,63</b>	<b>6.717.441,85</b>
6. Deutes amb característiques especia			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
IV. Deutes amb entitats del grup i associades a curt termini	17,2		<b>51.251,81</b>	<b>51.251,81</b>
513500000 ALTRES DEUTES A C/T ALTRES VINCULADES (Retorn BST)			<b>51.251,81</b>	<b>51.251,81</b>
V. Creditors per activitats i altre comptes a pagar	10		<b>3.158.571,78</b>	<b>2.817.028,42</b>
1. Proveïdors			<b>1.862.700,95</b>	<b>1.259.457,14</b>
2. Proveïdors,entitats del grup i ass			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3. Creditors varis			<b>174.208,53</b>	<b>150.828,18</b>
4. Personal (remuneracions pdtes.de pa			<b>136.479,13</b>	<b>64.726,48</b>
5. Passius per impost corrent			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
6. Altres deutes amb les Admin.Públicu			<b>972.733,17</b>	<b>1.329.866,62</b>
7. Acomptes d'usuaris			<b>12.450,00</b>	<b>12.150,00</b>
448000000 ACOMPTE D'USUARIS			<b>12.450,00</b>	<b>12.150,00</b>
VI. Periodificacions			<b>6.323.967,88</b>	<b>4.466.608,70</b>
VII. Actiu no corrent.pdtes.ajustar NPGC			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU ( A+B+C )</b>			<b>57.451.214,55</b>	<b>54.902.965,81</b>

E.

## Compte de Pèrdues i Guanys

	Memòria Nota	ANY 2017	ANY 2016
<b>1. Ingressos per les activitats</b>		<b>6.072.997,40</b>	<b>5.706.040,92</b>
b) Prestacions de serveis	15.6	6.072.997,40	5.706.040,92
d) Ingressos patrocinadors i convenis col·laboratius		0,00	0,00
e) Subvencions oficials a les activitats	4.18/11.2	0,00	0,00
f) Donacions i altres ingressos per activitat	11.2	0,00	0,00
g) Altres subvencions, donacions i llegat	11.2	<b>0,00</b>	0,00
h) Reintegrament de subvencions, donacions i llegat		0,00	0,00
<b>2. Ajuts concedits i altres despeses</b>	1.3	<b>0,00</b>	0,00
<b>3. Treballs realitzats per a l'empresa</b>		<b>1.731.525,43</b>	<b>943.947,11</b>
<b>4. Aprovisionaments</b>	15.3	<b>-3.629.360,31</b>	<b>-2.791.698,80</b>
a) Consum de bens destinats a les activitats		<b>-1.541.654,78</b>	<b>-1.507.719,03</b>
b) Consum de primeres matèries i altres materials		<b>-225.719,37</b>	<b>-281.438,40</b>
c) Treballs realitzats per altres empreses		<b>-1.861.986,16</b>	<b>-1.002.541,37</b>
<b>5. Altres ingressos de les activitats</b>		<b>252.933,01</b>	<b>11.214,68</b>
a) Ingressos accesoris i altres de gestió		252.933,01	11.214,68
<b>6. Despeses de personal</b>		<b>-8.726.259,10</b>	<b>-8.309.202,93</b>
a) Sots, salariis i assimilats		<b>-6.844.273,60</b>	<b>-6.430.954,68</b>
b) Carregues socials	15.3	<b>-1.881.985,50</b>	<b>-1.878.248,25</b>
<b>7. Altres despeses d'explotació</b>		<b>-3.403.703,80</b>	<b>-3.955.650,75</b>
a) Serveis exteriors		<b>-2.906.468,42</b>	<b>-3.182.328,64</b>
a2) Despeses investigació i desp. arren		<b>-53.726,74</b>	<b>-77.598,16</b>
a3) Reparacions i conservació		<b>-377.701,25</b>	<b>-441.349,57</b>
a4) Serveis professionals independents		<b>-798.933,93</b>	<b>-967.523,21</b>
a5) Transports		<b>-29.847,71</b>	<b>-34.207,54</b>
a6) Primes d'assegurances		<b>-37.895,32</b>	<b>-37.229,31</b>
a7) Serveis bancaris		<b>-3.151,55</b>	<b>-7.146,39</b>
a8) Publicitat, propaganda i rel. publ.		<b>-17.099,20</b>	<b>-43.879,30</b>
a9) Subministraments		<b>-535.165,39</b>	<b>-483.419,04</b>
a10) Altres serveis		<b>-1.052.947,33</b>	<b>-1.089.976,12</b>
b) Tributs		<b>-39.486,87</b>	<b>-117.098,41</b>
c) Pèrdues, deteriorament i var. prov. x o		<b>0,00</b>	<b>55.480,00</b>
d) Altres gastos de gestió corriente		<b>-457.748,51</b>	<b>-711.703,70</b>
<b>8. Amortització de l'immobilitzat</b>	5/8	<b>-1.235.145,26</b>	<b>-1.308.272,56</b>
<b>9. Subvenc., donac. traspassats a resultat</b>	4.18/11.2	<b>9.197.398,35</b>	<b>9.749.045,11</b>
<b>10. Excés de provisió</b>		<b>43.459,07</b>	<b>0,00</b>
<b>11. Deterior. i resultat per alienacions immobiliàries</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
b) Resultats per alienacions i altres		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>12. Altres resultats</b>	15.5	<b>8.826,95</b>	<b>242.535,36</b>
a) Despeses excepcionals		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
b) Ingressos excepcionals		<b>8.826,95</b>	<b>242.535,36</b>
<b>A.1) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ</b>		<b>312.671,74</b>	<b>287.958,14</b>
<b>12. Ingressos financers</b>		<b>13.429,90</b>	<b>32.950,67</b>
b) De valors negociables i altr.instr.fin		<b>13.429,90</b>	<b>32.950,67</b>
b2) En tercers		<b>13.429,90</b>	<b>32.950,67</b>
<b>13. Despeses financeres</b>		<b>-314.407,38</b>	<b>-324.318,69</b>
b) Per deutes amb tercers		<b>-314.407,38</b>	<b>-324.318,69</b>
<b>15. Diferències de canvi</b>	13	<b>-11.694,26</b>	<b>3.409,88</b>
<b>A.2) RESULTAT FINANCER ( 12+13+14+15+16 )</b>		<b>-312.671,74</b>	<b>-287.958,14</b>
<b>A.3) RESULTAT ABANS IMPOSTOS ( A.1 + A.2 )</b>	3	<b>0,00</b>	<b>-0,00</b>
<b>A.5) RESULTADO DEL EJERCICIO ( A.4 + 18 )</b>		<b>0,00</b>	<b>-0,00</b>

### A) Estat d'Ingressos i Despeses reconegudes

<u>Concepte</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<b>A) Resultat del compte de resultats</b>	0,00	0,00
<b>Ingressos i Despeses imputats directament en el patrimoni net</b>		
I. Per valoració d'instruments financers	0,00	0,00
1. Actius financers mantinguts per a la venda		
2. Altres ingressos/despeses		
II. Per cobertures de fluxos d'efectiu		
III. Subvencions, donacions i llegats rebuts	9.184.667,55	17.537.735,14
IV. Per guanys i pèrdues actuariais i altres ajustaments		
V. Efecte impositiu		
VI. Actius no corrents i passius vinculats, mantinguts per a la venda		
B) Total ingressos i despeses imputats directament en el patrimoni net (I+II+III+IV)	9.184.667,55	17.537.735,14
<b>Transferències al compte de resultats</b>		
VII. Per valoració d'instruments financers		
1. Actius financers disponibles per a la venda		
2. Altres ingressos/despeses		
VIII. Per cobertures de fluxos d'efectiu		
IX. Subvencions, donacions y llegats	-9.112.402,82	-9.551.615,69
X. Efecte impositiu		
XI. Actius no corrents i passius vinculats, mantinguts per a la venda		
C) Total transferències a la compte de Pèrdues i Guanys	-9.112.402,82	-9.551.615,69
<b>TOTAL D'INGRESSOS Y DESPESES RECONEGUTS (A+B+C)</b>	<b>72.264,73</b>	<b>7.986.119,45</b>

### B) Estat total de canvis en el patrimoni net

	Fons Fundacional	Excedents d'exercicis anteriors	Excedents pendents de destinar a les finalitats estatutàries	Excedent de l'exercici	Aportacions per a compensar pèrdues	Ajustaments per canvis de valor	Subvencions, donacions i llegats rebuts	TOTAL
	Total	Pendents de desemborsar						
<b>A. SALDO FINAL DE L'ANY 2015</b>								
I. Ajustaments per canvis de criteri X-2 i anteriors	586.957,64	0,00	7.872.543,74	0,00	5.186,37	0,00	0,00	4.348.989,47
II. Ajustaments per errors X-2 i anteriors								12.813.677,22
<b>B. SALDO AJUSTAT INICI 2016</b>	<b>586.957,64</b>	<b>0,00</b>	<b>7.872.543,74</b>	<b>0,00</b>	<b>5.186,37</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.348.989,47</b>
I. Total ingressos i despeses reconeguts			-790.478,39			7.986.119,45		7.986.119,45
II. Operacions amb socis o propietaris						0,00		-790.478,39
1. Augments de fons fundacionals/fons socials/fons especials						0,00		
2. (-) Reduccions de fons dotaçionals/fons socials/fons especials								
3. Conversió passius financers en patrimoni net (condonació deutes)								
4. Altres aportacions al fons fundacional								
5. Conversió de patrimoni net en passius financers (subvencions reintegrables)								
6. Incorporació resultats exercicis anteriors PMPPC			-790.478,39					
III. Altres variacions del patrimoni net				5.186,37		-7.991.305,82		0,00
<b>C. SALDO FINAL DE L'ANY 2016</b>	<b>623.957,64</b>	<b>0,00</b>	<b>7.087.251,72</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>20.046.313,28</b>
I. Ajustaments per canvis de criteri X-1								
II. Ajustaments per errors X-1								
<b>D. SALDO AJUSTAT INICI 2017</b>	<b>623.957,64</b>	<b>0,00</b>	<b>7.087.251,72</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>20.046.313,28</b>
I. Total ingressos i despeses reconeguts						72.264,73		72.264,73
II. Operacions amb socis o propietaris						0,00		0,00
1. Augments de fons fundacionals/fons socials/fons especials								
2. (-) Reduccions de fons dotaçionals/fons socials/fons especials								
3. Conversió passius financers en patrimoni net (condonació deutes)								
4. Altres aportacions al fons fundacional								
5. Conversió de patrimoni net en passius financers (subvencions reintegrables)								
6. Incorporació resultats exercicis anteriors PMPPC								
III. Altres variacions del patrimoni net			0,00	7.087.251,72	0,00	-72.264,73	0,00	12.407.373,65
<b>E. SALDO FINAL DE L'ANY 2017</b>	<b>623.957,64</b>	<b>0,00</b>	<b>7.087.251,72</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>20.118.583,01</b>

**INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DEL CÀNCER**

**ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU DE L'EXERCICI ACABAT EL 31.12.2017**

A) FLUX D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ	NOTAS	EXERCICI 2017	EXERCICI 2015
1. Resultat de l'exercici abans d'impostos	3	0,00	0,00
2. Ajustament del resultat:		-7.662.427,66	1.625.110,16
a) Amortització de l'immobilitzat (+)	05-ago	1.235.145,26	1.308.272,56
b) Correccions valoratives per deteriorament (+ / -)		0,00	77,14
c) Variació de provisións (+ / -)		-43.459,07	0,00
d) Imputació de subvencions (-)	11.2	-9.197.398,35	0,00
e) Resultats per balanç i alienacions de l'immobilitzat (+ / -)		0,00	0,00
f) Resultats per balanç i alienacions d'instruments financers (+ / -)	10	-13.429,90	0,00
g) Ingressos financers (+)		0,00	-32.950,67
h) Despeses financers (-)		314.407,38	324.318,69
i) Diferències de canvi (+ / -)	13	11.694,26	-3.409,88
j) Variació de valor racionabl en instruments financers (+ / -)		0,00	0,00
k) Altres ingressos i despeses (- / +)	14.2	30.612,76	28.802,32
3. Canvis en el capital corrent		1.804.057,93	4.248.335,65
a) Existències (+ / -)		0,00	2.318,25
b) Dutors i altres comptes a cobrar (+ / -)	10.1.3.d	-380.253,54	3.353.374,31
c) Altres actius corrents (+ / -)		6.893,17	-3.096,87
d) Creditors i altres comptes a pagar (+ / -)	10.1.1	320.149,12	895.739,96
e) Altres passius corrents (+ / -)	10.1.1	1.857.359,18	0,00
f) Altres actius i passius no corrents		0,00	0,00
4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació		-313.848,48	-291.401,68
a) Pagaments d'interessos (-)		-314.407,38	-324.318,69
b) Cobraments de dividends (+)		0,00	0,00
c) Cobraments d'interessos (+)		558,90	32.950,67
d) Cobraments / pagaments impost sobre beneficis (+ / -)		0,00	-33,66
e) Altres pagaments / cobraments (- / +)		0,00	0,00
5. FLUX D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ (+ / -1 + / -2 + / -3 + / -4)		-6.172.218,21	5.582.044,13
B) FLUX D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ			
6. Pagaments per Inversions		-8.301.530,77	-3.072.109,67
a) Empreses del grup i associades (-)		0,00	0,00
b) Immobilitzat intangible (-)	8	-70.793,69	-34.135,12
c) Immobilitzat material (-)	5	-8.230.162,08	-3.937.974,55
d) Inversions immobiliàries (-)		0,00	0,00
e) Altres actius financers (-)	10.1.1	-555,00	0,00
f) Actius no corrents mantinguts per a la venda (-)		0,00	0,00
g) Unitat de negocis (-)		0,00	0,00
h) Unitat de negocis (-)		0,00	0,00
7. Cobraments per desinversions		5.936.730,44	0,00
a) Empreses del grup i associades (+)		0,00	0,00
b) Immobilitzat intangible (+)		0,00	0,00
c) Immobilitzat material (+)		0,00	0,00
d) Inversions immobiliàries (+)		0,00	0,00
e) Altres actius financers (+)	10.1.1	5.936.730,44	0,00
f) Actius no corrents mantinguts per a la venda (+)		0,00	0,00
g) Unitat de negocis (+)		0,00	0,00
h) Altres actius (+)		0,00	0,00
8. FLUX D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ (7-6)		-2.364.800,33	-3.072.109,67
C) FLUX D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT			
9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni		8.897.929,41	1.469.867,89
a) Emissió d'instruments de patrimoni (+)		0,00	0,00
b) Amortització d'instruments de patrimoni (-)		0,00	0,00
c) Adquisició d'instruments de patrimoni propi (-)		0,00	0,00
d) Alienació d'instruments de patrimoni propi (+)		0,00	0,00
e) Subvencions, donacions i llegats rebuts (+)	11.2	8.897.929,41	1.469.867,89
f) Altres aportacions de socis i altres instruments de patrimoni (+ / -)		0,00	0,00
10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		320.540,54	9.257.756,61
a) Emissió:			
1. Obligacions i altres valors negociables (+)		0,00	0,00
2. Deutes amb entitats de crèdit (+)	10.1.1	11.614,05	1.407,69
3. Deutes amb empreses del grup i associades (+)		0,00	0,00
4. Altres deutes (+)	10.1.1	9.236.042,97	10.224.600,01
b) Devolució i amortització de:			
1. Obligacions i altres valors negociables (-)		0,00	0,00
2. Deutes amb entitats de crèdit (-)	10.1.1	-10.805,86	-2.386,74
3. Deutes amb empreses del grup i associades (-)	10.1.1	-51.251,81	0,00
4. Altres deutes (-)	10.1.1	-8.925.078,81	964.456,66
11. Pagaments per dividends i remuneracions d'altres instruments de patrimoni		0,00	0,00
a) Dividends (-)		0,00	0,00
b) Remuneració d'altres instruments de patrimoni (-)		0,00	0,00
12. Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (+ / -9 + / -10-11)		9.218.469,95	10.727.624,50
D) Efecte de les variacions dels tipus de canvi	13	-11.694,26	0,00
E) AUGMENT / DISMINUCIÓ NETA DE L'EFFECTIU O EQUIVALENTS (+ / -5 + / -8 + / -12 + / -D)		669.757,15	13.237.558,96
Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		14.669.935,93	1.040.619,04
Efectiu o equivalents al final de l'exercici		15.339.693,13	14.278.178,00

## 1. ACTIVITAT DE L'ENTITAT

### 1.1. IDENTIFICACIÓ

**La Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol** (en endavant Fundació) és una entitat sense afany de lucre que neix del conveni de col·laboració entre la Fundació i l'Institut Català de la Salut (ICS) en nom de l'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (HUGTP), la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), l'Institut Guttmann, la Fundació IrsiCaixa i tres empreses públiques que pertanyen al Servei Català de la Salut (SCS) que són l'Institut Català d'Oncologia (ICO), el Centre de Transfisió i Banc de Teixits (CTBT) i l'Institut de Diagnòstic per la Imatge (IDI).

La Fundació va ser creada en virtut de la Resolució de la consellera de Justícia de 12 de juliol de 1995, i es va inscriure amb el núm. 909, amb la denominació inicial de "Fundació Privada per a la Recerca Biomèdica Germans Trias i Pujol".

D'acord amb els últims Estatuts inscrits en el Registre del departament de Justícia, la denominació actual és la de Fundació "*Institut d'investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol*".

La Fundació IGTP té per finalitat, d'acord amb l'article 5 dels vigents estatuts, promoure, desenvolupar, transferir, gestionar i difondre la recerca, el coneixement científic i tecnològic, la docència i la formació en l'àmbit de les ciències de la vida y de la salut. Amb aquesta finalitat haurà de promoure i estrènyer les relacions i l'intercanvi de coneixements entre els investigadors i els grups de recerca que pertanyen als diversos centres i entitats de l'àmbit biomèdic, que actuen principalment en l'entorn de l'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol (HUGTP), incloent la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), la Fundació IrsiCaixa, el Banc de Sang i Teixits (BST), l'Institut Català d'Oncologia (ICO), i la Fundació InstitutUniversitaride NeurorehabilitacióGuttmanni promoure la col·laboració amb altres institucions i entitats, prioritant la realització de projectes conjunts; ha de recaptar fons per finançar activitats de recerca d'interès dels esmentats centres i dispositius; i ha de gestionar els recursos ordenats a la investigació que les diverses institucions i entitats que en formin part li encomanin.

Els valors bàsics de la Fundació són tant la concepció humanitària de la medicina com la bona pràctica científica i de govern. La Fundació és la responsable del conjunt de la gestió de la investigació compromesa per les institucions amb qui col·labora.

La Fundació té consideració d'entitat del sector públic d'acord amb la Llei 4/2008 atès que hi participa majoritàriament l'Administració de la Generalitat de Catalunya i per tant s'integra en els pressupostos de la Generalitat de Catalunya.

Com s'indica a nota 11.3 combinacions de negocis durant el 2016 s'ha produït el procés d'escissió de l'Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer(IMPPC) per traspàs d'actius i passius a la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol ( IGTP ) i l'Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras ( IJC )

L'operació d'escissió total es va iniciar per l'Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer al setembre de 2014 per Ordre de Govern de la Generalitat i va finalitzar en data 25 de setembre de 2016.

L'Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer va escindir totalment el seu patrimoni a favor de les entitats Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras (IJC) i Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (IGTP), que adqureixen per successió a títol universal la totalitat de drets i obligacions que integren l'actiu i passiu de la Fundació que s'escindeix.

En data 25 de setembre el Director General d'Entitats i Drets Jurídics del Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya resol aprovar i inscriure l'escissió total de la Fundació Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer (IMPPC) (núm. 2387), a favor de la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (núm. 909) i l'Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras (núm. 2674), com a entitats beneficiàries, acceptada pels seus Patronats en data 21 de desembre de 2015.

S'aporta la resolució en què s'aprova la inscripció de l'escissió en el Registre de Fundacions.

## 1.2. ACTIVITATS DESENVOLUPADES DURANT L'ANY

Les diferents activitats desenvolupades durant l'any es deriven de projectes de recerca actius, dels quals s'envien les memòries anuals i/o finals a les institucions finançadores. Els resultats es distribueixen per línies prioritàries de recerca i les seves modalitats; bàsica, clínica o translacional.

Els projectes els aconsegueix la Fundació a través de institucions les quals proveeixen fons competitius per a la recerca. La durada dels projectes oscil·la entre tres i quatre anys.

Les activitats desenvolupades per la Fundació durant l'any 2017 han estat les següents:

<b>ACTIVITAT INVESTIGADORA (annex I)</b>	
<b>Projectes d'investigació científica i mèdica actius 2017</b>	<b>196</b>
ACCIÓ - Agència per la Competitivitat de l'Empresa	2
Agència per la competitivitat de l'empresa de la Generalitat de Catalunya	12
ARCHIVEL FARMA, S.L.	1
ASOCIACIÓN DIABETESCERO	1
Asociación Española Contra el Cáncer	1
Asociación Española de Urología	1
ASSOCIATION FRANÇAISE CONTRE LES MYOPATHIES TELETHON	1
BAXTER, S.L.	1
CELGENE SL SPAIN	1
CHILDREN'S TUMOR FOUNDATION	1
Comissió Europea- Horizo 2020	2
ComissionEuropea, FP7-People-2012-IRSES	1
CONSUMERS, HEALTH, AGRICULTURE AND FOOD EXECUTIVE AGENCY, EC	2
CostAssociation AISBL	1
Departament de Salut, Generalitat de Catalunya	14
DIRECTORATE GENERAL FOR RESEARCH & INNOVATION (COMISSION EUROPEA)	1
EUROPEAN AND DEVELOPING COUNTRIES CLINICAL TRIALS PARTNERSHIP ASSOCIATION IMPLEMENTING	1
EUROPEAN CENTRE FOR DISEASE PREVENTION AND CONTROL_ EU	1
European Foundation for the Study of Diabetes	1
EUROPEAN INSTITUTE OF INNOVATION & TECHNOLOGY	1
Executive Agency For Health and Consumers (European Commission)	1

Federació de Ataxias de Espanya	1
Fundació "La Caixa"	6
FUNDACIÓ HOSP. UNIV. VALL D'HEBRON INSTITUT DE RECERCA	1
FUNDACIÓ INFERMERIA I SOCIETAT	4
FUNDACIÓ INSTITUCIÓ DELS CENTRES DE RECERCA DE CATALUNYA ( I-CERCA)	1
Fundació La Marató de TV3	11
FundacióMútua Madrileña	1
FundacióParcTaulí	1
FUNDACIO PRIVADA CELLEX	1
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN Y LA PREVENCIÓN DEL SIDA EN ESPAÑA	1
Fundación Prevent	1
Fundación Privada Olga Torres	3
FUNDACION PROYECTOS NEUROFIBROMATOSIS	2
Fundación Salud de la Mujer	1
Fundación Vencer el Cancer	1
GAS NATURAL, SDG, S.A.	1
GENTEC, S.A.	1
GILEAD ADVANCING THERAPEUTICS IMPROVING LIVES	1
GILEAD SCIENCES, S.L.U.	1
InovatieWetenschapTechnologie	1
Instituto de Salud Carlos III	71
IS Global	1
MANRESANA DE MICROBACTERIOLOGIA, S.L.	1
Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	15
Ministerio de Educación	2
Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad	5
Nonotherapix, S.L.	2
NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET (NTNU)	1
Patrocinadors Varios	1
Research Executive Agency - European Commission	1
ROCHE FARMA, S.A.	1
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULAR	1
Sociedad Española de Cardiología	1
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES SED	1
Sociedad Española de Endoscopia Digestiva	1
The Johns Hopkins University School of Medicine	1
W.L. GORE & ASSOCIATES, S.L.	1

Per altra banda durant l'any 2017 s'han signat 181 contractes amb l'industria per la realització d'assaigs clínics.

ASSAJOS CLÍNICS	123
PRESTACIÓ DE SERVEIS	7
ESTUDI POST AUTORIZACIÓ/PROJECTES D'INVESTIGACIÓ	51
<b>TOTAL</b>	<b>181</b>

<b>PRODUCCIÓ CIENTÍFICA (publicacions)</b>	<b>748</b>
<b>TOTAL FACTOR IMPACTE</b>	<b>4.023,79</b>

S'incorpora com annex I la relació específica dels projectes d'investigació bàsica actius a l'any 2017 finançats amb fons que provenen d'organismes públics i privats; i com annex II la relació de producció científica amb els articles per línies i grups durant l'exercici 2017.

### 1.3. AJUTS ATORGATS I CONVENIS DE COL.LABORACIÓ

Durant el 2017 s'han atorgat les següents ajudes a tercers:

Activitat	Import
Conveni de col·laboració científica amb IJC	31.760,00
Altresconvenis de Col·laboració	5.606,73
Irsi Caixa	349.327,04
<b>TOTAL</b>	<b>386.693,77</b>

➤ Les ajudes atorgades a l'Institut Josep Carreras tenen el seu origen en els següents convenis de recerca:

1. Conveni de col·laboració per desenvolupar un projecte de recerca signat entre IGTP i IJC en data 8 de febrer de 2016. El projecte que es desenvoluparà s'anomena "Preliminary Pilot Study to Evaluate Most Adequate ex Vivo Techniques to Evaluate The Potential Correlation bet Wean Response to Lenalidomide Treat Men Gene Expression Profiles in MM" dirigit pel Dr. Albert Oriol amb una durada prevista d'un any.

L'IGTP contribuirà amb les instal·lacions del laboratori i una aportació econòmica de 52.480,00 euros a distribuir de la següent manera:

2016	39.360,00€
2017	13.120,00€

2. Conveni col·laboració signat en 29 d'abril de 2013 entre IGTP i IJC per dur a terme el projecte de recerca anomena "Dynamics of The Epigenetic Regulation of The Pancreatic Islets and Diabetes". L'IJC aporta a aquest projecte a l'investigador Lorenzo Pasquali i un finançament addicional de 40.000,00 euros. L'IGTP contribuirà amb les instal·lacions del laboratori i una aportació econòmica de 93.200,00 euros a distribuir de la següent manera:

2014	2.640,66€
2015	18.640,00€
2016	18.640,00 €
2017	18.640,00 €
2018	18.640,00 €
2019	15.999,30 €

#### Total aportacions econòmiques 2017:

Aportació Econòmica IJC Gladys Ibarra	13.120,00 €
Aportació Econòmica IJC Lorenzo Pasquali	18.640,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>31.760,00 €</b>

#### 3. Altres convenis de Col·laboració

	<b>IMPORT</b>	<b>PROJECTE</b>
ASSOCIATION AIDES	2.800,00	ERC143S5
FONDET TIL BEKAEMPELSE AF AIDS	1.393,00	ERC143S5
DRUSTVO KULTURNO INFORMACIJSKO IN POSITIVE VOICE	2.247,00	ERC143S5
FONDAZIONE LILA MILANO ONLUS	1.910,30	ERC143S5
ASSOCIACIÓ ANTISIDA DE LLEIDA	7.729,40	ERC143S5
RETROCESSIÓ CONVENI COL·LABORACIÓ CIBER	3.200,00	ERC143S5
FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SAN PAU	-20.497,97	ARM46500
	6.825,00	PUI357D8
<b>TOTAL</b>	<b>5.606,73</b>	

4. L'import de l'ajuda no reintegrable per part del IGTP a l'entitat IRSI CAIXA, reflecteix el reemborsament per part de la Fundació, amb caràcter de Donació no reintegrable, que es fa a la Fundació Lluita Contra la Sida amb càrec als comptes de l'investigador Dr. Bonaventura Clotet per contractes d'assaigs clínics.

El detall d'aquests ajuts és el següent

DR.CLOTET SALA	159.116,04	FLS429D8
DR. LLIBRE CODINA	46.969,15	LLI349D8
DR.NEGREDO PUIGMAL	102.431,86	FLS430D8
DRA.TURAL LLACHER	34.947,51	FLS432D8
DR.SANTOS FERNÁNDEZ	5.862,48	FLS414D8
	<b>349.327,04</b>	

### Ajuts per Formació, donacions i traspassos per estudis clínics:

Durant el 2017 no s'han concedit ajuts per a la participació a congressos de finalitat formativa ni s'han realitzat donacions de qualsevol tipus.

#### **1.4. USUARIS O BENEFICIARIS DE LES ACTIVITATS DESCRITES**

D'acord amb l'article número 8 dels estatuts, són beneficiaris de la Fundació les universitats, els centres de recerca, les institucions sanitàries, la comunitat científica i les entitats pertanyents al sector empresarial, en general, els sectors socials, sanitaris i empresarials que contribueixen al desenvolupament i la formació en l'àmbit de les ciències de la salut i de la vida, la salut pública i la biomedicina, així com la societat en general.

L'elecció dels beneficiaris s'efectua amb criteris d'imparcialitat i no discriminació entre les persones que sol·licitin els serveis que la Fundació ofereix i que compleixin, si s'escau, en cada cas, els requisits objectius específics que acordi el Patronat.

La Fundació subscrit convenis de col·laboració d'acord amb les seves finalitats estatutàries per a fomentar la recerca i la docència.

A l'exercici 2017 hi ha actius convenis de col·laboració empresarial per un total de 5.349.183,96 €

Código	Acronimo	Organisme	Fecha Inicio	Fecha Fin	Importe Concedido
AAN33300	IGTP-2015-02155	FUNDACION PROYECTOS NEUROFIBROMATOSIS	01/11/2016	31/12/2050	40.000,00
AAN33400	IGTP-2015-02214	FUNDACION PROYECTOS NEUROFIBROMATOSIS	01/01/2016	31/12/2017	50.000,00
AEC13200	CNIO	ASOC. ESP. CONTRA CANCER	27/06/2014	30/06/2019	335.000,00
AEU13300	IGTP F.761	ASOC. ESP DE UROLOGIA	01/10/2015	31/12/2017	3.250,00
BAY38800	BAYES "La Caixa"	FUNDACIÓ "LA CAIXA"	01/07/2016	30/06/2019	239.333,03
BOR35800	CONVENI NANOTHERAPIX	NONOTHERAPHIX, S.L.	01/01/2016	31/12/2050	14.308,86
CAB38300	RutiVAC	ARCHIVEL FARMA, S.L.	25/07/2016	31/12/2020	168.523,11
CAI33200	CI16-00049	FUNDACIÓ "LA CAIXA"	23/03/2017	31/07/2018	69.909,00
CAI33300	CI16-00047	FUNDACIÓ "LA CAIXA"	23/03/2017	31/07/2018	70.000,00
CAR34900	CONVENI MANREMYC	MANRESANA DE MICROBACTERIOLOGIA, SL	01/01/2016	31/12/2050	34.460,02
CAR40900	NYADACAP	FUNDACIÓ "LA CAIXA"	01/01/2017	31/12/2019	350.000,00
CEL13400	PROTEOVEX	FUND. PRIVADA CELLEX	01/10/2015	01/09/2018	171.211,86
CER00100	DiabetesCero-2017-00	ASOCIAC. DIABETES CERO	01/06/2017	31/05/2018	25.000,00
FIN00100	PR-038/16	FUND- INFERM. I SOCIETAT	11/10/2016	10/10/2019	3.850,00
FIN00200	PR-018/16	FUND- INFERM. I SOCIETAT	11/10/2016	10/10/2018	3.025,00
FIN00300	PR-1850/14	FUND- INFERM. I SOCIETAT	01/01/2015	31/12/2017	3.630,00
FIN00400	PR-1804/13	FUND- INFERM. I SOCIETAT	01/01/2014	31/12/2018	1.320,00
FIP33000	00-00002730-16	FUND. INVESTIG Y PREVENC DEL SIDA	18/01/2017	31/12/2017	5.000,00
FMM16800	2015-FMM-00803	FUND. MUTUA MADRILEÑA	21/07/2015	20/07/2018	119.309,57

FOT30000	FOT-2014	FUND. PRIV. OLGA TORRES	01/01/2016	31/12/2017	3.931,78
FOT30100	FOT-2014-	FUND. PRIV. OLGA TORRES	01/01/2016	31/12/2017	13.938,42
FOT34300	FOT_SF_2016	FUND. PRIV. OLGA TORRES	01/01/2016	31/12/2017	57.195,39
GAS33500	CONVENI NANOTHERAPIX	Nonotherapix, S.L.	01/01/2016	31/12/2050	57.054,45
GEN38400	BECA DEXEUS	FUND. SALUD MUJER	14/01/2013	31/12/2017	3.645,84
GIL17400	GLD16/00135	GILEAD SCIENCES, S.L.U.	14/12/2016	15/12/2018	42.654,00
ICO37200	PATROCINI CELGENE	CELGENE SL SPAIN	15/03/2016	31/12/2050	5.400,00
ICO41500	Conveni Roche Farma	ROCHE FARMA, S.A.	14/09/2016	31/12/2018	50.000,00
IMP34100	USA_13092016	CHILDREN'S TUMOR FOUNDATION	01/01/2016	31/12/2018	3.237,12
ISG00100	ISG001	IS Global	01/01/2017	31/12/2018	8.423,57
JHO32100	JHO NTAP	The Johns Hopkins University School of Medicine	01/01/2016	31/05/2018	230.356,75
LOR33700	BECA SEED	SOC. ESP ENDOSCOPIA	01/01/2016	31/12/2017	16.200,00
MAT32400	GENTEC (NX 220011)	GENTEC, S.A.	01/01/2016	31/12/2050	121.249,76
MAT32500	FEDAES (NX 220008)	Federación Ataxias Esp	01/01/2016	31/12/2050	110.070,23
NEF32800	CONVENI BAXTER	BAXTER, S.L.	01/01/2014	31/12/2017	108.000,00
PRE17000	PREVENT	Fundación Prevent	12/09/2013	31/12/2018	2.515,00
RAM36000	JORNADES ESCLEROSIS	Patrocinadores Varios	01/01/2016	31/12/2050	19.083,31
ROS32600	""La Caixa"	Fundació "La Caixa"	01/01/2016	31/12/2018	675.040,19
SAB33200	CONVENI GAS NATURAL	GAS NATURAL, SDG	01/01/2016	31/12/2050	45.167,01
SAB33300	PARC TAULI_SGR	Fundació Parc Taulí	02/05/2015	31/12/2016	19.718,93
SAB33400	Conveni Dpt. Salut (	GENCAT. DEPART. SALUT	02/11/2015	31/12/2018	85.731,83
SEA28700	IGTP F.755	SOC. ESP. ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULAR	19/04/2015	31/12/2018	10.000,00
SEC28800	SEC	SOC. ESP. CARDIOLOGIA	15/11/2015	30/06/2017	16.500,00
TV315800	20130330	Fundació Marató TV3	08/05/2014	01/01/2018	178.625,00
TV315900	20133610	Fundació Marató TV3	16/04/2014	31/12/2017	192.285,79
TV316000	20130531	Fundació Marató TV3	16/04/2014	31/12/2017	75.000,00
TV316100	20140510	Fundació Marató TV3	17/02/2015	31/05/2018	198.184,69
TV316200	201502 30 31	Fundació Marató TV3	01/01/2016	28/02/2019	199.843,75
TV316300	201516 10	Fundació Marató TV3	01/01/2016	31/12/2018	197.218,75
TV316400	201535	Fundació Marató TV3	01/01/2016	28/02/2019	199.858,75
TV316500	201527	Fundació Marató TV3	01/01/2016	31/12/2018	99.375,00
TV316600	201510 10	Fundació Marató TV3	10/02/2016	10/02/2019	199.081,25
TV316700	201632-10	Fundació Marató TV3	06/02/2017	28/02/2020	197.797,50
TV316900	201602-30	Fundació Marató TV3	21/02/2017	28/02/2020	134.902,50
UTE00100	NTNU	NORGES TEKNISK-	01/04/2017	31/03/2019	8.393,50

		NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET (NTNU)			
VEC32000	Perucho- VEC	Fund. Vencer el Cancer	01/01/2016	31/12/2018	18.310,60
VHI40800	PMP15/00022	FUNDACIO INST. REC. VALL D'HEBRON	01/01/2017	31/12/2017	24.500,00
WLG29200	2015-WLGORE- 00819 MP	W.L. GORE & ASSOCIATES, S.L.	04/05/2015	31/12/2017	13.562,85

L'acumulat per Organisme és:

ARCHIVEL FARMA, S.L.	168.523,11
ASOCIACIÓN DIABETESCERO	25.000,00
Asociación Española Contra el Cáncer	335.000,00
Asociación Española de Urología	3.250,00
BAXTER, S.L.	108.000,00
CELGENE SL SPAIN	5.400,00
CHILDREN'S TUMOR FOUNDATION	3.237,12
Departament de Salut, Generalitat de Catalunya	85.731,83
Federación de Ataxias de España	110.070,23
Fundació "La Caixa"	1.404.282,22
FUNDACIO HOSP. UNIV. VALL D'HEBRON INSTITUT DE RECERCA	24.500,00
FUNDACIÓ INFERMERIA I SOCIETAT	11.825,00
Fundació La Marató de TV3	1.872.172,98
Fundació Mútua Madrileña	119.309,57
Fundació Parc Taulí	19.718,93
FUNDACIO PRIVADA CELLEX	171.211,86
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN Y LA PREVENCIÓN DEL SIDA EN ESPAÑA	5.000,00
Fundación Prevent	2.515,00
Fundación Privada Olga Torres	75.065,59
FUNDACION PROYECTOS NEUROFIBROMATOSIS	90.000,00
Fundación Salud de la Mujer	3.645,84
Fundación Vencer el Cáncer	18.310,60
GAS NATURAL, SDG, S.A.	45.167,01
GENTEC, S.A.	121.249,76
GILEAD SCIENCES, S.L.U.	42.654,00
IS Global	8.423,57
MANRESANA DE MICROBACTERIOLOGÍA, S.L.	34.460,02
Nonotherapix, S.L.	71.363,31
NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET (NTNU)	8.393,50
Patrocinadores Varios	19.083,31
ROCHE FARMA, S.A.	50.000,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	10.000,00
Sociedad Española de Cardiología	16.500,00
Sociedad Española de Endoscopía Digestiva	16.200,00
The Johns Hopkins University School of Medicine	230.356,75
W.L. GORE & ASSOCIATES, S.L.	13.562,85

## 1.5. ACCIONS DUTES A TERME PER PROMOURE CONDICIONS D'IGUALTAT ENTRE DONES I HOMES

Els objectius i funcionament de la Fundació respecten el dret a d'igualtat i a la no discriminació per raons de sexe, i promou condicions per a que la igualtat entre homes i dones siguin un objectiu a integrar en totes les accions dutes a terme per a la Fundació.

La Fundació té una plantilla superior a 250 empleats, per tant existeix l'obligació de negociar un Pla d'Igualtat.

En el 2017, les accions dutes a terme han estat les següents:

Es prorroga el Pla d'igualtat entre homes i dones que tenia establert l'Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer (IMPPC)

Durant l'exercici 2017 s'ha desenvolupat un pla de formació per tot el personal de la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol en relació a l'assetjament sexual al lloc de feina, així com accions formatives en l'àmbit de bones pràctiques laborals.

Es preveu elaborar un nou pla d'igualtat que englobi tota la casuística de personal laboral a l'IGTP.

## 2. BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS

Els aspectes a tenir en compte a les bases de presentació dels Comptes Anuals de la fundació han estat els que seguidament es detallen :

### 2.1. Imatge fidel:

Els comptes anuals s'han preparat a partir dels registres comptables de l'entitat i es presenten d'acord amb la legislació mercantil vigent i amb les normes estableties en el Pla General de Comptabilitat de les Fundacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya aprovat pel Decret 259/2008 de 23 de desembre, a fi de mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financer i dels resultats de l'entitat. Així mateix, l'Estat de Fluxos d'Efectiu s'ha preparat d'acord amb les normes i criteris establerts en el Pla General de Comptabilitat i reflecteixen l'evolució i situació dels recursos líquids de l'entitat.

No han existit raons excepcionals que hagin recomanat la no aplicació de disposicions legals en matèria de comptabilitat, per a mostrar la imatge fidel a que es refereix la legislació vigent en matèria d'entitats sense afany de lucre.

### 2.2. Principis comptables:

Tant en el desenvolupament del procés comptable de l'exercici econòmic, com en la confecció dels presents Comptes Anuals, no ha estat vulnerat cap principi comptable obligatori a que es refereix la part primera del Pla General de Comptabilitat i l'adaptació sectorial en matèria d'entitats sense afany de lucre dictada pel Decret 259/2008, de 23 de desembre, de la Generalitat de Catalunya.

Els principis comptables aplicats son:

- Entitat en funcionament
- Meritació
- Uniformitat
- Prudència valorativa
- No compensació
- Importància relativa

### 2.3. Aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa:

No existeixen aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa, en la data de tancament de l'exercici, que portin implícit un risc important que pugui suposar canvis significatius en el valor dels actius o passius en exercicis futurs.

Tampoc hi ha hagut cap canvi en estimacions comptables que siguin rellevants i que afectin a l'exercici actual o que s'esperi puguin afectar a exercicis futurs.

El patronat no és conscient de l'existència d'incerteses importants, relatives a fets o condicions que puguin dur a dubtes significatius sobre la possibilitat de que l'entitat segueixi operant normalment.

#### Fons de Maniobra

El fons de Maniobra de l'Entitat presenta un saldo positiu en l'exercici 2017 de 10.517.159,99 euros.

Conseqüentment, l'entitat serà capaç d'atendre els seus compromisos de pagament a curt termini.

El fons de Maniobra de l'Entitat presenta un saldo positiu en l'exercici 2016 de 21.178.533,99 euros.

Es produeix una **reducció** del Fons de Maniobra de l'Exercici 2016 a l'exercici 2017 de 10.661.378,00 euros determinada per una reducció dels Actius Corrents i un Augment dels Passius Corrents de l'Entitat:

VARIACIÓ 2016-2017 FONS DE MANIOBRA			
Augment usuaris, patrocinadors i deutors	771.013,90	Reducció Provisions C/T	-43.459,07
Reducció inversions financeres a CT	-5.923.859,44*	Augment Deutes C/T	4.016.042,97**
Reducció Periodificacions	-6.803,17	Augment Creditors per Activitats	341.543,36
Augment Tresoreria	669.757,15	Augment periodificacions	1.857.359,18
<b>Reducció Total ACTIU CORRENT</b>	<b>-4.489.891,56</b>	<b>Augment Total PASSIU CORRENT</b>	<b>6.171.486,44</b>

\*La reducció de les Inversions Financeres a C/T és conseqüència de la cancel·lació del dipòsit a curt termini que tenia l'IGTP a l'entitat BBVA. L'origen del dipòsit era una bestreta reemborsable concedida per l'Institut Carles III per dur a terme la construcció del Centre de Medicina Comparativa (CMC). L'import de la bestreta es va rebre en tres pagaments a l'entitat entre l'any 2010 i l'any 2013, la despesa s'ha anat executant més lentament en el temps, per aquest motiu es va constituir el dipòsit. Durant l'exercici 2017 s'ha executat el 60% de la despesa pendent i per aquest motiu s'ha cancel·lat el dipòsit.

\*\*L'augment de deutes a curt termini a l'any 2017 bàsicament és conseqüència de l'increment dels imports dels comptes inclosos a les partides "Altres Passius Financers". En aquests comptes es comptabilitzen els imports atorgats a curt i llarg termini per organismes oficials i privats destinats a l'execució de projectes obtinguts en concorrència pública i ajudes nominatives.

En relació a l'any 2017, l'increment es deu per una part al traspàs dels comptes inclosos a la partida "B.II.5. Altres Passius Financers a Llarg Termini" als comptes de la partida "C.III.5. Altres Passius Financers a Curt Termini" i, per altra banda, a l'increment dels ajuts obtinguts.

VARIACIÓ 2016-2017 ALTRES PASSIUS FINANCERS					
	Saldo Inicial	Traspassos	Entrades	Sortidas	Saldo Final
A LLARG TERMINI	19.889.761,49	-6.963.529,57	3.963.970,95	-607.432,00	<b>16.282.770,87</b>
A CURT TERMINI	6.714.539,64	6.963.529,57	4.855.586,07	-8.125.945,61	<b>10.407.709,67</b>
<b>TOTALS</b>	<b>26.604.301,13</b>	<b>0,00</b>	<b>8.819.557,02</b>	<b>-8.733.377,61</b>	<b>26.690.480,54</b>

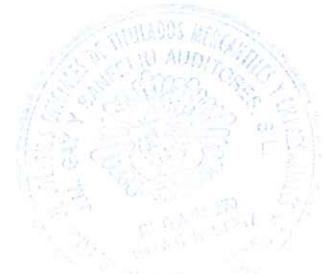
En aquest quadre es pot veure l'origen de l'increment dels Altres Passius Financers a Curt Termini esmentats anteriorment, per un import de 3.926.326,50 euros.

La resta de moviments inclosos als comptes de la partida "C.III.5. Altres Passius Financers a Curt Termini" s'expliquen als apartats d'aquesta Memòria:

10.1.1 a2) Instruments financers. Passius Financers.

10.1.1 b) Classificació per venciments dels Passius Financers.

CC.



## 2.4.Comparació de la informació:

Els Patrons de la Fundació presenten les dades de la memòria, a efectes comparatius de l'exercici 2016, corresponents a l'exercici anterior, en compliment d'allò que es disposa a l'article 35.6 del Codi de Comerç.

A causa del procés de integració dels actius i passius el IMPPC en el balanç del IGTP, es produeix una variació significativa en les masses del balanç i el compte de pèrdues i guanys

## 2.5.Agrupació de partides:

No s'ha realitzat cap desglossament de partides que hagin estat objecte d'agrupació ni al Balanç ni a la compte de Pèrdues i Guanys, ni a l'estat de canvis del patrimoni net o a l'estat de fluxos d'efectiu.

### Elements recollits en diverses partides:

Dins el Balanç de Situació inclòs en els presents Comptes Anuals, hi ha elements patrimonials distribuïts en diverses partides, d'acord amb el detall següent:

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>IMPOSICIONS A TERMINI</b>	<b>0,00</b>	<b>5.925.365,74</b>
A) V.5 Altres actius financers a LL/ T	0,00	0,00
B) V.5 Altres actius financers a C/ T	0,00	5.925.365,74
<b>DEUTES TRANSFORMABLES EN SUBVENCIONS</b>	<b>15.831.207,88</b>	<b>15.853.760,54</b>
B) II.5 Altres passius financers a LL/ T	6.129.021,90	9.139.220,90
C) III.5 Altres passius financers a C/ T	9.702.185,98	6.054.323,64
<b>PRÈSTEC INST. SALUT CARLES III (CMC)</b>	<b>7.046.997,78</b>	<b>7.082.149,97</b>
B) II.5 Altres passius financers a LL/ T	6.033.239,05	6.421.933,97
C) III.5 Altres passius financers a C/ T	1.013.758,73	660.216,00
<b>PRÈSTEC ISCHI (BANC ADN, EDIFICI MONTANYA)</b>	<b>4.083.249,92</b>	<b>4.328.606,62</b>
B) II.5 Altres passius financers a LL/ T	4.083.249,92	4.328.606,62
C) III.5 Altres passius financers a C/ T	0,00	0,00
<b>DEUTES AMB ENTITATS DEL GRUP I ASSOCIADES</b>	<b>871.280,82</b>	<b>973.784,44</b>
B)III Deutes amb entitats del grup i associades a LL/ T	820.029,01	871.280,82
C)IV Deutes entitats grup i assoc. a C/ T	51.251,81	51.251,81

## 2.6. Canvis en criteris comptables:

No han hagut canvis en criteris comptables durant l'exercici actual.

## 2.7. Correcció d'errors:

Durant l'exercici 2017 no ha calgut fer esmenes provinents d'errors d'exercicis anteriors.

## 3. EXCEDENT DE L'EXERCICI

Segons acord del Patronat de la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol, el resultat de l'exercici es dedicarà plenament al finançament de les despeses de gestió i de les despeses derivades de l'activitat fundacional.

Durant el 2017, l'excedent de l'exercici ha estat zero, per a la qual cosa no procedeix el repartiment.

<b>Bases de repartiment</b>	<b>Exercici 2017</b>	<b>Exercici 2016</b>
Excedent de l'exercici	0,00	0,00
<b>Total base de repartiment = Total aplicació</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Aplicació a</b>		
Fons dotacional		
Fons especials		
Romanent	0,00	0,00
Excedent negatiu d'exercicis anteriors		
Excedents pendents d'aplicació en activitats fundacionals		
Compensació d'excedents negatius d'exercicis anteriors		
<b>Total aplicació = Total base de repartiment</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## 4. NORMES DE REGISTRE I VALORACIÓ

### 4.1. Immobilitzat intangible:

Les partides que figuren en l'immobilitzat intangible són:

- Les Patents, s'han valorat a preu d'adquisició, incorporant al mateix tant les taxes, com els honoraris sobre patents futures, sol·licituds, etc.
- les aplicacions informàtiques adquirides a tercers, que s'han valorat a preu d'adquisició o cost de producció, d'acord amb el que estableix el codi de comerç (art.39).
- El béns cedits en ús, que correspon a la valoració dels edificis cedits per l'Ajuntament de Badalona a la Fundació.

S'han activat els imports satisfets per la propietat o el dret d'ús, així com les despeses addicionals que es produeixin per la confecció de les aplicacions informàtiques i la rehabilitació dels edificis esmentats.

La propietat industrial es valora pels costos incorreguts per a l'obtenció de la propietat o el dret d'ús o a la concessió de l'ús de les diferents manifestacions de la mateixa, sempre i quan, per les condicions econòmiques que se'n derivin del contracte s'hagin d'inventariar. S'inclouen, entre d'altres, les patents d'invenció, els certificats de protecció de models d'utilitat i les patents d'introducció.

Les patents es poden utilitzar durant un període de 10 anys, per la qual cosa s'amortitzen linealment dins d'aquest període.

Les aplicacions informàtiques es valoren al preu d'adquisició o cost de producció, incloent-se en aquest epígraf les despeses de desenvolupament de les pàgines web, sempre que estigui prevista la seva utilització durant varis anys.

No hem tingut en compte els costos per a la modificació o modernització de les aplicacions existents en l'entitat, ni les despeses de manteniment de les aplicacions informàtiques.

Les dotacions anuals en concepte d'amortització dels actius intangibles es realitzen amb contrapartida en el compte de resultats i, bàsicament, equivalen als percentatges d'amortització determinats en funció dels anys de vida útil estimada, com terme mitjà, dels diferents elements.

No ha estat necessària la dotació de provisió ja que no s'han produït pèrdues reversibles en aquests immobilitzats intangibles.

Tampoc tenim cap contracte d'arrendament financer durant exercici 2017.

No existeixen actius intangibles amb una vida útil indefinida.

### 4.2. Béns integrants del patrimoni cultural:

En la fundació no hi ha béns integrants del patrimoni històric i cultural.

#### **4.3. Immobilitzat material:**

##### **a) Cost**

Els béns compresos en l'immobilitzat material es valoren a preu d'adquisició o al cost de producció, incloses totes les despeses addicionals directament relacionades amb la seva posada en funcionament, tals com despeses d'enderrocament, transport, drets arancelaris, assegurances, instal·lació, muntatge i altres similars.

Així mateix, forma part del valor del immobilitzat material, l'estimació inicial del valor actual de les obres de desmantellament o retir, així com els costos de rehabilitació del lloc que està instal·lat. Formen part de l'immobilitzat material els costos financers corresponents al finançament dels projectes d'instal·lacions tècniques el període de construcció de les quals supera l'any, fins a la preparació de l'actiu per al seu ús.

Els costos de renovació, ampliació o millora són incorporats a l'actiu com major valor del bé exclusivament quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o prolongació de la seva vida útil.

Les despeses periòdiques de manteniment, conservació i reparació s'imputen a resultats, seguint el principi de l'import, com cost de l'exercici en què s'inкорren.

Les quantitats entregades a compte d'adquisicions futures de béns d'immobilitzat material, es registren a l'actiu i els ajustos que s'originin per l'actualització del valor de l'actiu associat a l'acompte, donaran lloc al reconeixement d'ingressos financers, conforme es meriten.

Quan es tracti de acomptes amb venciment no superior a un any i que l'efecte financer no sigui significatiu, no serà necessari dur a terme cap tipus d'actualització.

##### **b) Amortització**

L'amortització d'aquests actius comença quan els actius estan preparats per a l'ús per al qual van ser projectats.

L'amortització es calcula, aplicant el mètode lineal, sobre el cost d'adquisició dels actius menys el seu valor residual; entenent-se que els terrenys sobre els quals s'assenten els edificis i altres construccions tenen una vida útil indefinida i que, per tant, no són objecte d'amortització.

Les dotacions anuals en concepte d'amortització dels actius materials es realitzen amb contrapartida en el compte de resultats i, bàsicament, equivalen als percentatges d'amortització determinats en funció dels anys de vida útil estimada, com terme mitjà, dels diferents elements.

Els valors residuals i les vides útils es revisen, ajustant-los, si escau, en la data de cada balanç.

##### **Deteriorament del valor dels actius materials i intangibles**

En la data de cada balanç de situació, l'entitat revisa els imports en llibres dels seus actius materials i intangibles per a determinar si existeixen indicis que aquests actius hagin sofert una pèrdua per deteriorament de valor. Si existeix qualsevol indici, l'import recuperable de l'actiu es calcula amb l'objecte de determinar l'abast de la pèrdua per deteriorament de valor (si l'hagués). En cas que l'actiu no generi fluxos d'efectiu que siguin independents d'altres actius, l'entitat calcula el import recuperable de la unitat generadora d'efectiu a la qual pertany l'actiu.

L'import recuperable és el major valor entre el valor raonable menys el cost de venda i el valor d'ús. Al avaluar el valor d'ús, els futurs fluxos d'efectiu estimats s'han descomptat al seu valor actual utilitzant un tipus de descompte abans d'impostos que reflecteix les valoracions actuals del mercat pel que fa al valor temporal dels diners i els riscos específics de l'actiu per al qual no s'han ajustat els futurs fluxos d'efectiu estimats.

Si s'estima que l'import recuperable d'un actiu (o una unitat generadora d'efectiu) és inferior al seu import en llibres, l'import de l'actiu (o unitat generadora d'efectiu) es redueix al seu import recuperable. immediatament es reconeix una pèrdua per deteriorament de valor com despesa.

Quan una pèrdua per deteriorament de valor reverteix posteriorment, l'import en llibres de l'actiu (unitat generadora d'efectiu) s'incrementa a l'estimació revisada del seu import recuperable, però de tal manera que l'import en llibres incrementat no superi l'import en llibres que s'hauria determinat de no haver-se reconegut cap pèrdua per deteriorament de valor per a l'actiu (unitat generadora d'efectiu) en exercicis anteriors. immediatament es reconeix una reversió d'una pèrdua per deteriorament de valor com ingrés. La reversió del deteriorament té com límit el valor comptable de l'immobilitzat que estava reconegut en la data de la reversió, si no s'hagués registrat la deterioració del valor.

#### **4.4. Inversions immobiliàries.**

No existeixen terrenys o construccions que l'entitat destini a l'obtenció d'ingressos per arrendaments ni amb la intenció d'obtenir plusvalües a través de la seva alienació que s'hagin d'incloure en l'epígraf "inversions immobiliàries".

#### **4.5. Arrendaments**

La Fundació no ha adquirit cap actiu en règim d'arrendament financer.

#### **4.6. Permutes**

Durant l'exercici no s'ha produït cap permuta.

#### **4.7. Actualitzacions de valor**

Durant l'exercici no s'han aplicat actualitzacions de valor a cap element patrimonial.

#### **4.8. Instruments financers**

##### **4.8.1. Actius financers**

Les diferents categories d'actius financers són les següents:

###### a) Préstecs i partides a cobrar

En aquesta categoria s'han inclòs els actius que s'han originat en la venda de béns i prestació de serveis per operacions de tràfic de l'entitat. També s'han inclòs aquells actius financers que no s'han originat en les operacions de tràfic de l'entitat i que no

sent instruments de patrimoni ni derivats, presenten uns cobraments de quantia determinada o determinable.

Els dipòsits i fiances es reconeixen per l'import desemborsat per fer front als compromisos contractuals.

b) Inversions mantingudes fins el seu venciment

En el 2017 van arribar a termini tres imposicions a curt termini, una d'elles es renova per import de 1.700.000,00 euros i es cancel.la a data de vint-i-cinc de setembre de 2017, la imposició a llarg termini vigent en el 2015 es traspassa a curt termini per 3.000.000,00 €; i en data 16 de gener de 2017 es cancel.la la imposició. La tercera imposició per import de 1.225.365,74 € es cancel.la en data 13 de desembre de 2017.

c) Actius financers mantinguts per a negociar.

No existeixen actius financers adquirits amb el propòsit de vendre'ls en el curt termini, o que formin part d'una cartera d'instruments financers identificada i gestionada conjuntament.

d) Inversions en el patrimoni d'entitats del grup, multigrup i associades.

No existeixen inversions en el patrimoni d'entitats del grup, multigrup i associades.

e) Actius financers disponibles per a la venda

En aquesta categoria s'han inclòs els valors representatius de deute i instruments de patrimoni d'altres entitats o empreses. En concret, s'ha registrat l'adquisició de participacions de dues societats limitades.

Aquestes participacions s'han valorat inicialment pel seu valor raonable que, llevat evidència en contrari, és el preu de la transacció, que equival al valor raonable de la contraprestació lliurada, més els costos de transacció directament atribuïbles, formant part de la valoració inicial l'import dels drets preferents de subscripció i similars que, si s'escau, s'hagin adquirit.

f) Baixa d'actius financers

Durant l'exercici i en el curs de les nostres activitats, no s'han donat de baixa actius financers per cobrament de deutors i usuaris.

g) Actius financers híbrids

No hi ha actius financers híbrids que s'hagin valorat de forma separada.

h) Contractes de garanties financeres

L'entitat no té contractes que exigeixen que l'emissor efectuï pagaments específics per reemborsar al tenidor per la pèrdua en la que incorre quan un deutor específic incompleix la obligació de pagament d'un instrument de deute.

#### **4.8.2. Passius financers**

##### a) Dèbits i partides a pagar

En aquesta categoria s'han inclòs els passius financers que s'han originat en la compra de béns i serveis per activitats de l'Entitat i aquells que no són instruments derivats, no tenen un origen en les activitats.

Inicialment, aquests passius financers s'han registrat pel seu valor raonable que és el preu de la transacció més tots aquells costos que han estat directament atribuïbles.

Els dèbits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, així com els desemborsaments exigits per tercers sobre participacions, el pagament de les quals s'espera que sigui en el curt termini, s'han valorat pel seu valor nominal.

Les despeses financeres, incloses les primes pagadores en la liquidació o el reemborsament i els costos directes d'emissió, es comptabilitzen segons el criteri de meritació en el compte de resultats utilitzant el mètode de l'interès efectiu i s'afegeixen a l'import en llibres de l'instrument en la mesura que no es liquiden en el període que es reporten.

Els creditors comercials no reporten explícitament interessos i es registren pel seu valor nominal.

##### b) Passius financers mantinguts per a negociar

No existeixen passius financers que s'emetin principalment amb el propòsit de tornar-los a adquirir en el curt termini, que formin part d'una cartera d'instrument financer i gestionat conjuntament o sigui un instrument financer que no sigui un contracte de garantia financer, ni estigui designat com instrument financer.

##### c) Baixes de passius financers

Durant l'exercici i en el curs de les nostres activitats, s'han donat de baixa passius financers per pagaments a proveïdors i creditors.

##### d) Passius financers híbrids

No hi ha passius financers híbrids que s'hagin valorat de forma separada.

CE-

##### e) Passius financers compostos

No hi ha instruments financers que continguin simultàniament un element de passiu i un altre de patrimoni, que calgui classificar cada part de l'instrument per separat.

##### f) Instruments de Patrimoni propi

L'entitat no ha realitzat cap transacció amb els seus propis instruments de patrimoni.

#### 4.9. Existències

La Fundació no té existències.

#### 4.10. Cobertures Comptables

No es donen operacions de cobertura que requereixin el registre amb criteris específics dels instruments de cobertura i de les partides cobertes.

#### 4.11. Transaccions en moneda estrangera

Les transaccions en moneda estrangera es registren en el moment del seu reconeixement inicial, utilitzant la moneda funcional, aplicant el tipus de canvi vigent en la data de la transacció entre la moneda funcional i l'estrangera.

En el cas d'existir saldo en moneda estrangera a la data de tancament, cada balanç de situació, els actius i passius monetaris en moneda estrangera, es convertiran segons els tipus vigents en la data de tancament.

#### 4.12. Impost sobre el Valor Afegit.

L'IVA suportat no deduïble forma part del preu d'adquisició dels actius corrents i no corrents, així com dels serveis, que són objecte de les operacions gravades per l'impost.

#### 4.13. Impost sobre beneficis

La Fundació va sol·licitar, a l'Agència Estatal de l'Administració Tributària, a l'exercici 2004 la seva inclusió al Règim Fiscal Especial establert al Títol II de la Llei 49/02 de règim fiscal de les entitats sense finalitat lucrativa i incentius fiscals al mecenatge. Aquesta sol·licitud va ser acceptada per l'Administració Tributària. Per això, i considerant que la Fundació no rep cap renda que no es pugui considerar exempta per provenir d'explotacions econòmiques d'investigació científica i desenvolupament tecnològic, l'Impost de Societats es liquidarà partint d'una Base Imposable de zero euros. Per això, i d'acord amb el que es determina a l'article 12 de la Llei esmentada, la Fundació no ha tingut retencions ni pagaments a compte durant l'exercici 2017.

#### 4.14. Ingressos i despeses

Els ingressos i despeses s'ímputen en funció del principi de meritació, és a dir, quan es produeix el corrent real de béns i serveis que els mateixos representen, amb independència del moment que es produeixi el corrent monetari o financer derivada d'ells. Concretament, els ingressos es calculen al valor raonable de la contraprestació a rebre i representen els imports a cobrar pels béns lliurats i els serveis prestats en el marc ordinari de l'activitat, deduïts els descomptes i impostos.

Els ingressos per interessos es reporten seguint un criteri financer temporal, en funció del principal pendent de pagament i el tipus d'interès efectiu aplicable.

Els serveis prestats a tercers, en concret la facturació d'assajos clínics, es van facturant al llarg del període de duració de l'assaig, iniciant-se amb l'entrada del primer pacient a l'assaig i finalitzant amb l'última visita del pacient. Durant aquest període es factura al laboratori corresponent i els ingressos meritats d'aquesta facturació i la derivada dels convenis de col·laboració empresarial, patrocinis i serveis científics es comptabilitzen com ingressos anticipats. A mesura que les despeses relacionades amb aquestes tipologies d'ingressos, es van produint, es realitza la imputació de l'ingrés a la compte de resultats. Es considera que el criteri adoptat reflecteix de forma eficient la situació econòmica de l'entitat, atès que la despesa de l'assaig es produirà en un període més llarg al del moment de la meritació de l'ingrés.

#### 4.15. Provisions i contingències

Els comptes anuals de la Fundació recullen totes les provisions significatives en les quals és major la probabilitat que s'hagi d'atendre l'obligació.

Les provisions es reconeixen únicament sobre la base de fets presents o passats que generin obligacions futures. Es quantifiquen tenint en consideració la millor informació disponible sobre les conseqüències del sucés que les motiven i són re-estimades en ocasió de cada tancament comptable. S'utilitzen per afrontar les obligacions específiques per a les quals van anar originalment reconegudes. Es procedeix a la seva reversió total o parcial, quan aquestes obligacions deixen d'existir o disminueixen.

#### 4.16. Elements patrimonials de naturalesa mediambiental

L'activitat mediambiental és aquella l'objectiu de la qual és prevenir, reduir o reparar el dany que es produeixi sobre el medi ambient.

L'activitat de l'entitat, per la seva naturalesa, no té un impacte mediambiental significatiu.

No hi ha costos incorreguts en l'adquisició de sistemes, equips i instal·lacions l'objecte de les quals sigui l'eliminació, limitació o el control dels possibles impactes que pogués ocasionar el normal desenvolupament de l'activitat de l'entitat sobre el medi ambient.

Les despeses incorregudes en l'exercici 2017 de naturalesa mediambiental, no han tingut un import significatiu, ni un impacte important en el compte de resultats. La principal despesa ha estat la retirada de residus per un import de 29.542,82 € (32.854,60 € en 2016).

En el 2017 es preveu fer una licitació pública per garantir el millor servei amb la valoració econòmica més avantatjosa.

Pel que fa a les possibles contingències que en matèria mediambiental poguessin produir-se, els membres del Patronat consideren que aquestes es troben suficientment cobertes amb les pòlies d'assegurances de responsabilitat civil que tenen subscrites.



#### 4.17. Despeses de personal

Les despeses de personal inclouen tots els havers i les obligacions d'ordre social obligatòries o voluntàries reportades a cada moment, reconeixent les obligacions per pagues extres, vacances o havers variables i les seves despeses associades.

Cap empleat percep com part de la seva remuneració una aportació a un pla de pensions d'aportació definida gestionada de forma externalitzada.

#### 4.18. Subvencions, donacions i llegats

Les subvencions, donacions i llegats no reintegrables es comptabilitzen com ingressos directament imputats al patrimoni net i es reconeixen en el compte de pèrdues i guanys com ingressos sobre una base sistemàtica i racional de forma correlacionada amb les despeses derivades de la despesa o inversió objecte de la subvenció.

Les subvencions, donacions i llegats que tinguin caràcter de reintegrables es registren com passius de l'entitat fins que adquireixen la condició de no reintegrables.

Als exclusius efectes del seu registre comptable, d'acord amb el que s'estableix a la Norma de Valoració Vuitena del Pla de Comptabilitat de les Fundacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, les subvencions que tenen caràcter reintegrable es registren com a passius, aplicant els següents criteris establerts per l'ordre EHA/733/2010, de 25 de març:

- a) Subvencions concedides per l'adquisició d'un actiu: si les condicions de l'atorgament exigeixen mantenir la inversió durant un determinat nombre d'anys, es considerarà NO reintegrable quan en la data de formulació dels comptes anuals s'hagi realitzat la inversió i no hi hagin dubtes raonables de que es mantindrà en el període fixat en els termes de la concessió.
- b) Subvencions concedides per la construcció, millora, renovació o ampliació d'un actiu: si les condicions de l'atorgament exigeixen la finalització de l'obra i la seva posada en condicions de funcionament, es considera NO reintegrable quan en la data de formulació dels comptes anuals s'hagi executat l'actuació, totalment o parcialment.

En el supòsit d'execució parcial, la subvenció es qualificarà com NO reintegrable en proporció a l'obra executada, sempre que no hi hagi dubtes raonables que conculerà la construcció de l'actiu o l'execució de les actuacions de millora, renovació o ampliació segons les condicions establertes en l'accord de concessió.

- c) Subvencions concedides per a finançar despeses específiques d'execució plurianual: si les condicions de l'atorgament exigeixen la finalització del pla d'actuació i la justificació que s'han realitzat les activitats subvencionades, per exemple, la realització de cursos de formació, es considerarà NO reintegrable quan en la data de formulació dels comptes anuals s'hagi executat l'actuació, totalment o parcialment.

En el supòsit d'execució parcial, la subvenció es qualificarà com NO reintegrable en proporció a la despesa executada, sempre que no hi hagi dubtes raonables que conculerà en els termes fixats en les condicions de l'atorgament.

#### 4.19. Negocis conjunts

La Fundació durant l'exercici no ha realitzat operacions d'aquesta naturalesa.

#### 4.20. Transaccions entre parts vinculades

La Fundació té vinculació amb les entitats següents pel fet de que formen part del Patronat de la Fundació i per tant tenen capacitat de decisió:

- Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
- Institut Català de la Salut (ICS)
- Departament de Salut ( Generalitat de Catalunya)
- Departament d'Empresa i Coneixement ( Generalitat de Catalunya)
- Institut Català d'Oncologia (ICO)
- Banc de Sang i teixits (BST)
- Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona (HUGTiP)
- Ajuntament de Badalona

#### 4.21. Actius no corrents mantinguts per a la venda

En aquest moment la Fundació no té intenció de alienar cap de les inversions a llarg termini existents al Balanç.



## **5. IMMOBILITZAT MATERIAL**

Les partides que componen l'immobilitzat material de l'entitat, així com el moviment de cadascuna d'aquestes partides son els següents:

### **Exercici 2017**

<b>Cost</b>	<b>Saldo Inicial</b>	<b>Altes</b>	<b>Baixes</b>	<b>Traspassos</b>	<b>Saldo Final</b>
Construccions	<b>1.171.919,16</b>	0,00	0,00	0,00	<b>1.171.919,16</b>
Inst. Tècniques	<b>105.159,86</b>	1.492,47	0,00	6.083,65	<b>112.735,98</b>
Maquinària	<b>7.567.049,66</b>	226.274,74	-6.385,80	11.717,65	<b>7.798.656,25</b>
Equips oficina	<b>46.807,83</b>	4.683,71	0,00	0,00	<b>51.491,54</b>
Altres instal.lacions	<b>149.344,67</b>	35.971,59	-127,00	-29.873,22	<b>155.316,04</b>
Mobiliari	<b>1.087.392,14</b>	9.533,80	0,00	-844,73	<b>1.096.081,21</b>
Equips processos d'informació	<b>830.356,89</b>	371.566,69	0,00	-25.402,14	<b>1.176.521,44</b>
Altre immobilitzat material	<b>1.220.510,74</b>	1.028.652,57	0,00	-294.208,08	<b>1.954.955,23</b>
Immobilitzat en curs	<b>7.433.812,21</b>	6.720.696,65	-452.377,08	595.483,28	<b>14.297.615,06</b>
<b>TOTAL</b>	<b>19.612.353,16</b>	<b>8.398.872,22</b>	<b>-458.889,88</b>	<b>262.956,41</b>	<b>27.815.291,91</b>

<b>Amortització</b>	<b>Saldo Inicial</b>	<b>Dotacions</b>	<b>Baixes</b>	<b>Traspassos</b>	<b>Saldo Final</b>
Construccions	<b>-208.471,17</b>	-35.157,57	0,00	0,00	<b>-243.628,74</b>
Inst. Tècniques	<b>-99.632,14</b>	-4.134,83	0,00	0,00	<b>-103.766,97</b>
Maquinària	<b>-6.483.539,64</b>	-600.255,89	0,00	0,00	<b>-7.083.795,53</b>
Equips oficina	<b>-35.727,57</b>	-2.760,77	0,00	0,00	<b>-38.488,34</b>
Altres instal.lacions	<b>-134.813,67</b>	-9.077,22	0,00	0,00	<b>-143.890,89</b>
Mobiliari	<b>-904.361,74</b>	-80.140,83	0,00	0,00	<b>-984.502,57</b>
Equips processos d'informació	<b>-755.028,45</b>	-51.247,16	0,00	0,00	<b>-806.275,61</b>
Altre immobilitzat material	<b>-174.975,10</b>	-121.343,40	0,00	0,00	<b>-296.318,50</b>
<b>TOTAL</b>	<b>-8.796.549,48</b>	<b>-904.117,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-9.700.667,15</b>
<b>Valor net Comptable</b>	<b>10.815.803,68</b>				<b>18.114.624,76</b>

### Exercici 2016

Cost	Saldo Inicial	Altes	Baixes	Incorporacions IMPPC	Traspassos	Saldo Final
Construccions	1.171.919,16	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>1.171.919,16</b>
Inst. Tècniques	58.082,10	0,00	0,00	47.077,76	0,00	<b>105.159,86</b>
Maquinària	4.559.821,26	42.341,50	0,00	2.969.910,66	-5.023,76	<b>7.567.049,66</b>
Equips oficina	30.205,73	0,00	0,00	3.337,00	13.265,10	<b>46.807,83</b>
Altres instal·lacions	0,00	13.265,10	0,00	149.344,67	-13.265,10	<b>149.344,67</b>
Mobiliari	347.780,47	5.194,29	0,00	736.118,37	-1.700,99	<b>1.087.392,14</b>
Equips processos d'informació	217.780,56	51.255,27	0,00	573.908,11	-12.587,05	<b>830.356,89</b>
Altre immobilitzat material	124.488,23	150.064,31	0,00	921.647,85	24.310,35	<b>1.220.510,74</b>
Immobilitzat en curs	3.289.380,66	2.475.640,26	0,00	1.668.791,29	0,00	<b>7.433.812,21</b>
<b>TOTAL</b>	<b>9.799.458,17</b>	<b>2.737.760,73</b>	<b>0,00</b>	<b>7.070.135,71</b>	<b>4.998,55</b>	<b>19.612.353,16</b>

Amortització	Saldo Inicial	Dotacions	Baixes	Incorporacions IMPPC	Saldo Final
Construccions	-173.313,60	-35.157,57	0,00	0,00	<b>-208.471,17</b>
Inst. Tècniques	-51.276,99	-4.165,39	0,00	-44.189,76	<b>-99.632,14</b>
Maquinària	-3.456.923,87	-729.434,32	0,00	-2.297.181,45	<b>-6.483.539,64</b>
Equips oficina	-29.342,19	-3.392,38	0,00	-2.993,00	<b>-35.727,57</b>
Altres instal·lacions	0,00	-15.134,00	0,00	-119.679,67	<b>-134.813,67</b>
Mobiliari	-301.776,74	-87.962,03	0,00	-514.622,97	<b>-904.361,74</b>
Equips processos d'informació	-203.235,28	-52.812,74	0,00	-498.980,43	<b>-755.028,45</b>
Altre immobilitzat material	-95.560,47	-63.417,17	0,00	-15.997,49	<b>-174.975,10</b>
<b>TOTAL</b>	<b>-4.311.429,14</b>	<b>-991.475,57</b>	<b>0,00</b>	<b>-3.493.644,77</b>	<b>-8.796.549,48</b>
<b>Valor net Comptable</b>	<b>-5.488.029,03</b>				<b>-10.815.803,68</b>

a. No hi ha costos estimats de desmantellament, baixa o rehabilitació.

b. Vides útils o coeficients d'amortització utilitzats per classes d'elements:

Concepte	IGTP		PMPPC	
	Vida útil (anys)	Coeficient d'amortització	Vida útil (anys)	Coeficient d'amortització
Construccions	33,33	3%		
Inst. Tècniques	6,66	15%	6,66	15%
Maquinària – Equips mèdics	6,66 – 4	15% - 25%	6,66	15%
Utilitatge	10	10%		
Altres instal·lacions	10	10%	6,66	15%
Mobiliari	10	10%	10	10%
Equips per processos d'informació	4	25%	3	33%
Altre immobilitzat material	6,66	15%	6,66	15%

c. Canvis d'estimació

No s'han produït durant l'exercici canvis d'estimació que afectin a valors residuals, als costos benvolguts de desmantellament, baixa o rehabilitació, vides útils, ni mètodes d'amortització que tinguin incidència significativa en l'exercici present o en exercicis futurs.

En l'exercici 2017 es realitza un canvi en el percentatge d'amortització per els actius adquirits en el 2017 dins el grup MAQUINÀRIA. Aquest canvi es realitza perquè la normativa que regula la justificació dels projectes europeus només permet justificar el cost de l'amortització durant la vida del projecte, que en termes generals és de quatre anys. Per tal de poder imputar el cost de l'amortització als projectes europeus s'adopta el criteri d'amortitzar els nous actius adquirits com MAQUINÀRIA en un període de quatre anys. La resta de percentatges d'amortització no ha sofert canvis, atès que els projectes europeus no adquireixen en termes generals altres actius que superin la vida del projecte.

Aquest canvi en el percentatge de l'amortització de la maquinària és aplicable i autoritzat per la resta de projectes concedits per organismes estatals.

d. No hi ha hagut inversions en immobilitzat material adquirides a entitats del grup i associades.

e. No hi ha hagut inversions en immobilitzat material situades fora del territori català.

#### f. Immobilitzats en curs

L'import reconegut al balanç com a immobilitzat material en curs a la fi de l'exercici és de 14.297.615,06 €

A l'exercici 2016 l'import reconegut al balanç com a immobilitzat material en curs va ser de 7.433.812,21 €

Comptablement s'estan reconeixent com a immobilitzat en curs les despeses originades per a la construcció del Centre de Medicina Comparativa (CMC). A la data de tancament s'han reconegut despeses de redacció del projecte bàsic i del projecte executiu i dels interessos meritats del préstec concedit a tal efecte. Així mateix s'han adjudicat noves contractacions i s'han dut a terme les execucions dels contractes adjudicats a l'exercici anterior. En aquest edifici es duran a terme estudis de recerca amb experimentació animal i proves d'assajos clínics amb humans. Es preveu l'entrada en funcionament del centre en data juny de 2018.

L'Execució de les obres del CMC durant l'exercici 2017 ha estat la següent:

TÍTOL PROJECTE	PROJECTE	IMPORT
03-FASE I I PROJECTE EXP 13233/UTE CORBELLÀ	CMC00305	70.850,97
07-COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUD EXP 13353	CMC00705	5.460,00
09-DIRECCIÓ EXECUTIVA FASE II Exp_12331	CMC00905	53.047,08
11-FAÇANES_Expedient 12328/2015	CMC01105	46.241,76
12-OBRA CIVIL_Expedient_12316	CMC01205	1.363.245,69
14-DIRECCIÓ TÈCNICA CMC	CMC01400	68.909,40
15- PODA TALÚA ÁREA	CMC01505	720,00
16-INSTAL.LACIONS GENERALS_EXP 12337/2016	CMC01605	1.813.452,45
18-EQUIPAMENT PER LA CURA I ESTABULACIÓ DE ROSEGADORS	CMC01805	31.944,96
19-DESPESES TRANSPORT MATERIAL EQUIPAMENT ROSEGADORS	CMC01905	15.963,39
22-PANELLS FARMACÈUTICS_Exp.12336/2016	CMC02205	1.040.625,55
23-SEGON ASCENSOR	CMC02305	43.141,47
24-ANALITZAR LINEAS D'ACTUACIÓ I BUSQUEDA DE CLIENTS POTENCIALS I LLIGAMS D'ACTIVITAT	CMC02400	7.500,00
25-SENYALETICA	CMC02505	16.750,00
27-EQUIPAMENT QUIRÒFAN	CMC02705	93.208,00
28-FASE II PAVIMENTS INSTAL.LACIÓ PAVIMENTS EXT12368	CMC02805	29.840,70
29-CONTRACTE MANTENIMENT ASCENSOR CMCIIB	CMC02900	1.422,20
30-NETEJA PUNTUAL ESPAIS CMC (Posta en funcionament)	CMC03000	239,88
31-TALA ARBRE AMB CAMIÓ CISTELLA	CMC03100	311,00
32-REPARACIÓ PUNTUAL	CMC03200	862,42
35-DISSENY MARCA CMCIIB	CMC03505	2.454,40
36-Equiprentat, estirilització SAS-Exp 12349	CMC03605	517.050,00
37-SIST GESTIÓ_NORABYO 98/070917 I ALTRE EQUIP INFORMÀTIC	CMC03705	32.319,77
38-TAULA TALLAT NEOCRÒPSIES PRP17/000019-1	CMC03805	30.315,00
39-EQUIPAMENT DE XARXA CMC	CMC03900	6.800,00
39-EQUIPAMENT DE XARXA CMC	CMC03905	21.695,95

40-REPERCUSSIÓ CONSUMS	CMC04000	4.777,44
42- MOBILIARI LABORATORI	CMC04205	52.098,00
44-MOBILIARI OFICINA	CMC04405	13.358,00
47-SUBMINISTRAMENT I COL.LOCACIÓ DE PART DELS TERRES DE VINIL	CMC04705	35.544,80
48-SUPORT DEFINICIÓ MODEL DE NEGOCI CMC (ARBOR)	CMC04804	4.130,00
49-PERMISOS I TAXES	CMC04900	1.181,77
47-REGULARITZACIÓ EN CURS CONSTRUCCIONS CMC ( SUBV INT PRÉSTEC)	CPI64705	53.844,10
<b>Total general</b>		<b>5.479.306,15</b>

### Adjudicaciones Noves de l'exercici 2017

18-EQUIPAMENT PER LA CURA I ESTABULACIÓ DE ROSEGADORS	CMC01800	33.310,40
19-DESPESES TRANSPORT MATERIAL EQUIPAMENT ROSEGADORS	CMC01900	21.116,96
23-SEGON ASCENSOR	CMC02300	44.409,85
24-ANALITZAR LINEAS D'ACTUACIÓ I BUSQUEDA DE CLIENTS POTENCIALS I LLIGAMS D'ACTIVITAT	CMC02400	12.000,00
25-SENYALETICA	CMC02500	56.750,00
25-SUBMINISTRAMENT I INSTAL.LACIÓ AUDIOVISUALS 12363	CMC02600	220.000,00
27-EQUIPAMENT QUIRÒFAN	CMC02700	162.140,00
28-FASE II PAVIMENTS INSTAL.LACIÓ PAVIMENTS EXT12368	CMC02800	29.840,70
29-CONTRACTE MANTENIMENT ASCENSOR CMCIB	CMC02900	10.585,44
30-NETEJA PUNTUAL ESPAIS CMC (Posta en funcionament)	CMC03000	239,98
31-TALA ARBRE AMB CAMIÓ CISTELLA	CMC03100	311,00
32-REPARACIÓ PUNTUAL	CMC03200	862,42
33-RELLOTGES QUIRÒFAN	CMC03300	11.160,00
34-SERVEI ASSESSORAMENT PEIX ZEBRA	CMC03400	6.000,00
35-DISSENY MARCA CMCIb	CMC03500	2.454,40
36- Equiprentat, estirilització SAS-Exp 12349	CMC03600	467.250,00
37- SIST GESTIÓ NORABYO 98/070917 I ALTRE EQUIP INFORMÀTIC	CMC03700	31.750,00
38- TAULA TALLAT NEOCRÒPSIES PRP17/000019-1	CMC03800	29.980,00
39- EQUIPAMENT DE XARXA CMC	CMC03900	21.695,95
40-REPERCUSSIÓ CONSUMS	CMC04000	14.777,44
42- MOBILIARI LABORATORI	CMC04200	82.097,00
43-CARTELL OBRES CMiB	CMC04300	542,00
44-MOBILIARI OFICINA	CMC04400	50.000,00
46-CONDICIONAMENT IMATGGE	CMC04600	294.000,00
47-SUBMINISTRAMENT I COL.LOCACIÓ DE PART DELS TERRES DE VINIL	CMC04700	35.544,80
48-SUPORT DEFINICIÓ MODEL DE NEGOCI CMC (ARBOR)	CMC04800	4.130,00
49-PERMISOS I TAXES	CMC04900	6.000,00
50-CONSTRUCCIÓ I ADEQÜACIÓ IMATGE I ADMINISTRACIÓ	CMC05000	327.666,67
<b>Total general</b>		<b>1.976.615,01</b>

**g. Capitalització despeses financeres**

S'han capitalitzat els interessos meritats als préstecs rebuts, activant-se com a més valor de les construccions en curs. Els imports capitalitzats es detallen a continuació:

	<b>exercici 2017</b>	<b>exercicis anteriors</b>	<b>Total</b>
Interessos capitalitzats préstecs	0,00	1.362.253,33	<b>1.362.253,33</b>
Interessos construcció BANC ADN ( Edifici muntanya)	39.135,52	38.888,88	<b>78.024,40</b>
Interessos construcció CMC (nou edifici)	53.844,10	58.601,33	<b>112.445,43</b>
Interessos devolució import préstec ISCIII 1,033M	0,00	51.660,00	<b>51.660,00</b>
<b>TOTALS</b>	<b>92.979,62</b>	<b>1.511.403,54</b>	<b>1.604.383,16</b>

**h. No hi ha hagut correccions valoratives per deteriorament.**

- i. No hi han partides d'immobilitzat que s'han vist afectades per pèrdues i reversions per deteriorament.
- j. No hi han compensacions a tercers que s'inclouen en el resultat de l'exercici per elements d'immobilitzat material.
- k. No hi han partides d'immobilitzat material incloses en una unitat generadora d'efectiu.
- l. No existeixen béns no afectes a l'explotació. Tots estan afectes a les diferents activitats de desenvolupa la Fundació.

**m. Bens totalment amortitzats**

A 31 de desembre de 2017 existeix immobilitzat en ús amb un valor comptable actualitzat de 6.596.507,19 euros, que està totalment amortitzat:

<b>Descripció béns totalment amortitzats</b>	<b>IGTP</b>		<b>PMPPC</b>
	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>2016</b>
Instal·lacions tècniques	94.419,07	77.388,15	35.348,62
Maquinaria i equips mèdics	5.216.284,38	2.933.517,95	1.212.758,27
Altres Instal·lacions I util·laje	133.601,43	107.335,06	78.412,89
Mobiliari	320.087,20	267.298,24	0,00
Equips Informàtics	730.587,10	675.454,96	480.773,95
Otro Inmobilitzat	101.528,01	62.851,68	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>6.596.507,19</b>	<b>4.123.846,04</b>	<b>1.807.293,73</b>

**n. Béns afectes a garanties i reversió**

No existeixen bens afectes a garanties o reversions, ni restriccions a la titularitat.

#### o. Subvencions, donacions i llegats

Les subvencions i donacions rebudes al llarg del temps relacionades amb l'immobilitzat material són les següents:

Concepte	Import Subvenció
FISS 2001 Criobiologia	68.979,67
FISS 2001 Light Cycler	40.465,99
FISS 2002 Seqüenciador	150.842,00
PIR 2002 Separador Cel·lular	26.600,00
FIS 2003 Xarxa informàtica	189.314,00
FIS 2005 Espectòmetre	328.860,00
PEIR 2005 Equipament Unitat Central Inv.	20.021,00
FIS 2007 Separador Cel·lular	327.285,00
FIS 2008 Seqüenciador	143.550,00
FIS 2009 Microscopi electrònic	187.050,00
PROMIIS 2009 Millora infraestructures AES	950.000,00
CAIBER 2009 Unitat Poliv.Invest.Clinica UPIC	186.962,12
BIOBANC Adequació actuals Biobancs	210.000,00
DPT.SALUT 2010 Coadjuvar inversions 2010	450.000,00
PROMIIS 2010 Millora infraestructures AES	339.000,00
CAIBER 2010 UPIC	152.000,00
PROMIIS 2011 Microscopi i Seqüenciador	370.278,00
Xarxa Banc de Tumors	10.843,04
ReticsBiobanc	133.485,57
Retics Innovació	1.866,80
PROMIIS 2012 Espectòmetre de masses	253.000,00
PI12/00183 Ecògraf 3D	50.000,00
ISIS 2011 Equips Informàtics	3.956,91
Interessos capitalitzats préstec	866.874,51
Donacions per Sala Arítmies	1.317.000,00
Donacions material divers	3.985,84
FMM168 Fundación Mutua Madrileña	3.054,96
MAT325 TFEDERACIÓN DE ATAXIAS DE ESPAÑA	13.059,00
TV3164 Fundació La Marató de TV3	339,65
TV3165 Fundació La Marató de TV3	5.491,79
TV31600 Fundació La Marató de TV3	8.930,00
CEL134 FUNDACIO PRIVADA CELLEX	1.121,60
EFS150 European Foundation for the Study of Diabetes	734,66
FIS190 Instituto de Salud Carlos III	2.949,05
FIS193 Instituto de Salud Carlos III	1.089,38

FIS245 Instituto de Salud Carlos III	1.684,16
FIS252 Instituto de Salud Carlos III	13.203,31
FOT300 Fundación Privada Olga Torres	5.479,59
MEC273 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	2.160,82
MEC274 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	4.813,21
PIS311 Instituto de Salud Carlos III	14.986,40
AGA122 Agència per la competitivitat de l'empresa de la Generalitat de Catalunya	2.300,57
BAY388 Fundació "La Caixa"	3.679,32
ERC143 Executive Agency For Health and Consumers (European Commission)	617,83
ERC146 DIRECTORATE GENERAL FOR RESEARCH & INNOVATION (COMISSION EUROPEA)	7.302,50
FIS198 Instituto de Salud Carlos III	51.212,38
FIS208 Instituto de Salud Carlos III	25.848,88
FIS232 Instituto de Salud Carlos III	1.199,75
FIS242 Instituto de Salud Carlos III	9.426,68
FIS246 Instituto de Salud Carlos III	1.003,14
FIS335 Instituto de Salud Carlos III	874,60
FIS336 Instituto de Salud Carlos III	1.611,18
FIS341 Instituto de Salud Carlos III	5.637,71
FMM168 Fundació Mútua Madrileña	2.254,82
FOT343 Fundación Privada Olga Torres	1.671,48
MEC276 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	206.575,34
MSC286 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	639,48
PER016 Departament de Salut, Generalitat de Catalunya	20.895,95
PIS312 Instituto de Salud Carlos III	2.859,86
RET313 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	542,47
RAR377 Ramon Areces	7.865,00
RET342 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	1.503,90
RYC314 Ramón y Cajal	18.433,94
<b>TOTAL</b>	<b>7.248.052,27</b>

Aquests imports són el total de les subvencions rebudes abans del traspàs a ingrés correlatiu a les amortitzacions dels actius.

Les subvencions traspassades des del PMPPC destinades a l'adquisició d'immobilitzats materials són:

Concepte	Import
Subvenció Capital GENCAT Dep. Salut 2007- 2008	1.623.960,34
Subvenció Capital GENCAT Dep. Salut 2006	8.251,61
Subvenció Capital GENCAT Departament d'Economia i Coneixement	3.891.224,10
Subvenció Capital Ministeri Ciència i Innovació	33.140,93
Subvenció Capital Institut de Salut Carles III	30.375,29
Interessos cobrats préstec Dept Economia i Coneixement	13.680,94
Overheads ( inversions) IMPPC	39.677,75
Pla e-Reforma i millora de l'accessibilitat de l'IMPPC Ajuntament de Badalona	222.492,00

Edificis cedits a la Fund. Germans Trias per l'IMPPC	1.251.769,46
Subvenció per tipus d'interès Bestreta ISCIIL_ Banc ADN	2.020.796,55
Beques atorgades per MICIN- Béns d'inversió	533,01
Subvencions Capital FUND. PRIV. RAMON ARECES	2.427,70
Subvencions Capital FUND. OLGA TORRES	4.987,00
Subv. Generalitat SUMA	71.132,51
<b>TOTAL</b>	<b>9.214.449,19</b>

p. Compromisos

A 31 de desembre de 2017 l'entitat té compromisos signats de compra d'actius no corrents (la comanda del bé està acceptada per la institució i enviada al proveïdor a l'espera de la seva recepció) per import de 179.774,06 €.

El detall és el següent:

Codi projecte	Concepte	Import
CMC025	Senyalística	13.270,01€
CMC044	Mobiliari oficina	16.253,30€
CPI735	Programa SharePoint	11.450,00€
CMC052	Equipament rosegadors	138.800,75€

q. Les circumstàncies de caràcter substantiu que afecten a béns d'immobilitzat material són les següents:

Assegurances: L'entitat té contractada una pòlissa d'assegurança per cobrir els riscos als que estan subjectes els elements d'immobilitzat material. La cobertura d'aquest pòlissa es considera suficient.

L'entitat no té circumstàncies que afectin a l'immobilitzat material tipus litigis, embargaments i situacions anàlogues.

r. No hi ha elements de l'immobilitzat material que estiguin subjectes a arrendaments financers o altres operacions de naturalesa similar.

s. Resultat de l'exercici derivat de l'alienació d'elements d' immobilitzat material.

No s'ha produït durant l'exercici cap operació de venda amb immobilitzat material que hagi produït un resultat. Si han causat baixa per obsolescència varis elements de l'immobilitzat.

t. No existeixen immobilitzats materials que s'hagin inclòs com aportacions no dineràries al fons social de la Fundació.

u. No hi ha immobilitzats materials no corrents mantinguts per a la venda.

- v. No existeixen actius materials amb vida útil indefinida.
- w. Altre informació: Durant el 2016 no s'ha donat de baixa cap immobilitzat material.

- x. Reserva per revalorització de la Llei 16/20012: Relatiu a l'actualització de balanços aprovada a la Llei 16/2012, l'entitat no si ha acollit, per la qual cosa no s'ha creat cap compte de Reserva per Revalorització que figuri en el Patrimoni net de l'entitat i que incrementi comptablement el valor dels elements patrimonials, recollint un nou valor actualitzat.

## **6. INVERSIONS IMMOBILIÀRIES**

L'entitat al 31 de desembre del 2017 no disposa de immobles classificats com a Inversions Immobiliàries.

## **7. BÉNS INTEGRANTS DEL PATRIMONI CULTURAL**

L'entitat al 31 de desembre del 2017 no disposa de béns classificats com a integrants del patrimoni cultural.

## **8. IMMOBILITZAT INTANGIBLE**

Les partides que componen l'immobilitzat intangible de l'entitat, així com el moviment de cadascuna d'aquestes partides son els següents:

### **Exercici 2017**

<b>Cost</b>	<b>Saldo Inicial</b>	<b>Altes</b>	<b>Baixes</b>	<b>Traspassos</b>	<b>Saldo Final</b>
Patents	<b>40.326,25</b>	0,00	0,00	0,00	<b>40.326,25</b>
Aplicacions informàtiques	<b>650.034,99</b>	104.352,35	0,00	-34.560,54	<b>719.826,80</b>
Béns cedits en ús	<b>11.540.881,51</b>	0,00	0,00	0,00	<b>11.540.881,51</b>
<b>TOTAL</b>	<b>12.231.242,75</b>	<b>104.352,35</b>	<b>0,00</b>	<b>-34.560,54</b>	<b>12.301.034,56</b>

<b>Amortització</b>	<b>Saldo Inicial</b>	<b>Dotacions</b>	<b>Baixes</b>	<b>Traspassos</b>	<b>Saldo Final</b>
Patents	-25.390,55	-4.499,24	0,00	0,00	-29.889,79
Aplicacions informàtiques	-612.724,84	-29.031,68	0,00	0,00	-641.756,52
Béns cedits en ús	-2.795.480,88	-297.496,67	0,00	0,00	-3.092.977,55
<b>TOTAL</b>	<b>-3.433.596,27</b>	<b>-331.027,59</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-3.764.623,86</b>
<b>Valor net Comptable</b>	<b>8.797.646,48</b>				<b>8.536.410,70</b>

## Exercici 2016

Cost	Saldo Inicial	Altes	Baixes	Incorporacions IMPPC	Traspassos	Saldo Final
Patents	13.829,56	0,00	0,00	26.496,69	0,00	40.326,25
Aplicacions informàtiques	220.311,47	36.674,87	0,00	396.217,20	-3.168,55	650.034,99
Béns cedits en ús	4.972.899,45	0,00	0,00	6.567.982,06	0,00	11.540.881,51
<b>TOTAL</b>	<b>5.207.040,48</b>	<b>36.674,87</b>	<b>0,00</b>	<b>6.990.695,95</b>	<b>-3.168,55</b>	<b>12.231.242,75</b>

Amortització	Saldo Inicial	Dotacions	Baixes	Incorporacions IMPPC	Saldo Final
Patents	-7.206,41	-4.499,45	0,00	-13.684,69	-25.390,55
Aplicacions informàtiques	-216.060,16	-14.800,57	0,00	-361.864,11	-612.724,84
Béns cedits en ús	-1.469.200,53	-297.496,97	0,00	-1.028.783,38	-2.795.480,88
<b>TOTAL</b>	<b>-1.692.467,10</b>	<b>-316.796,99</b>	<b>0,00</b>	<b>-1.424.332,18</b>	<b>-3.433.596,27</b>
<b>Valor net Comptable</b>	<b>3.514.573,38</b>				<b>8.797.646,48</b>

a. Béns afectes a garanties i reversió

No existeixen béns afectes a garanties o reversions, ni restriccions a la titularitat.

b. Vides útils o coeficients d'amortització utilitzats per classes d'elements:

Concepte	IGTP	PMPPC
Patents	10	10%
Béns cedits en ús	33	3%
Aplicacions informàtiques	3	33%

c. Canvis d'estimació

No s'han produït durant l'exercici canvis d'estimació que afectin a valors residuals, vides útils, ni mètodes d'amortització que tinguin incidència significativa en l'exercici present o en exercicis futurs.

d. No hi ha inversions en immobilitzat intangible adquirides a entitats del grup i associades.

- e. No hi han inversions en immobilitzat intangible els drets sobre els quals pugui exercitar-se fora del territori de Catalunya o les que estan relacionades amb inversions situades fora del territori català.
- f. No hi ha despeses financeres capitalitzades en l'exercici.
- g. No hi han correccions valoratives per deteriorament.
- h. No hi han partides d'immobilitzat que s'hagin vist afectades per pèrdues i reversions per deteriorament.
- i. No hi han compensacions a tercers que s'inclouen en el resultat de l'exercici per elements d'immobilitzat material.
- j. No hi han partides d'immobilitzat intangible que siguin incloses en una unitat generadora d'efectiu.
- k. No existeixen béns no afectes a l'explotació.
- l. Béns cedits en ús gratuïtament a l'entitat

<b>Descripció</b>	<b>Import assignat</b>
Edifici IGTP	1.654.723,49
Obres a l'edifici IGTP	3.318.175,96
Incorporació edifici IMPPC	1.737.657,21
Obres de rehabilitació edifici IMPPC	4.379.480,17
Obres adequació sala Plataforma Genòmica	40.178,37
Central d'Energia	410.666,31
<b>TOTAL</b>	<b>11.540.881,51</b>

L'ajuntament de Badalona va atorgar la concessió de l'ús privatiu de les antigues escoles Julià Minguell i Enric Borràs, els seus edificis annexos i els terrenys de l'entorn, per un termini màxim de 50 anys. D'acord amb l'acta administrativa signada per l'Ajuntament aquesta finca va ser valorada en 4.168.835 €.

En data 27 de març de 2007 el Ple de l'Ajuntament de Badalona va acordar la cessió per part de la Fundació de l'antiga escola Enric Borràs en favor de l'IMPPC. La baixa de l'edifici es va registrar al 2008 pel valor net comptable de 1.402.682,42 € i la baixa de la central d'energies es va registrar per 410.666,31 €.

En data 31 de gener de 2012, la Unitat de gestió i administració de la Secretaria General de la Regidoria de Govern de l'Ajuntament de Badalona, va aprovar la concessió demanial a favor de la Fundació Pública Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras de part dels terrenys cedits en ús fins a la data a la Fundació. La baixa es va registrar pel valor net comptable de 841.200,53€.

**m. Actius intangibles totalment amortitzats**

A 31 de desembre de 2017 existeix immobilitzat en ús amb un valor comptable actualitzat de 624.190,65 euros, que està totalment amortitzat:

Descripció béns totalment amortitzats	IGTP		PMPPC
	2017	2016	2016
Patents	0,00	0,00	11.212,73
Propiedad Industrial	11.212,73	11.212,73	372.214,40
Aplicaciones Informáticas	612.977,92	585.709,91	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>624.190,65</b>	<b>596.922,64</b>	<b>383.427,13</b>

**n. Compromisos**

A 31 de desembre de 2017 l'entitat no té contractes firmats per a la compra o venda d'actius, ni fonts previsibles de finançament.

**o. Resultat de l'exercici derivat de l'alienació d'elements d'immobilitzat intangible.**

No s'ha produït durant l'exercici cap operació d'alienació amb immobilitzat intangible en el present exercici.

**p. No hi han desemborsaments per investigació i desenvolupament durant l'exercici.**

**q. No existeixen actius intangibles amb una vida útil indefinida.**

**r. Les circumstàncies de caràcter substantiu que afecten a bens de l'immobilitzat intangible són les següents:**

**Assegurances:** L'entitat té contractada una pòlissa d'assegurança per cobrir els riscos als que estan subjectes els elements d'immobilitzat intangible. La cobertura d'aquesta pòlissa es considera suficient.

L'entitat no té circumstàncies que afectin a l'immobilitzat intangible tipus litigis, embargaments i situacions anàlogues.

CE.

## **9. ARRENDAMENTS FINANCIERS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALESA SIMILAR**

### **9.1.Arrendaments financers:**

L'entitat no té arrendaments financers, ni com a arrendador ni com a arrendatari.

### **9.2.Arrendaments operatius:**

L'entitat té arrendaments operatius reconegut com a despesa. Es tracta del lloguer d'unes fotocopiadores de la marca RICOH amb les següents característiques:

MODELO	UBICACIÓN	QUOTA MES	2017	COMPROMISOS FUTURS	CONTRATO	DURADA DEL CONTRACTE
RICOH MPC4000AD	Edifici Recerca	110,72	1.328,64	1.771,52	74013487	01/05/14-30/04/19
RICOH MPC2051AD	Direcció Administració	110,06	1.320,72	1.320,72	74008053	01/01/14-31/12/18
RICOH MPC4502ARDF	CEIC	116,22	1.394,64	2.208,18	74004621	01/08/13-31/07/19
RICOH MPC305SP	Direcció Científica	35,45	425,40	567,20	74013487	01/05/14-30/04/19
RICOH C306ZSPF	UPIC	27,82	333,84	612,04	74026380	01/12/15-30/10/19
RICOH MPC2051AD	IGTP	86,91	1.042,92	1.042,92	74039096	01/10/16-31/12/18
		<b>487,18</b>	<b>5.846,16</b>	<b>7.522,58</b>		

## **10. INSTRUMENTS FINANCIERS**

### **10.1. Informació sobre la rellevància dels instruments financers en la situació financera i els resultats de l'entitat.**

#### **10.1.1. Informació relacionada amb el balanç**

##### **a. Categories d'actius financers i passius financers**

a.1) Actius financers, excepte inversions en el patrimoni d'empreses del grup, multigrup i associades

Classes	Instruments financers a llarg termini					Instruments financers a curt termini					Total		
	Accions i participacions de patrimoni	Valors representatius de deute	Altres	Accions i participacions del patrimoni	Valors representatius de deute	Deutors comercials i altres comptes a cobrar	Altres	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017
Categories	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017
Actius a valor raonable amb canvis en pèrdues i guanys:													
* Mantinguts per a negociar													
* Altres													
Inversions mantingudes fins el venciment	2.500,00	2.500,00		0,00	0,00			12.229,08	5.936.088,52	14.729,08	5.938.588,52		
Préstecs i partides a cobrar				12.514,44	12.514,44							5.041.836,09	5.757.533,47
Actius disponibles per a la venda:												5.041.836,09	5.757.533,47
* Valorats a valor raonable												5.041.836,09	5.757.533,47
* Valorats a cost	917,00	362,00										917,00	917,00
Altres (1)												917,00	917,00
Total	3.417,00	2.862,00		12.514,44	12.514,44			5.041.836,09	5.757.533,47	9.273.544,31	14.178.240,22	14.331.311,84	19.951.200,13

(1) La categoria "Altres", reflexa el valor a 31 de Desembre dels crèdits, pendents de cobrament de les administracions públiques en concepte de subvencions

a.2) Passius financers:

Classes	Instruments financers a llarg termini						Instruments financers a curt termini						Total	
	Deutes amb entitats de crèdit	Obligacions i altres valors negociables	Derivats	Deutes amb entitats de crèdit	Obligacions i altres valors negociables	Creditors comercials i altres comptes a pagar	Altres	Deutes amb entitats de crèdit	Obligacions i altres valors negociables	Creditors comercials i altres comptes a pagar	Altres	Deutes amb entitats de crèdit	Obligacions i altres valors negociables	
Categories	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016
Dèbits i partides a pagar														
Passius a valor raonable amb canvis en pèrdues i guanys *														
Mantinguts per a negociar														
* Altres														
Altres (1)														
Total														
	6.129.021,90	9.139.220,90					51.251,81	51.251,81	10.715.944,71	6.714.539,64	16.896.218,42	15.905.012,35		
	17.065.539,88	20.761.042,31					643,56	-184,63	2.237.080,42	1.538.413,61	10.715.944,71	6.714.539,64	30.019.218,57	29.013.810,93

(1) La categoria "Altres", reflexa el valor a 31 de Desembre de les obligacions, a llarg o curt termini, transformables en subvencions.

**b. Inversions mantingudes fins el seu venciment:**

La Fundació disposa de una cartera de valors constituïda per dos imposicions a termini que són Dipòsits del Banc Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA). Les tres imposicions, al tancament de l'exercici, tenen un venciment de entre 1 i 12 mesos, per la qual cosa es consideren inversions a curt termini.

**Dipòsits a termini vigents al 31/12/2017:**

Imposició	2017	2016	Venciment
14/12/2015	0,00	3.000.000,00	16/01/2017
25/07/2015	0,00	1.700.000,00	25/09/2017
09/12/2016	0,00	1.225.365,74	13/12/2017
PMPPC	10.000,00	10.000,00	Sense data venciment
Interessos periodificats	163,38	722,78	16/01/2017
Constitució aval exp. F16.0002IIC CONCURS CLINIC	2.065,20	0,00	--
<b>TOTALS</b>	<b>12.228,58</b>	<b>5.936.088,52</b>	

El dipòsit de data 25/07/2015 amb venciment 25/07/16 es va renovar fins el 25/09/17 per estar associat a la construcció del Centre de Medicina y Tecnología Comparada (CMC)

**b. Actius financers i passius financers mantinguts per a negociar valorats a valor raonable amb canvis en el compte de pèrdues i guanys**

L'entitat no disposa de actius financers ni passius financers mantinguts per a negociar valorats a valor raonable que afectin al compte de pèrdues i guanys a la data de tancament.

**c. Actius disponibles per a la venda**

L'entitat no disposa de actius disponibles per la venda

**d. No s'han produït durant l'exercici reclassificacions d'actius financers.**

e. Classificació per venciments:

**Exercici 2017**

AF amb venciments	2018	2019	2020	Venciment superior a 3 anys	TOTAL
Participacions a LL/T	0,00	0,00	0,00	2.500,00	<b>2.500,00</b>
Dipòsits a LL/T	0,00	0,00	0,00	917,00	<b>917,00</b>
Valors representatius de Deute a C/T	0,00	0,00	0,00	12.514,44	<b>12.514,44</b>
Ints. C/T deutes	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>
Imposicions a C/T	12.229,08	0,00	0,00	0,00	<b>12.229,08</b>
Usuaris i deutors	5.041.836,09	0,00	0,00	0,00	<b>5.041.836,09</b>
Crèdits amb les AAPP per impostos	1.059.599,60	0,00	0,00	0,00	<b>1.059.599,60</b>
Crèdits amb les AAPP per subvencions	9.261.315,23	0,00	0,00	0,00	<b>9.261.315,23</b>
<b>TOTAL</b>	<b>15.374.980,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>15.931,44</b>	<b>15.390.911,44</b>

PF amb venciment	2018	2019	2020	2021	2022	Venciment superior a 5 anys	TOTAL
Deutes a LL/T	0,00	670.406,93	692.514,16	715.407,43	7.365.224,84	672.935,61	<b>10.116.488,97</b>
Deutes a LL/T amb parts vinculades	0,00	51.251,81	51.251,81	51.251,81	51.251,81	615.021,77	<b>820.029,01</b>
Deutes a LL/T transf. en Subv.	0,00	5.213.717,82	638.373,31	141.034,30	0,00	0,00	<b>5.993.125,43</b>
Deutes a C/T transf.enSubv.	10.715.944,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>10.715.944,71</b>
Personal	136.479,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>136.479,13</b>
Proveïdors i Creditors	2.036.909,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>2.036.909,48</b>
Deutes a c/t amb parts vinculades	51.251,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>51.251,81</b>
Administracions Pùbliques	972.733,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>972.733,17</b>
Acomptes d'usuaris	12.450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>12.450,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>13.925.768,30</b>	<b>5.935.376,56</b>	<b>1.382.139,28</b>	<b>907.693,54</b>	<b>7.416.476,65</b>	<b>1.287.957,38</b>	<b>30.855.411,71</b>

## Exercici 2016

AF amb venciments	2017	2018	2019	Venciment superior a 3 anys	TOTAL
Participacions a LL/T	0,00	0,00	0,00	2.500,00	<b>2.500,00</b>
Inversions finanç. LL/T				362,00	<b>362,00</b>
Dipòsits a LL/T	0,00	0,00	0,00	12.514,44	<b>12.514,44</b>
Valors representatius de Deute a C/T	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>
Ints. C/T deutes	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>
Imposicions a C/T	5.936.088,52	0,00	0,00	0,00	<b>5.936.088,52</b>
Usuaris i deutors	5.757.583,47	0,00	0,00	0,00	<b>5.757.583,47</b>
Crèdits amb les AAPP per impostos	592.001,81	0,00	0,00	0,00	<b>592.001,81</b>
Crèdits amb les AAPP per subvencions	8.242.151,70	0,00	0,00	0,00	<b>8.242.151,70</b>
<b>TOTAL</b>	<b>20.527.825,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>15.376,44</b>	<b>20.543.201,94</b>

PF amb venciment	2017	2018	2019	2020	2021	Venciment superior a 5 anys	TOTAL
Deutes a LL/T	747.283,34	747.283,34	747.283,34	747.283,34	747.283,34	7.014.123,89	<b>10.750.540,59</b>
Deutes a LL/T amb parts vinculades	51.251,81	51.251,81	51.251,81	51.251,81	51.251,81	615.021,77	<b>871.280,82</b>
Deutes a LL/T transf.enSubv.	1.909.620,00	1.905.540,20	1.950.081,96	1.850.350,10	1.523.628,64	0,00	<b>9.139.220,90</b>
Deutes a C/T transf.enSubv.	6.714.539,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>6.714.539,64</b>
Personal	64.726,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>64.726,48</b>
Proveïdors i Creditors	1.410.285,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>1.410.285,32</b>
Deutes a c/t amb parts vinculades	51.251,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>51.251,81</b>
Administracions Pùbliques	1.329.866,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>1.329.866,62</b>
Acomptes d'usuaris	12.150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>12.150,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>12.290.975,02</b>	<b>2.704.075,35</b>	<b>2.748.617,11</b>	<b>2.648.885,25</b>	<b>2.322.163,79</b>	<b>7.629.145,66</b>	<b>30.343.862,18</b>

### f. Transferència d'actius financers

No s'han produït durant l'exercici cessions d'actius financers de manera que una part d'aquests actius o la seva totalitat no compleixi les condicions per a

la baixa del balanç, assenyalades en l'apartat 2.8 de la norma de registre i valoració relativa a instruments financers.

g. Actius cedits i acceptats en garantia

No existeixen actius cedits en garantia ni acceptats en garantia.

h. Correccions per deteriorament del valor originades pel risc de crèdit

	2017	2016
Saldo inicial	0,00	-142.979,78
Dotació	0,00	0,00
Cobrament o abonament	0,00	0,00
Aplicació	0,00	142.979,78
<b>Saldo final</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Impagament i incompliment de condicions contractuals

No s'ha produït incidència alguna en el compliment de les obligacions amb tercers.

i. Deutes amb característiques especials

L'entitat no té deutes amb característiques especials.

**10.1.2. Informació relacionada amb el compte de pèrdues i guanys i el patrimoni net.**

a. Pèrdues o guanys nets procedents de les diferents categories d'instruments:

- Pel que fa a Actius Financers:

Durant el 2017 les Imposicions a termini compostes per dipòsits del BBVA, s'han valorat els interessos meritats a fi d'anys pel mètode d'interès simple.

El import total d'interessos meritats ha estat de 13.429,90 €.

En relació al préstec concedit pel "Ministerio de Ciencia e Innovación", actualment "Ministerio de Economía y Competitividad" per a la construcció del centre de medicina comparativa (CMC), hem procedit a calcular el valor raonable del deute mitjançant el càlcul del valor actual de tots els fluxos d'efectiu futurs descomptats aplicant com un tipus d'interès de mercat que correspondrà al tipus d'interès sintètic facilitat pel Banc d'Espanya: 2,59% (el mateix tipus que per el 2015).

Els interessos meritats durant el 2017 i que han estat capitalitzats s'eleven a 39.135,52 €.

CE.

En relació al préstec concedit pel "Ministerio de Ciencia e Innovación", actualment "Ministerio de Economía y Competitividad" per a la construcció del Banc ADN, hem procedit a calcular el valor raonable del deute mitjançant el càlcul del valor actual de tots els fluxos d'efectiu futurs descomptats aplicant com un tipus d'interès de mercat que corresindrà al tipus d'interès sintètic facilitat pel Banc d'Espanya: 2,59% (el mateix tipus que per el 2015).

Els interessos meritats durant el 2016 i que han estat capitalitzats s'elevan a 53.844,10 €.

b. Correccions valoratives per deteriorament per a cada classe d'actius financers:

No hi han correccions valoratives per deterioració que s'hagin portat a terme durant l'exercici, ni reversions que hagin tingut lloc per cada classe d'actius financers ni ingressos que s'hagin produït en relació amb dites actius financers.

#### **10.1.3. Altre informació a incloure en la memòria.**

a. Comptabilitat de cobertures

L'entitat no ha realitzat durant l'exercici operacions de cobertura.

b. Empreses del grup, multigrup i associades

L'entitat no té vinculació amb entitats que es consideren dependents (que posseeixen més del 20% del capital).

c. Altres tipus d'informació

- No s'han produït durant l'exercici compromisos ferms de compra-venda d'actius financers.

- No hi han contractes que es mantinguin amb el propòsit de rebre/lliurar un actiu no financer d'acord a les necessitats de compra, venda o utilització d'aquests actius per part de l'entitat.

- No existeixen altres circumstàncies de caràcter substancial que afectin als actius financers.

- No es disposa de les línies de descompte i pòlies de crèdit.

- No existeixen deutes amb garantia real.

CE.

d. Usuaris i altres deutors

El moviment que hi ha hagut durant l'exercici a la partida B.III de l'actiu del balanç "Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a cobrar" és el següent:

Exercici 2017

COMPTE	SALDO INICIAL	AUGMENTS	DISMINUC.	SALDO FIN.
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	<b>2.976.048,88</b>	10.651.671,15	-10.289.066,88	<b>3.338.653,15</b>
Altres deutors (acomptes d'usuaris)	<b>2.773.430,60</b>	2.130.097,11	-3.214.868,85	<b>1.688.658,86</b>
Personal	<b>8.103,99</b>	7.189,52	-769,43	<b>14.524,08</b>
Altres crèdits amb les Administracions Pùbliques	<b>8.834.153,55</b>	9.855.986,98	-8.369.225,70	<b>10.320.914,83</b>
<b>TOTAL</b>	<b>14.591.737,02</b>	<b>22.644.944,76</b>	<b>-21.873.930,86</b>	<b>15.362.750,92</b>

Exercici 2016

COMPTE	SALDO INICIAL	INCORPORACIONS PMPPC	AUGMENTS	DISMINUC.	SALDO FIN.
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	1.743.026,44	277.756,25	9.282.922,92	8.327.656,73	<b>2.976.048,88</b>
Altres deutors (- a comptes d'usuaris)	2.593.769,50	0,00	2.050.312,50	1.870.651,40	<b>2.773.430,60</b>
Personal	9.901,84	0,00	1.628,26	3.426,11	<b>8.103,99</b>
Altres crèdits amb les Administracions Pùbliques	7.651.586,41	2.014.104,81	7.072.535,41	7.904.073,08	<b>8.834.153,55</b>
<b>TOTAL</b>	<b>11.998.284,19</b>	<b>2.291.861,06</b>	<b>18.407.399,09</b>	<b>18.105.807,32</b>	<b>14.591.737,02</b>

e. Tresoreria

El saldo de tresoreria a 31 de desembre de 2017 és de 15.339.693,13 € tal i a 31 de desembre de 2016 és de 14.669.935,98 com es detalla a continuació:

Concepte	2017	2016
Caixa Efectiu	3.368,12	2.524,48
BBVA	14.099.965,27	14.267.322,59
La Caixa	1.236.359,74	400.088,91
<b>Total</b>	<b>15.339.693,13</b>	<b>14.669.935,98</b>

**10.2. Informació sobre la naturalesa i el nivell de risc procedent d'instruments financers.**

**10.2.1. Informació qualitativa**

L'entitat no té riscos reconeguts de crèdit, de liquiditat i de mercat.

**10.2.2. Informació quantitativa**

Com no hi ha exposició al risc a la data de tancament de l'exercici, no hi ha informació quantitativa a detallar.

**11. PATRIMONI NET**

El Patrimoni Net a 31 de desembre de 2017 és de 20.118.583,01 €, dels quals 7.711.209,36 € corresponen a Fons Propis, i la resta, 12.407.373,65 €, a Subvencions donacions i llegats rebuts.

El Patrimoni Net a 31 de desembre de 2016 és de 20.046.318,28 €, dels quals 7.711.209,36 € corresponen a Fons Propis, i la resta, 12.335.108,92 €, a Subvencions donacions i llegats rebuts.

### **11.1.- FONS PROPIS**

La composició i el moviment de les partides que formen l'epígraf "Fons Propis" és el següent:

<b>Concepte</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Capital Fundacional	623.957,64	623.957,64
Aportacions Unitat Investigació		
Despeses d'ampliació de capital		
Guanys acumulats i altres reserves	7.505.830,61	7.505.830,61
Excedents negatius exerc.anter.	-418.578,89	-418.578,89
Excedents pendents d'aplicació		
Resultat de l'exercici		
<b>Total</b>	<b>7.711.209,36</b>	<b>7.711.209,36</b>

El Fons Fundacional per quantia de 30.050,61 € es varen aportar en el moment de la constitució de la Fundació, íntegrament per els tres socis fundadors:

- Sr. Miguel Àngel Gasull Duró
- Sr. Ricardo Pujol Borrel
- Sr. Pablo Salva Lacombe

No s'ha portat a terme cap ampliació de capital fundacional.

Les Aportacions Unitat Investigació correspon a l'import del compte provinent d'investigació de l'Hospital Germans Trias i Pujol, formada bàsicament per ajuts estatals a projectes d'investigació que s'efectuaven en el si de l'Hospital.

L'epígraf "Guanys acumulats i altres reserves" inclou les següents reserves:

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Romanent	7.369.841,83	7.369.841,83
Excedents negatius exercicis anteriors	-328.892,08	-328.892,08
Incorporació romanents PMPPC	135.988,78	135.988,78
Incorporació Excedents negatius exercicis anteriors PMPPC	-89.686,81	-89.686,81
Excedents pendents aplic.	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>7.087.251,72</b>	<b>7.087.251,72</b>

### **11.2.- SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS**

Aquest apartat incorpora la informació de l'import i característiques de les subvencions, donacions i llegats rebuts que figuren en el balanç, l'anàlisi del moviment de les partides, l'origen de les subvencions i el detall dels béns o les activitats finançats.

Les subvencions rebudes poden classificar-se com a:

- subvencions oficials de capital concedides per administracions públiques o entitats privades que es traspassen al resultat de l'exercici d'acord amb els criteris que les normes de valoració estableixen.
- Subvencions d'explotació rebudes d'administracions públiques o entitats no oficials o particulars, amb la finalitat d'assegurar-ne la rendibilitat necessària per cobrir les despeses de funcionament de l'entitat o per a finançar despeses específiques d'un projecte.

La seva classificació dins de balanç atén a la consideració de reintegrable reconeixent-se com un passiu, o de no reintegrable formant part de patrimoni net de l'entitat.

Pel que fa a les donacions, majoritàriament es consideren no reintegrables i es comptabilitzen com a ingressos directament imputats a patrimoni net i es reconeixen en el compte de resultats com a ingressos sobre una base sistemàtica i racional de forma correlacionada amb les despeses derivades de la donació.

1. Import i característiques de les subvencions, donacions i llegats.

Concepte	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Subvencions explotació GENCAT- Dep. Salut	1.455.542,76	1.455.542,76	1.491.531,06	1.491.531,06
Subvencions explotació GENCAT- Departament d'Economia i Coneixement	802.000,00	802.000,00	802.000,00	802.000,00
Subvencions de capital Ministeri Ciència i Innovació	550,00	7,53	1.503,90	40,68
Subvencions explotació Ministeri Ciència i Innovació	260.407,61	260.407,61	228.408,15	228.408,15
Subvencions de capital Institut de Salut Carles III	106.670,36	17.411,26	18.925,90	8.692,06
Subvencions explotació Institut de Salut Carles III	1.360.519,97	1.360.519,97	1.734.386,67	1.734.386,67
Transferència de overheads aplicats a béns d'inversió	0,00	0,00	12.393,41	4.337,15
Subvencions d'explotació Ministeri de Sanitat. Serveis Socials i Igualtat	115.815,80	115.815,80	53.594,29	53.594,29
Subvencions explotació AGAUR	44.732,73	44.732,73	130.231,73	130.231,73
Subvencions explotació Fons Europeus	706.163,58	706.163,58	856.494,36	856.494,36
Subvencions SUMA	0,00	0,00	0,00	71.132,51
Subvencions capital DECO: Amortització BANC ADN	158.215,10	158.215,10	105.932,12	105.932,12
Subvencions capital Project. Europeus	219.177,53	5.946,10	10.675,09	493,37
Subvencions de capital Ministeri Sanitat	640,80	169,41	0,00	0,00
Altres Subvencions de Capital IGTP	30.163,30	23.883,96	0,00	8.953,22
Subvencions de capital altres administracions públiques	0,00	209.377,35	0,00	294.271,41
Subvencions de Capital Departament Sanitat Projecte Escoles	0,00	6.310,62	0,00	6.310,62
Subvencions de Capital Edificis cedits Ajuntament de Badalona	0,00	49.641,70	0,00	83.425,77
Subvencions de Capital sala aritmies	0,00	115.321,13	0,00	115.321,13
Subvencions de Capital Xarxa Banc de Tumors	0,00	1.613,94	0,00	1.613,94
Subvencions de Capital Bio- Banc	0,00	68,26	0,00	12.455,73
Subvencions de Capital Fons CIBER	0,00	16.916,74	0,00	18.398,22
Subvencions de Capital RetricsBiobanc	0,00	18.661,67	0,00	19.454,82
Subvencions de Capital AF 2015 (IGTP)	0,00	0,00	0,00	139.907,95
Subvencions de Capital AF anteriors 2016 (IMPPC)	748.508,85	433.360,61	0,00	368.374,58
Subvencions Càrons	6.722,00	6.722,00	11.013,60	11.013,60
Subvencions de Capital PERIS	21.245,19	349,24	0,00	0,00
Subvencions altres beques	207,97	207,97	0,00	0,00
Subvencions explotació PERIS	653.991,18	653.991,18	0,00	0,00
Overheads projectes competitius	598.763,66	598.763,66	825.265,49	826.881,54

.../...	2017		2016	
Concepte	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Altres subvencions, donacions i llegals empreses	100.412,42	100.412,42	165.557,12	165.557,12
Altres subvencions, donacions llegats d'explotació d'entitats sense ànim de lucre	82.520,92	82.520,92	101.948,36	101.948,36
Subvencions, donacions i llegals d'explotació de.Fundacions	909.743,18	909.743,18	787.068,48	756.193,08
Beques atorgades per AGAUR	95.946,46	95.946,46	83.648,83	83.648,83
Beques atorgades per Institut Carles III	294.503,53	294.503,53	554.115,53	554.115,53
Beques atorgades pel Ministeri de Ciència i Innovació	159.667,92	159.667,92	234.799,21	234.799,21
Subvenció tipus interès Bestreta ISCIII. Banc ADN	0,00	155.651,78	0,00	147.510,53
Subvenció tipus d'interès Préstec ISCIII-CMC	131.075,72	131.075,72	0,00	0,00
Beques Ministeri d'Educació	18.264,16	18.264,16	44.326,38	44.326,38
Subvencions AECC	46.546,07	46.546,07	13.127,46	13.127,46
Subvencions Max Planck - Europeu	0,00	0,00	619,42	619,42
Convenis de col·laboració empresarial	55.948,78	55.948,78	56.113,09	56.113,09
Sub.Capital Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat	0,00	0,00	672,32	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>9.184.667,55</b>	<b>9.112.402,82</b>	<b>8.324.351,97</b>	<b>9.551.615,69</b>
<b>INCORPORACIONS PMPPC</b>			<b>9.213.383,17</b>	<b>0,00</b>

2. Els moviments registrats per les subvencions, donacions i llegats són els següents:

Subvencions explotació GENCAT- Dep. Salut	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	1.455.542,76	1.455.542,76	1.491.531,06	1.491.531,06
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions explotació GENCAT- Departament d'Economia i Coneixement	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	802.000,00	802.000,00	802.000,00	802.000,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions de capital Ministeri Ciència i Innovació	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	34.604,15	0,00	33.140,93	0,00
Addicions	550,00	8.122,00	1.503,90	40,68
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	27.032,15	0,00	34.604,15	0,00

Subvencions explotació Ministeri Ciència i Innovació	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	260.407,61	260.407,61	228.408,15	228.408,15
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions de capital Institut de Salut Carles III	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	40.609,13	0,00	30.375,29	0,00
Addicions	106.670,36	20.624,64	18.925,90	8.692,06
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	126.654,85	0,00	40.609,13	0,00

CE -

Subvencions explotació Institut de Salut Carles III	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	1.360.519,97	1.360.519,97	1.734.386,67	1.734.386,67
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Transferència de overheads aplicats a béns d'inversió (IGTP)	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	6.440,21	0,00	0,00	0,00
Addicions	0,00	0,00	25.236,68	18.796,47
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	6.440,21	0,00	6.440,21	0,00

Subvencions d'explotació Ministeri de Sanitat. Serveis Socials i Igualtat	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	115.815,80	115.815,80	53.594,29	53.594,29
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions explotació AGAUR	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	44.732,73	44.732,73	130.231,73	130.231,73
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions explotació Fons Europeus	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	706.163,58	706.163,58	856.494,36	856.494,36
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions SUMA	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	0,00	0,00	71.132,51	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	71.132,51
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions capital DECO: Amortització BANC ADN	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	158.215,10	158.215,10	105.932,12	105.932,12
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions capital Project. Europeus	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	10.181,72	0,00	0,00	0,00
Addicions	219.177,53	5.946,10	10.675,09	493,37
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	223.413,15	0,00	10.181,72	0,00

Subvencions de capital altres administracions públiques	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	323.150,44	0,00	759.533,02	0,00
Addicions	0,00	217.577,67	0,00	436.382,58
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	105.572,77	0,00	323.150,44	0,00

Subvencions de Capital Departament Sanitat Projecte Escoles	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	141.463,07	0,00	147.773,69	0,00
Addicions	0,00	6.310,62	0,00	6.310,62
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	135.152,45	0,00	141.463,07	0,00

Subvencions de Capital Edificis cedits Ajuntament de Badalona (IGTP)	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	1.112.801,58	0,00	1.162.443,28	0,00
Addicions	0,00	49.641,70	0,00	49.641,70
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	1.063.159,88	0,00	1.112.801,58	0,00

Subvencions de Capital Edificis cedits Ajuntament de Badalona (PMPPC)	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació Saldos PMPPC	1.217.985,39	0,00	1.251.769,46	0,00
Addicions	0,00	33.784,07	0,00	33.784,07
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	1.184.201,32	0,00	1.217.985,39	0,00

Plan e-Reforma i millora accessibilitat edifici PMPPC	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació Saldos PMPPC	222.492,00	0,00	222.492,00	0,00
Addicions	0,00	4.988,00	0,00	0,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	217.504,00		222.492,00	0,00

Subvencions de Capital sala aritmies	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	731.870,10	0,00	847.191,23	0,00
Addicions	0,00	115.321,13	0,00	115.321,13
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	616.548,97	0,00	731.870,10	0,00

Subvencions de Capital Xarxa Banc de Tumors	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	3.445,81	0,00	5.059,75	0,00
Addicions	0,00	1.613,94	0,00	1.613,94
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	1.831,87	0,00	3.445,81	0,00

Subvencions de Capital Bio- Banc	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	204,80	0,00	12.660,53	0,00
Addicions	0,00	68,26	0,00	12.455,73
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	136,54	0,00	204,80	0,00

Subvencions de Capital Fons CIBER	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	221.820,09	0,00	240.218,31	0,00
Addicions	0,00	16.916,74	0,00	18.398,22
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	204.903,35	0,00	221.820,09	0,00

Subvencions de Capital RetricsBiobanc	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	51.253,85	0,00	70.708,67	0,00
Addicions	0,00	18.661,67	0,00	19.454,82
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	32.592,18	0,00	51.253,85	0,00

Subvencions de Capital AF anteriors 2016 (IMPPC)	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	5.155.061,47	0,00	5.523.436,05	0,00
Addicions	748.508,85	324.641,91	0,00	368.374,58
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	5.578.928,41	0,00	5.155.061,47	0,00

Subvencions Cànons	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	6.722,00	6.722,00	11.013,60	11.013,60
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Altres subvencions, donacions i llegats empreses	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	100.412,42	100.412,42	165.557,12	165.557,12
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Altres subvencions, donacions llegats d'explotació d'entitats sense ànim de lucre	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	82.520,92	82.520,92	101.948,36	101.948,36
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Beques atorgades per AGAUR	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	95.946,46	95.946,46	83.648,83	83.648,83
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Beques atorgades per Institut Carles III	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	294.503,53	294.503,53	554.115,53	554.115,53
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Beques atorgades pel Ministeri de Ciència i Innovació (IGTP)	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	159.667,92	159.667,92	234.799,21	234.799,21
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvenció tipus interès Bestreta ISCIII. Banc ADN	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	1.873.286,02	0,00	2.020.796,55	0,00
Addicions	0,00	155.651,78	0,00	147.510,53
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	1.717.634,24	0,00	1.873.286,02	0,00

Beques Ministeri d'Educació	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	18.264,16	18.264,16	44.326,38	44.326,38
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions AECC	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	46.546,07	46.546,07	13.127,46	13.127,46
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions Max Planck - Europeu	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	0,00	0,00	619,42	619,42
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Convenis de col·laboració empresarial	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	55.948,78	55.948,78	56.113,09	56.113,09
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Sub.Capital Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	672,32	0,00	10.181,72	0,00
Addicions	640,80	169,41	672,32	10.181,72
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	1.143,71	0,00	672,32	0,00

Interessos cobrats Departament Economia i Coneixement	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	13.680,94	0,00	13.680,94	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	13.680,94	0,00	13.680,94	0,00

Altres Subvencions de Capital	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	32.698,00	0,00	32.698,00	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	32.698,00	0,00	32.698,00	0,00

Subvencions capitalització interessos préstec	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo inicial	1.063.952,99	0,00	1.063.952,99	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	1.063.952,99	0,00	1.063.952,99	0,00

Overheads per Inversions PMPPC	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	39.677,75	0,00	39.677,75	0,00
Addicions	0,00	58.618,78	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	-18.941,03	0,00	39.677,75	0,00

Donacions de Capital IGTP	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	6.750,00	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	6.750,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Beques atorgades per MICIN per Béns d'Inversió (PMPPC)	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	-533,01	0,00	-533,01	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	6.750,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	-533,01	0,00	-533,01	0,00

Subvencions de Capital Fundació Privada Ramón Areces	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	2.427,70	0,00	2.427,70	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	6.750,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	2.427,70	0,00	2.427,70	0,00

Subvencions de Capital Fundació Olga Torres	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Incorporació saldo PMPPC	4.987,00	0,00	4.987,00	0,00
Addicions	0,00	0,00	0,00	6.750,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	4.987,00	0,00	4.987,00	0,00

Subvencions de Capital Convenis Subvenció Recerca	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	30.875,40	0,00	0,00	0,00
Addicions	0,00	0,00	30.875,40	6.750,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	30.875,40	0,00	30.875,40	0,00

Altres subvencions de capital IGTP	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	30.163,30	15.683,64	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	14.479,66	0,00	0,00	0,00

Subvencions de Capital PERIS	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	21.245,19	349,24	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	20.895,95	0,00	0,00	0,00

Subvencions d'explotació Altres Beques	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	207,97	207,97	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subvencions d'explotació PERIS	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	653.991,18	653.991,18	0,00	0,00
Baixes				
Traspassos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Overheads Projectes Competitius	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	598.763,66	598.763,66	0,00	0,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Altres subvencions, donacions i llegats d'explot. de Fundacions	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	909.743,18	909.743,18	0,00	0,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

Subv. tipus Interés Préstec ISCIII-CMC	2017		2016	
	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys	Import rebut	Import imputat a pèrdues i guanys
Saldo Inicial	0,00	0,00	0,00	0,00
Addicions	131.075,72	131.075,72	0,00	0,00
Baixes				
Traspasos				
Saldo final	0,00	0,00	0,00	0,00

1. Les quantitats incloses a les Subvencions d'Explotació atorgades per convocatòries públiques de l'Estat es corresponen generalment amb les despeses corrents de l' Institut. Ara bé, amb aquestes ajudes també es poden adquirir béns de l'actiu no corrent si s'explica en la memòria del projecte. Els imports destinats a aquestes adquisicions s'inclouen en el Patrimoni Net.

2. No s'han produït devolucions de subvencions per motiu de incompliment de les condicions exigides per les diferents condicions de concessió de les mateixes.

### **11.3.- COMBINACIONES DE NEGOCIS**

#### **1. Escissions d'activitats produïdes durant l'exercici 2014.**

A l'exercici 2014 es va iniciar l'escissió de la Fundació Institut de Recerca contra la Leucèmia Josep Carreras de la Fundació Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer. L'operació d'escissió total culmina en el procés d'integració, que ja es va iniciar amb la formalització en data 6 de maig per mitjà d'un conveni marc de col·laboració científica entre les entitats IMPPC, IGTP i IJC, i que ha possibilitat ja el traspàs de l'IMPPC a l'IJC de quatre grups de recerca, els seus projectes i llurs recursos durant el termini de gener a juny de 2015.

L'objectiu del projecte és la integració de la totalitat de l'activitat de l' IMPPC a les entitats IGTP i IJC. Aquest procés d'integració es materialitza amb la figura jurídica establerta per l'article 314-2 dels Llibre tercer del Codi Civil Català, d'escissió total per al millor compliment dels objectius estratègics de recerca de l' IMPPC, els quals es troben recollits dins les finalitats fundacionals de l'entitat.

La data efectiva de l'escissió total a efectes fiscals, comptables, laborals i contractuals es produeix el dia 1 de gener de 2016.

L'actiu i passiu de la Fundació escindida que es transmet a la Fundació beneficiària IJC s'ha valorat en 17.507,54 euros.

Previsió del Balanç d'escissió a 31 de desembre de 2015 de l'IMPPC i la seva distribució en les entitats beneficiàries IJC i IGTP:

	IMPPC	Escissió a IJC	Escissió a IGTP
ACTIU	Projecció a 31/12/2015	Projecció a 31/12/2015	Projecció a 31/12/2015
<b>A) ACTIU NO CORRENT</b>	<b>9.905.073,81</b>	<b>17.507,54</b>	<b>9.887.566,27</b>
I. Immobilitzat Intangible	5.576.192,26	11.390,43	5.564.801,83
II. Immobilitzat Material	4.326.381,55	6.117,11	4.320.264,44
VI. Inversions Financeres a llarg termini	2.500,00		2.500,00
<b>B - ACTIU CORRENT</b>	<b>4.009.612,86</b>	<b>0,00</b>	<b>4.009.612,86</b>
III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats	3.379.984,06		3.379.984,06
VI. Periodificacions a curt termini.	71.957,14		71.957,14
VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents	557.671,66		557.671,66
<b>TOTAL ACTIU (A+B)</b>	<b>13.914.686,67</b>	<b>17.507,54</b>	<b>13.897.179,13</b>

	IMPPC	Escissió a IJC	Escissió a IGTP
PATRIMONI NET I PASIU	Projecció a 31/12/2015	Projecció a 31/12/2015	Projecció a 31/12/2015
<b>A) PATRIMONI NET</b>	<b>8.585.266,68</b>	<b>17.507,54</b>	<b>8.567.759,14</b>
<i>A-1) Fons propis</i>	<i>83.301,97</i>	<i>0,00</i>	<i>83.301,97</i>
I. Fons dotacionals	37.000,00		37.000,00
IV. Excedents d'exercicis anteriors	46.301,97		46.301,97
<i>A-3) Subvencions donacions i llegats rebuts</i>	<i>8.501.964,71</i>	<i>17.507,54</i>	<i>8.484.457,17</i>
<b>B) PASSIU NO CORRENT</b>	<b>4.174.877,29</b>	<b>0,00</b>	<b>4.174.877,29</b>
II Deutes a llarg termini	4.174.877,29		4.174.877,29
<b>C) PASSIU CORRENT</b>	<b>1.154.542,70</b>	<b>0,00</b>	<b>1.154.542,70</b>
III. Deutes a curt termini	515.297,70		515.297,70
V. Creditors comercials i altres comptes a pagar	639.245,00		639.245,00
<b>TOTAL PATRIMONI NET I PASIU (A+B+C)</b>	<b>13.914.686,67</b>	<b>17.507,54</b>	<b>13.897.179,13</b>

A l'exercici 2016, s'incorpora el Fons Fundacional del PMPPC:

**Procés d'escissió del IMPPC per traspàs d'actius i passius a Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol (IGTP) i Institut de Recerca Josep Carreras contra la Leucèmia (IJC)**

L'operació d'escissió total que va iniciar l'Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer al setembre de 2014 per Ordre de Govern de la Generalitat va finalitzar en data 25 de setembre de 2016.

El procés d'escissió consisteix a què l'entitat IMPPC escindeix totalment el seu patrimoni a favor de les entitats IJC i IGTP, que adquireixen per successió a títol universal la totalitat de drets i obligacions que integren l'actiu i passiu de la fundació que s'escindeix.

En data 25 de setembre el Director d'Entitats i Drets Jurídics de la Generalitat de Catalunya resol aprovar i inscriure l'escissió total de la Fundació Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer (IMPPC)

(núm. 2387), entitat escindida a favor del Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (IGTP), (núm. 909) i, l'Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras (IJC), (núm. 2674), com a entitats beneficiàries, adoptada per els seus Patronats en data 21 de desembre de 2015.

En data 1 de gener de 2016 els estats financers dels IGTP i IMPPC es consoliden. Els estat financers del IGTP a data 31 de desembre de 2016 mostren els actius i passius, deutes i obligacions de la entitat IGTP i IMPPC consolidats. Resta pendent de traspassar els actius del IMPPC a la entitat IJC (tal i com es mostre en el caudre d'escissió). Aquest traspàs es realitzarà en data 1 de gener de 2017.

2. No s'ha produït cap combinació de negoci entre la data de tancament dels comptes anuals i la data de la seva formulació.

## **12. EXISTÈNCIES**

La Fundació no realitza cap inventari d'existències.

## **13. MONEDA ESTRANGERA**

1. No existeixen partides d'actiu i passiu expressades en moneda diferent de la funcional. Si s'ha portat a terme alguna operació en moneda estrangera, s'ha utilitzat l'instrument de cobertura adequat.
2. Informació addicional.

L'import de les diferències de canvi reconegudes en el resultat de l'exercici es detalla en el quadre següent:

### Provintents de transaccions que ja s'han liquidat:

Instruments financers	2017	2016
Diferències positives de canvi	1.284,78	3.600,07
Diferències negatives de canvi	-12.979,04	-190,19
<b>Total</b>	<b>-11.694,26</b>	<b>3.409,88</b>

3. No s'ha produït cap canvi en la moneda funcional.

## 14. SITUACIÓ FISCAL

### 14.1. Impost sobre beneficis

La Fundació va sol·licitar a l'Agència Estatal de l'Administració Tributària a l'exercici 2004 la seva inclusió al Règim Fiscal Especial establert al Títol II de la Llei 49/02 de règim fiscal de les entitats sense finalitat lucrativa i incentius fiscals al mecenatge. Per això, i considerant que la Fundació no rep cap renda que no es pugui considerar exempta per provenir d'explotacions econòmiques d'investigació científica i desenvolupament tecnològic, l'impost de Societats es liquidarà partint d'una Base imposable de zero euros.

A continuació es presenta la conciliació entre el resultat comptable i la base imposable de l'impost sobre societats en 2017:

#### CONCILIACIÓ DE L'IMPORT NET D' INGRESSOS I DESPESES DE L'EXERCICI AMB LA BASE IMPOSABLE DE L'IMPOST SOBRE BENEFICIS

	Compte de pèrdues i guanys	Ingressos i despeses directament imputats al patrimoni net
Saldo d'ingressos i despeses de l'exercici	0,00	72.264,73
	Augments /Disminucions	Augments/Disminucions
Impost sobre Societats		
Diferències permanents	0,00	-72.264,73
- Resultats exempts	0,00	-72.264,73
Diferències temporànies		
- amb origen en l'exercici		
- amb origen en exercicis anteriors		
Compensació de bases imposables negatives d'exercicis anteriors		
Base imposable (resultat fiscal):	0,00	0,00

Exercici 2016:

**CONCILIACIÓ DE L'IMPORT NET D' INGRESSOS I DESPESES DE L'EXERCICI  
AMB LA BASE IMPOSABLE DE L'IMPOST SOBRE BENEFICIS**

	Compte de pèrdues i guanys	Ingressos i despeses directamente imputats al patrimoni net
Saldo d'ingressos i despeses de l'exercici	0,00	1.227.263,72
	<b>Augments /Disminucions</b>	<b>Augments/Disminucions</b>
Impost sobre Societats		
Diferències permanent	0,00	-1.227.263,72
- Resultats exempts	0,00	-1.227.263,72
Diferències temporànies		
- amb origen en l'exercici		
- amb origen en exercicis anteriors		
Compensació de bases imposables negatives d'exercicis anteriors		
Base imposable (resultat fiscal):	0,00	0,00

#### 14.2. Impost sobre el Valor Afegit (IVA):

La Fundació aplica la regla de la Prorrata degut a que part de la facturació està exempta de IVA. La percentual de prorrata definitiva per el 2017 ha resultat d'un 95% (93% a l'exercici 2016). La part no deduïble es comptabilitza a ajustos negatius o positius d'iva d'actiu corrent i de inversions, respectivament.

Comptes d'ajustaments d'IVA	2017	2016
Ajustament negatiu IVA actiu corrent	-29.091,39	-99.293,84
Ajustament negatiu IVA inversions	-1.521,37	-3.397,05
Ajustament positius IVA actiu corrent	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>-30.612,76</b>	<b>-102.690,39</b>

La FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL (IGTP), amb NIF G-60.805.462 com a successora de la **FUNDACIÓ INSTITUT DE MEDICINA PREDICTIVA I PERSONALITZADA DEL CÀNCER (IMPPC)**, amb NIF G64351000 informa de les comprovacions relatives a l'Impost sobre el Valor Afegit que s'han dut a terme en seu d'aquesta darrera entitat i que en l'actualitat es troben encara en tramitació o han sigut objecte d'impugnació pendent de resolució.

## 1.- IVA 3T 2010 a 4T 2013

Amb data 9 d'octubre 2014 la Inspecció va iniciar actuacions de comprovació i investigació de caràcter general en relació als períodes 3T 2010 a 4T 2013.

Les actuacions van finalitzar mitjançant acord de liquidació de data 14 de setembre de 2016 pel que s'exigia el pagament d'un total de 836.780,36 €, dels que 718.747,97 € es corresponen amb quotes relatives als diferents períodes comprovats i la resta, 118.032,39 € liquidats en concepte d'interessos de demora.

Al 2016 es va minorar l'import de la partida romanent exercicis anteriors per import de 836.780,36 euros a causa de la sanció imposta per la agència tributaria i no es va considerar dotar la provisió per impostos de l'exercici 2016 perquè el deute contret amb l'Administració Tributària afecta a exercicis passats i tampoc es va plantejar la reexpressió de comptes perquè no es va considerar el deute com un error comptable, donat que els criteris aplicats per el càlcul de la prorrata en les liquidacions del IVA del període 2010-2014 era correcte i s'estava actuant d'acord als criteris establerts per el règim tributari del IVA.

A l'hora de fer la regularització la Inspecció considera:

- Que les ajudes competitives rebudes pel centre són la contraprestació d'uns serveis "d'investigació" prestats a les diferents entitats que les concedeixen i que, per tant, l'IMPPC hauria d'haver repercutit el corresponent IVA (al 21%) en rebre-les.
- Que el centre té naturalesa dual perquè realitza una activitat de mercat i una altra que no ho és. Respecte a l'IVA suportat en la darrera, no es reconeix en cap mesura el dret a la deducció.

A les al·legacions presentades durant la tramitació del procediment l'obligada tributaria ha defensat que:

- Les subvencions rebudes no es poden considerar la contraprestació de cap servei prestat i, per tant, no procedeix la repercussió de cap impost.
- El centre no té naturalesa dual, tota la seva activitat te com a destí directe o indirecte el mercat i per tant tot l'IVA suportat és deduïble d'acord amb la normativa aplicable (l'IMPPC va aplicar prorrata a les seves autoliquidacions)

Actualment les liquidacions es troben impugnades mitjançant una reclamació presentada davant el Tribunal Econòmic-Administratiu Regional de Catalunya sense que encara s'hagi obert el corresponent termini d'al·legacions.

## 2. IVA 2015

D'altra banda, en relació al IVA del IMPPC del 1T, 2T, 3T i 4T de l'exercici 2015, els òrgans de gestió de l'Administració Tributaria van iniciar un procediment de comprovació limitada mitjançant requeriment de data 15 de juny de 2016, on es demanava l'aportació dels llibres registre d'IVA de l'entitat corresponents a aquells períodes.

Segons consta a la notificació, l'abast del procediment es limita a contrastar si a les autoliquidacions s'han transcrit correctament les dades que anotades als llibres registres. S'ha de tenir en compte que a l'autoliquidació del 4T 2015, l'IMPPC va demanar la devolució del l'import de la liquidació al seu favor per una quantitat de 147.908,99€.

El requeriment es va atendre el 6 de juliol de 2016 i fins a data d'avui no s'ha tingut coneixement de cap altra actuació al respecte per part de l'Administració Tributària.

En data 21 d'abril de 2017 ha estat notificat l'inici d'actuacions d'inspecció en relació a l'Impost sobre el Valor Afegit corresponent als períodes 1T a 4T del 2014 i del 1T al 4T de 2015 del IMPPC. En l'actualitat es segueix amb la tramitació de l'expedient.

#### **14.3. Altres tributs:**

Pel que fa als impostos del IVA i IRPF, no es coneix cap contingència que es pugui derivar dels esmentats impostos, ja que s'apliquen les normes vigents.

### **15. INGRESSOS I DESPESES**

#### **15.1. Despeses derivades del funcionament de l'òrgan de govern:**

No hi ha despeses directament relacionades amb el funcionament de l'òrgan de govern. Tampoc ha estat satisfet cap import a l'òrgan de govern en concepte de sou, dietes i altres remuneracions.

#### **15.2. Ajuts concedits i altres despeses:**

El detall de la partida d'Ajuts concedits i altres despeses, en concret pel que fa als ajuts concedits, és troba més detallat en el punt 1.3 de la present memòria.

Partida del compte de resultats	2017	2016
Ajuts Individuals	0,00	0,00
Convenis Col·laboració	-386.693,77	-334.290,39
Compensació de despeses	0,00	0,00
Ajuts a entitats	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>-386.693,77</b>	<b>-334.290,39</b>

#### **15.3. Aprovisionaments, Càrregues Socials i Pèrdues, deterioraments i variació de les provisións per operacions de les activitats:**

El detall i import de la partida d'Aprovisionaments és la següent:

Concepte	2017	2016
Consum de béns destinats a les activitats	1.541.654,78	1.507.719,03
Consum de matèries primeres i altres matèries consumibles	225.719,37	281.438,40
Treballs realitzats per altres entitats	1.861.986,16	1.002.541,37
Variació d'existències	0,00	0,00
Deteriorament de béns destinats a les activitats, primeres matèries i altres aprovisionaments	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>3.629.360,31</b>	<b>2.791.698,80</b>

El detall i import de la partida de Càrregues socials és la següent:

<b>Concepte</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Seguretat Social a càrrec de la Fundació	1.871.982,44	1.852.905,88
Altres càrregues socials	10.003,06	25.342,37
Aportacions i dotacions per a pensions	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>1.881.985,50</b>	<b>1.878.248,25</b>

Detall de la partida de pèrdues, deterioraments i variació de les provisões per operacions de les activitats:

<b>Concepte</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Pèrdues de crèdits incobrables derivats de les activitats	0,00	0,00
Pèrdues per deteriorament de crèdits per les activitats	0,00	0,00
Dotació a la provisió per a operacions de les activitats	0,00	0,00
Reversió del deteriorament de crèdits per les activitats	0,00	55.480,00
Excés de provisió per les activitats	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>55.480,00</b>

#### **15.4. Import de la venda de béns i prestació de serveis produïts per permuta de béns no monetaris i serveis:**

Durant l'any no hi ha hagut la venda de béns i prestació de serveis produïts per permuta de béns no monetaris i serveis.

#### **15.5. Detall de la partida "Altres Resultats":**

Així mateix es detallen els resultats originats fora de l'activitat normal de l'entitat inclosos en la partida "Altres Resultats".

<b>Partida del compte de resultats</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Despeses excepcionals de l'exercici:		
- Impostos		
- Consums repercutits		
- Altres despeses excepcionals		
Ingressos excepcionals:	8.826,95	242.535,36
- Impostos		
- Consums repercutits		
- Altres ingressos extraordinaris	8.826,95	242.535,36
<b>Total</b>	<b>8.826,95</b>	<b>242.535,36</b>

## **15.6. Ingressos per prestacions de serveis:**

La facturació en concepte de prestacions de serveis, es traspassa **mensualment** a ingressos anticipats i es va traslladant a resultat de l'exercici d'acord amb els següents criteris:

- Es traspassa a ingrés aquella facturació que ja s'ha cobrat i que s'ha executat la despesa.
- La part de la facturació cobrada però que resta pendent d'executar, es manté comptablement com un ingrés anticipat, fins el moment de la seva execució.
- Pel que fa a la part que cobreix les despeses d'estructura, l'anomenat overhead, s'imputa a ingrés en el mateix moment que es cobren les factures, ja que el seu destí és cobrir despeses de funcionament de l'entitat.

A la data de tancament l'import en concepte de prestacions de serveis que consten com a ingressos anticipats és de 6.323.967,88 €.

## **16. INGRESSOS DE PROMOCIONS I PATROCINADORS**

L'entitat ha signat diferents convenis per patrocini publicitari i convenis de col·laboració empresarial.

Els convenis de patrocini publicitari contemplen el compromís per part de la Fundació de fer constar i difondre la publicitat del patrocinador. Bàsicament aquest patrocini s'ha dut a terme en jornades formatives, col·laboració en cursos i taules de debat en congressos professionals.

També s'han signat convenis de col·laboració empresarial on, a canvi d'una ajuda econòmica per a la realització de les activitats que efectuïn en compliment de l'objecte o finalitat específica de l'entitat, aquesta es compromet per escrit a difondre, per qualsevol mitjà, la participació del col·laborador en aquestes activitats.

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Patrocinis	238.328,91	0,00
Convenis Col·laboració Empresarial	279.293,56	302.600,05
<b>TOTAL</b>	<b>517.622,47</b>	<b>302.600,05</b>

## **17. TRANSACCIONS EFECTUADES AMB ENTITATS DEL GRUP I ASSOCIADES O PARTS VINCULADES**

**17.1.** Transaccions efectuades amb entitats del grup, associades o vinculades, Arrel de la integració, s'han consolidat els estats comptables i en conseqüència els catius i passius existents entre les entitats IMPPC i IGTP s'han consolidat.

	Exercici 2017	UAB	ICS	DPT.SALUT	DPT.ECON	ICO	BST	HUGTIP	TOTAL
<b>ACTIUS</b>									
Prèstecs i comptes a cobrar	92.397,49		40.626,24		30.368,80		0,00	153.196,86	316.589,39
altres crèdits amb les adm. públiques			2.496.797,78		66.837,00				2.563.634,78
<b>Total</b>	<b>92.397,49</b>	<b>0,00</b>	<b>2.537.424,02</b>	<b>66.837,00</b>	<b>30.368,80</b>	<b>0,00</b>	<b>153.196,86</b>	<b>2.880.224,17</b>	
<b>PASSIUS I PN</b>									
Creditors per activitats i altres comptes a pagar	1.273,41					0,00	63.144,20		64.417,61
Altres deutes a c/t						51.251,81			51.251,81
Altres deutes a llt						820.029,01			820.029,01
PN -> Aportacions fons dotacional							556.907,03		556.907,03
PN -> Subvencions								748.508,85	
<b>Total</b>	<b>1.273,41</b>	<b>0,00</b>	<b>1.464.559,61</b>	<b>4.128.049,74</b>	<b>0,00</b>	<b>934.425,02</b>	<b>556.907,03</b>	<b>7.085.214,81</b>	<b>4.844.100,50</b>
<b>INGRESSOS</b>									
Ingressos per vendes i prestacions de serveis	898,27		58.223,99		61.776,82	73.609,25	20.955,00		215.463,33
Subvencions explotació			1.455.542,76		802.000,00				2.257.542,76
Subvencions capital			68.604,00		256.037,91				324.641,91
Repercussió consums							106.166,83		224.528,64
Altres Ingressos									
<b>Total</b>	<b>119.260,08</b>	<b>0,00</b>	<b>1.582.370,75</b>	<b>1.058.037,91</b>	<b>61.776,82</b>	<b>73.609,25</b>	<b>127.121,83</b>	<b>3.022.176,64</b>	
<b>DESESES</b>									
Consum de bens	39,4						1.936,20		1.975,60
Serveis professionals independents	21.443,51						155.275,32	1.683,38	178.402,21
Altres serveis	990,92								
Donacions									
Immobilitzat									
<b>Total</b>	<b>22.473,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>155.275,32</b>	<b>351.476,46</b>	<b>0,00</b>	<b>529.225,61</b>	<b>347.856,88</b>

	Exercici 2016	IMPPC	UAB	ICS	DPT.SALUT	ICO	BST	HUGTip	TOTAL
<b>ACTIUS</b>									
prèstecs i comptes a cobrar	0,00	49.568,28	123.556,09	0,00	33.224,32	0,00	188.425,77	394.774,46	
altres crèdits amb les adm.públiques	0,00	0,00	1.553.307,06	990.367,05	0,00	0,00	0,00	2.543.674,11	
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>49.568,28</b>	<b>1.676.863,15</b>	<b>990.367,05</b>	<b>33.224,32</b>	<b>0,00</b>	<b>188.425,77</b>	<b>2.938.448,57</b>	
<b>PASSIUS I PN</b>									
Creditors per activitats i altres comptes a pagar	0,00	9.967,35	0,00	0,00	0,00	22.673,72	0,00	32.641,07	
Altres deutes a c/t	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.251,81	0,00	51.251,81	
Altres deutes a ll/t	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	871.280,82	0,00	871.280,82	
PN -> Aportacions fons dotacional	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	556.907,03	556.907,03	
PN -> Subvencions	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>9.967,35</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>945.206,35</b>	<b>556.907,03</b>	<b>1.512.080,73</b>	
<b>INGRESSOS</b>									
Ingressos per vendes i prestacions de serveis	0,00	5.310,34	115.913,34	0,00	39.414,64	38.428,50	0,00	199.066,82	
Subvencions explotació	0,00	0,00	1.432.160,00	802.000,00	0,00	0,00	0,00	2.234.160,00	
Subvencions capital	0,00	0,00	50.625,00	105.932,12	0,00	0,00	0,00	156.557,12	
Repercussió consums	0,00	88.932,92	0,00	0,00	0,00	0,00	92.434,36	181.367,28	
Altres Ingressos	0,00	0,00	0,00	0,00	22.000,00	0,00	0,00	22.000,00	
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>94.243,26</b>	<b>1.598.698,34</b>	<b>907.932,12</b>	<b>61.414,64</b>	<b>38.428,50</b>	<b>92.434,36</b>	<b>2.793.151,22</b>	
<b>DESPESES</b>									
Consum de bens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,00	0,00	270,00	
Serveis professionals indep.	0,00	30.095,11	0,00	0,00	353.240,40	5.441,40	0,00	388.776,91	
Altres serveis	0,00	2.088,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.088,05	
Donacions	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Pèrdues crèdits incobrables	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107.790,72	0,00	107.790,72	
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>32.183,16</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>353.240,40</b>	<b>113.502,12</b>	<b>0,00</b>	<b>498.925,68</b>	

## 17.2. Detall de les operacions realitzades amb parts vinculades:

La Fundació contempla operacions amb parts vinculades per a cadascuna de les categories següents:

- a) Entitats amb participacions. No hi han.
- b) Entitats amb influència significativa sobre la Fundació per pertànyer al Patronat.

Els imports dels saldos pendents, tant actius com passius, corresponen a saldos de clients i proveïdors per operacions de diferent naturalesa entre les diferents entitats.

Les més significatives, a banda de les subvencions, son les relatives a la repercussió de consums, nascut d'un acord de repartiment de costos en relació als consums que són utilitzats per varíes parts vinculades.

La Fundació repercutix els consums de llum, aigua i gas a entitats com el Hospital Germans Trias (LIRAD) i a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), donat que la central d'energies que distribueix els subministres està formada per un sol comptador cosa que impossibilita que les companyies subministradores puguin facturar independentment el consum a cada una de les entitats. Tant mateix no es reconeix benefici ni pèrdua alguna en aquestes operacions internes.

Pel que fa a la partida de Subvencions, amb el departament de Salut es reconeixen a balanç les subvencions que estan pendents de cobrar a la data del tancament.

La resta de transaccions són prestacions i recepció de serveis, vendes i compres d'aprovisionaments, a més de subvencions atorgades a la Fundació que ja resoltes estan pendents de cobrament a la data del tancament.

Durant el 2014 es va acordar una modificació del conveni subscrit amb el Banc de Sang i Teixits (BST) a l'any 2003, relatiu a la contribució al finançament de l'edifici de recerca on s'ubica la Fundació.

La causa que va justificar l'aportació feta pel BST en aquell moment es considera que ha cessat i, per tant, s'aborda el rescabalament de les aportacions realitzades.

El retorn econòmic acordat es satisfarà de forma lineal durant 20 anys, establint un import anual de 51.251,81 euros. Les quotes es reconeixen a balanç com a "altres deutes amb altres parts vinculades".

## 17.3. Informació addicional:

Totes les operacions que s'han portat a terme amb parts vinculades durant l'exercici 2017, amb els seus imports i la política de preus seguida, s'han realitzat a preu de mercat.



## **18. PROVISIONS I CONTINGÈNCIES**

En data 2012 es va dotar una provisió per import de 61.100,09 € per les possibles contingències derivades de les possibles aportacions a realitzar d'acord amb l'article 2.4 de "Real Decreto-Ley 20/2012" segons escrit de d'intervenció General del Departament d'Economia i coneixement de la Generalitat de Catalunya.

Durant el 2014 i 2015, a mida que s'han anat justificant les subvencions, s'han anat retornant part d'aquesta provisió, proporcionalment a la subvenció retinguda per l'import de la paga extra.

## **19. APLICACIÓ D'ELEMENTS PATRIMONIALS I D'INGRESSOS A FINALITATS ESTATUTÀRIES**

### **19.1. Dotació Fundacional / Fons social**

Els Fons social de l'entitat són aportacions dineràries i no hi ha béns i drets que formin part de la dotació fundacional.

### **19.2. Finalitats Fundacionals**

Es compleix amb el percentatge establert a l'article 333.2 de la Llei 4/2008 de 24 de abril, de la Generalitat de Catalunya, de Fundacions sobre l'aplicació del 70% de les rendes i ingressos anuals al compliment dels fins fundacionals.

Ingressos	2017	2016
INGRESSOS PER LES ACTIVITATS	6.072.997,40	5.706.040,92
TREBALLS REALITZATS PER A L'EMPRESA	1.731.525,43	943.947,11
ALTRES INGRESSOS DE LES ACTIVITATS	252.933,01	11.214,68
SUBVENCIONS D'EXPLOTACIÓ	9.197.398,35	9.749.045,11
EXCÈS DE PROVISIÓNS	43.459,07	0,00
INGRESSOS FINANCIERS	13.429,90	32.950,67
ALTRES INGRESSOS	10.111,73	246.135,43
<b>TOTAL</b>	<b>17.321.854,89</b>	<b>16.689.333,92</b>

CE.



<u>Despeses</u>	<u>2017</u>		<u>2016</u>	
<u>Tipologia</u>	<u>Necessària</u>	<u>Fundacional</u>	<u>Necessària</u>	<u>Fundacional</u>
Compres de béns per les activitats	565.873,58	3.063.486,73	442.485,95	2.349.212,85
Despeses d'investigació	0,00	48.490,38	0,00	72.794,92
Personal	1.228.297,47	5.615.976,13	1.085.831,26	5.345.123,42
Seguretat Social	317.802,06	1.554.180,38	312.467,78	1.540.438,10
Formació del Personal	10.003,06	0,00	25.342,37	0,00
Amortitzacions	1.235.145,26	0,00	1.308.272,56	0,00
Lloguers	5.236,36	0,00	4.803,24	0,00
Reparacions i conservació	105.811,01	271.890,24	122.585,49	318.764,08
Serveis professionals (assessoria, laboral, jurídica, fiscal i auditoria)	170.417,11	628.516,82	238.119,76	729.403,45
Transports	29.847,71	0,00	34.207,54	0,00
Altres despeses	68.564,52	402.163,03	1.371,19	710.522,70
Primes d'assegurances	37.895,32	0,00	37.229,31	0,00
Serveis bancaris	3.151,55	0,00	7.146,39	0,00
Publicitat	17.099,20	0,00	43.879,30	0,00
Subministres d'aigua, electricitat i gas	16.151,20	519.014,19	17.057,70	466.361,34
Despeses financeres	314.407,38	0,00	324.318,69	0,00
Tributs	39.486,87	0,00	117.098,41	0,00
Despeses excepcionals	0,00	0,00	0,00	0,00
Altres serveis	951.401,05	101.546,28	981.978,66	107.997,46
Ajuts concedits	0,00	0,00	0,00	0,00
Pèrdues per deteriorament i altres dotacions	0,00	0,00	-55.480,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>5.116.590,71</b>	<b>12.205.264,18</b>	<b>5.048.715,60</b>	<b>11.640.618,32</b>

### Exercici 2017

Ingressos nets: Ingressos Totals- Despeses Necessàries

Ingressos nets: 17.321.854,89 – 5.116.590,71 = 12.205.264,18

70% Ingressos nets = 8.543.684,93 Despeses Fundacionals = 12.205.264,18

CE.

### Exercici 2016

Ingressos nets: Ingressos Totals- Despeses Necessàries

Ingressos nets: 16.689.333,92 – 5.048.715,60 = 11.640.618,32

70% Ingressos nets = 8.148.432,82 Despeses Fundacionals = 11.640.618,32



Per a calcular les Despeses Fundacionals el criteri utilitzat ha estat el d'incloure aquelles despeses que és consideren imprescindibles per a desenvolupar l'Activitat de l' Institut i sense les quals seria impossible assolir les finalitats estatutàries. Així s'inclou el material, productes i estris de laboratori inclosos en l'activitat de investigació, les retribucions i despeses de Seguretat Social dels investigadors i els seus equips col·laboradors, les reparacions de maquinària, equips informàtics i estris de laboratori i les despeses de retirada de residus generats per l'activitat investigadora.

Per calcular les Despeses Necessàries el criteri utilitzat ha estat el d'incloure aquelles despeses que estan vinculades al desenvolupament normal de qualsevol tipus d'activitat i que, encara que es derivin de determinades obligacions legals o estatutàries, la seva supressió no portaria annexa de manera implícita i immediata la paralització de l'activitat investigadora. Entre elles trobem, tributs, serveis d'assessors externs, subministraments, dietes, locomocions, viatges, cursos de formació, ajuts concedits, assegurances, publicitat...

S'aplica un criteri conservador per a reduir en el càlcul una possible sobre-dimensió de les despeses fundacionals tractant d'incloure únicament aquelles que estan inequívocament vinculades de manera directa a les finalitats estatutàries.

Tots els actius adquirits per L'Institut són destinats a les activitats fundacionals, exceptuant el mobiliari, equips i programes informàtics del Departament d'Administració que es considera que està destinat a activitats necessàries:

### **19.3. Compliment de Finalitats Fundacionals**

Tal i com es dedueix de l'apartat anterior, la Fundació durant el 2017 ha destinat més del 70% dels seus ingressos a finalitats fundacionals, amb la qual cosa s'ha complert amb el que s'estableix legalment.

### **20. INFORMACIÓ SOBRE MEDI AMBIENT**

- a) No existeixen sistemes, equips i instal·lacions incorporats a l'immobilitzat material, la fi del qual és la minimització de l'impacte mediambiental i la protecció i millora del medi ambient
- b) A data 31/12/2015 l'import total de despesa incorreguda en l'exercici amb la finalitat de protegir i millorar el medi ambient ha estat 10.419,85 euros.

Aquest import s'ha destinat als següents conceptes:

Concepte	2017	2016
RETIRADA RESIDUS	29.542,82	32.854,60

- c) No hi ha compensacions a rebre de tercers.
- d) No s'han realitzat inversions durant l'exercici per raons mediambientals.

## **21. INFORMACIÓ SOBRE DRETS D'EMISIÓ DE GASOS D'EFFECTE HIVERNACLE**

La entitat, per la naturalesa de la seva activitat, no ha incorregut en ningun tipus de despesa relacionada amb l'emissió de gasos d'efecte hivernacle, ni te assignat cap dret ni contracte futur en l'emissió dels mateixos.

## **22. RETRIBUCIONS A LLARG TERMINI DEL PERSONAL**

L'entitat no atorga retribucions a llarg termini al personal d'aportació o prestació definida.

## **23. TRANSACCIONS AMB PAGAMENTS BASATS EN INSTRUMENTS DE PATRIMONI**

No existeixen compromisos de pagament basats en instruments de patrimoni, ni referenciat al valor d'aquests.

## **24. ACTIUS NO CORRENTS MANTINGUTS PER A LA VENDA I OPERACIONS INTERROMPUDES**

L'entitat durant l'exercici no ha realitzat activitats interrompudes. La Fundació no té cap tipus d'actiu que es mantingui per a la seva venda a la data de tancament de l'exercici. Entre aquesta data i la de formulació dels comptes anuals cap actiu ha complert els requisits necessaris per a ser qualificat com Actiu no corrent mantingut per a la venda.

## **25. FETS POSTERIORS AL TANCAMENT**

No existeixen fets posteriors al tancament que siguin significatius i que afecti als presents Comptes Anuals.

## **26. ALTRE INFORMACIÓ**

**26.1.** El nombre d'empleats mitjans durant l'exercici és el que es mostra a continuació:

	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Fixes	65,84	60,26
Eventuals	199,33	183,28
Consellers		0
Alts directius		0
Comandaments intermedis	2	0
Tècnics	236	212,33
Administratius	27,17	31,21
Dones	179,8	168,53
Homes	85,37	75,01

## 26.2. Components de l'òrgan de govern

### COMPOSICIÓ DEL PATRONAT A 31 DE DESEMBRE DE 2017

Càrrec al Patronat	Nom i cognoms	Càrrec
President	---	Conseller del Departament de Salut
Vicepresident primer	---	Conseller del Departament d'Empresa i Coneixement
Vicepresident segon	Margarita ArboixArzo	Rectora de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Vocal	Francesc Subirada i Curcó	Director General de Recerca. Departament d'Empresa i Coneixement
		<b>ALTRES MEMBRES</b>
Vocal	Albert Barberà Lluis	Director General de Recerca i Innovació. Departament de Salut
Vocal	Arcadi Navarro Cuartiellas	Secretari d'Universitats i Recerca. Departament d'Empresa i Coneixement
Vocal	Armand Sanchez Bonastre	Vicerector de Recerca i Transferència de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Vocal	Enric Argelagués Vidal	Director, Banc de Sang i Teixits (BST)
Vocal	Josep Ramon Germà Lluch	Director de Recerca i Coneixement de l'ICO
Vocal	Jordi Ara del Rey	Gerent Territorial de la Metropolitana Nord . ICS
Vocal	Beatriu Bayés Genís	Directora de l'HUGTP
Vocal	Francesc Ribot i Cuenca	Regidor Ajuntament de Badalona
Vocal	Josep Ma. Ramirez Ribas	Director, Fundació Institut Guttmann
Vocal	Bonaventura Clotet Sala	Director, Institut de Recerca de la Sida IrsiCaixa
Vocal	Jaume Reventós Puigjaner	Responsable de l'àrea d'operacions i relacions institucionals de la Direcció Gral de Recerca i Innovació en Salut. Departament de Salut
vocal	Evarist Feliu Frasnedo	President de la Comissió Delegada de l'Institut de Recerca Contra la Leucèmia Josep Carreras
Vocal	Marc Vilar Capella	Director econòmicfinancer de la Gerència Territorial de la Metropolitana Nord. ICS

CE.

### **26.3. Tramitació de Declaracions Responsables al protectorat**

Durant l'exercici els patrons de la Fundació no han subscrit cap declaració responsable on constatin, sota la seva responsabilitat, que els acords adoptats reuneixen els requisits legals establerts, que disposen dels informes i documents que així ho acrediten i que són beneficiosos per a la fundació.

Tot amb la finalitat de garantir un exercici responsable del càrrec de patró a l'hora de prendre decisions i de justificar que les operacions que es volen dur a terme, convenen a l'interès de la fundació de tal forma que aquests s'impliquin més i que coneguin més i millor les activitats i el funcionament de la fundació de la que en formen part.

### **26.4. Operacions amb garantia**

No hi ha operacions en què hi hagi algun tipus de garantia, que afecti a cap actiu.

### **26.5. Retribució auditors**

El desglossament dels honoraris per auditoria de comptes i altres serveis prestats pels auditors de comptes, es presenta a continuació:

Concepte	2017	2016
HONORARIS PER AUDITORIA DE COMPTES	9.500,00	8.000,00
HONORARIS PER ALTRES SERVIS DE VERIFICACIÓ DE SUBVENCIONS OFICIALS	12.890,00	
HONORARIS PROF. EMISIO CERTIFICAT SUBVENCIO OFICIALS	1.062,50	1.250,00
<b>TOTAL</b>	<b>23.452,50</b>	<b>9.250,00</b>

## **27. INFORMACIÓ SEGMENTADA**

No s'ha realitzat cap distribució del import net de la xifra de negocis corresponents a les activitats ordinàries de l'entitat, per categories d'activitats i per mercats geogràfics.

## **28. INFORMACIÓ SOBRE ELS AJORNAMENTS DE PAGAMENTS EFECTUATS A PROVEÏDORS. DISPOSICIÓ ADDICIONAL TERCERA. "DEURE D'INFORMACIÓ" DE LA LLEI 15/2010, DE 5 DE JULIOL**

Des de l'aprovació de la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials, es va establir un període transitori d'aplicació dels terminis de pagament previstos en la Llei 15/2010 de 5 de juliol, que modifica la Llei 3/2004.

CE.

Així mateix, la citada Llei 15/2010 estableix determinades obligacions en relació a la morositat de les administracions públiques i les seves entitats dependents, entre d'altres.

Relatiu a les altres entitats que s'apliquen els terminis establerts amb caràcter general a la Llei contra la morositat, el termini de pagament ordinari establert en la Llei actual de lluita contra la morositat, d'acord amb l'article 4, si no es fixa data o termini de pagamento en el contracte, serà 30 dies naturals després de la data de recepció de les mercaderies o prestació de serveis.

Partint d'aquestes premisses, els pagaments realitzats i els pendents de pagamento a la data de tancament del balanç son els següents:

	Pagaments realitzats i pendents de pagamento en data de tancament	
	2017	2016
Període mig de pagamento (en dies)	43,04	53,34
Ratio d'operacions pagades	44,97	44,60
Ratio d'operacions pendents de pagar	44,42	43,25
Total pagaments realitzats	13.553.856,33	5.217.519,08
Total pagaments pendents	1.924.191,90	1.238.304,65

65 -



## **29. Detall Pressupostari**

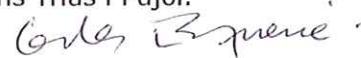
S'afegeix com Annex III a la Memòria.

A Badalona, el 31 de març de 2018 queden formulats i aprovats els Comptes Anuals de la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol.

## **COMPOSICIÓ DEL PATRONAT A 31 DE DESEMBRE DE 2017**

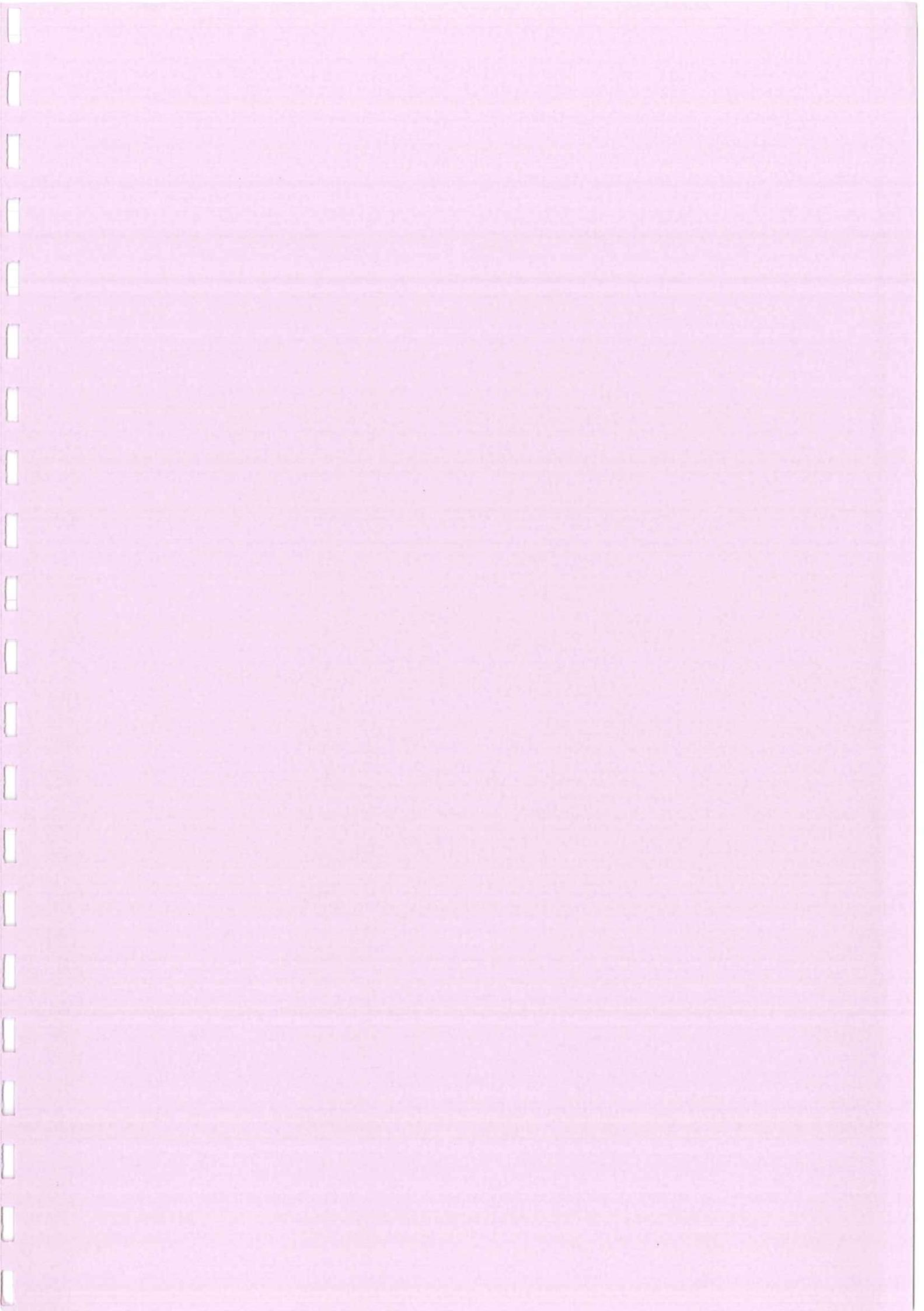
Càrrec al Patronat	Nom i cognoms	FIRMA
President	---	
Vicepresident primer	---	
Vicepresidentsegon	Margarita ArboixArzo	
Vocal	Francesc Subirada i Curcó	
Vocal	Albert BarberàLluis	
Vocal	Arcadi Navarro Cuartielles	
Vocal	Armand Sanchez Bonastre	
Vocal	EnricArgelagués Vidal	
Vocal	Josep Ramon GermàLluch	
Vocal	Jordi Ara del Rey	
Vocal	BeatriuBayésGenís	
Vocal	Francesc Ribot i Cuenca	
Vocal	Josep Ma. Ramirez Ribas	
Vocal	BonaventuraClotet Sala	
Vocal	Jaume ReventósPuigjaner	
vocal	EvaristFeliuFrasnedo	
Vocal	Marc VilarCapella	

Visades per el Gerent de la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol.



Carles Esquerré Victorí





## **ANNEX I**

# **Projectés Actius**

---

1 DE CID IBEAS, RAFAEL - IMPPC

**2010 Instituto de Salud Carlos III, Acciones de dinamizacion**

Núm. Exp.: ADE10/00026

Dinamización Entorno Investigador

Periode: - 31/12/2017

Import Conredit a IGTP: 2.649.448,97 €

---

2 PRAT AYMERICH, CRISTINA - MICROBIOLOGIA

**2012 Comissió Europea, FP7-PEOPLE-2012-IRSES (International research staff exchange scheme)**

Núm. Exp.: 319007

A progress of tuberculosis and HIV/tuberculosis treatment assessed by fingerprinting of small molecule biomarkers in patients from Eastern Europe.

Periode: 01/04/2013 - 31/03/2017

Import Conredit a IGTP: 13.299 €

---

3 CASABONA BARBARA, JORDI - CEEISCAT

**2013 Comissió Europea, Second programme of community action in the field of health (2008-2013)**

Núm. Exp.: 20131101

Operational knowledge to improve HIV early diagnosis and treatment among vulnerable groups in Europe.

Periode: 01/04/2014 - 31/10/2017

Import Conredit a IGTP: 338.419,6 €

---

4 BALAÑÀ QUINTERO, CARMEN - ONCOLOGIA MÈDICA

**2013 Fundació La Marató de TV3, Projectes de recerca biomèdica sobre càncer**

Núm. Exp.: 20130330

Gene expression profiling (gep) of glioblastoma, including long intergenic non-coding RNA (lincRNA), in a homogeneous population: correlation with immunophenotype, radiology, clinical outcome and response to therapy. A multicenter study

Periode: 14/03/2014 - 31/12/2017

Import Conredit a IGTP: 178.625 €

---

5 CHAIB OUKADOUR, IMANE - ONCOLOGIA MÈDICA

**2013 Fundació La Marató de TV3, Projectes de recerca biomèdica sobre càncer**

Núm. Exp.: 20130531

Molecular characterization of Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) KRAS mutant tumors: clinical implications of new biomarkers.

Periode: 14/03/2014 - 13/03/2017

Import Conredit a IGTP: 75.000 €

---

6 SARRIAS FORNÉS, MARIA ROSA - APARELL DIGESTIU

**2013 Fundació La Marató de TV3, Projectes de recerca biomèdica sobre càncer**

Núm. Exp.: 20133610

Role of scavenger protein Spα in the interplay between macrophages, hepatic stellate cells and hepatocytes in liver cancer.

Periode: 14/04/2014 - 30/06/2017

Import Conredit a IGTP: 239.062,5 €

---

7 YOKOTA , JUN - IMPPC

**2013 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en salud**

Núm. Exp.: PI13/00849

Periode: - 31/12/2017

Import Conredit a IGTP: 68.645,8773 €

---

8 DIAZ HERRERA, VIOLETA - INFERMERIA

**2014 Col·legi Oficial d'Infermeria de Barcelona, Ajuts a Projectes de Recerca**

Núm. Exp.: PR-1850/14

Ensayo clínico aleatorizado de la efectividad de la aplicación del sujetador en mujeres como dispositivo de prevención de la dehiscencia de la herida quirúrgica en el post operatorio de cirugía cardiaca.

Periode: 01/12/2014 - 01/12/2017

Import Conredit a IGTP: 3.663 €

## 9 PUIG DOMINGO, MANEL - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ

**2014 Comissió Europea, H2020-PHC-2014-two-stage**

Núm. Exp.: 303675 - EUthyroid

Towards the elimination of iodine deficiency and preventable thyroid-related diseases in Europe

Periode: 15/06/2015 - 15/06/2018

Import Conredit a IGTP: 20.165 €

## 10 CARDONA IGLESIAS, PERE JOAN - MICROBIOLOGIA

**2014 Comissió Europea, Horizon 2020. Societal Challenge 1. Health. 2014 Single stage**

Núm. Exp.: TBVAC2020 - 643381

Advancing novel and promising TB vaccine candidates from discovery to preclinical and early clinical development

Periode: 01/01/2015 - 31/12/2018

Import Conredit a IGTP: 438.000 €

## 11 CARDONA IGLESIAS, PERE JOAN - MICROBIOLOGIA

**2014 Comissió Europea, Horizon 2020. Societal Challenge 1. Health. 2014 Single stage**

Núm. Exp.: EMI-TB 643558

Eliciting Mucosal Immunity to Tuberculosis

Periode: 01/01/2015 - 31/12/2018

Import Conredit a IGTP: 184.792,5 €

## 12 MAURICIO PUENTE, DIEGO - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ

**2014 European Foundation for the Study of Diabetes, Boehringer Ingelheim, Research Grant Application**

Núm. Exp.: EFSD 914

Scavenger receptors CD36 and AIM as biomarkers of cardiovascular risk in chronic kidney disease in type 2 diabetes.

Periode: 01/08/2014 - 30/06/2018

Import Conredit a IGTP: 399.405,6 €

## 13 BEYER , KATRIN - ANATOMIA PATOLÒGICA

**2014 Fundació La Marató de TV3, Projectes d'investigació en malalties neurodegeneratives**

Núm. Exp.: 20140510

Identification of specific biosignatures from plasma samples for the differential diagnosis of dementia with Lewy bodies.

Periode: 17/02/2015 - 31/05/2018

Import Conredit a IGTP: 158.547,74 €

## 14 MARTINEZ CACERES, EVA MARIA - IMMUNOLOGIA IGTP

**2014 Innovatie Wetenschap Technologie, SME Innovation Project**

Núm. Exp.: 140191

A"negative" dendritic cell based vaccine for the treatment of multiple sclerosis: a first-in-man multicenter trial

Periode: 29/09/2014 - 29/09/2018

Import Conredit a IGTP: 174.520 €

## 15 BALLANA GUIX, ESTER - FUNDACIÓ IRSICAIXA

**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyecto en Contratos de investigadores en SNS (Miquel Servet)**

Núm. Exp.: CP14/00016

Dissection of nucleic acid metabolism pathways as regulators in susceptibility to and clinical evolution of human diseases: autoimmunity and infection

Periode: 01/01/2015 - 31/12/2018

Import Conredit a IGTP: 121.500 €

## 16 NOGALES GADEA, GISELA - NEUROLOGIA

**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyecto en Contratos de investigadores en SNS (Miquel Servet)**

Núm. Exp.: CP14/00032

Terapia de oligonucleótidos "ant-sentido" en modelos celulares derivados de pacientes con enfermedad de Steinert

Periode: 01/01/2015 - 30/06/2019

Import Conredit a IGTP: 120.000 €

- 17 ALONSO PEDROL, NURIA - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01772  
Receptor scavenger CD36 y su ligando AIM: potenciales biomarcadores para la predicción del riesgo cardiovascular en la diabetes mellitus tipo 2 y la enfermedad renal crónica  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 74.415 €
- 18 BLANCO ARBUES, JULIAN MIGUEL - FUNDACIÓ IRSICAIXA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01307  
Análisis de anticuerpos monoclonales contra la región MPER de la proteína de envuelta del VIH-1. Aplicación en el diseño de inmunógenos.  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 110.715 €
- 19 CARDONA IGLESIAS, PERE JOAN - MICROBIOLOGIA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01038  
Estudio de los mecanismos implicados en la protección contra la tuberculosis generada por la administración oral de dosis bajas de micobacterias inactivadas.  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 221.127,5 €
- 20 DAVALOS ERRANDO, ANTONI - NEUROLOGIA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01955  
Reperfusión fútil en el tratamiento endovascular del ictus agudo isquémico (Proyecto FURIAS - FUtil Recanalización in Ischemic Acute Stroke)  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 87.725 €
- 21 FARRE ALBALADEJO, MAGI - FARMACOLOGIA CLÍNICA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00715  
Nuevas sustancias psicoactivas: evaluación del potencial de abuso y farmacología humana de un cannabinoide sintético  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 122.815 €
- 22 GENESCÀ FERRER, MERITXELL - FUNDACIÓ IRSICAIXA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01235  
Nuevos moduladores de las células iNKT como adyuvantes para el desarrollo de vacunas contra las infecciones de transmisión sexual  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 74.415 €
- 23 JORDA RAMOS, MIREIA - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00308  
Dinámica de los patrones de metilación del DNA en la progresión del cáncer de tiroides: una nueva fuente de marcadores de pronóstico  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 48.336,04 €
- 24 LUPON ROSES, JOSEP - CARDIOLOGIA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01682  
Miocardiopatía dilatada idiopática: búsqueda de nuevos biomarcadores, dianas y armas terapéuticas  
Període: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 122.815 €

- 
- 25 MARTINEZ CACERES, EVA MARIA - IMMUNOLOGIA IGTP  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01175  
Inmunoterapia con células dendríticas tolerogénicas en esclerosis múltiple. Estudios preclínicos e inmunomonitorización  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 92.565 €
- 
- 26 MATILLA DUEÑAS, ANTONI - NEUROLOGIA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00136  
Bases genéticas-moleculares de las ataxias espinocerebelosas: identificación del defecto molecular causativo de la ataxia espinocerebelosa 37 (SCA37)  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 80.162,5 €
- 
- 27 MONREAL BOSCH, MANEL - MEDICINA INTERNA - VASCULAR  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00400  
Eficacia y seguridad clínicas de la búsqueda y tratamiento activos de la TEP en pacientes hospitalizados por agudización de EPOC de causa desconocida: ensayo clínico SLICE.  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 122.815 €
- 
- 28 PELLTERO RODRÍGUEZ, ANNA SILVIA - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓN  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00633  
Estudio de efectos de las incretinas sobre la microbiota, la metainflamación y la plasticidad del tejido adiposo en pacientes con obesidad sin diabetes  
Periode: 01/01/2015 - 30/06/2018  
Import Conredit a IGTP: 81.070 €
- 
- 29 ROSELL COSTA, RAFAEL - ONCOLOGIA MÈDICA  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01678  
Nuevas oportunidades terapéuticas para el cáncer de pulmón escamoso  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 121.000 €
- 
- 30 SERRA ARENAS, EDUARD - IMPPC  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00577  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 44.487,52 €
- 
- 31 SERRA PUEYO, JORDI - APARELL DIGESTIU  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/01703  
Papel de la aerofagia en los trastornos funcionales digestivos  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 98.615 €
- 
- 32 TURAL LLACHER, CRISTINA - MEDICINA INTERNA - VIH  
**2014 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI14/00195  
MicroRNAs circulantes como potenciales biomarcadores de enfermedad hepática en pacientes infectados con el virus de la inmunodeficiencia humana  
Periode: 01/01/2015 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 98.615 €

33 BAYES GENIS, ANTONI - CARDIOLOGIA

2014 Ministerio de Economía y Competitividad, Proyectos de investigación, desarrollo e innovación orientados a los Retos de la Sociedad, Proyectos de I+D

Núm. Exp.: SAF2014-59892-R

Potencial de los cardiomiositos derivados de células pluripotentes inducidas en la fisiopatología y regeneración cardíaca

Període: 01/05/2015 - 31/12/2017

Import Concedit a IGTP: 242.000 €

34 PASQUALI , LORENZO - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ

2014 Ministerio de Economía y Competitividad, Proyectos de investigación, desarrollo e innovación orientados a los Retos de la Sociedad, Proyectos de I+D

Núm. Exp.: BFU2014-58150-R

Dinámica de la regulación epigenética de los islotes pancreaticos y diabetes.

Període: 01/01/2015 - 31/12/2017

Import Concedit a IGTP: 181.500 €

35 MUGA BUSTAMANTE, ROBERT - MEDICINA INTERNA - DROGUES D'ABÚS

2014 Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Proyectos de investigación en drogodependencias

Núm. Exp.: 2014/042

Investigación clínica en la red de trastornos adictivos, programa Alcohol. Estudio multicéntrico de personas adultas con trastorno por uso de alcohol que solicitan tratamiento por primera vez (Estudio CohRTA).

Període: 01/01/2015 - 30/04/2018

Import Concedit a IGTP: 84.906 €

36 BAYES GENIS, ANTONI - CARDIOLOGIA

2015 Agència per la competitivitat de l'empresa de la Generalitat de Catalunya, Projectes col·laboratius de recerca, desenvolupament i innovació,

emmarcats en la RIS3CAT i en el Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020

Núm. Exp.: COMRDI15-1-0013-10

Advancecat aceleradora del desenvolupament de teràpies avançades a Catalunya.

Període: 01/02/2016 - 31/01/2019

Import Concedit a IGTP: 30.000 €

37 BLANCO GUILLERMO, IGNACIO - ONCOLOGIA MÈDICA

2015 Asociación de Afectados de Neurofibromatosis, Ayudas a proyectos Investigación en Neurofibromatosis

Núm. Exp.: IGTP-2015-02155

Medicina de Precisión en la NF2. Bases moleculares de la variabilidad fenotípica y de la agresividad de las manifestaciones.

Període: 01/01/2016 - 31/12/2017

Import Concedit a IGTP: 40.000 €

38 SERRA ARENAS, EDUARD - IMPPC

2015 Asociación de Afectados de Neurofibromatosis, Ayudas a proyectos Investigación en Neurofibromatosis

Núm. Exp.: IGTP-2015-02214

Estudio de la implicación del gen NF1 en la regulación de la vía del cAMP/PKA en células de Schwann. Identificación de nuevas estrategias terapéuticas para neurofibromas dérmicos, neurofibromas plexiformes y MPNSTs

Període: 01/01/2016 - 31/12/2017

Import Concedit a IGTP: 50.000 €

39 ARZOZ FABREGAS, MONTSERRAT - UROLOGIA

2015 Asociación Española de Urología, Ayuda de Investigación Básica "Leonardo de la Peña"

Núm. Exp.: IGTP-2015-02083

El estrés crónico como factor etiológico en la recurrencia de la litiasis renal oxalocálcica. Estudio de sus implicaciones psicológicas y de posibles marcadores bioquímicos asociados.

Període: 1/10/2015 - 30/06/2017

Import Concedit a IGTP: 6.500 €

**40 CIA ARRIANZA, MELANIA - INFERMERIA**

**2015 Col·legi Oficial d'Infermeria de Barcelona, Ajuts a Projectes de Recerca**

Núm. Exp.:

Ensayo clínico de efectividad de la heparinización del port-a-cath® mediante heparina sódica cada 2 o 4 meses versus salinización a los 2 meses

Període: 01/12/2015 - 01/12/2018

Import Conredit a IGTP: 11.024,13 €

---

**41 ARMENGOL NIELL, CAROLINA - APARELL DIGESTIU**

**2015 Comissió Europea, H2020-PHC-2015-two-stage**

Núm. Exp.: 668596

Children's Liver Tumour European Research Network

Període: 01/01/2016 - 31/12/2020

Import Conredit a IGTP: 990.455,78 €

---

**42 DOMINGUEZ BENITEZ, JOSE ANTONIO - MICROBIOLOGIA**

**2015 European and developing countries clinical trials partnership, Diagnostic tools for poverty-related diseases. RIA**

Núm. Exp.:

A one-stop shop for the same day diagnosis and management of TB and HIV.

Període: 01/05/2016 - 30/04/2019

Import Conredit a IGTP: 193.490 €

---

**43 BAYES GENIS, ANTONI - CARDIOLOGIA**

**2015 Fundació La Marató de TV3, Ajudes a projectes de recerca sobre malalties del cor**

Núm. Exp.: 201502 30 31

iPS-derived cardiomyocytes in cardiac damage and regeneration.

Període: 15/03/2016 - 15/03/2019

Import Conredit a IGTP: 373.086,25 €

---

**44 DE ANTONIO FERRER, MARTA - CARDIOLOGIA**

**2015 Fundació La Marató de TV3, Ajudes a projectes de recerca sobre malalties del cor**

Núm. Exp.: 201527

Non-invasive tissue characterization of the left atrium to guide ablation of atrial fibrillation and to predict procedural outcomes and disease progression.

Període: 15/03/2016 - 15/03/2019

Import Conredit a IGTP: 124.218,75 €

---

**45 DOMINGO TEIXIDOR, MARIA DEL MAR - CARDIOLOGIA**

**2015 Fundació La Marató de TV3, Ajudes a projectes de recerca sobre malalties del cor**

Núm. Exp.: 201510 10

In site Lung Ultrasound to Rule In Heart Failure Patients: Diagnostic accuracy and correlation with emergent cardiac biomarkers.

Període: 15/03/2016 - 15/03/2019

Import Conredit a IGTP: 248.851,5625 €

---

**46 GALVEZ MONTON, CAROLINA - CARDIOLOGIA**

**2015 Fundació La Marató de TV3, Ajudes a projectes de recerca sobre malalties del cor**

Núm. Exp.: 201516 10

Combined adipose flap and myocardial scaffolds enriched by multifunctional extracellular vesicles for cardiac tissue engineering: pre-clinical and clinical studies.

Període: 15/03/2016 - 15/03/2019

Import Conredit a IGTP: 197.218 €

---

**47 RODRIGUEZ LEOR, ORIOL - CARDIOLOGIA**

**2015 Fundació La Marató de TV3, Ajudes a projectes de recerca sobre malalties del cor**

Núm. Exp.: 201535 30 31

Detection of structural faults in coronary artery-implanted stents through non-invasive techniques of microwave radiation.

Període: 15/03/2016 - 15/03/2019

Import Conredit a IGTP: 299.858 €

- 
- 48 MUÑOZ RISUEÑO, RUTH - INSTITUT JOSEP CARRERAS  
**2015 Fundació Mutua Madrileña, XII Convocatoria de Ayudas a Proyectos de Investigación en salud 2015**  
Núm. Exp.:  
Nuevas dianas terapéuticas en leucemia mieloide aguda.  
Periode: 01/06/2015 - 31/05/2018  
Import Conredit a IGTP: 123.809,5 €
- 
- 49 BAYES GENIS, ANTONI - CARDIOLOGIA  
**2015 Fundacion para la Innovacion y la prospectiva para la salud en España, Ayudas para la financiación de estudios de viabilidad de la innovación en Salud**  
Núm. Exp.: 1396-15  
Células electromecánicamente estimuladas para terapia regenerativa 1.  
Periode: 15/02/2016 - 15/03/2017  
Import Conredit a IGTP: 35.000 €
- 
- 50 PRAT AYMERICH, CRISTINA - MICROBIOLOGIA  
**2015 Innovative Medicines Initiative, COMBACTE-ASPIRE "Advanced understanding of Staphylococcus aureus and Pseudomonas aeruginosa Infections in Europe" (ASPIRE)**  
Núm. Exp.:  
Advanced understanding of Staphylococcus aureus and Pseudomonas aeruginosa Infections in EuRoP-E – ICU' (ASPIRE-ICU)  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 44.060 €
- 
- 51 SANCHEZ-INFANTES SANCHEZ, DAVID - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyecto en Contratos de investigadores en SNS (Miquel Servet)**  
Núm. Exp.: CP15/00106  
Implication of oncostatin m and interleukin 33 in the metabolic benefits after bariatric surgery: dual anti-obesity strategy.  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 147.015 €
- 
- 52 PUIG DOMINGO, MANEL - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de desarrollo en medicina personalizada**  
Núm. Exp.: PMP15/00027  
Improved and efficient therapy of acromegaly by implementation of a personalized and predictive algorithm including functional analysis, imaging and genomic information.  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2019  
Import Conredit a IGTP: 360.943 €
- 
- 53 BLANCO ARBUES, JULIAN MIGUEL - FUNDACIÓ IRSICAIXA  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de desarrollo tecnológico en salud**  
Núm. Exp.: DTS15/00185  
OURflow, una nueva era en el análisis de datos de citometría de flujo.  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 67.100 €
- 
- 54 BEYER , KATRIN - ANATOMIA PATOLÒGICA  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI15/00216  
Perfiles de expresión de mRNA de glucocerebrosidasa y sus genes reguladores en cerebro y sangre periférica: Identificación de firmas biológicas para la demencia con cuerpos de Lewy.  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 134.915 €
- 
- 55 CABRERA NAVARRO, CECILIA - FUNDACIÓ IRSICAIXA  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI15/01053  
Estudio de los mecanismos de muerte celular inducidos por el VIH en el tejido linfoide asociado a intestino.  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 122.815 €

56 GARCIA GARCIA, COSME - CARDIOLOGIA

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/01949

Cost-effectiveness and cost utility of liberal vs restrictive red blood cell transfusion strategies in patients with acute myocardial infarction and anaemia. The REALITY study.

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 35.090 €

57 LÓPEZ-CANCIO MARTÍNEZ, ELENA - NEUROLOGIA

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/00605

Atherosclerosis cervico-cerebral, ictus y deterioro cognitivo incidentes en la cohorte poblacional AsIA

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 64.130 €

58 MARTRO CATALA, ELISA - MICROBIOLOGIA

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/00284

Improving epidemiological data and detection of active infection by hepatitis C virus (HCV) among difficult-to-access groups at risk by means of alternative testing approaches

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 74.415 €

59 MAURICIO PUENTE, DIEGO - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/00625

Identificación de nuevos biomarcadores de metabolismo lipídico en la aterosclerosis diabética.

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 92.565 €

60 MOTHE PUJADAS, BEATRIZ - MEDICINA INTERNA - VIH

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/01188

Potenciación del control inmune y de la eliminación del virus del VIH mediante una estrategia combinada de vacunación terapéutica y romidepsina en la que se reactiva el reservorio viral.

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 195.415 €

61 NOGALES GADEA, GISELA - NEUROLOGIA

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/01756

Aplicación de técnicas más sensibles de diagnóstico genético, estudio de moduladores fenotípicos y de pronóstico en pacientes con distrofias miotónicas

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 147.015 €

62 PERUCHO MARTÍNEZ, MANUEL - IMPPC

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/01763

Alteraciones epigenéticas en cáncer colorrectal (CCR): papel de metaloproteinasas de matriz extracelular, remodeladores de cromatina, y asociación con el microbioma intestinal.

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 238.282,275 €

63 PUIG DOMINGO, MANEL - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ

2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud

Núm. Exp.: PI15/02192

Formulación de un score personalizado de predicción de riesgo fetal y obstétrico basado en la función tiroidea materna.

Període: 01/01/2016 - 31/12/2018

Import Concedit a IGTP: 173.030 €

64 SIRERA JIMENEZ, GUILLEM - MEDICINA INTERNA - VIH  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI15/00492  
Cofactores inducidos por virus del papiloma humano en la transmisión e infección por el virus de la inmunodeficiencia humana  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 98.615 €

65 VIVES PI, MARTA - IMMUNOLOGIA  
**2015 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI15/00198  
Efecto terapéutico de nano-liposomas en diabetes tipo 1. Determinaciones preclínicas.  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 136.064,5 €

66 PEINADO MORALES, MIGUEL ANGEL - IMPPC  
**2015 Ministerio de Economía y Competitividad, Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad**  
Núm. Exp.: SAF2015-64521-R  
Anatomía funcional de la arquitectura epigenómica del cáncer  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 256.883,65 €

67 PEINADO MORALES, MIGUEL ANGEL - IMPPC  
**2015 Ministerio de Economía y Competitividad, Retos Colaboracion**  
Núm. Exp.: RTC-2015-3867-1  
Periode: 01/01/2016 - 31/12/2017  
Import Conredit a IGTP: 115.586,12 €

68 FARRE ALBALADEJO, MAGI - FARMACOLOGIA CLÍNICA  
**2015 Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Proyectos de investigación en drogodependencias**  
Núm. Exp.: 2015/054  
Biomarcadores del consumo abusivo de alcohol y cannabis asociados en adultos y menores.  
Periode: 1/12/2015 - 01/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 95.281,92 €

69 FUSTER MARTI, DANIEL - MEDICINA INTERNA - DROGUES D'ABÚS  
**2015 Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Proyectos de investigación en drogodependencias**  
Núm. Exp.: 2015/027  
Efecto del alcohol en la permeabilidad intestinal, inflamación sistémica y estrés oxidativo. Estudio longitudinal en pacientes con trastorno por uso de alcohol asociado o no al consumo de cocaína y/o cannabis.  
Periode: 1/12/2015 - 01/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 70.398,1036 €

70 VILAPLANA MASSAGUER, CRISTINA - MICROBIOLOGIA  
**2015 Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica, Ayudas a la investigación SEPAR**  
Núm. Exp.: 023/2015  
Estudio de las lesiones tuberculosas obtenidas mediante cirugía torácica: en búsqueda de los biomarcadores que mejor correlacionen con la patología tuberculosa, las características clínicas, los casos de tuberculosis multi-resistentes a drogas y con el pronóstico.  
Periode: 01/06/2016 - 31/05/2018  
Import Conredit a IGTP: 18.000 €

71 MARTIN SUBERO, MARTA - PSIQUIATRIA  
**2015 Societat Catalana de Psiquiatria i Salut Mental, Beca al millor projecte original de recerca**  
Núm. Exp.: IGTP-2015-02072  
Biomarcadores de inflamación y estrés oxidativo y nitrosativo como factores independientes predictores de depresión y pronósticos en pacientes con insuficiencia cardíaca.  
Periode: 05/06/2015 - 05/06/2017  
Import Conredit a IGTP: 3.000 €

72 SARRIAS FORNÉS, MARIA ROSA - APARELL DIGESTIU

**2016 Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca, Ajuts destinats a l'obtenció de prototipus i a la valorització i transferència dels resultats d'investigació generada per equips de recerca de Catalunya (PRODUCTE)**

Núm. Exp.: 2016 PROD 00094

New in Vitro Diagnostic Devices for the clinical management of tuberculosis and hepatocellular carcinoma

Període: 20/07/2017 - 20/01/2019

Import Conredit a IGTP: 99.980 €

---

73 MAÑE ALMERO, JOSEP - APARELL DIGESTIU

**2016 Agència per la competitivitat de l'empresa de la Generalitat de Catalunya, Ajuts a les unitats de valorització de les universitats catalanes (VALUNI)**

Núm. Exp.: VALUNI16-1-0001

Biomarcadors de resposta als corticosteroides en la colitis ulcerosa.

Període: 21/12/2016 - 21/12/2017

Import Conredit a IGTP: 19.990 €

---

74 NOGALES GADEA, GISELA - NEUROLOGIA

**2016 Association française contre les myopathies Telethon, Trapmpolin 2016**

Núm. Exp.:

Muscle single-cell analysis in patients with myotonic dystrophy type I

Període: 01/04/2017 - 01/04/2018

Import Conredit a IGTP: 50.000 €

---

75 CASABONA BARBARA, JORDI - CEEISCAT

**2016 Comissió Europea, CHAFEA Call for Tender 2016**

Núm. Exp.: 2015/38

Behavioural Survey for HIV/AIDS and associated infections and a survey and tailored training for community based health workers to facilitate access and improve the quality of prevention, diagnosis of HIV/AIDS, STI and viral hepatitis and health care services for men who have sex with men

Període: 01-01-2016 - 31-08-2019

Import Conredit a IGTP: 138.054 €

---

76 CASABONA BARBARA, JORDI - CEEISCAT

**2016 Comissió Europea, Joint action 2014-2020 CHAFEA**

Núm. Exp.: 761319

Joint action in tetegrating prevention, testing and linkage to care strategies acros HIV, viral hepatitis, TB and STIs in Europe.

Període: 1/9/2017 - 31/8/2020

Import Conredit a IGTP: 179.332 €

---

77 BAYES GENIS, ANTONI - CARDIOLOGIA

**2016 Departament de Salut, PERIS: Programes de recerca orientats - Medicina regenerativa**

Núm. Exp.: SLT002/16/00234

Acció instrumental de programes de recerca orientats: Cardiopoesi amb biomatrius per regenerar la cicatriu post infart: From bench to bedside (first-in-man trial)

Període: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 338.819,9 €

---

78 MENENDEZ BUJAN, PABLO - INSTITUT JOSEP CARRERAS

**2016 Departament de Salut, PERIS: Programes de recerca orientats - Medicina regenerativa**

Núm. Exp.: SLT002/16/00299

Regeneració hematopoètica a partir de cèl·lules mare pluripotents.

Període: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 236.409,86 €

---

79 CLOTET SALA, BONAVENTURA - MEDICINA INTERNA - VIH

**2016 Departament de Salut, PERIS: Programes de recerca orientats - Recerca clínica cooperativa independent**

Núm. Exp.: SLT002/16/00275

PrEP-Ara: estudi pilot d'implementació de PrEP a Catalunya amb anàlisi de costos associat

Període: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 381.253 €

80 FERNANDEZ NOFRERIAS, EDUARD - CARDIOLOGIA

**2016 Departament de Salut, PERIS: Programes de recerca orientats - Recerca clínica cooperativa independent**

Núm. Exp.: SLT002/16/00478

Tractament combinat contra el dany per reperfisió en l'infart de miocardi COMBAT-MI

Periode: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Concedit a IGTP: 24.645 €

---

81 RIBERA SANTASUSANA, JOSEP MARIA - INSTITUT JOSEP CARRERAS

**2016 Departament de Salut, PERIS: Programes de recerca orientats - Recerca clínica cooperativa independent**

Núm. Exp.: SLT002/16/00433

Estudi observacional prospectiu de tractament adaptat al risc de la LMA i les SMD a Catalunya.

Periode: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Concedit a IGTP: 37.376 €

---

82 ROURE DIEZ, SILVIA - MEDICINA INTERNA

**2016 Departament de Salut, PERIS: Programes de recerca orientats - Recerca clínica cooperativa independent**

Núm. Exp.: SLT002/16/00466

PICAT (Plataforma Integral per al Control d'Arbovirosis a CaTalunya)

Periode: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Concedit a IGTP: 3.106,4 €

---

83 AGUSTÍ BENITO, CRISTINA - CEEISCAT

**2016 Departament de Salut, PERIS: Projectes de recerca orientats a l'atenció primària**

Núm. Exp.: SLT002/16/00108

Eficàcia d'una intervenció de formació i la implementació d'una alerta electrònica a la història clínica informatitzada per a millorar el diagnòstic precoç del VIH i altres infeccions de transmissió sexual a Atenció Primària: Un assaig clínic aleatoritzat.

Periode: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Concedit a IGTP: 28.644,32 €

---

84 CARNICER PONT, DOLORS - CEEISCAT

**2016 Departament de Salut, PERIS: Projectes de recerca orientats a l'atenció primària**

Núm. Exp.: SLT002/16/00197

Estudi sobre l'impacte de les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC) en la pràctica de la notificació a parelles sexuals de joves de 16 a 24 anys amb infecció de transmissió sexual (ITS) a la Direcció d'Atenció Primària Metropolitana Nord durant els anys 2017 a 2019.

Periode: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Concedit a IGTP: 0 €

---

85 MAURICIO PUENTE, DIEGO - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓN

**2016 Departament de Salut, PERIS: Projectes de recerca orientats a l'atenció primària**

Núm. Exp.: SLT002/16/00095

Caracterización del riesgo cardiovascular antes del primer evento cardiovascular prematuro en Catalunya.

Periode: 27/03/2017 - 31/12/2019

Import Concedit a IGTP: 0 €

---

86 VIVES PI, MARTA - IMMUNOLOGIA

**2016 Diabetes Cero, Ayudas a la investigación**

Núm. Exp.: DiabetesCero-2017-001

Terapia contra la autoinmunidad para la prevención y la curación de la diabetes tipo 1. Nanopartículas tipo liposoma que re-educan el sistema inmunológico para permitir la regeneración de las células beta.

Periode: 01/06/2017 - 31/05/2018

Import Concedit a IGTP: 25.000 €

---

87 CASABONA BARBARA, JORDI - CEEISCAT

**2016 European Centre for Disease Prevention and Control, Service Contract**

Núm. Exp.: ECD.6543

Data quality assessment of the HIV testing monitoring data collected during 2014-2015 within the CBVCT Network

Periode: 01/10/2016 - 30/04/2017

Import Concedit a IGTP: 13.992 €

88 GASULL DALMAU, TERESA - NEUROLOGIA

**2016 European Institute of Innovation & Technology , Spanish EIT Health. Proof of Concept Plus (PoC-PLUS)**

Núm. Exp.: PoC-24

KN-150 as a subacute therapy for stroke (KASTS)

Període: 01/09/2016 - 31/12/2017

Import Conredit a IGTP: 23.000 €

---

89 DOMINGUEZ BENITEZ, JOSE ANTONIO - MICROBIOLOGIA

**2016 Fundació "La Caixa", CaixaImpulse 2016**

Núm. Exp.: CI16-00047

Development of a technology for diagnosing non-tuberculous mycobacteria infection.

Període: 01/12/2016 - 01/12/2017

Import Conredit a IGTP: 50.000 €

---

90 MATILLA DUEÑAS, ANTONI - NEUROLOGIA

**2016 Fundació "La Caixa", CaixaImpulse 2016**

Núm. Exp.: CI16-00049

A gene therapy strategy based on Adeno-Associated Virus (AAV) to treat Friedreich Ataxia.

Període: 01/12/2016 - 01/12/2017

Import Conredit a IGTP: 50.000 €

---

91 ALONSO FERNANDEZ, SERGIO - INFERMERIA

**2016 Fundació Infermeria i Societat, Ajudes a la recerca infermera**

Núm. Exp.: PR-038/16

Diseño y análisis métrico de una escala para valorar la alimentación oral de los recién nacidos prematuros alimentados por sonda nasogástrica

Període: 11/10/2016 - 10/10/2019

Import Conredit a IGTP: 3.850 €

---

92 BARROSO CASTAÑO, PATRICIA - INFERMERIA

**2016 Fundació Infermeria i Societat, Ajudes a la recerca infermera**

Núm. Exp.: PR-018/16

Factores relacionados con el reingreso en paciente anciano  $\geq 75$  años de alto riesgo en la Unidad de Corta Estancia del servicio de urgencias del Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.

Període: 11/10/2016 - 10/10/2019

Import Conredit a IGTP: 3.025 €

---

93 ALONSO PEDROL, NURIA - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIO

**2016 Fundació La Marató de TV3, Diabetes and Obesity**

Núm. Exp.: 201602-30

Lipotoxicity and microvascular disease: contribution to myocardial damage in clinical and experimental models of diabetes

Període: 21/02/2017 - 21/02/2020

Import Conredit a IGTP: 269.902,5 €

---

94 PASQUALI , LORENZO - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIO

**2016 Fundació La Marató de TV3, Diabetes and Obesity**

Núm. Exp.: 201624-10

Beta cells cis-regulatory networks and Type 1 Diabetes

Període: 07/03/2017 - 07/03/2020

Import Conredit a IGTP: 200.000 €

---

95 VIVES PI, MARTA - IMMUNOLOGIA

**2016 Fundació La Marató de TV3, Diabetes and Obesity**

Núm. Exp.: 201632-10

A new dawn for type 1 diabetes: Combining a nanotherapy to halt autoimmunity with  $\beta$ -cell regeneration

Període: 01/02/2017 - 01/02/2020

Import Conredit a IGTP: 197.797,5 €

- 
- 96 DOMINGUEZ BENITEZ, JOSE ANTONIO - MICROBIOLOGIA  
**2016 Fundación para la Investigación y la Prevención del Sida en España, Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud**  
Núm. Exp.: 00-00002730-16  
Diagnóstico de la tuberculosis mediante técnicas metabolómicas.  
Periode: 18/01/2017 - 18/07/2017  
Import Conredit a IGTP: 5.000 €
- 
- 97 OLLER BRESCA, BLANCA - APARELL DIGESTIU  
**2016 Geteccu Faes Pharma, XIX Beca Geteccu Faes Pharma**  
Núm. Exp.:  
Monitorización de la recurrencia postquirúrgica (RPQ) en la Enfermedad de Crohn (EC) mediante una estrategia basada en la determinación periódica de calprotectina fecal en pacientes con un primer control endoscópico negativo.  
Periode: 01/01/2017 - 31/12/2018  
Import Conredit a IGTP: 12.000 €
- 
- 98 CASABONA BARBARA, JORDI - CEEISCAT  
**2016 GILEAD SCIENCES EUROPE LTD, Gilead Sciences Europe Ltd 2016**  
Núm. Exp.: HIV-IHQ-16-09/1827  
The COBATEST Network  
Periode: 01/11/2016 - 01/11/2017  
Import Conredit a IGTP: 92.000 €
- 
- 99 MARTRO CATALA, ELISA - MICROBIOLOGIA  
**2016 Gilead Sciences, SL, IV Convocatòria de Projectes de Recerca en VIH i Hepatitis**  
Núm. Exp.: GLD16/00135  
Modalitat Hepatitis: New outreach approaches and molecular methods for the early diagnosis of active HCV infection and the description of the local HCV epidemic among people who inject drugs in Catalonia.  
Periode: 01/01/2017 - 30/06/2019  
Import Conredit a IGTP: 46.919 €
- 
- 100 BORRAS SERRES, FRANCESC ENRIC - NEFROLOGIA  
**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI16/00072  
VEXLIP - Vesículas Extracelulares en el líquido peritoneal: una nueva aproximación para la monitorización del impacto del tratamiento dialítico sobre la membrana peritoneal.  
Periode: 01/01/2017 - 31/12/2019  
Import Conredit a IGTP: 92.565 €
- 
- 101 DOMENECH MORRAL, EUGENI - APARELL DIGESTIU  
**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI16/01937  
Validación de biomarcadores plasmáticos de respuesta a corticoides e identificación de mecanismos epigenéticos asociados a la corticorefractariedad en la colitis ulcerosa.  
Periode: 01/01/2017 - 31/12/2019  
Import Conredit a IGTP: 98.615 €
- 
- 102 DOMINGUEZ BENITEZ, JOSE ANTONIO - MICROBIOLOGIA  
**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI16/01912  
Nuevas aproximaciones diagnósticas y terapéuticas en el control de la infección y la enfermedad tuberculosa. INNOVA-4-TB  
Periode: 01/01/2017 - 31/12/2019  
Import Conredit a IGTP: 248.352,5 €
- 
- 103 LORENZO-ZUÑIGA GARCIA, VICENTE - APARELL DIGESTIU  
**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**  
Núm. Exp.: PI16/01928  
Desarrollo de plataformas bioactivas y biodegradables para el tratamiento endoscópico del cáncer de colon y recto  
Periode: 01/01/2017 - 31/12/2019  
Import Conredit a IGTP: 92.565 €

---

104 MARTINEZ BALIBREA, EVA - ONCOLOGIA MÈDICA

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/01800

Estudio de las quimiocinas CXC y sus receptores como biomarcadores pronóstico y/o predictivos de respuesta y como posibles dianas terapéuticas en el cáncer colorrectal.

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 110.715 €

---

105 MILLAN TORNE, MONICA - NEUROLOGIA

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/02032

Estudio IMAGECAT. Neuroimagen multimodal de elección en la selección de pacientes con ictus agudo y respuesta favorable al tratamiento endovascular

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 38.115 €

---

106 PEDRO-BOTET MONTOYA, MARIA LUISA - MEDICINA INTERNA - UMI, MALALTIES INFECCIOSES

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/01347

Nuevos productos de bajo coste para la desinfección en sistemas de agua: estudio de la eficiencia sobre Legionella

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 139.453 €

---

107 PEREZ DE LA OSSA HERRERO, NATALIA - NEUROLOGIA

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/01849

Validación y mejora de la escala RACE para la identificación de pacientes con ictus agudo candidatos a tratamiento endovascular mediante un sistema de telemedicina prehospitalario.

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 68.365 €

---

108 RAMO TELLO, CRISTINA - NEUROLOGIA

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/01737

Inducción de TOLERancia con células dendríticas tratadas con VITamina D3 y cargadas con péptidos de mielina, en pacientes con eSclerosis Múltiple: TolerVit-MS

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 104.665 €

---

109 SARRIAS FORNÉS, MARIA ROSA - APARELL DIGESTIU

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/00974

Perfil fenotípico-funcional del macrófago en cirrosis y cáncer hepatocelular y su manifestación en plasma: nueva oportunidad pronóstico-terapéutica

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 80.465 €

---

110 VILAPLANA MASSAGUER, CRISTINA - MICROBIOLOGIA

**2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos de investigación en Salud**

Núm. Exp.: PI16/01511

Estudio de las lesiones tuberculosas obtenidas mediante cirugía torácica: en búsqueda de los biomarcadores que mejor correlacionan con la patología, la clínica y la epidemiología.

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 86.515 €

---

111 BUSCHBECK , MARCUS - INSTITUT JOSEP CARRERAS

2016 Instituto de Salud Carlos III, Proyectos integrados de excelencia

Núm. Exp.: PIE16/00011

Biomarkers and combinatorial drug targets for a personalized therapy for three major cancers.

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 482.053 €

---

112 SUELVES ESTEBAN, MÒNICA - IMPPC

2016 Ministerio de Economía y Competitividad, Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad

Núm. Exp.: BFU2016-80748-P

DESCIFRANDO LA CONTRIBUCION DE MODIFICADORES EPIGENETICOS EN LA IDENTIDAD, DIFERENCIACION Y CRECIMIENTO MUSCULARES

Període: 01/01/2017 - 31/12/2020

Import Conredit a IGTP: 121.000 €

---

113 PAPASEIT FONTANET, ESTHER - FARMACOLOGIA CLÍNICA

2016 Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, Proyectos de investigación en drogodependencias

Núm. Exp.: 2016/024

Biomarcadores de daño agudo y exposición al alcohol tras consumo en atracón-binge drinking en jóvenes y menores

Període: 01/01/2017 - 31/12/2019

Import Conredit a IGTP: 75.959 €

---

114 DOMENECH MORRAL, EUGENI - APARELL DIGESTIU

2017 Asociación Española de Gastroenterología, BECAS AEG 2017

Núm. Exp.: AEG-2017

Validación de biomarcadores plasmáticos e identificación de posibles biomarcadores fecales asociados a la corticorefractariedad en la colitis ulcerosa

Període: 21/03/2017 - 20/03/2019

Import Conredit a IGTP: 10.000 €

---

115 BARTOLI SOLE, RAMON - APARELL DIGESTIU

2017 CERCA - Centres de Recerca de Catalunya, Gínjol

Núm. Exp.: Platform-02

Bioadhesive platform to perform bioactive gastrointestinal cancer treatment

Període: 01/03/2017 - 28/02/2018

Import Conredit a IGTP: 10.000 €

---

116 PASQUALI , LORENZO - ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIÓ

2017 Sociedad Española de Diabetes, VIII Ayudas SED a Proyectos de Investigación Básica en Diabetes dirigidos por jóvenes investigadores

Núm. Exp.: SED-2017

Impacto de la hormona GLP1 sobre la regulación genómica de los islotes pancreáticos humanos.

Període: 01/06/2017 - 01/06/2018

Import Conredit a IGTP: 20.000 €

---

117 GALVEZ MONTON, CAROLINA - CARDIOLOGIA

2017 Societat Catalana de Cardiologia, Beca per a projectes de recerca - Beca Societat

Núm. Exp.: SCC-2017-001

Nanoteràpia mitjançant vesícules extracel·lulars derivades de cèl·lules mare mesenquimals per a reparar la cicatriu post-infart: Estudi pre-clínic en el model porcí.

Període: 26/05/2017 - 25/05/2018

Import Conredit a IGTP: 10.000 €

---

118 CASABONA BARBARA, JORDI - CEEISCAT

2017 WORLD HEALTH ORGANIZATION, Human Reproduction Programme

Núm. Exp.: 2017/731366-0

Protocol for Utility evaluation of Point-of-Care Tests in Non-Clinical Settings for the Screening of HIV and Syphilis in Men Who Have Sex with Men

Període: 30/06/2017 - 30/06/2018

Import Conredit a IGTP: 94.050 €

## **ANNEX II**

## **Publicaciones**

1	Aarsand AK, R Raas T, Fernandez-Calle P, Ricos C, Díaz-Garzón J, Jonker N, Perich C, González-Lao E, Carobene A, <b>Minchinela J</b> , Coikkun A, Simón M, Álvarez V, Bartlett WA, Fernández-Fernández P, Boned B, Braga F, Corte Z, Aslan B, Sandberg S. The Biological Variation Data Critical Appraisal Checklist:A Standard for Evaluating Studies on Biological Variation. CLIN CHEM 2017 Dec 8. pii: clinchem.2017.281808. doi: 10.1373/clinchem.2017.281808. [Epub ahead of print] PMID: 29222339 Article Quartil: 1	8,008
2	Abad A, <b>Martínez-Balibrea E</b> , Viéitez JM, Orduña VA, García Alfonso P, Manzano JL, Massutí B, Benavides M, Carrato A, Zanui M, Gallego J, Grávalos C, Conde V, Provencio M, Valladares M, Salazar R, Sastre J, Montagut C, Rivera F, Aranda E. Genotype-based selection of treatment for patients with advanced colorectal cancer (SETICC): a pharmacogenetic-based randomized phase II trial. ANN ONCOL 2017 Nov 14. doi: 10.1093/annonc/mdx737. [Epub ahead of print] PMID: 29145602 Article Quartil: 1	11,855
3	Abilleira S, Ribera A, Cardona P, Rubiera M, <b>López-Cancio E</b> , Amaro S, Rodríguez-Campello A, Camps-Renom P, Cánovas D, de Miquel MA, Tomasello A, Remollo S, López-Rueda A, Vivas E, Perendreu J, Gallofré M; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium.. Outcomes After Direct Thrombectomy or Combined Intravenous and Endovascular Treatment Are Not Different. STROKE 2017 Feb;48(2):375-378. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.015857. Epub 2017 Jan 6. PMID: 28062859 Article Quartil: 1	6,032
4	Acera A, Manresa JM, Rodriguez D, Rodriguez A, Bonet JM, Trapero-Bertran M, Hidalgo P, Sàncchez N, de Sanjosé S. Increasing Cervical Cancer Screening Coverage: A Randomised, Community-Based Clinical Trial. PLOS ONE 2017 Jan 24;12(1):e0170371. doi: 10.1371/journal.pone.0170371. PMID: 28118410 Article Quartil: 1	2,806
5	Acosta J, Fernández-Armenta J, Borràs R, Anguera I, <b>Bisbal F</b> , Martí-Almor J, Tolosana JM, Penela D, Andreu D, Soto-Iglesias D, Evertz R, Matiello M, Alonso C, Villuendas R, de Caralt TM, Perea RJ, Ortiz JT, Bosch X, Serra L, Planes X, Greiser A, Ekinci O, et al. Scar Characterization to Predict Life-Threatening Arrhythmic Events and Sudden Cardiac Death in Patients With Cardiac Resynchronization Therapy: The GAUDI-CRT Study. JACC-CARDIOVASC IMAG 2017 Jul 28. pii: S1936-878X(17)30619-8. doi: 10.1016/j.jcmg.2017.04.021. [Epub ahead of print] PMID: 28780194 Article Quartil: 1	10,189
6	Aguilera A, Navarro D, Rodríguez Frias F, Viciana I, Martínez-Sapiña AM, Rodríguez MJ, <b>Martró E</b> , Del Carmen Lozano M, Coletta E, Cardeñoso L, Suárez A, Trigo M, Rodríguez-Granjer J, Montiel N, de la Iglesia A, Alados JC, Vegas C, Bernal S, Fernández-Cuenca F, Pena MJ, Reina G, García-Bujalance S, et al. Prevalence and distribution of hepatitis C virus genotypes in Spain during the 2000-2015 period (The GEHEP 005 study). J VIRAL HEPATITIS 2017 Mar 1. doi: 10.1111/jvh.12700. [Epub ahead of print] PMID: 28248445 Article Quartil: 1	4,122
7	Aguilera E, Vázquez F. Where does capillary blood glucose stand following the IMPACT trial? Implications of a new way of measuring glucose in routine clinical practice. ENDOCRINOL NUTR 2017 Mar;64(3):125-127. doi: 10.1016/j.endinu.2017.02.001. English, Spanish. No abstract available. PMID: 28440750 Article Quartil: 4	1,106
8	Agustí C, Martín-Rabadán M, Zarco J, Aguado C, Carrillo R, Codinachs R, Carmona JM, <b>Casabona J</b> . [Early diagnosis of HIV in Primary Care in Spain. Results of a pilot study based on targeted screening based on indicator conditions, behavioral criteria and region of origin]. ATEN PRIM 2017 Jun 16. pii: S0212-6567(16)30519-4. doi: 10.1016/j.aprim.2017.02.008. [Epub ahead of print] Spanish. PMID: 28629887 English Abstract Quartil: 3	1,042

- 9 Aimo A, Vergaro G, Passino C, Ripoli A, Ky B, Miller WL, **Bayes-Genis A**, Anand I, Januzzi JL, Emdin M. Prognostic Value of Soluble Suppression of Tumorigenicity-2 in Chronic Heart Failure: A Meta-Analysis. *JACC-HEART FAIL* 2017 Apr;5(4):280-286. doi: 10.1016/j.jchf.2016.09.010. Epub 2016 Nov 2. PMID: 27816512 Article  
 Quartil: 1 8,493
- 10 Aimo A, Vergaro G, Ripoli A, **Bayes-Genis A**, Pascual Figal DA, de Boer RA, Lassus J, Mebazaa A, Gayat E, Breidthardt T, Sabti Z, Mueller C, Brunner-La Rocca HP, Tang WH, Grodin JL, Zhang Y, Bettencourt P, Maisel AS, Passino C, Januzzi JL, Emdin M. Meta-Analysis of Soluble Suppression of Tumorigenicity-2 and Prognosis in Acute Heart Failure. *JACC-HEART FAIL* 2017 Feb 7. pii: S2213-1779(17)30058-6. doi: 10.1016/j.jchf.2016.12.016. [Epub ahead of print] PMID: 28189578 Article  
 Quartil: 1 8,493
- 11 Akerman I, Tu Z, Beucher A, Rolando DM, Sauty-Colace C, Benazra M, Nakic N, Yang J, Wang H, **Pasquali L**, Moran I, Garcia-Hurtado J, Castro N, Gonzalez-Franco R, Stewart AF, Bonner C, Piemonti L, Berney T, Groop L, Kerr-Conte J, Pattou F, Argmann C, et al. Human Pancreatic  $\square$  Cell lncRNAs Control Cell-Specific Regulatory Networks. *CELL METAB* 2017 Feb 7;25(2):400-411. doi: 10.1016/j.cmet.2016.11.016. Epub 2016 Dec 29. PMID: 28041957 Article  
 Quartil: 1 18,164
- 12 Alcántara Román A, Valero Sallent L, Pérez Quílez O, **Roure Díez S**, Moreno Millán N, Villanova Sanfeliu X, Martínez Cuevas O. Extended screening of Trypanosoma cruzi among the offspring of infected women. Barcelona North metropolitan area, Catalonia (Spain), 2005-2016. *ENFERM INFEC MICR CL* 2017 Jul 6. pii: S0213-005X(17)30168-4. doi: 10.1016/j.eimc.2017.05.007. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28689672 Article  
 Quartil: 3 1,714
- 13 **Almenara M**, Cempini M, Gómez C, Cortese M, Martín C, Medina J, Vitiello N, Opisso E. Usability test of a hand exoskeleton for activities of daily living: an example of user-centered design. *DISABIL REHABIL* 2017 Jan;12(1):84-96. PMID: 26376019 Article  
 Quartil: 2 1,804
- 14 Almirall M, Rodriguez J, Mateo L, Carrascosa JM, Notario J, Gallardo F. Treatment with ustekinumab in a Spanish cohort of patients with psoriasis and psoriatic arthritis in daily clinical practice. *CLIN RHEUMATOL* 2017 Feb;36(2):439-443. doi: 10.1007/s10067-016-3464-x. Epub 2016 Nov 5. PMID: 27817126 Article  
 Quartil: 3 2,365
- 15 Alonso N, Moliner P, Mauricio D. Pathogenesis, Clinical Features and Treatment of Diabetic Cardiomyopathy. *ADV EXP MED BIOL* 2017 Oct 5. doi: 10.1007/5584\_2017\_105. [Epub ahead of print] PMID: 28980272 Article  
 Quartil: 2 1,881
- 16 Alonso-Álvarez S, Magnano L, Alcoceba M, Andrade-Campos M, Espinosa-Lara N, Rodríguez G, Mercadal S, Carro I, **Sancho JM**, Moreno M, Salar A, García-Pallarols F, Arranz R, Cannata J, Terol MJ, Teruel AI, Rodríguez A, Jiménez-Ubieto A, González de Villambrosia S, Bello JL, López L, Monsalvo S, Novelli S, de Cabo E, Infante MS, Pardal E, García-Álvarez M, Delgado J, González M, Martín A, López-Guillermo A, Caballero MD. Risk of, and survival following, histological transformation in follicular lymphoma in the rituximab era. A retrospective multicentre study by the Spanish GELTAMO group. *BRIT J HAEMATOL* 2017 Sep;178(5):699-708. doi: 10.1111/bjh.14831. Epub 2017 Aug 7. PMID: 28782811 Article  
 Quartil: 1 5,670
- 17 Altes P, Perez P, Esteban C, Sánchez Muñoz-Torrero JF, Aguilar E, García-Díaz AM, Álvarez LR, Jiménez PE, Sahuquillo JC, **Monreal M**; FRENA Investigators.. Raised Fibrinogen Levels and Outcome in Outpatients With Peripheral Artery Disease. *ANGIOLOGY* 2017 Jan 1:3319717739720. doi: 10.1177/0003319717739720. [Epub ahead of print] PMID: 29113452 Article  
 Quartil: 2 3,085

- 18 **Altet N, Latorre I, Jiménez-Fuentes MÁ, Maldonado J, Molina I, González-Díaz Y, Milà C, García-García E, Muriel B, Villar-Hernández R, Laabej M, Gómez AC, Godoy P, de Souza-Galvão ML, Solano S, Jiménez-Ruiz CA, Domínguez J; PII Smoking SEPAR Working Group..** Assessment of the influence of direct tobacco smoke on infection and active TB management. PLOS ONE 2017 Aug 24;12(8):e0182998. doi: 10.1371/journal.pone.0182998. eCollection 2017. PMID: 28837570 Article  
Quartil: 1 2,806
- 19 Alvarado-Martel D, Ruiz Fernández MA, Cuadrado Vigaray M, Carrillo A, Boronat M, Expósito Montesdeoca A, Nattero Chávez L, Pozuelo Sánchez M, López Quevedo P, Santana Suárez AD, Hillman N, Subias D, Martín Vaquero P, Sáez de Ibarra L, **Mauricio D**, de Pablos-Velasco P, Nóvoa FJ, Wágner AM. ViDa1: The Development and Validation of a New Questionnaire for Measuring Health-Related Quality of Life in Patients with Type 1 Diabetes. FRONT PHYSIOL 2017 May 31;8:904. doi: 10.3389/fpsyg.2017.00904. eCollection 2017. PMID: 28620331 Article  
Quartil: 1 4,134
- 20 Anadón C, van Tetering G, Ferreira HJ, Moutinho C, Martínez-Cardús A, Villanueva A, Soler M, Heyn H, Moran S, Castro de Moura M, Setien F, Vidal A, **Genescà E, Ribera JM**, Nomdedeu JF, Guil S, Esteller M. Epigenetic loss of the RNA decapping enzyme NUDT16 mediates C-MYC activation in T-cell acute lymphoblastic leukemia. LEUKEMIA 2017 Jul;31(7):1622-1625. doi: 10.1038/leu.2017.99. Epub 2017 Mar 27. PMID: 28344317 Article  
Quartil: 1 11,702
- 21 Anderson AM, **Muñoz-Moreno JA**, McClernon D, Ellis RJ, Cookson D, Clifford DB, Collier AC, Gelman BB, Marra CM, McArthur JC, McCutchan JA, Morgello S, Sacktor N, Simpson DM, Franklin DR, Heaton RK, Grant I, Letendre SL; CHARTER Group.. Prevalence and Correlates of Persistent HIV-1 RNA in Cerebrospinal Fluid During Antiretroviral Therapy. J INFECT DIS 2017 Jan 1;215(1):105-113. doi: 10.1093/infdis/jiw505. PMID: 27789723 Article  
Quartil: 1 6,273
- 22 Andrés-León E, Cases I, **Alonso S**, Rojas AM. Novel miRNA-mRNA interactions conserved in essential cancer pathways. SCI REP-UK 2017 Apr 7;7:46101. doi: 10.1038/srep46101. PMID: 28387377 Article  
Quartil: 1 4,259
- 23 Arana P, Paiva B, Cedena MT, Puig N, Cordon L, Vidriales MB, Gutierrez NC, Chiodi F, Burgos L, Anglada LL, Martínez-Lopez J, Hernandez MT, Teruel AI, Gironella M, Echeveste MA, Rosiñol L, Martínez R, **Oriol A**, De la Rubia J, Orfao A, Blade J, Lahuerta JJ, et al. Prognostic value of antigen expression in multiple myeloma: A PETHEMA/GEM study on 1,265 patients enrolled in four consecutive clinical trials. LEUKEMIA 2017 Nov 3. doi: 10.1038/leu.2017.320. [Epub ahead of print] PMID: 29099494 Article  
Quartil: 1 11,702
- 24 Arbilla-Etxarri A, Gimeno-Santos E, Barberan-García A, Benet M, Borrell E, Dadvand P, Foraster M, Marín A, Monteagudo M, Rodríguez-Roisin R, Vall-Casas P, Vilaró J, García-Aymerich J; Urban Training Study Group.. Socio-environmental correlates of physical activity in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD). THORAX 2017 Mar 1. pii: thoraxjnl-2016-209209. doi: 10.1136/thoraxjnl-2016-209209. [Epub ahead of print] PMID: 28250201 Article  
Quartil: 1 8,272
- 25 Arcidiacono MV, Martínez-Alonso M, Belart M, Vilar A, Martín M, Craver L, Betriu À, **Mauricio D**, Valdivielso JM, Fernández E, Borràs M. High Levels of Hemoglobin Promote Carotid Adventitial Vasa Vasorum Neoangiogenesis in Chronic Kidney Disease. MEDIAT INFLAMM 2017;2017:3795142. doi: 10.1155/2017/3795142. PMID: 28133420 Article  
Quartil: 2 3,232
- 26 **Arellano AL, Martin-Subero M, Monerris M, Llerena A, Farré M, Montané E.** Multiple adverse drug reactions and genetic polymorphism testing: A case report with negative result. MEDICINE 2017 Nov;96(45):e8505. doi: 10.1097/MD.0000000000008505. PMID: 29137046 Article  
Quartil: 2 1,803

- 27 **Arellano AL, Papaseit E, Romaguera A, Torrens M, Farré M.** Neuropsychiatric and general interactions of natural and synthetic cannabinoids with drugs of abuse and medicines. CNS NEUROL DISORD-DR 2017 Apr 13. doi: 10.2174/1871527316666170413104516. [Epub ahead of print] PMID: 28412920 Article Quartil: 2 2,506
- 28 **Armengol C, Sarrias MR, Sala M.** Hepatocellular carcinoma: Present and future. MED CLIN-BARCELONA 2017 Oct 30. pii: S0025-7753(17)30717-0. doi: 10.1016/j.medcli.2017.08.010. [Epub ahead of print] Review. English, Spanish. PMID: 29096967 Revisio Quartil: 3 1,125
- 29 Arribas L, Hurtós L, Taberna M, Peiró I, Vilajosana E, Lozano A, Vazquez S, **Mesia R**, Virgili N. Nutritional changes in patients with locally advanced head and neck cancer during treatment. ORAL ONCOL 2017 Aug;71:67-74. doi: 10.1016/j.oraloncology.2017.06.003. Epub 2017 Jun 10. PMID: 28688694 Article Quartil: 1 4,794
- 30 **Arzoz Fàbregas M, Ibarz-Servio L, Freixa Sala R, Colomer Gallardo A, Alves Oliveira M.** [Diet in the lithiasic patient: A practical guide.] ARCH ESP UROL 2017 Jan;70(1):103-112. Spanish. PMID: 28221145 English Abstract Quartil: 4 0,323
- 31 Arzoz Fabregas M, Roca Antonio J, Granada Ibern ML, Colomer Gallardo A, Freixa Sala R, Ibarz Servio L. Does insulin resistance promote calcium oxalate stone recurrence? EUR UROL SUPPL 2017; 16(7);e2499 PMID: Article Quartil: 1 3,462
- 32 **Arzoz-Fabregas M, Roca-Antonio J, Ibarz-Servio L, Jappie-Mahomed D, Rodgers A.** Stress-stones-stress-recurrent stones: a self-propagating cycle? Difficulties in solving this dichotomy. UROLITHIASIS 2017 Mar 21. doi: 10.1007/s00240-017-0970-5. [Epub ahead of print] PMID: 28324150 Article Quartil: 3 1,816
- 33 Aterido A, Julià A, Carreira P, Blanco R, López-Longo JJ, Venegas JJP, Olivé À, Andreu JL, Aguirre-Zamorano MÁ, Vela P, Nolla JM, Marenco-de la Fuente JL, Zea A, Pego JM, Freire M, Díez E, López-Lasanta M, López-Corbeto M, Palau N, Tortosa R, Gelpí JL, Absher D, et al. Genome-wide pathway analysis identifies VEGF pathway association with oral ulceration in systemic lupus erythematosus. ARTHRITIS RES THER 2017 Jun 15;19(1):138. doi: 10.1186/s13075-017-1345-6. PMID: 28619073 Article Quartil: 1 4,121
- 34 Audí L, Carnats N, Fernández-Cancio M, **Granada ML**. Development of Laboratory Investigations in Disorders of Sex Development. SEX DEV 2017 Sep 13. doi: 10.1159/000479719. [Epub ahead of print] PMID: 2898878 Article Quartil: 3 1,972
- 35 Bach Baunsgaard C, Vig Nissen U, Katrin Brust A, Frotzler A, Ribeill C, Kalke YB, León N, Gómez B, Samuelsson K, Antepohl W, Holmström U, Marklund N, Glott T, Opheim A, **Benito J, Murillo N**, Nachtegaal J, Faber W, Biering-Sørensen F. Gait training after spinal cord injury: safety, feasibility and gait function following 8 weeks of training with the exoskeletons from Ekso Bionics. SPINAL CORD 2017 Nov 6. doi: 10.1038/s41393-017-0013-7. [Epub ahead of print] PMID: 29105657 Article Quartil: 2 1,870
- 36 **Badia R, Pujantell M, Torres-Torronteras J, Menéndez-Arias L, Martí R, Ruzo A, Pauls E, Clotet B, Ballana E, Esté JA, Riveira-Muñoz E.** SAMHD1 is active in cycling cells permissive to HIV-1 infection. ANTIVIR RES 2017 Mar 28;142:123-135. doi: 10.1016/j.antiviral.2017.03.019. [Epub ahead of print] PMID: 28359840 Article Quartil: 1 4,271

- 37 Balañá C, Alonso M, Hernandez A, Perez-Segura P, Pineda E, Ramos A, Sanchez AR, **Teixidor P**, Verger E, Benavides M.  
SEOM clinical guidelines for anaplastic gliomas (2017).  
CLIN TRANSL ONCOL 2017 Oct 20. doi: 10.1007/s12094-017-1762-7. [Epub ahead of print]  
PMID: 29058264 Article  
Quartil: 3
- 
- 38 **Balaña C**, Capellades J, Pineda E, Estival A, Puig J, Domenech S, Verger E, Pujol T, Martinez-García M, Oleaga L, Velarde J, Mesia C, Fuentes R, Marruecos J, Del Barco S, **Villà S**, **Carrato C**, Gallego O, Gil-Gil M, Craven-Bartle J, Alameda F; GLIOCAT Group.  
Pseudoprogression as an adverse event of glioblastoma therapy.  
CANCER MED-US 2017 Dec;6(12):2858-2866. doi: 10.1002/cam4.1242. Epub 2017 Nov 3.  
PMID: 29105360 Article  
Quartil: 2
- 
- 39 **Baptista MJ**, **Granada I**, **Morgades M**, Calasanz MJ, **Canals J**, Robles De Castro D, Luño E, **Ruiz-Xivillé N**, **Rodríguez-Hernández I**, González T, Terol MJ, Valiente A, Ortúñoz F, García-Malo MD, Piñan MÁ, Carla Oliveira A, Talavera M, Buño I, Batlle-López A, Moreno C, **Ferra C**, **Solé F**.  
Monosomal karyotype in chronic lymphocytic leukemia: association with clinical and biological features and potential prognostic significance.  
AM J HEMATOL 2017 Jul;92(7):E132-E135. doi: 10.1002/ajh.24754. Epub 2017 Jun 1.  
PMID: 28383114 Article  
Quartil: 1
- 
- 40 **Baptista MJ**, **Hernandez-Rodriguez A**, **Martinez-Caceres E**, **Morgades M**, **Martinez-Picado J**, **Sirera G**, **Sancho JM**, **Feliu E**, **Ribera JM**, **Navarro JT**.  
Epstein-Barr viral loads and serum free light chains levels are potential follow-up markers of HIV-related lymphomas.  
LEUKEMIA LYMPHOMA 2017 Jan;58(1):211-213. Epub 2016 Apr 28.  
PMID: 27124578 Article  
Quartil: 2
- 
- 41 Baptista MJ, Tapia G, Hernández-Rivas JA, Martínez-Trillos A, Mate JL, Navarro JT.  
MYC-rearranged lymphomas other than Burkitt: Comparison between R-CHOP AND Burkitt-type immunochemotherapy.  
MED CLIN-BARCELONA 2017 Jun 22. pii: S0025-7753(17)30413-X. doi: 10.1016/j.medcli.2017.03.056. [Epub ahead of print] English, Spanish.  
PMID: 28648593 Article  
Quartil: 3
- 
- 42 **Barboza-Guadagnini L**, Shendrik I, García C.  
A Growing Mass in the Nostril.  
JAMA DERMATOL 2017 Feb 8. doi: 10.1001/jamadermatol.2016.6023. [Epub ahead of print] No abstract available.  
PMID: 28196181 Article  
Quartil: 1
- 
- 43 Baro B, Deroost K, Raiol T, Brito M, Almeida AC, de Menezes-Neto A, Figueiredo EF, Alencar A, Leitão R, Val F, Monteiro W, **Oliveira A**, **Armengol MD**, Fernández-Becerra C, Lacerda MV, **Del Portillo HA**.  
Plasmodium vivax gametocytes in the bone marrow of an acute malaria patient and changes in the erythroid miRNA profile.  
PLOS NEGLECT TROP D 2017 Apr 6;11(4):e0005365. doi: 10.1371/journal.pntd.0005365. eCollection 2017 Apr. No abstract available.  
PMID: 28384192 Article  
Quartil: 1
- 
- 44 Barreiro-de Acosta M, Marín-Jiménez I, Panadero A, Guardiola J, Cañas M, Gobbo Montoya M, Modino Y, Alcaín G, Bosca-Watts MM, Calvet X, Casellas F, Chaparro M, Fernández Salazar L, Ferreiro-Iglesias R, Ginard D, Iborra M, Manceñido N, **Mañosa M**, Merino O, Rivero M, Roncero O, Sempere L, Vega P, Zabana Y, Mínguez M, Nos P, Gisbert JP.  
Recommendations of the Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis (GETECCU) and the Association of Crohn's Disease and Ulcerative Colitis Patients (ACCU) in the management of psychological problems in Inflammatory Bowel Disease patients.  
GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Dec 20. pii: S0210-5705(17)30244-3. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.10.003. [Epub ahead of print] English, Spanish.  
PMID: 29275001 Article  
Quartil: 4

- 45 Barrios D, Chavant J, Jiménez D, Bertoletti L, Rosa-Salazar V, Muriel A, Viallon A, Fernández-Capitán C, Yusen RD, **Monreal M**; Registro Informatizado de la Enfermedad TromboEmbólica Investigators.. Corrigendum to 'Treatment of Right Heart Thrombi Associated with Acute Pulmonary Embolism' American Journal of Medicine 130(2017): 588-595. AM J MED 2017 Jul;130(7):874. doi: 10.1016/j.amjmed.2017.04.011. Epub 2017 May 5. PMID: 28483061 Published Erratum  
Quartil: 1 5,550
- 46 Barrios D, Chavant J, Jiménez D, Bertoletti L, Rosa-Salazar V, Muriel A, Viallon A, Fernández-Capitán C, Yusen RD, **Monreal M**; Registro Informatizado de la Enfermedad TromboEmbólica Investigators.. Treatment of Right Heart Thrombi Associated with Acute Pulmonary Embolism. AM J MED 2017 May;130(5):588-595. doi: 10.1016/j.amjmed.2016.11.027. Epub 2016 Dec 21. PMID: 28011316 Article  
Quartil: 1 5,550
- 47 Barrios D, **Monreal M**, Yusen RD, Jiménez D. The Reply. AM J MED 2017 Jun;130(6):e271. doi: 10.1016/j.amjmed.2017.02.011. No abstract available. PMID: 28532849 Carta  
Quartil: 1 5,550
- 48 Barrios D, Rosa-Salazar V, Morillo R, Nieto R, Fernández S, Zamorano JL, **Monreal M**, Torbicki A, Yusen RD, Jiménez D. Prognostic Significance of Right Heart Thrombi in Patients With Acute Symptomatic Pulmonary Embolism: Systematic Review and Meta-analysis. CHEST 2017 Feb;151(2):409-416. doi: 10.1016/j.chest.2016.09.038. Epub 2016 Oct 14. Review. PMID: 27746202 Revisio  
Quartil: 1 6,044
- 49 Basagaña M, Luengo O, Labrador M, Garriga T, Mattsson L, Lidholm J, Cardona V. Component-Resolved Diagnosis of Dog Allergy. J INVEST ALLERG CLIN 2017 Jun;27(3):185-187. doi: 10.18176/jiaci.0150. No abstract available. PMID: 28570224 Article  
Quartil: 2 3,094
- 50 Battipaglia G, Labopin M, Candoni A, Fanin R, El Cheikh J, Blaise D, Michallet M, Ruggeri A, Contentin N, **Ribera JM**, Stadler M, Sierra J, von dem Borne PA, Bloor A, Socié G, Nagler A, Mohty M. Risk of sinusoidal obstruction syndrome in allogeneic stem cell transplantation after prior gemtuzumab ozogamicin treatment: a retrospective study from the Acute Leukemia Working Party of the EBMT. BONE MARROW TRANSPL 2017 Apr;52(4):592-599. doi: 10.1038/bmt.2016.302. Epub 2017 Jan 16. PMID: 28092357 Article  
Quartil: 1 3,874
- 51 Bauça JM, Yañez A, Fueyo L, de la Peña M, Pierola J, Sánchez-de-la-Torre A, Mediano O, Cabriada-Nuño V, Masdeu MJ, Teran-Santos J, Duran-Cantolla J, Masa JF, **Abad J**, Sanchez-de-la-Torre M, Barbé F, Barceló A; Spanish Sleep Network.. Cell Death Biomarkers and Obstructive Sleep Apnea: Implications in the Acute Coronary Syndrome. SLEEP 2017 May 1;40(5). doi: 10.1093/sleep/zsx049. PMID: 28419383 Article  
Quartil: 1 4,923
- 52 Bauersachs R, Agnelli G, Gitt AK, **Monreal M**, Mismetti P, Willich SN, Laeis P, Fronk EM, Bramlage P, Cohen AT; PREFER in VTE Scientific Steering Committee.. The role of heparin lead-in in the real-world management of acute venous thromboembolism: The PREFER in VTE registry. THROMB RES 2017 Sep;157:181-188. doi: 10.1016/j.thromres.2017.07.029. Epub 2017 Jul 28. PMID: 28780343 Article  
Quartil: 2 2,650
- 53 Bayés de Luna A, Martínez-Sellés M, Bayés-Genís A, Elosua R, Baranchuk A. Surface ECG interatrial block-guided treatment for stroke prevention: rationale for an attractive hypothesis. BMC CARDIOVASC DISOR 2017 Jul 31;17(1):211. doi: 10.1186/s12872-017-0650-y. PMID: 28760133 Article  
Quartil: 3 1,832
- 54 Bayes-Genís A, Barallat J, de Antonio M, Domingo M, Zamora E, Vila J, Subirana I, Gastelurrutia P, Pastor MC, Januzzi JL, **Lupón J**. Bloodstream Amyloid-beta (1-40) Peptide, Cognition, and Outcomes in Heart Failure. REV ESP CARDIOL 2017 Mar 6. pii: S1885-5857(17)30086-5. doi: 10.1016/j.rec.2017.02.021. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28279654 Article  
Quartil: 1 4,485

- 55 **Bayes-Genis A**, Lanfear DE, de Ronde MWJ, Lupón J, Leenders JJ, Liu Z, Zuithoff NPA, Eijkemans MJC, Zamora E, De Antonio M, Zwinderman AH, Pinto-Sietsma SJ, Pinto YM. Prognostic value of circulating microRNAs on heart failure-related morbidity and mortality in two large diverse cohorts of general heart failure patients. *EUR J HEART FAIL* 2017 Sep 26. doi: 10.1002/ejhf.984. [Epub ahead of print] PMID: 28949058 Article Quartil: 1 6,968
- 56 Bayés-Genís A, Núñez J, Lupón J. Heart failure with mid-range ejection fraction: a transition phenotype? *EUR J HEART FAIL* 2017 Dec;19(12):1635-1637. doi: 10.1002/ejhf.977. Epub 2017 Sep 25. PMID: 28948680 Article Quartil: 1 6,968
- 57 Bayés-Genís A, Núñez J, Lupón J. Soluble ST2 for Prognosis and Monitoring in Heart Failure: The New Gold Standard? *J AM COLL CARDIOL* 2017 Nov 7;70(19):2389-2392. doi: 10.1016/j.jacc.2017.09.031. No abstract available. PMID: 29096810 Article Quartil: 1 19,896
- 58 **Bayes-Genis A**, Núñez J, Zannad F, Ferreira JP, Anker SD, Cleland JG, Dickstein K, Filippatos G, Lang CC, Ng LL, Ponikowski P, Samani NJ, van Veldhuisen DJ, Zwinderman AH, Metra M, **Lupón J**, Voors AA. The PCSK9-LDL Receptor Axis and Outcomes in Heart Failure: BIOSTAT-CHF Subanalysis. *J AM COLL CARDIOL* 2017 Oct 24;70(17):2128-2136. doi: 10.1016/j.jacc.2017.08.057. PMID: 29050560 Article Quartil: 1 19,896
- 59 Beck M, Hughes D, Kampmann C, **Pintos-Morell G**, Ramaswami U, West ML, Giugliani R. Long-term outcomes with agalsidase alfa enzyme replacement therapy: Analysis using deconstructed composite events. *MOL GENET METAB* 2017 Nov 9;14:31-35. doi: 10.1016/j.ymgmr.2017.10.008. eCollection 2018 Mar. PMID: 29159077 Article Quartil: 1 3,769
- 60 Belinchón I, Ramos JM, Carretero G, **Ferrández C**, Rivera R, Daudén E, De la Cueva-Dobao P, Gómez-García FJ, Herrera-Ceballos E, Sánchez-Carazo JL, López-Estebaranz JL, Alsina M, Ferrán M, Torrado R, Carrascosa JM, Llamas-Velasco M, Ortiz PL, García-Doval I, Descalzo MA; Biobadaderm Study Group.. Adverse events associated with discontinuation of the biologics/classic systemic treatments of moderate-severe plaque psoriasis: data from the Spanish Biologics Registry, Biobadaderm. *J EUR ACAD DERMATOL* 2017 May 9. doi: 10.1111/jdv.14314. [Epub ahead of print] PMID: 28485816 Article Quartil: 1 3,528
- 61 Bell S, **Casabona J**, Tsereteli N, Raben D, de Wit J. HIV pre-test practices: an online survey examining perceptions of informed consent and pre-test information delivery in health care settings across the WHO European Region. *INT J STD AIDS* 2017 May;28(6):558-563. doi: 10.1177/0956462416636314. Epub 2016 Feb 27. PMID: 26924505 Article Quartil: 4 1,350
- 62 **Berastegui García E**, Camara Rosell ML, Estevez Cid F, Sanchez Dominguez E, Rios Barrera R, Sbraga F, Garcia Puente J, Rosello Diez E, Cuerpo Caballero GP, Bustamante Munguira J, Reyes Copa G, Tena Pajuelo M, Serrano Fiz S, Buendía Miñano JA, García Martin I, Cuenca Castillo J, Cánovas Lopez S, Gonzalez Pinto A, Ruyra Bialiarda X. Perceval Less Invasive Aortic Replacement Register: multicentric Spanish experience with the Perceval S bioprostheses in moderate-high-risk aortic surgery. *INTERACT CARDIOV TH* 2017 Dec 8. doi: 10.1093/icvts/ivx384. [Epub ahead of print] PMID: 29237015 Article Quartil: 3 1,857
- 63 Bermejo J, Yotti R, García-Orta R, Sánchez-Fernández PL, Castaño M, Segovia-Cubero J, Escribano-Subías P, San Román JA, Borras X, Alonso-Gómez A, Botas J, Crespo-Leiro MG, Velasco S, **Bayés-Genís A**, López A, Muñoz-Aguilera R, de Teresa E, González-Juanatey JR, Evangelista A, Mombiela T, González-Mansilla A, Elízaga J, et al. Sildenafil for improving outcomes in patients with corrected valvular heart disease and persistent pulmonary hypertension: a multicenter, double-blind, randomized clinical trial. *EUR HEART J* 2017 Dec 21. doi: 10.1093/eurheartj/ehx700. [Epub ahead of print] PMID: 29281101 Article Quartil: 1 10,651

- 64 Bernal E, Ariza-Solé A, **Bayés-Genís A**, Formiga F, Díez-Villanueva P, Romaguera R, González-Saldívar H, Martínez-Sellés M. Management of Nonagenarian Patients With Severe Aortic Stenosis: The Role of Comorbidity. *HEART LUNG CIRC* 2017 Apr 12. pii: S1443-9506(17)30313-X. doi: 10.1016/j.hlc.2017.02.033. [Epub ahead of print] PMID: 28473215 Article Quartil: 3
- 65 **Bernal E**, Ariza-Solé A, Díez-Villanueva P, Carol A, **Romaguera R**, Martínez-Sellés M. Selection of the Best of 2017 in Geriatric Assessment of Elderly Patients With Aortic Stenosis. *REV ESP CARDIOL* 2017 Dec 21. pii: S1885-5857(17)30561-3. doi: 10.1016/j.rec.2017.10.035. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 29275898 Article Quartil: 1
- 66 **Bernal E**, Ariza-Solé A, Formiga F, Abu-Assi E, Carol A, Galián L, **Bayés-Genís A**, Saldivar HG, Díez-Villanueva P, Sellés MM; Influencia del Diagnóstico de Estenosis Aórtica Severa (IDEAS) Registry Investigators.. Conservative management in very elderly patients with severe aortic stenosis: Time to change? *J CARDIOL* 2017 Jun;69(6):883-887. doi: 10.1016/j.jcc.2016.08.009. Epub 2016 Sep 17. PMID: 27644859 Article Quartil: 2
- 67 Bertolaccini L, Bedetti B, Brunelli A, Marinova K, Ravagli F, Rocco G, Shargall Y, Solli P, Varela G, Papagiannopoulos K, Kuzdzal J, Massard G, Ruffini E, Falcoz PE, **Martínez-Barenys C**, Opitz I, Batirel HF, Toker A, Scarci M; Members of the ESTS Pleural Disease Working Group.. A benchmarking project on the quality of previous guidelines about the management of malignant pleural effusion from the European Society of Thoracic Surgeons (ESTS) Pleural Diseases Working Group. *EUR J CARDIO-THORAC* 2017 Apr 11. doi: 10.1093/ejcts/ezx089. [Epub ahead of print] PMID: 28402401 Article Quartil: 1
- 68 Best MG, Sol N, In 't Veld SGJG, Vancura A, Muller M, Niemeijer AN, Fejes AV, Tjon Kon Fat LA, Huis In 't Veld AE, Leurs C, Le Large TY, Meijer LL, Kooi IE, Rustenburg F, Schellen P, Verschueren H, Post E, Wedekind LE, Bracht J, Esenkbrink M, Wils L, Favaro F, Schoonhoven JD, Tannous J, Meijers-Heijboer H, Kazemier G, Giovannetti E, Reijneveld JC, Idema S, Killestein J, Heger M, de Jager SC, Urbanus RT, Hoefer IE, Pasterkamp G, Mannhalter C, Gomez-Arroyo J, Bogaard HJ, Noske DP, Vandertop WP, van den Broek D, Ylstra B, Nilsson RJA, Wesseling P, Karachalio N, **Rosell R**, Lee-Lewandrowski E, Lewandrowski KB, Tannous BA, de Langen AJ, Smit EF, van den Heuvel MM, Wurdinger T. Swarm Intelligence-Enhanced Detection of Non-Small-Cell Lung Cancer Using Tumor-Educated Platelets. *CANCER CELL* 2017 Aug 14;32(2):238-252.e9. doi: 10.1016/j.ccr.2017.07.004. PMID: 28810146 Article Quartil: 1
- 69 Bikdeli B, Chatterjee S, Desai NR, Kirtane AJ, Desai MM, Bracken MB, Spencer FA, **Monreal M**, Goldhaber SZ, Krumholz HM. Inferior Vena Cava Filters to Prevent Pulmonary Embolism: Systematic Review and Meta-Analysis. *J AM COLL CARDIOL* 2017 Sep 26;70(13):1587-1597. doi: 10.1016/j.jacc.2017.07.775. Review. PMID: 28935036 Revisio Quartil: 1
- 70 Bisbal F, **Villuendas R**, de Diego O, Sarrias A, Vilalta V, **Bayés-Genís A**. Iatrogenic pleuropericardial communication: A rare complication of percutaneous epicardial mapping. *HEART RHYTHM* 2017 Feb 16;13(4):196-198. doi: 10.1016/j.hrcr.2016.08.010. eCollection 2017 Apr. No abstract available. PMID: 28491801 Article Quartil: 1
- 71 Blanco-Molina Á, Trujillo-Santos J, Pesavento R, Rosa V, Falgá C, Tolosa C, Mazzolai L, Sampériz Á, Duce R, **Monreal M**; RIETE Investigators.. Outcome after discontinuing anticoagulant therapy in women with venous thromboembolism during hormonal use. *THROMB RES* 2017 Mar;151 Suppl 1:S6-S10. doi: 10.1016/S0049-3848(17)30059-2. PMID: 28262237 Article Quartil: 2

- 72 Bluth T, Teichmann R, Kiss T, Bobek I, **Canet J**, Cinnella G, De Baerdemaeker L, Gregoretti C, Hedenstierna G, Hemmes SN, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Laffey JG, Licker MJ, Markstaller K, Matot I, Müller G, Mills GH, Mulier JP, Putensen C, Rossaint R, Schmitt J, Senturk M, Serpa Neto A, Severgnini P, Sprung J, Vidal Melo MF, Wrigge H, Schultz MJ, Pelosi P, Gama de Abreu M; PROBESE investigators; and the PROtective VEntilation Network (PROVEnet); Clinical Trial Network of the European Society of Anaesthesiology (ESA). Protective intraoperative ventilation with higher versus lower levels of positive end-expiratory pressure in obese patients (PROBESE): study protocol for a randomized controlled trial. TRIALS 2017 Apr 28;18(1):202. doi: 10.1186/s13063-017-1929-0. PMID: 28454590 Article Quartil: 3 1,969
- 73 Bluth T, Teichmann R, Kiss T, Bobek I, **Canet J**, Cinnella G, De Baerdemaeker L, Gregoretti C, Hedenstierna G, Hemmes SN, Hiesmayr M, Hollmann MW, Jaber S, Laffey JG, Licker MJ, Markstaller K, Matot I, Müller G, Mills GH, Mulier JP, Putensen C, Rossaint R, et al. Erratum to Protective intraoperative ventilation with higher versus lower levels of positive end-expiratory pressure in obese patients (PROBESE): study protocol for a randomized controlled trial. TRIALS 2017 Jun 1;18(1):247. doi: 10.1186/s13063-017-1987-3. No abstract available. PMID: 28571581 Article Quartil: 3 1,969
- 74 Boada A, Tejera-Vaquerizo A, Ribero S, Puig S, Nagore E, Moreno-Ramírez D, Descalzo-Gallego MA. Reply to prognosis of sentinel lymph node biopsy in patients with thick melanoma by a propensity score matching prospective study. INT J CANCER 2017 Nov 20. doi: 10.1002/ijc.31162. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29152743 Article Quartil: 1 6,513
- 75 Bobi J, Solanes N, Fernández-Jiménez R, Galán-Arriola C, Dantas AP, Fernández-Friera L, Gálvez-Montón C, Rigol-Monzó E, Aguero J, Ramírez J, Roqué M, **Bayés-Genís A**, Sánchez-González J, García-Álvarez A, Sabaté M, Roura S, Ibáñez B, Rigol M. Intracoronary Administration of Allogeneic Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cells Improves Myocardial Perfusion But Not Left Ventricle Function, in a Translational Model of Acute Myocardial Infarction. J AM HEART ASSOC 2017 May 3;6(5). pii: e005771. doi: 10.1161/JAHA.117.005771. PMID: 28468789 Article Quartil: 1 4,863
- 76 Bon I, Bartolí R, Lorenzo-Zúñiga V. Endoscopic shielding technique, a new method in therapeutic endoscopy. WORLD J GASTROENTERO 2017 Jun 7;23(21):3761-3764. doi: 10.3748/wjg.v23.i21.3761. PMID: 28638215 Editorial Quartil: 2 3,365
- 77 Bonfill X, Rigau D, Fuertes ME, Barrera-Chacón JM, Jáuregui-Abrisqueta ML, Salvador S, Alemán-Sánchez CM, Borau A, Bea-Muñoz M, Hidalgo B, Andrade MJ, Espinosa JR, Martínez-Zapata MJ; ESCALE study group.. Collaborators: Bonfill X, Rigau D, Martínez-Zapata MJ, Cánovas E, Zazo N, Gich I, Martínez-Zapata MJ, Bea M, Garra M, **Borau A**, Herrero MP, Morcillo M, Alemán CM, Bárbara E, Jáuregui ML, Cuadrado M, Sánchez NC, Mendieta IL, Salvador S, Montoto A, Ferreiro ME, Espinosa JR, Moraleda S, Barrera-Chacón JM, Méndez B, Zarco MJ, García I, Esteban M, Florencio M, Hidalgo B, de Miguel JL, Lanzillotti CM, Navarro J, Andrade MJ, Soares D, Akkoc Y, Senocak O, Vásquez NN, Orrego V, Courbis M, Seguel M. Efficacy and safety of urinary catheters with silver alloy coating in spinal cord injured patients: a multicentric pragmatic randomized controlled trial. the ESCALE trial. SPINE J 2017 May 31. pii: S1529-9430(17)30231-0. doi: 10.1016/j.spinee.2017.05.025. [Epub ahead of print] PMID: 28578163 Article Quartil: 1 2,962
- 78 **Bordejé Laguna ML.** Our great forgotten, chronic respiratory sufferers NUTR HOSP 2017 May 8;34(Suppl 1):38-45. doi: 10.20960/nh.1238. Spanish. PMID: 28585855 English Abstract Quartil: 4 0,747
- 79 Bouchiat C, Curtis S, Spiliopoulou I, Bes M, Cocuzza C, Codita I, Dupieux C, Giormezis N, Kearns A, Laurent F, **Molinos S**, Musumeci R, Prat C, Saadatian-Elahi M, Tacconelli E, Tristan A, Schulte B, Vandenesch F; ESCMID Study Group on Staphylococci and Staphylococcal Infections (ESGS).. MRSA infections among patients in the emergency department: a European multicentre study. J ANTIMICROB CHEMOTH 2017 Feb;72(2):372-375. doi: 10.1093/jac/dkw431. Epub 2016 Oct 17. PMID: 27798212 Article Quartil: 1 5,071

80 Brockmann K, Schulte C, Schneiderhan-Marra N, Apel A, Pont-Sunyer C, <b>Vilas D</b> , Ruiz-Martinez J, Langkamp M, Corvol JC, Cormier F, Knorpp T, Joos TO, Bernard A, Gasser T, Marras C, Schüle B, Aasly JO, Foroud T, Martí-Massó JF, Brice A, Tolosa E, Berg D, Maetzler W. Inflammatory profile discriminates clinical subtypes in LRRK2-associated Parkinson's disease. EUR J NEUROL 2017 Feb;24(2):427-e6. doi: 10.1111/ene.13223. PMID: 28102045 Article Quartil: 1	3,988
81 Bruguera-Avila N, Marin A, Garcia-Olive I, Radua J, Prat C, Gil M, Ruiz-Manzano J. Effectiveness of treatment with nebulized colistin in patients with COPD. INT J CHRONIC OBSTR 2017 Oct 5;12:2909-2915. doi: 10.2147/COPD.S138428. eCollection 2017. PMID: 29042767 Article Quartil: 2	3,157
82 Buendia MA, <b>Armengol C</b> , Cairo S. Molecular classification of hepatoblastoma and prognostic value of the HB 16-gene signature. HEPATOLOGY 2017 May 16. doi: 10.1002/hep.29262. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28510309 Carta Quartil: 1	13,246
83 Buisan O, Orsola A, Areal J, Font A, Oliveira M, Martinez R, Ibarz L. Low Pretreatment Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio Predicts for Good Outcomes in Patients Receiving Neoadjuvant Chemotherapy Before Radical Cystectomy for Muscle Invasive Bladder Cancer. CLIN GENITOURIN CANC 2017 Feb;15(1):145-151.e2. doi: 10.1016/j.clgc.2016.05.004. Epub 2016 Jun 1. PMID: 27364982 Article Quartil: 2	2,535
84 Buisan O, Orsola A, Oliveira M, Martinez R, Etxaniz O, Areal J, Ibarz L. Role of Inflammation in the Perioperative Management of Urothelial Bladder Cancer With Squamous-Cell Features: Impact of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio on Outcomes and Response to Neoadjuvant Chemotherapy. CLIN GENITOURIN CANC 2017 Aug;15(4):e697-e706. doi: 10.1016/j.clgc.2017.01.024. Epub 2017 Feb 6. PMID: 28274590 Article Quartil: 2	2,535
85 Buisan-Rueda O HoLEP turns 20. Not yet? ACTAS UROL ESP 2017 Jan - Feb;41(1):70. doi: 10.1016/j.acuro.2016.04.009. Epub 2016 May 27. PMID: 27242021 Carta Quartil: 4	1,181
86 Bujan-Rivas S, <b>Basagaña M</b> , Sena F, <b>Méndez M</b> , Dordal MT, Gonzalez-Roca E, Ruiz-Ortiz E, Mensa-Vilaró A, Plaza S, Modesto C, Ordí-Ros J, Yagüe J, Martínez-Valle F, Aróstegui JL. Novel evidences of atypical manifestations in cryopyrin-associated periodic syndromes. CLIN EXP RHEUMATOL 2017 Nov-Dec;35 Suppl 108(6):27-31. Epub 2017 Jan 9. PMID: 28079503 Article Quartil: 2	2,634
87 Burillo A, <b>Pedro-Botet ML</b> , Bouza E. Microbiology and Epidemiology of Legionnaire's Disease. INFECT DIS CLIN N AM 2017 Mar;31(1):7-27. doi: 10.1016/j.idc.2016.10.002. Review. PMID: 28159177 Revisio Quartil: 1	4,837
88 Burman M, Nikolayevskyy V, Kontsevaya I, <b>Molina-Moya B</b> , Rzhepishevska O, Guglielmetti L. Tackling the MDR-TB epidemic in Ukraine: every little helps ... and much more needed. J PUBLIC HEALTH-UK 2017 Feb 27:1-2. doi: 10.1093/pubmed/fdx014. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28334761 Article Quartil: 2	2,125
89 Bustamante A, López-Cancio E, Pich S, Penalba A, Giralt D, García-Berrocoso T, Ferrer-Costa C, <b>Gasull T</b> , Hernández-Pérez M, Millan M, Rubiera M, Cardona P, Cano L, Quesada H, Terceño M, Silva Y, Castellanos M, Garces M, Reverté S, Ustrell X, Marés R, Baiges JJ, et al. Blood Biomarkers for the Early Diagnosis of Stroke: The Stroke-Chip Study. STROKE 2017 Sep;48(9):2419-2425. doi: 10.1161/STROKESAHA.117.017076. Epub 2017 Jul 17. PMID: 28716979 Article Quartil: 1	6,032

90 Bustos Merlo AB, Arcelus Martínez JI, Turiño Luque JD, Valero B, Villalobos A, Aibar MÁ, <b>Monreal Bosch M</b> ; miembros del grupo RIETE..	1,276
Form of presentation, natural history and course of postoperative venous thromboembolism in patients operated on for pelvic and abdominal cancer. Analysis of the RIETE registry.	
CIR ESPAN 2017 Jun 20. pii: S0009-739X(17)30136-7. doi: 10.1016/j.ciresp.2017.05.006. [Epub ahead of print]	
English, Spanish.	
PMID: 28645422 Article	
Quartil: 3	
91 Butí M, Calleja JL, Lens S, Diago M, Ortega E, Crespo J, <b>Planas R</b> , Romero-Gómez M, Rodríguez FG, Pascasio JM, Fevery B, Kurland D, Corbett C, Kalmeijer R, Jessner W.	7,286
Simeprevir in combination with sofosbuvir in treatment-naïve and -experienced patients with hepatitis C virus genotype 4 infection: a Phase III, open-label, single-arm study (PLUTO).	
ALIMENT PHARM THER 2017 Feb;45(3):468-475. doi: 10.1111/apt.13883. Epub 2016 Nov 29.	
PMID: 27896822 Article	
Quartil: 1	
92 Butí M, Manzano ML, <b>Morillas RM</b> , García-Retortillo M, Martín L, Prieto M, Gutiérrez ML, Suárez E, Gómez Rubio M, López J, Castillo P, Rodríguez M, Zozaya JM, Simón MA, Morano LE, Calleja JL, Yébenes M, Esteban R.	2,806
Randomized prospective study evaluating tenofovir disoproxil fumarate prophylaxis against hepatitis B virus reactivation in anti-HBc-positive patients with rituximab-based regimens to treat hematologic malignancies: The Preblin study.	
PLOS ONE 2017 Sep 12;12(9):e0184550. doi: 10.1371/journal.pone.0184550. eCollection 2017.	
PMID: 28898281 Article	
Quartil: 1	
93 <b>Caballero N</b> , Serra J.	3,617
Gas swallow during meals in patients with excessive belching.	
NEUROGASTROENT MOTIL 2017 Jun 20. doi: 10.1111/nmo.13128. [Epub ahead of print]	
PMID: 28631878 Article	
Quartil: 1	
94 Cabrerizo M, García-Iñiguez JP, Munell F, Amado A, Madurga-Revilla P, Rodrigo C, Pérez S, Martínez-Sapiña A, Antón A, Suárez G, Rabella N, Del Campo V, Otero A, Masa-Calles J.	2,486
First Cases of Severe Flaccid Paralysis Associated with Enterovirus D68 Infection in Spain, 2015-2016.	
PEDIATR INFECT DIS J 2017 Dec;36(12):1214-1216. doi: 10.1097/INF.0000000000001668.	
PMID: 28661963 Article	
Quartil: 1	
95 <b>Calafat M</b> , Lobatón T, Hernández-Gallego A, Mañosa M, Torres P, Cañete F, Cabré E, Ojanguren I, Domènech E.	3,061
Acute histological inflammatory activity is associated with clinical relapse in patients with ulcerative colitis in clinical and endoscopic remission.	
DIGEST LIVER DIS 2017 Dec;49(12):1327-1331. doi: 10.1016/j.dld.2017.08.041. Epub 2017 Sep 8.	
PMID: 28958412 Article	
Quartil: 2	
96 <b>Calafat M</b> , Lobatón T, Mañosa M, Marín L, Caballero N, Larraín M, Cabré E, Domènech E.	0,917
Therapeutic requirements in active ulcerative proctitis: A single-centre study.	
GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Jun 27. pii: S0210-5705(17)30129-2. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.05.006.	
[Epub ahead of print] English, Spanish.	
PMID: 28666605 Article	
Quartil: 4	
97 Calvo X, Arenillas I, Luño E, Senent L, Arnan M, Ramos F, Pedro C, Tormo M, Montoro J, Díez-Campelo M, Blanco ML, Arrizabalaga B, <b>Xicoy B</b> , Bonanad S, Jerez A, Nomdedeu M, Ana F, Sanz GF, Florensa L; Grupo Español de Síndromes Mielodisplásicos (GESMD)..	5,275
Enumerating Bone Marrow Blasts from Nonerythroid Cellularity Improves Outcome Prediction in Myelodysplastic Syndromes and Permits a Better Definition of the Intermediate Risk Category of the Revised International Prognostic Scoring System (IPSS-R).	
AM J HEMATOL 2017 Mar 28. doi: 10.1002/ajh.24732. [Epub ahead of print]	
PMID: 28370234 Article	
Quartil: 1	

- 98 Calleja JL, Crespo J, Rincón D, Ruiz-Antorán B, Fernandez I, Perelló C, Gea F, Lens S, García-Samaniego J, Sacristán B, García-Eliz M, Llerena S, Pascasio JM, Turnes J, Torras X, **Morillas RM**, Llaneras J, Serra MA, Diago M, Rodríguez CF, Ampuero J, Jorquera F, Simon MA, Arenas J, Navascues CA, Bañares R, Muñoz R, Albillas A, Mariño Z; Spanish Group for the Study of the Use of Direct-acting Drugs Hepatitis C Collaborating Group.. Effectiveness, safety and clinical outcomes of direct-acting antiviral therapy in HCV genotype 1 infection: results from a Spanish real world cohort. *J HEPATOL* 2017 Feb 8. pii: S0168-8278(17)30063-6. doi: 10.1016/j.jhep.2017.01.028. [Epub ahead of print] PMID: 28189751 Article  
Quartil: 1
- 99 Càmara J, Marimón JM, Cercenado E, Larrosa N, **Quesada MD**, Fontanals D, Cubero M, Pérez-Trallero E, Fenoll A, Liñares J, Ardanuy C. Decrease of invasive pneumococcal disease (IPD) in adults after introduction of pneumococcal 13-valent conjugate vaccine in Spain. *PLOS ONE* 2017 Apr 6;12(4):e0175224. doi: 10.1371/journal.pone.0175224. eCollection 2017. PMID: 28384325 Article  
Quartil: 1
- 100 Cambra MJ, Farrús B, Moreno F, Anglada L, Arenas M, **Ballester R**, Casals J, Cusidó M, García V, Gutiérrez C, Mollà M, Pedro A, Reyes V, Sanz X. Management of breast ductal carcinoma in situ in Catalonia, Spain: Results from the Grup Oncologic Català-Occità-Catalonia survey with 9-year follow up. *BREAST* 2017 Oct;35:196-202. doi: 10.1016/j.breast.2017.08.002. Epub 2017 Aug 11. PMID: 28806663 Article  
Quartil: 1
- 101 Caminero JA, Cayla JA, García-García JM, García-Pérez FJ, Palacios JJ, **Ruiz-Manzano J.** Diagnosis and Treatment of Drug-Resistant Tuberculosis. *ARCH BRONCONEUMOL* 2017 Mar 27. pii: S0300-2896(17)30050-9. doi: 10.1016/j.arbres.2017.02.006. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28359606 Article  
Quartil: 2
- 102 Campbell BCV, van Zwam WH, Goyal M, Menon BK, Dippel DWJ, Demchuk AM, Bracard S, White P, Dávalos A, Majoe CBLM, van der Lugt A, Ford GA, **de la Ossa NP**, Kelly M, Bourcier R, Donnan GA, Roos YBWEM, Bang OY, Nogueira RG, Devlin TG, van den Berg LA, Clarençon F, et al. Effect of general anaesthesia on functional outcome in patients with anterior circulation ischaemic stroke having endovascular thrombectomy versus standard care: a meta-analysis of individual patient data. *LANCET NEUROL* 2018 Jan;17(1):47-53. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30407-6. Epub 2017 Dec 16. PMID: 29263006 Article  
Quartil: 1
- 103 Caniglia EC, Cain LE, Sabin CA, Robins JM, Logan R, Abgrall S, Mugavero MJ, Hernández-Díaz S, Meyer L, Seng R, Drozd DR, Seage GR 3rd, Bonnet F, Dabis F, Moore RD, Reiss P, van Sighem A, Mathews WC, Del Amo J, Moreno S, Deeks SG, **Muga R**, et al. Comparison of dynamic monitoring strategies based on CD4 cell counts in virally suppressed, HIV-positive individuals on combination antiretroviral therapy in high-income countries: a prospective, observational study. *LANCET HIV* 2017 Apr 11. pii: S2352-3018(17)30043-7. doi: 10.1016/S2352-3018(17)30043-7. [Epub ahead of print] PMID: 28411091 Article  
Quartil: 1
- 104 Cano I, Dueñas-Espín I, Hernandez C, de Batlle J, Benavent J, Contel JC, Baltaxe E, Escarrabill J, Fernández JM, Garcia-Aymerich J, Mas MÀ, Miralles F, Moharra M, Piera J, Salas T, **Santaeugènia S**, Soler N, Torres G, Vargiu E, Vela E, Roca J. Protocol for regional implementation of community-based collaborative management of complex chronic patients. *NPJ PRIM CARE RESP M* 2017 Jul 14;27(1):44. doi: 10.1038/s41533-017-0043-9. No abstract available. PMID: 28710482 Article  
Quartil: 1
- 105 Cáceres López SJ, Estevez Cid F, Reyes Copa G, López Gude MJ, Melero Tejedor JM, **Badía Gamarra S.** Miniaccess Heart Surgery. A Spanish Multicenter Registry. *REV ESP CARDIOL* 2017 Jun 7. pii: S1885-5857(17)30291-8. doi: 10.1016/j.rec.2017.05.020. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28601411 Article  
Quartil: 1

- 106 Cañas L, Iglesias E, Pastor MC, Barallat J, Juega J, Bancu I, Lauzurica R. Inflammation and oxidation: do they improve after kidney transplantation? Relationship with mortality after transplantation. INT UROL NEPHROL 2017 Mar;49(3):533-540. doi: 10.1007/s11255-016-1435-4. Epub 2016 Dec 24. PMID: 28013471 Article Quartil: 3 1,564
- 107 Capdevila J, Trigo JM, Aller J, Manzano JL, Adrián SG, Llopis CZ, Reig Ò, Bohn U, Cajal TRY, Duran-Poveda M, Astorga BG, López-Alfonso A, Martínez JM, Porras I, Reina JJ, Palacios N, Grande E, Cillán E, Matos I, Grau JJ. Axitinib treatment in advanced RAI-resistant differentiated thyroid cancer (DTC) and refractory medullary thyroid cancer (MTC). EUR J ENDOCRINOL 2017 Oct;177(4):309-317. doi: 10.1530/EJE-17-0243. Epub 2017 Jul 7. PMID: 28687563 Article Quartil: 1 4,101
- 108 Capellades J, Puig J, Domenech S, Pujol T, Oleaga L, Camins A, Majós C, Diaz R, de Quintana C, Teixidor P, Conesa G, Plans G, Gonzalez J, García-Balañà N, Velarde JM, Balañà C. Is a pretreatment radiological staging system feasible for suggesting the optimal extent of resection and predicting prognosis in glioblastoma? An observational study. J NEURO-ONCOL 2017 Dec 28. doi: 10.1007/s11060-017-2726-z. [Epub ahead of print] PMID: 29285591 Article Quartil: 2 2,980
- 109 Capellades J, Teixidor P, Villalba G, Hostalot C, Plans G, Armengol R, Medrano S, Estival A, Luque R, Gonzalez S, Gil-Gil M, Villa S, Sepulveda J, García-Mosquera JJ, Balana C. Results of a multicenter survey showing interindividual variability among neurosurgeons when deciding on the radicality of surgical resection in glioblastoma highlight the need for more objective guidelines. CLIN TRANSL ONCOL 2017 Jun;19(6):727-734. doi: 10.1007/s12094-016-1598-6. Epub 2016 Dec 22. PMID: 28005261 Article Quartil: 3 2,353
- 110 Cardona PJ, Williams A. Experimental Animal modelling for TB vaccine development. INT J INFECT DIS 2017 Mar;56:268-273. doi: 10.1016/j.ijid.2017.01.030. Epub 2017 Feb 3. PMID: 28163168 Revisio Quartil: 2 2,532
- 111 Cardona PJ. What We Have Learned and What We Have Missed in Tuberculosis Pathophysiology for a New Vaccine Design: Searching for the "Pink Swan". FRONT IMMUNOL 2017 May 15;8:556. doi: 10.3389/fimmu.2017.00556. eCollection 2017. Review. PMID: 28555137 Revisio Quartil: 1 6,429
- 112 Carrasco-López C, Julian Ibañez JF, Vilà J, Luna Tomás MA, Navinés López J, Pascual Miguel I, Fernandez-Llamazares-Rodríguez J, Higuera-Suñe C. Anterior intercostal artery perforator flap in immediate breast reconstruction: Anatomical study and clinical application. MICROSURG 2017 Sep;37(6):603-610. doi: 10.1002/micr.30171. Epub 2017 Mar 28. PMID: 28370199 Article Quartil: 2 2,156
- 113 Carrasco-López C, Julian Ibañez JF, Vilà J, Rodriguez-Baeza A, Carrera-Burgaya A, Reina-de-la-Torre F, Damaso-Margelí-Cervera V, Fernandez-Llamazares-Rodríguez J, Higuera-Suñe C. The Anterior Intercostal Artery Flap: Anatomical and Radiologic Study. PLAST RECONSTR SURG 2017 Mar;139(3):613e-619e. doi: 10.1097/PRS.0000000000003058. PMID: 28234821 Article Quartil: 1 3,784
- 114 Carrasco-López C, Vilà J, Higuera-Suñe C. The Anterior Intercostal Artery flap: Anatomical and radiological study. PLAST RECONSTR SURG 2017 Jul 12. doi: 10.1097/PRS.0000000000003813. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28746235 Article Quartil: 1 3,784
- 115 Carrascosa Carrillo JM, Toro Montecinos M, Ballesca López F, Teniente Serra A, Martínez Cáceres E, Ferrández C. Correlation between trough serum levels of Adalimumab and absolute PASI score in a series of patients with psoriasis. J DERMATOL TREAT 2017 Jun 12:1-20. doi: 10.1080/09546634.2017.1341619. [Epub ahead of print] PMID: 28604127 Article Quartil: 2 1,890

116	<b>Carrascosa JM</b> , de la Cueva P, Herranz P, Labandeira J, Notario J. Perception of psoriasis treatment in the outpatient setting: survey of patients and their prescribing physicians. J DERMATOL TREAT 2017 May;28(3):188-199. doi: 10.1080/09546634.2016.1230174. Epub 2016 Sep 19. PMID: 27569650 Article Quartil: 2	1,890
117	Carrascosa JM. New Treatments in Psoriasis. MED CLIN-BARCELONA 2017 Aug 22;149(4):157-159. doi: 10.1016/j.medcli.2017.03.026. Epub 2017 May 3. PMID: 28476451 Article Quartil: 3	1,125
118	Carrato A, <b>Abad A</b> , Massuti B, Grávalos C, Escudero P, Longo-Muñoz F, Manzano JL, Gómez A, Safont MJ, Gallego J, García-Paredes B, Pericay C, Dueñas R, Rivera F, Losa F, Valladares-Ayerbes M, González E, Aranda E; Spanish Cooperative Group for the Treatment of Digestive Tumours (TTD).. First-line panitumumab plus FOLFOX4 or FOLFIRI in colorectal cancer with multiple or unresectable liver metastases: A randomised, phase II trial (PLANET-TTD). EUR J CANCER 2017 Jun 17;81:191-202. doi: 10.1016/j.ejca.2017.04.024. [Epub ahead of print] PMID: 28633089 Article Quartil: 1	6,029
119	<b>Carrera D</b> , Campbell BC, Cortés J, Gorchs M, Querol M, Jiménez X, <b>Millán M</b> , <b>Dávalos A</b> , <b>Pérez de la Ossa N</b> . Predictive Value of Modifications of the Prehospital Rapid Arterial Occlusion Evaluation Scale for Large Vessel Occlusion in Patients with Acute Stroke. J STROKE CEREBROVASC 2017 Jan;26(1):74-77. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2016.08.032. PMID: 27720525 Article Quartil: 4	1,517
120	Carreras-Planella L, Soler-Majoral J, Rubio-Esteve C, Lozano-Ramos SI, Franquesa M, <b>Bonet J</b> , <b>Troya-Saborido MI</b> , <b>Borràs FE</b> . Characterization and proteomic profile of extracellular vesicles from peritoneal dialysis efflux. PLOS ONE 2017 May 10;12(5):e0176987. doi: 10.1371/journal.pone.0176987. eCollection 2017. PMID: 28489901 Article Quartil: 1	2,806
121	Carretero G, Puig L, <b>Carrascosa JM</b> , <b>Ferrández L</b> , Ruiz-Villaverde R, de la Cueva P, Belinchon I, Vilarrasa E, Del Rio R, Sánchez-Carazo JL, López-Ferrer A, Peral F, Armesto S, Eiris N, Mitxelena J, Vilar J, Ara M, Soria C; From the Spanish Group of Psoriasis.. Redefining the therapeutic objective in psoriatic patients candidates for biological therapy. J DERMATOL TREAT 2017 Nov 3:1-49. doi: 10.1080/09546634.2017.1395794. [Epub ahead of print] PMID: 29099667 Article Quartil: 2	1,890
122	<b>Casadellà M</b> , Cozzi-Lepri A, Phillips A, <b>Noguera-Julian M</b> , Bickel M, Sedlacek D, Zilmer K, <b>Clotet B</b> , Lundgren JD, <b>Paredes R</b> ; EuroSIDA in EuroCOORD.. Plasma HIV-1 Tropism and the Risk of Short-Term Clinical Progression to AIDS or Death. PLOS ONE 2017 Jan 27;12(1):e0166613. doi: 10.1371/journal.pone.0166613. PMID: 28129343 Article Quartil: 1	2,806
123	Casamayor-Genescà A, Pla A, Oliver-Vila I, Pujals-Fonts N, Marín-Gallén S, Caminal M, <b>Pujol-Autonell I</b> , <b>Carrascal J</b> , <b>Vives-Pi M</b> , Garcia J, Vives J.. Clinical-scale expansion of CD34+ cord blood cells amplifies committed progenitors and rapid scid repopulation cells. NEW BIOTECHNOL 2017 Mar 25;35:19-29. doi: 10.1016/j.nbt.2016.10.011. PMID: 27810336 Article Quartil: 1	3,813

- 124 Casanova MJ, Chaparro M, García-Sánchez V, Nantes O, Leo E, Rojas-Feria M, Jauregui-Amezaga A, García-López S, Huguet JM, Arguelles-Arias F, Aicart M, Marín-Jiménez I, Gómez-García M, Muñoz F, Esteve M, Bujanda L, Cortés X, Tosca J, Pineda JR, **Mañosa M**, Llaó J, Guardiola J, Pérez-Martínez I, Muñoz C, González-Lama Y, Hinojosa J, Vázquez JM, Martínez-Montiel MP, Rodríguez GE, Pajares R, García-Sepulcre MF, Hernández-Martínez A, Pérez-Calle JL, Beltrán B, Busquets D, Ramos L, Bermejo F, Barrio J, Barreiro-de Acosta M, Roncedo O, Calvet X, Hervás D, Gomollón F, Domínguez-Antonaya M, Alcaín G, Sicilia B, Dueñas C, Gutiérrez A, Lorente-Poyatos R, Domínguez M, Khorrami S, Muñoz C, Taxonera C, Rodríguez-Pérez A, Ponferrada A, Van Domselaar M, Arias-Rivera ML, Merino O, Castro E, Marrero JM, Martín-Arranz M, Botella B, Fernández-Salazar L, Monfort D, Opio V, García-Herola A, Menacho M, Ramírez-de la Piscina P, Ceballos D, Almela P, Navarro-Llatav M, Robles-Alonso V, Vega-López AB, Moraleja I, Novella MT, Castaño-Milla C, Sánchez-Torres A, Benítez JM, Rodríguez C, Castro L, Garrido E, **Domènech E**, García-Planella E, Gisbert JP. Evolution After Anti-TNF Discontinuation in Patients With Inflammatory Bowel Disease: A Multicenter Long-Term Follow-Up Study. *AM J GASTROENTEROL* 2017 Jan;112(1):120-131. doi: 10.1038/ajg.2016.569.  
PMID: 27958281 Article  
Quartil: 1
- 
- 125 Casas F, Henríquez I, Bejar A, Maldonado X, Alvarez A, González-Sansegundo C, Boladeras A, Ferrer F, Hervás A, Herruzo I, **Caro M**, Rodriguez I, Ferrer C. Intermittent versus continuous androgen deprivation therapy to biochemical recurrence after external beam radiotherapy: a phase 3 GICOR study. *CLIN TRANSL ONCOL* 2017 Mar;19(3):373-378. doi: 10.1007/s12094-016-1538-5.  
PMID: 27770397 Article  
Quartil: 3
- 
- 126 **Castaño C, Cubells C, Remollo S, García-Sort MR, Terceño M.** Use of a complete autologous blood recovery system (the Sorin Xtra® Autotransfusion System) during mechanical thrombectomy of extensive cerebral venous sinus thrombosis. *INTERV NEURORADIOL* 2017 Oct;23(5):531-537. doi: 10.1177/1591019917720908. Epub 2017 Jul 21.  
PMID: 28732458 Article  
Quartil: 4
- 
- 127 **Castaño C, Remollo S, García-Sort R, Domínguez C, Terceño M.** Treatment of Barrow type 'B' carotid cavernous fistulas with flow diverter stent (Pipeline). *NEURORADIOLOGY* 2017 Jan 1:1971400917695319. doi: 10.1177/1971400917695319. [Epub ahead of print]  
PMID: 28374616 Article  
Quartil: 2
- 
- 128 **Castaño C, Terceño M, Remollo S, García-Sort MR, Domínguez C.** Endovascular treatment of wide-neck intracranial bifurcation aneurysms with 'Y'-configuration, double Neuroform® stents-assisted coiling technique: Experience in a single center. *INTERV NEURORADIOL* 2017 Aug;23(4):362-370. doi: 10.1177/1591019917708568. Epub 2017 Jun 6.  
PMID: 28587530 Article  
Quartil: 4
- 
- 129 **Castelblanco E, Zafón C, Maravall J, Gallel P, Martínez M, Capel I, Bella-Cueto MR, Halperin I, Temprana-Salvador J, Iglesias C, Puig-Domingo M, Robledo M, Matías-Guiu X, Mauricio D.** APLP2, RRM2 and PRC1: new putative markers for the differential diagnosis of thyroid follicular lesions. *THYROID* 2017 Jan;27(1):59-66. doi: 10.1089/thy.2016.0094.  
PMID: 27796194 Article  
Quartil: 1
- 
- 130 **Castellanos E, Gel B, Rosas I, Tornero E, Santín S, Pluvinet R, Velasco J, Sumoy L, Del Valle J, Perucho M, Blanco I, Navarro M, Brunet J, Pineda M, Feliubadaló L, Capellá G, Lázaro C, Serra E.** A comprehensive custom panel design for routine hereditary cancer testing: preserving control, improving diagnostics and revealing a complex variation landscape. *SCI REP-UK* 2017 Jan 4;7:39348. doi: 10.1038/srep39348.  
PMID: 28051113 Article  
Quartil: 1
- 
- 131 Cedié G, Rueda F, García C, Oliveras T, Labata C, Serra J, Núñez J, Bodí V, Ferrer M, **Lupón J, Bayes-Genís A.** Prognostic Value of New-Generation Troponins in ST-Segment-Elevation Myocardial Infarction in the Modern Era: The RUTI-STEMI Study. *J AM HEART ASSOC* 2017 Dec 23;6(12). pii: e007252. doi: 10.1161/JAHA.117.007252.  
PMID: 29275366 Article  
Quartil: 1

132	Chai-Adisaksopha C, Iorio A, Crowther MA, de Miguel J, Salgado E, Zdraveska M, Fernández-Capitán C, Nieto JA, Barillari G, Bertoretti L, <b>Montreal M</b> ; RIETE investigators.. Vitamin K Antagonists after 6 Months of Low-Molecular-Weight Heparin in Cancer Patients with Venous Thromboembolism.	5,550
	AM J MED 2017 Dec 20. pii: S0002-9343(17)31277-9. doi: 10.1016/j.amjmed.2017.11.042. [Epub ahead of print]	
	PMID: 29274307 Article	
	Quartil: 1	
133	Chaib I, Karachalio N, Pilotto S, Codony Servat J, Cai X, Li X, Drozdowskyj A, Servat CC, Yang J, Hu C, Cardona AF, Vivanco GL, Vergnenegre A, Sanchez JM, Provencio M, Reguart N, Zhou C, Cao P, Ma PC, Bivona TG, <b>Rosell R</b> . Co-activation of STAT3 and YES-Associated Protein 1 (YAP1) Pathway in EGFR-Mutant NSCLC.	12,589
	JNCI-J NATL CANCER I 2017 Sep 1;109(9). doi: 10.1093/jnci/djx014.	
	PMID: 28376152 Article	
	Quartil: 1	
134	Chamorro AJ, Rosón-Hernández B, Medina-García JA, <b>Muga-Bustamante R</b> , Fernández-Solá J, Martín-González MC, Seco-Hernández E, Novo-Veleiro I, Suárez-Cuervo C, Mateos-Díaz AM, Monte-Secades R, Machado-Prieto B, Puerta-Louro R, Prada-González C, Fernández-Rial Á, Sabio-Repiso P, Vázquez-Vigo R, Antolí-Royo AC, Gomila-Grange A, Felipe-Pérez NC, Sanvisens-Bergé A, Antúnez-Jorge E, et al. Differences Between Alcoholic and Nonalcoholic Patients With Wernicke Encephalopathy: A Multicenter Observational Study.	6,686
	MAYO CLIN PROC 2017 Jun;92(6):899-907. doi: 10.1016/j.mayocp.2017.02.019.	
	PMID: 28578781 Article	
	Quartil: 1	
135	Chaparro M, Ramas M, Benítez JM, López-García A, <b>Juan A</b> , Guardiola J, Minguez M, Calvet X, Márquez L, Fernández Salazar LI, Bujanda L, García C, Zabana Y, Lorente R, Barrio J, Hinojosa E, Iborra M, Cajal MD, Van Domselaar M, García-Sepulcre MF, Gomollón F, Piqueras M, et al. Extracolonic Cancer in Inflammatory Bowel Disease: Data from the GETECCU Eneida Registry.	9,566
	AM J GASTROENTEROL 2017 May 23. doi: 10.1038/ajg.2017.96. [Epub ahead of print]	
	PMID: 28534520 Article	
	Quartil: 1	
136	Chiang S, Snuderl M, Kojiro-Sanada S, Quer Pi-Sunyer A, Daya D, Hayashi T, Bosincu L, Ogawa F, Rosenberg AE, Horn LC, Wang L, Iafrate AJ, Oliva E. Primitive Neuroectodermal Tumors of the Female Genital Tract: A Morphologic, Immunohistochemical, and Molecular Study of 19 Cases.	5,363
	AM J SURG PATHOL 2017 Mar 14. doi: 10.1097/PAS.0000000000000831. [Epub ahead of print]	
	PMID: 28296680 Article	
	Quartil: 1	
137	Chng WJ, Goldschmidt H, Dimopoulos MA, Moreau P, Joshua D, Palumbo A, Facon T, Ludwig H, Pour L, Niesvizky R, <b>Oriol A</b> , Rosiñol L, Suvorov A, Gaidano G, Pika T, Weisel K, Goranova-Marinova V, Gillenwater HH, Mohamed N, Feng S, Aggarwal S, Hájek R. Carfilzomib-dexamethasone vs bortezomib-dexamethasone in relapsed or refractory multiple myeloma by cytogenetic risk in the phase 3 study ENDEAVOR.	11,702
	LEUKEMIA 2017 Jun;31(6):1368-1374. doi: 10.1038/leu.2016.390. Epub 2016 Dec 27.	
	PMID: 28025582 Article	
	Quartil: 1	
138	<b>Cid E, Yamamoto M, Yamamoto F.</b> Non-AUG start codons responsible for ABO weak blood group alleles on initiation mutant backgrounds.	4,259
	SCI REP-UK 2017 Jan 31;7:41720. doi: 10.1038/srep41720.	
	PMID: 28139731 Article	
	Quartil: 1	
139	Cisternas A, Aguilar F, Montserrat JM, <b>Ávila M</b> , Torres M, Iranzo A, Berenguer J, Vilaseca I. Effects of CPAP in patients with obstructive apnoea: is the presence of allergic rhinitis relevant?	2,288
	SLEEP BREATH 2017 May 10. doi: 10.1007/s11325-017-1510-9. [Epub ahead of print]	
	PMID: 28493047 Article	
	Quartil: 3	
140	Cisternas D, Scheerens C, Omari T, Monrroy H, Hani A, Leguizamo A, Bilder C, Ditaranto A, Ruiz de León A, Pérez de la Serna J, Valdovinos MA, Coello R, Abrahao L, Remes-Troche J, Meixueiro A, Zavala MA, <b>Marín I, Serra J</b> . Anxiety can significantly explain bolus perception in the context of hypotensive esophageal motility: Results of a large multicenter study in asymptomatic individuals.	3,617
	NEUROGASTROENT MOTIL 2017 Sep;29(9). doi: 10.1111/nmo.13088. Epub 2017 May 7.	
	PMID: 28480513 Article	
	Quartil: 1	

- 141 Cloughesy T, Finocchiaro G, Belda-Iniesta C, Recht L, Brandes AA, Pineda E, Mikkelsen T, Chinot OL, Balana C, Macdonald DR, Westphal M, Hopkins K, Weller M, Bais C, Sandmann T, Bruey JM, Koeppen H, Liu B, Verret W, Phan SC, Shames DS.  
Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multicenter Phase II Study of Onartuzumab Plus Bevacizumab Versus Placebo Plus Bevacizumab in Patients With Recurrent Glioblastoma: Efficacy, Safety, and Hepatocyte Growth Factor and O6-Methylguanine-DNA Methyltransferase Biomarker Analyses.  
J CLIN ONCOL 2017 Jan 20;35(3):343-351. doi: 10.1200/JCO.2015.64.7685.  
PMID: 27918718 Article  
Quartil: 1      24,008
- 
- 142 Codony-Servat C, Codony-Servat J, Karachaliou N, Molina MA, Chaib I, Ramirez JL, de Los Llanos Gil M, Solca F, Bivona TG, **Rosell R**.  
Activation of signal transducer and activator of transcription 3 (STAT3) signaling in EGFR mutant non-small-cell lung cancer (NSCLC).  
ONCOTARGET 2017 Jul 18;8(29):47305-47316. doi: 10.18632/oncotarget.17625.  
PMID: 28521301 Article  
Quartil: 1      5,168
- 
- 143 Codony-Servat J, Cuatrecasas M, Asensio E, Montironi C, Martínez-Cardús A, Marín-Aguilera M, Horndler C, **Martínez-Balibrea E**, Rubini M, Jares P, Reig O, Victoria I, Gaba L, Martín-Richard M, Alonso V, Escudero P, Fernández-Martos C, Feliu J, Méndez JC, Méndez M, Gallego J, Salud A, et al.  
Nuclear IGF-1R predicts chemotherapy and targeted therapy resistance in metastatic colorectal cancer.  
BRIT J CANCER 2017 Dec 5;117(12):1777-1786. doi: 10.1038/bjc.2017.279. Epub 2017 Nov 9.  
PMID: 29123263 Article  
Quartil: 1      6,176
- 
- 144 Colomo L, Vazquez I, Papaleo N, Espinet B, Ferrer A, Franco C, Comerma L, Hernandez S, Calvo X, Salar A, Climent F, Mate JL, Forcada P, Mozos A, Nonell L, Martinez A, Carrio A, Costa D, Dlouhy I, Salaverria I, Martin-Subero JI, Lopez-Guillermo A, et al.  
LMO2-negative Expression Predicts the Presence of MYC Translocations in Aggressive B-Cell Lymphomas.  
AM J SURG PATHOL 2017 Jul;41(7):877-886. doi: 10.1097/PAS.0000000000000839.  
PMID: 28288039 Article  
Quartil: 1      5,363
- 
- 145 Collado R, Puiggros A, López-Guerrero JA, Calasanz MJ, Larráyoz MJ, Ivars D, García-Casado Z, Abella E, Orero MT, Talavera E, Oliveira AC, Hernández-Rivas JM, Hernández-Sánchez M, Luño E, Valiente A, **Grau J**, Portal I, Gardella S, Salgado AC, Giménez MT, Ardanaz MT, Campeny A, et al.  
Chronic lymphocytic leukemia with isochromosome 17q: An aggressive subgroup associated with TP53 mutations and complex karyotypes.  
CANCER LETT 2017 Nov 28;409:42-48. doi: 10.1016/j.canlet.2017.08.041. Epub 2017 Sep 6.  
PMID: 28888994 Article  
Quartil: 1      6,375
- 
- 146 Consuegra-Fernández M, Julià M, Martínez-Florensa M, Aranda F, Català C, Armiger-Borràs N, Arias MT, Santiago F, Guilabert A, Esteve A, Muñoz C, **Ferrández C**, Carrascosa JM, Pedrosa E, Romaní J, Alsina M, Mascaró-Galy JM, Lozano F.  
Genetic and experimental evidence for the involvement of the CD6 lymphocyte receptor in psoriasis.  
CELL MOL IMMUNOL 2017 Dec 11. doi: 10.1038/cmi.2017.119. [Epub ahead of print]  
PMID: 29225340 Article  
Quartil: 1      5,897
- 
- 147 Conteduca V, Wetterskog D, Sharabiani MTA, Grande E, Fernandez-Perez MP, Jayaram A, Salvi S, Castellano D, Romanel A, Lolli C, Casadio V, Gurioli G, Amadori D, **Font A**, Vazquez-Estevez S, González Del Alba A, Mellado B, Fernandez-Calvo O, Méndez-Vidal MJ, Climent MA, Duran I, Gallardo E, Rodriguez A, Santander C, Sáez MI, Puente J, Gasi Tandefelt D, Wingate A, Dearnaley D; PREMIERE Collaborators; Spanish Oncology Genitourinary Group, Demichelis F, De Giorgi U, Gonzalez-Billalabeitia E, Attard G.  
Androgen receptor gene status in plasma DNA associates with worse outcome on enzalutamide or abiraterone for castration-resistant prostate cancer: a multi-institution correlative biomarker study.  
ANN ONCOL 2017 May 3. doi: 10.1093/annonc/mdx155. [Epub ahead of print]  
PMID: 28472366 Article  
Quartil: 1      11,855
- 
- 148 Coutinho JM, Liebeskind DS, Slater LA, Nogueira RG, Clark W, **Dávalos A**, Bonafé A, Jahan R, Fischer U, Gralla J, Saver JL, Pereira VM.  
Combined Intravenous Thrombolysis and Thrombectomy vs Thrombectomy Alone for Acute Ischemic Stroke: A Pooled Analysis of the SWIFT and STAR Studies.  
JAMA NEUROL 2017 Mar 1;74(3):268-274. doi: 10.1001/jamaneurol.2016.5374.  
PMID: 28097310 Article  
Quartil: 1      10,029

149	Cremades M, Torres M, Solà M, Navinés J, Pascual I, Mariscal A, Caballero A, Castellà E, Luna MÁ, Julián JF.	Secondary node analysis as an indicator for axillary lymphadenectomy in breast cancer patients. CIR ESPAÑOL 2017 Nov;95(9):536-541. doi: 10.1016/j.ciresp.2017.08.006. Epub 2017 Oct 14. PMID: 29033071 Article Quartil: 3	1,276
150	Crespo E, Fernandez L, Lúcia M, Melilli E, Lauzurica R, Penin RM, Quer A, Luque S, Quero M, Manonelles A, Torras J, Cruzado JM, Cañas L, Grinyó JM, Bestard O.	Effecter Antitumor and Regulatory T Cell Responses Influence the Development of Nonmelanoma Skin Cancer in Kidney Transplant Patients. TRANSPLANTATION 2017 Apr 11. doi: 10.1097/TP.0000000000001759. [Epub ahead of print] PMID: 28403126 Article Quartil: 1	3,678
151	Crespo J, Calleja JL, Fernández I, Sacristan B, Ruiz-Antorán B, Ampuero J, Hernández-Conde M, García-Samaniego J, Gea F, Buti M, Cabezas J, Lens S, Morillas RM, Salcines JR, Pascasio JM, Turnes J, Sáez-Royuela F, Arenas J, Rincón D, Prieto M, Jorquera F, Sanchez Ruano JJ, et al.	Real-world effectiveness and safety of oral combination antiviral therapy for hepatitis C virus genotype 4 infection. CLIN GASTROENTEROL H 2017 Feb 23. pii: S1542-3565(17)30200-8. doi: 10.1016/j.cgh.2017.02.020. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28238958 Article Quartil: 1	7,398
152	Crowley J, Thaci D, Joly P, Peris K, Papp KA, Goncalves J, Day RM, Chen R, Shah K, Ferrández C, Cather JC.	Long-term safety and tolerability of apremilast in patients with psoriasis: Pooled safety analysis for ≥156 weeks from 2 phase 3, randomized, controlled trials (ESTEEM 1 and 2). J AM ACAD DERMATOL 2017 Apr 14. pii: S0190-9622(17)30146-9. doi: 10.1016/j.jaad.2017.01.052. [Epub ahead of print] PMID: 28416342 Article Quartil: 1	7,002
153	Dauden E, Lazaro P, Aguilar MD, Blasco AJ, Suarez C, Marin I, Queiro R, Bassas-Vila J, Martorell A, García-Campayo J.	Recommendations for the Management of Comorbidity in Hidradenitis Suppurativa. J EUR ACAD DERMATOL 2017 Aug 10. doi: 10.1111/jdv.14517. [Epub ahead of print] PMID: 28796920 Article Quartil: 1	3,528
154	Dávalos A, Cobo E, Molina CA, Chamorro A, de Miquel MA, Román LS, Serena J, López-Cancio E, Ribó M, Millán M, Urra X, Cardona P, Tomasello A, Castaño C, Blasco J, Aja L, Rubiera M, Gomis M, Renú A, Lara B, Martí-Fàbregas J, Jankowitz B, et al.	Safety and efficacy of thrombectomy in acute ischaemic stroke (REVASCAT): 1-year follow-up of a randomised open-label trial. LANCET NEUROL 2017 Mar 16. pii: S1474-4422(17)30047-9. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30047-9. [Epub ahead of print] PMID: 28318984 Article Quartil: 1	26,284
155	Dávila-Seijo P, Dauden E, Descalzo MA, Carretero G, Carrascosa JM, Vanaclocha F, Gómez-García FJ, De la Cueva-Dobao P, Herrera-Ceballos E, Belinchón I, López-Estebaranz JL, Alsina M, Sánchez-Carazo JL, Ferrán M, Torrado R, Ferrandiz C, Rivera R, Llamas M, Jiménez-Puya R, García-Doval I; BIOBADADERM Study Group.	Infections in moderate-to-severe psoriasis patients treated with biological drugs compared to classic systemic drugs: Findings from the BIOBADADERM registry. J INVEST DERMATOL 2017 Feb;137(2):313-321. doi: 10.1016/j.jid.2016.08.034. Epub 2016 Sep 25. PMID: 27677836 Article Quartil: 1	6,287
156	de Batlle J, Turino C, Sánchez-de-la-Torre A, Abad J, Duran-Cantolla J, McEvoy RD, Antic NA, Mediano O, Cabriada V, Masdeu MJ, Teran J, Valls J, Barbé F, Sánchez-de-la-Torre M; Spanish Sleep Group..	Predictors of obstructive sleep apnoea in patients admitted for acute coronary syndrome. EUR RESPIR J 2017 Mar 15;49(3). pii: 1600550. doi: 10.1183/13993003.00550-2016. PMID: 28298397 Article Quartil: 1	10,569

- 157 De Castro J, González-Larriba JL, Vázquez S, Massutí B, Sanchez-Torres JM, Dómine M, Garrido P, Calles A, Artal A, Collado R, García R, Sereno M, Majem M, Macías JA, Juan O, Gómez-Codina J, Hernández B, Lázaro M, Ortega AL, Cobo M, Trigo JM, **Carcereny E**, Rolfo C, Macia S, Muñoz J, Diz P, Méndez M, Rosillo F, Paz-Ares L, Cardona JV, Isla D.  
 Long-term survival in advanced non-squamous NSCLC patients treated with first-line bevacizumab-based therapy.  
*CLIN TRANSL ONCOL* 2017 Feb;19(2):219-226. doi: 10.1007/s12094-016-1527-8. Epub 2016 Jul 1.  
 PMID: 27371031 Article  
 Quartil: 3
- 
- 158 De la Espriella R, Santas E, Miñana G, Bodí V, Valero E, Payá R, Núñez E, Payá A, Chorro FJ, Bayés-Genis A, Sanchis J, Núñez J.  
 Functional Mitral Regurgitation Predicts Short-Term Adverse Events in Patients With Acute Heart Failure and Reduced Left Ventricular Ejection Fraction.  
*AM J CARDIOL* 2017 Oct 15;120(8):1344-1348. doi: 10.1016/j.amjcard.2017.07.023. Epub 2017 Jul 25.  
 PMID: 28823484 Article  
 Quartil: 2
- 
- 159 de la Torre Hernández JM, Brugaletta S, Gómez Hospital JA, Baz JA, Pérez de Prado A, López Palop R, Cid B, García Camarero T, Diego A, Gimeno de Carlos F, Fernández Díaz JA, Sanchis J, Alfonso F, Blanco R, Botas J, Navarro Cuartero J, Moreu J, Bosa F, Vegas Valle JM, Elizaga J, Arrebola AL, Ruiz Arroyo JR, Hernández-Hernández F, Salvatella N, Monteagudo M, Gómez Jaume A, **Carrillo X**, Martín Reyes R, Lozano F, Rumoroso JR, Andraka L, Domínguez AJ.  
 Primary Angioplasty in Patients Older Than 75 Years. Profile of Patients and Procedures, Outcomes, and Predictors of Prognosis in the ESTROFA IM+75 Registry.  
*REV ESP CARDIOL* 2017 Feb;70(2):81-87. doi: 10.1016/j.rec.2016.06.012. Epub 2016 Nov 11  
 PMID: 27840148 Article  
 Quartil: 1
- 
- 160 De Meyer SF, Andersson T, Baxter B, Bendszus M, Brouwer P, Brinjikji W, Campbell BC, Costalat V, **Dávalos A**, Demchuk A, Dippel D, Fiehler J, Fischer U, Gilvarry M, Gounis MJ, Gralla J, Jansen O, Jovin T, Kallmes D, Khatri P, Lees KR, **López-Cancio E**, Majoi C, Marquering H, Narata AP, Nogueira R, Ringleb P, Siddiqui A, Szikora I, Vale D, von Kummer R, Yoo AJ, Hacke W, Liebeskind DS; Clot Summit Group.  
 Analyses of thrombi in acute ischemic stroke: A consensus statement on current knowledge and future directions.  
*INT J STROKE* 2017 Aug;12(6):606-614. doi: 10.1177/1747493017709671. Epub 2017 May 23.  
 PMID: 28534706 Article  
 Quartil: 2
- 
- 161 De Niz M, Burda PC, Kaiser G, **Del Portillo HA**, Spielmann T, Frischknecht F, Heussler VT.  
 Progress in imaging methods: insights gained into Plasmodium biology.  
*NAT REV MICROBIOL* 2017 Jan;15(1):37-54. doi: 10.1038/nrmicro.2016.158.  
 PMID: 27890922 Revisio  
 Quartil: 1
- 
- 162 de Ronde MW, Ruijter JM, Lanfear D, **Bayes-Genis A**, Kok M, Creemers E, Pinto YM, Pinto-Sietsma SJ.  
 Practical data handling pipeline improves performance of qPCR-based circulating miRNA measurements.  
*RNA* 2017 Feb 15. pii: rna.059063.116. doi: 10.1261/rna.059063.116. [Epub ahead of print]  
 PMID: 28202710 Article  
 Quartil: 1
- 
- 163 Dederichs F, Iesalnieks I, Sladek M, Tzivinikos C, Hansen R, Muñoz C, Pavli P, Cavicchi MN, Abitbol V, Rahier JF, Vavricka SR, Katsanos K, **Domènech E**; ECCO-CONFER investigators.  
 Genital granulomatosis in male and female patients with Crohn's disease: clinical presentation and treatment outcomes.  
*J CROHNS COLITIS* 2017 Sep 27. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjx131. [Epub ahead of print]  
 PMID: 29029098 Article  
 Quartil: 1
- 
- 164 **DeGregorio-Rocasolano N, Martí-Sistac O, Ponce J, Castelló-Ruiz M, Millán M, Guirao V, García-Yébenes I, Salom JB, Ramos-Cabrera P, Alborch E, Lizasoain I, Castillo J, Dávalos A, Gasull T.**  
 Iron-loaded transferrin (Tf) is detrimental whereas iron-free Tf confers protection against brain ischemia by modifying blood Tf saturation and subsequent neuronal damage.  
*REDOX BIOL* 2017 Dec 2;15:143-158. doi: 10.1016/j.redox.2017.11.026. [Epub ahead of print]  
 PMID: 29248829 Article  
 Quartil: 1

165	Descalzo MA, Carretero G, <b>Ferrández C</b> , Rivera R, Daudén E, Gómez-García FJ, de la Cueva P, Herrera-Ceballos E, Belinchón I, López-Estebaranz JL, Alsina M, Sánchez-Carazo JL, Ferrán M, Baniandrés O, Carrascosa JM, Llamas-Velasco M, Ruiz-Genao D, Herrera-Acosta E, Muñoz-Santos C, García-Doval I; Biobadaderm Study Group.. Change over time in the rates of adverse events in patients receiving systemic therapy for psoriasis: a cohort study. <i>J AM ACAD DERMATOL</i> 2017 Nov 13. pii: S0190-9622(17)32683-X. doi: 10.1016/j.jaad.2017.10.051. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29146129 Article Quartil: 1	7,002
166	Dias-Santagata D, Selim MA, Su Y, Peng Y, Vollmer R, Chłopik A, Martí GT, Paral K, Shalín S, Shea CR, Puig S, <b>Fernandez-Figueras MT</b> , Biernat W, Ryd J, Marszalek A, Hoang MP. KIT Mutations and CD117 Overexpression Are Markers of Better Progression-Free Survival in Vulvar Melanomas. <i>BRIT J DERMATOL</i> 2017 Jul 22. doi: 10.1111/bjd.15836. [Epub ahead of print] PMID: 28734009 Article Quartil: 1	4,706
167	<b>Díaz de la Guardia R</b> , Lopez-Millan B, Lavoie JR, Bueno C, Castaño J, Gómez-Casares M, <b>Vives S</b> , Palomo L, Juan M, Delgado J, Blanco ML, Nomdedeu J, Chaparro A, Fuster JL, Anguita E, Rosu-Myles M, <b>Menéndez P</b> . Detailed Characterization of Mesenchymal Stem/Stromal Cells from a Large Cohort of AML Patients Demonstrates a Definitive Link to Treatment Outcomes. <i>STEM CELL REP</i> 2017 Jun 6;8(6):1573-1586. doi: 10.1016/j.stemcr.2017.04.019. Epub 2017 May 18. PMID: 28528702 Article Quartil: 1	7,338
168	Diener HC, Bernstein R, Butcher K, Campbell B, Cloud G, <b>Davalos A</b> , Davis S, Ferro JM, Grond M, Krieger D, Ntaios G, Slowik A, Touzé E. Thrombolysis and thrombectomy in patients treated with dabigatran with acute ischemic stroke: Expert opinion. <i>INT J STROKE</i> 2017 Jan;12(1):9-12. doi: 10.1177/1747493016669849. Epub 2016 Sep 30. PMID: 27694315 Article Quartil: 2	3,314
169	Díez de Los Ríos J, <b>Isernia V</b> , <b>Navarro M</b> . Streptococcus pneumoniae cellulitis. <i>REV CLIN ESP</i> 2017 Jan - Feb;217(1):57. doi: 10.1016/j.rce.2016.08.002. Epub 2016 Oct 6. PMID: 27720391 Article Quartil: 3	0,971
170	Díez J, Bayes-Genis A. Compelling Benefit of Soluble Suppression of Tumorigenicity-2 in Post-Myocardial Infarction Estimation of Risk: The Time Is Right for Its Routine Use in the Clinic. <i>J AM HEART ASSOC</i> 2017 Oct 20;6(10). pii: e007665. doi: 10.1161/JAHA.117.007665. No abstract available. PMID: 29054841 Article Quartil: 1	4,863
171	Dimopoulos MA, Goldschmidt H, Niesvizky R, Joshua D, Chng WJ, <b>Oriol A</b> , Orlowski RZ, Ludwig H, Facon T, Hajek R, Weisel K, Hungria V, Minuk L, Feng S, Zahlten-Kumeli A, Kimball AS, Moreau P. Carfilzomib or bortezomib in relapsed or refractory multiple myeloma (ENDEAVOR): an interim overall survival analysis of an open-label, randomised, phase 3 trial. <i>LANCET ONCOL</i> 2017 Oct;18(10):1327-1337. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30578-8. Epub 2017 Aug 23. PMID: 28843768 Article Quartil: 1	33,900
172	Dimopoulos MA, Stewart AK, Masszi T, Špiška I, <b>Oriol A</b> , Hájek R, Rosiňol L, Siegel D, Mihaylov GG, Goranova-Marinova V, Rajnics P, Suvorov A, Niesvizky R, Jakubowiak A, San-Miguel J, Ludwig H, Palumbo A, Obreja M, Aggarwal S, Moreau P. Carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone in patients with relapsed multiple myeloma categorised by age: secondary analysis from the phase 3 ASPIRE study. <i>BRIT J HAEMATOL</i> 2017 Feb 17. doi: 10.1111/bjh.14549. [Epub ahead of print] PMID: 28211560 Article Quartil: 1	5,670
173	Dimopoulos MA, Stewart AK, Masszi T, Špiška I, <b>Oriol A</b> , Hájek R, Rosiňol L, Siegel D, Mihaylov GG, Goranova-Marinova V, Rajnics P, Suvorov A, Niesvizky R, Jakubowiak A, San-Miguel J, Ludwig H, Ro S, Aggarwal S, Moreau P, Palumbo A. Carfilzomib-lenalidomide-dexamethasone vs lenalidomide-dexamethasone in relapsed multiple myeloma by previous treatment. <i>BLOOD CANCER J</i> 2017 Apr 21;7(4):e554. doi: 10.1038/bcj.2017.31. PMID: 28430175 Article Quartil: 1	6,126

174	Dimopoulos MA, Trotman J, Tedeschi A, Matous JV, Macdonald D, Tam C, Tournilhac O, Ma S, <b>Oriol A</b> , Heffner LT, Shustik C, García-Sanz R, Cornell RF, de Larrea CF, Castillo JJ, Granell M, Kyrtonis MC, Leblond V, Symeonidis A, Kastritis E, Singh P, Li J, et al. Ibrutinib for patients with rituximab-refractory Waldenström's macroglobulinaemia (iNNOVATE): an open-label substudy of an international, multicentre, phase 3 trial. <i>LANCET ONCOL</i> 2017 Feb;18(2):241-250. doi: 10.1016/S1470-2045(16)30632-5. Epub 2016 Dec 10. PMID: 27956157 Article Quartil: 1	33,900
175	<b>Domènech E</b> , Cañete F, <b>Mañosa M</b> . Editorial: therapeutic drug monitoring for anti-TNF agents-has it all been said? <i>ALIMENT PHARM THER</i> 2017 Dec;46(11-12):1113-1114. doi: 10.1111/apt.14350. No abstract available. PMID: 29105130 Editorial Quartil: 1	7,286
176	<b>Domènech E</b> , Garcia V, Iborra M, Gutiérrez A, García-López S, Martín Arranz MD, Garcia-Planella E, Calvo M, Castro L, Minguez M, Taxonera C, Juliá B, Cea-Calvo L, Romero C, Barreiro-de Acosta M. Incidence and Management of Recurrence in Patients with Crohn's Disease Who Have Undergone Intestinal Resection: The Practicrohn Study. <i>INFLAMM BOWEL DIS</i> 2017 Oct;23(10):1840-1846. doi: 10.1097/MIB.0000000000001180. PMID: 28644182 Article Quartil: 1	4,525
177	<b>Domènech E</b> , López-Sanromán A, Nos P, Vera M, Chaparro M, Esteve M, Gisbert JP, Mañosa M; en representación de GETECCU.. Recommendations of the Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis (GETECCU) on the monitoring, prevention and treatment of post-operative recurrence in Crohn's disease. <i>GASTROENTEROL HEPAT-BARC</i> 2017 Jun 9. pii: S0210-5705(17)30126-7. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.05.005. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28606755 Article Quartil: 4	0,917
178	Domínguez A, Urbiztondo L, Bayas JM, Borrás E, Broner S, Campins M, Costa J, <b>Esteve M</b> ; Working Group for the Study of the Immune Status in Healthcare Workers of Catalonia.. Serological survey of hepatitis B immunity in healthcare workers in Catalonia (Spain). <i>HUM VACC IMMUNOTHER</i> 2017 Feb;13(2):435-439. doi: 10.1080/21645515.2017.1264791. Epub 2016 Dec 27. PMID: 28027005 Article Quartil: 2	2,157
179	<b>Domínguez J, Latorre I</b> , Santín M. Diagnosis and therapeutic approach of latent tuberculosis infection. <i>ENFERM INFEC MICR CL</i> 2017 Dec 30. pii: S0213-005X(17)30378-6. doi: 10.1016/j.eimc.2017.11.014. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 29295754 Article Quartil: 3	1,714
180	Domínguez-Gil B, Coll E, Elizalde J, Herrero JE, Pont T, Quindós B, Marcelo B, Bodí MA, Martínez A, Nebra A, Guerrero F, Manciño JM, Galán J, Lebrón M, Miñambres E, Matesanz R; ACCORD-Spain study group.. Expanding the Donor Pool Through Intensive Care to Facilitate Organ Donation: Results of a Spanish Multicenter Study. <i>TRANSPLANTATION</i> 2017 Aug;101(8):e265-e272. doi: 10.1097/TP.0000000000001701. PMID: 28230644 Article Quartil: 1	3,678
181	<b>Dorado L, Ahmed N, Thomalla G, Lozano M, Malojcic B, Wani M, Millán M, Tomek A, Dávalos A</b> . Intravenous Thrombolysis in Unknown-Onset Stroke: Results From the Safe Implementation of Treatment in Stroke-International Stroke Thrombolysis Registry. <i>STROKE</i> 2017 Feb 7. pii: STROKEAHA.116.014889. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.014889. [Epub ahead of print] PMID: 28174326 Article Quartil: 1	6,032
182	<b>Douet J, Corujo D, Malinverni R, Renauld J, Sansoni V, Marjanović MP, Cantarino N, Valero V, Mongelard F, Bouvet P, Imhof A, Thiry M, Buschbeck M</b> . MacroH2A histone variants maintain nuclear organization and heterochromatin architecture. <i>J CELL SCI</i> 2017 Mar 10. pii: jcs.199216. doi: 10.1242/jcs.199216. [Epub ahead of print] PMID: 28283545 Article Quartil: 2	4,431

183	Duffy D, Rouilly V, Braudeau C, Corbière V, Djebali R, Ungeheuer MN, Josien R, LaBrie ST, Lantz O, Louis D, <b>Martinez-Caceres E</b> , Mascart F, Ruiz de Morales JG, Ottone C, Redjah L, Guen NS, Savenay A, Schmolz M, Toubert A, Albert ML; Multinational FOCIS Centers of Excellence.. Standardized whole blood stimulation improves immunomonitoring of induced immune responses in multi-center study. CLIN IMMUNOL 2017 Oct;183:325-335. doi: 10.1016/j.clim.2017.09.019. Epub 2017 Sep 22. PMID: 28943400 Article Quartil: 2	3,990
184	<b>Dumbovic G, Biayna J, Font B, Buschbeck M, Forcales SV.</b> Barcelona Conference on Epigenetics and Cancer 2016 - Beyond Cancer Genomes. EPIGENETICS-US 2017 Jan 25:0. doi: 10.1080/15592294.2017.1281503. [Epub ahead of print] PMID: 28121228 Congresses Quartil: 1	4,394
185	Dumbovic G, Forcales SV, <b>Perucho M.</b> Emerging roles of macrosatellite repeats in genome organization and disease development. EPIGENETICS-US 2017 Apr 20:0. doi: 10.1080/15592294.2017.1318235. [Epub ahead of print] PMID: 28426282 Article Quartil: 1	4,394
186	Echeverría P, Gómez-Mora E, Roura S, Bonjoch A, Puig J, Pérez-Alvarez N, <b>Bayés-Genís A, Clotet B, Blanco J, Negredo E.</b> Variable endothelial cell function restoration after initiation of two antiretroviral regimens in HIV-infected individuals. J ANTIMICROB CHEMOTH 2017 Jul 1;72(7):2049-2054. doi: 10.1093/jac/dkx074. PMID: 28369542 Article Quartil: 1	5,071
187	Eisenberger M, Hardy-Bessard AC, Kim CS, Géczi L, Ford D, Mourey L, Carles J, Parente P, <b>Font A, Kacsó G, Chadja M, Zhang W, Bernard J, de Bono J.</b> Phase III Study Comparing a Reduced Dose of Cabazitaxel (20 mg/m(2)) and the Currently Approved Dose (25 mg/m(2)) in Postdocetaxel Patients With Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer-PROSELICA. J CLIN ONCOL 2017 Oct 1;35(28):3198-3206. doi: 10.1200/JCO.2016.72.1076. Epub 2017 Aug 15. PMID: 28809610 Article Quartil: 1	24,008
188	Ejarque M, Ceperuelo-Mallafré V, Serena C, Pachón G, Núñez-Álvarez Y, Terrón-Puig M, Calvo E, Núñez-Roa C, Oliva-Olivera W, Tinahones FJ, <b>Peinado MA</b> , Vendrell J, Fernández-Veleido S. Survivin, a key player in cancer progression, increases in obesity and protects adipose tissue stem cells from apoptosis. CELL DEATH DIS 2017 May 18;8(5):e2802. doi: 10.1038/cddis.2017.209. PMID: 28518147 Article Quartil: 1	5,965
189	Elosúa MR, <b>Ciudad MJ</b> , Contreras MJ. Gender Differences in Verbal and Visuospatial Working Memory Tasks in Patients with Mild Cognitive Impairment and Alzheimer Disease. DEMENT GERIATR COGN 2017 Apr 3;7(1):101-108. doi: 10.1159/000466689. eCollection 2017 Jan-Apr. PMID: 28553312 Article Quartil: 1	3,511
190	Espelt A, Bosque-Prous M, <b>Folch C</b> , Sarasa-Renedo A, Majó X, <b>Casabona J</b> , Brugal MT; REDAN Group.. Is systematic training in opioid overdose prevention effective? PLOS ONE 2017 Oct 31;12(10):e0186833. doi: 10.1371/journal.pone.0186833. eCollection 2017. PMID: 29088247 Article Quartil: 1	2,806
191	Espinosa A, Alegret M, Pesini P, Valero S, Lafuente A, Buendía M, San José I, Ibarria M, Tejero MA, Giménez J, Ruiz S, Hernández I, Pujadas F, Martínez-Lage P, Munuera J, Arbizu J, Tárraga L, Hendrix SB, Ruiz A, Becker JT, Landau SM, Sotolongo-Grau O, et al. Cognitive Composites Domain Scores Related to Neuroimaging Biomarkers within Probable-Amnestic Mild Cognitive Impairment-Storage Subtype. J ALZHEIMERS DIS 2017 Feb 25, doi: 10.3233/JAD-161223. [Epub ahead of print] PMID: 28269787 Article Quartil: 2	3,731
192	Espinosa E, Márquez-Rodas I, Soria A, Berrocal A, <b>Manzano JL</b> , Gonzalez-Cao M, Martín-Algarra S; Spanish Melanoma Group (GEM).. Predictive factors of response to immunotherapy-a review from the Spanish Melanoma Group (GEM). ANN TRANSPL 2017 Oct;5(19):389. doi: 10.21037/atm.2017.08.10. Review. PMID: 29114547 Revisión Quartil: 3	1,252

- 193 **Esquirol A**, Pascual MJ, Ortiz M, Piñana JL, **Ferra C**, Garcia Cadenas I, Vilades I, Brunet S, Martino R, Sierra J. Single-agent GvHD prophylaxis with tacrolimus after post-transplant high-dose cyclophosphamide is a valid option for haploidentical transplantation in adults with hematological malignancies. *BONE MARROW TRANSPL* 2017 Jun 12. doi: 10.1038/bmt.2017.111. [Epub ahead of print] PMID: 28604667 Article Quartil: 1 3,874
- 194 Esteve-Codina A, Arpi O, Martinez-García M, Pineda E, Mallo M, Gut M, **Carrato C**, Rovira A, Lopez R, Tortosa A, Dabad M, Del Barco S, Heath S, Bagué S, Ribalta T, Alameda F, de la Iglesia N, **Balaña C**; GLIOCAT Group.. A Comparison of RNA-Seq Results from Paired Formalin-Fixed Paraffin-Embedded and Fresh-Frozen Glioblastoma Tissue Samples. *PLOS ONE* 2017 Jan 25;12(1):e0170632. doi: 10.1371/journal.pone.0170632. PMID: 28122052 Article Quartil: 1 2,806
- 195 **Etxaniz O**, **Carrato C**, de Aguirre I, Queralt C, Muñoz A, Ramirez JL, Rosell R, Villà S, Diaz R, Estival A, Teixidor P, Indacochea A, Ahjal S, Vilà L, Balaña C. IDH mutation status trumps the Pignatti risk score as a prognostic marker in low-grade gliomas. *J NEURO-ONCOL* 2017 Nov;135(2):273-284. doi: 10.1007/s11060-017-2570-1. Epub 2017 Sep 7. PMID: 28884377 Article Quartil: 2 2,980
- 196 EV-TRACK Consortium., Van Deun J, Mestdagh P, Agostinis P, Akay Ö, Anand S, Anckaert J, Martinez ZA, Baetens T, Beghein E, Bertier L, Berx G, Boere J, Boukouris S, Bremer M, Buschmann D, Byrd JB, Casert C, Cheng L, Cmoch A, Daveloose D, De Smedt E, Demirsoy S, Depoorter V, Dhondt B, Driedonks TA, Dudek A, Elsharawy A, Floris I, Foers AD, Gärtner K, Garg AD, Geeurickx E, Gettemans J, Ghazavi F, Giebel B, Kormelink TG, Hancock G, Helsmoortel H, Hill AF, Hyenne V, Kalra H, Kim D, Kowal J, Kraemer S, Leidinger P, Leonelli C, Liang Y, Lippens L, Liu S, Lo Cicero A, Martin S, Mathivanan S, Mathiyalagan P, Matusek T, Milani G, **Monguió-Tortajada M**, Mus LM, Muth DC, Németh A, Nolte-'t Hoen EN, O'Driscoll L, Palmulli R, Pfaffl MW, Primdal-Bengtson B, Romano E, Rousseau Q, Sahoo S, Sampaio N, Samuel M, Scicluna B, Soen B, Steels A, Swinnen JV, Takatalo M, Thaminy S, Théry C, Tulkens J, Van Audenhove I, van der Grein S, Van Goethem A, van Herwijnen MJ, Van Niel G, Van Roy N, Van Vliet AR, Vandamme N, Vanhaewaert S, Vergauwen G, Verweij F, Wallaert A, Wauben M, Witwer KW, Zonneveld MI, De Wever O, Vandesompele J, Hendrix A. EV-TRACK: transparent reporting and centralizing knowledge in extracellular vesicle research. *NAT METHODS* 2017 Feb 28;14(3):228-232. doi: 10.1038/nmeth.4185. PMID: 28245209 Article Quartil: 1 25,062
- 197 Evans-Osses I, Mojoli A, **Monguió-Tortajada M**, Marcilla A, Aran V, Amorim M, Inal J, **Borràs FE**, Ramirez MI. Microvesicles released from Giardia intestinalis disturb host-pathogen response in vitro. *EUR J CELL BIOL* 2017 Jan 22. pii: S0171-9335(16)30240-0. doi: 10.1016/j.ejcb.2017.01.005. [Epub ahead of print] PMID: 28236495 Article Quartil: 2 3,712
- 198 Farré N, **Lupon J**, Roig E, Gonzalez-Costello J, Vila J, Perez S, de Antonio M, Solé-González E, Sánchez-Enrique C, Moliner P, Ruiz S, Enjuanes C, Mirabet S, **Bayés-Genís A**, Comin-Colet J; GICCAT Investigators.. Clinical characteristics, one-year change in ejection fraction and long-term outcomes in patients with heart failure with mid-range ejection fraction: a multicentre prospective observational study in Catalonia (Spain). *BMJ OPEN* 2017 Dec 21;7(12):e018719. doi: 10.1136/bmjopen-2017-018719. PMID: 29273666 Article Quartil: 1 2,369
- 199 Felip E, Barlesi F, Besse B, Chu Q, Gandhi L, Kim SW, **Carcereny E**, Sequist LV, Brunsvig P, Chouaid C, Smit EF, Groen HJM, Kim DW, Park K, Avsar E, Szpakowski S, Akimov M, Garon EB. Brief Report: Phase 2 Study of the HSP-90 inhibitor AUY922 in Previously Treated and Molecularly Defined Patients with Advanced Non-Small Cell Lung Cancer. *J THORAC ONCOL* 2017 Dec 13. pii: S1556-0864(17)33083-6. doi: 10.1016/j.jtho.2017.11.131. [Epub ahead of print] PMID: 29247830 Article Quartil: 1 6,595
- 200 Feliu J, Díez de Corcuera I, **Manzano JL**, Valladares-Ayerbes M, Alcaide J, García García T, Vera R, Sastre J. Effectiveness and safety of afibbercept for metastatic colorectal cancer: retrospective review within an early access program in Spain. *CLIN TRANSL ONCOL* 2017 Apr;19(4):498-507. doi: 10.1007/s12094-016-1556-3. Epub 2016 Oct 7. PMID: 27718155 Article Quartil: 3 2,353

201	Feliubadaló L, Tonda R, Gausachs M, Trotta JR, <b>Castellanos E</b> , López-Doriga A, Teulé À, Tornero E, Del Valle J, <b>Gel B</b> , Gut M, Pineda M, González S, Menéndez M, Navarro M, Capellá G, Gut I, <b>Serra E</b> , Brunet J, Beltran S, Lázaro C. Benchmarking of Whole Exome Sequencing and Ad Hoc Designed Panels for Genetic Testing of Hereditary Cancer. SCI REP-UK 2017 Jan 4;7:37984. doi: 10.1038/srep37984. PMID: 28050010 Article Quartil: 1	4,259
202	<b>Fernández S, Montreal M.</b> Patient registries and clinical research. REV CLIN ESP 2017 Jan - Feb;217(1):23-24. doi: 10.1016/j.rce.2016.11.005. English, Spanish. No abstract available. PMID: 27988023 Editorial Quartil: 3	0,971
203	Fernández-Cadenas I, Mendióroz M, Giralt D, Nafria C, García E, Carrera C, Gallego-Fabrega C, Domingues-Montanari S, Delgado P, Ribó M, Castellanos M, Martínez S, Freijo M, Jiménez-Conde J, Rubiera M, Alvarez-Sabín J, Molina CA, Font MA, Grau Olivares M, Palomeras E, Perez de la Ossa N, Martinez-Zabaleta M, et al. GRECOS Project (Genotyping Recurrence Risk of Stroke): The Use of Genetics to Predict the Vascular Recurrence After Stroke. STROKE 2017 Apr 14. pii: STROKEAHA.116.014322. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.014322. [Epub ahead of print] PMID: 28411264 Article Quartil: 1	6,032
204	<b>Fernández-Figueras MT, López-Gil FJ.</b> Acquired hemangioma with features of Dabska tum or: an additional case. J CUTAN PATHOL 2017 Jan;44(1):107-109. doi: 10.1111/cup.12842. No abstract available. PMID: 27804154 Carta Quartil: 3	1,317
205	Fernandez-Flores A, <b>Boada A</b> , Fernández-Figueras MT. Generalized Leishmanides in an Immunodeprived Man. AM J DERMATOPATH 2017 Feb;39(2):e29-e33. doi: 10.1097/DAD.0000000000000676. PMID: 28134738 Case Reports Quartil: 4	1,095
206	Fernández-Gutiérrez B, Perrotti PP, Gisbert JP, <b>Domènech E</b> , Fernández-Nebro A, Cañete JD, <b>Ferrández C</b> , Tornero J, García-Sánchez V, Panés J, Fonseca E, Blanco F, Rodríguez-Moreno J, Carreira P, Julià A, Marsal S, Rodríguez-Rodríguez L; IMID Consortium.. Cardiovascular disease in immune-mediated inflammatory diseases: A cross-sectional analysis of 6 cohorts. MEDICINE 2017 Jun;96(26):e7308. doi: 10.1097/MD.00000000000007308. PMID: 28658137 Article Quartil: 2	1,803
207	<b>Ferrà C, Xicoy B, Castillo N, Morgades M, Juncà J, Andreo F, Millà F, Feliu E, Ribera JM.</b> Usefulness of bronchoalveolar lavage and flow cytometry in patients with hematological malignancies and respiratory failure. MED CLIN-BARCELONA 2017 Jan 28. pii: S0025-7753(16)30633-9. doi: 10.1016/j.medcli.2016.10.045. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28143650 Article Quartil: 3	1,125
208	Ferrando C, Romero C, Tusman G, Suarez-Sipmann F, <b>Canet J</b> , Dosdá R, Valls P, Villena A, Serralta F, Jurado A, Carrizo J, Navarro J, Parrilla C, Romero JE, Pozo N, Soro M, Villar J, Belda FJ. The accuracy of postoperative, non-invasive Air-Test to diagnose atelectasis in healthy patients after surgery: a prospective, diagnostic pilot study. BMJ OPEN 2017 May 29;7(5):e015560. doi: 10.1136/bmjopen-2016-015560. PMID: 28554935 Article Quartil: 1	2,369
209	Ferrando C, Soro M, Unzueta C, <b>Canet J</b> , Tusman G, Suarez-Sipmann F, Librero J, Peiró S, Pozo N, Delgado C, Ibáñez M, Aldecoa C, Garutti I, Pestaña D, Rodríguez A, García Del Valle S, Diaz-Cambronero O, Balust J, Redondo FJ, De La Matta M, Gallego L, Granell M, et al. Rationale and study design for an individualised perioperative open-lung ventilatory strategy with a high versus conventional inspiratory oxygen fraction (iPROVE-O <sub>2</sub> ) and its effects on surgical site infection: study protocol for a randomised controlled trial. BMJ OPEN 2017 Jul 31;7(7):e016765. doi: 10.1136/bmjopen-2017-016765. PMID: 28760799 Article Quartil: 1	2,369

210	Ferreras Amez F, <b>Mòdol Deltell JM</b> , Martín-Sánchez FJ, Fernández Sierra A, Fernández Pérez C, Pastor AJ. [Impact of an emergency department short-stay unit on clinical management and quality of hospital care indicators]. EMERGENCIAS 2017 Jun;29(3):147-153. Spanish. PMID: 28825233 English Abstract Quartil: 1	3,028
211	Ferro P, Ventura R, Pérez-Maná C, <b>Farré M</b> , Segura J. Evaluation of Fibronectin 1 in one dried blood spot and in urine after rhGH treatment. DRUG TEST ANAL 2017 Jul;9(7):1011-1016. doi: 10.1002/dta.2108. Epub 2016 Dec 22. PMID: 27717280 Article Quartil: 1	3,469
212	Fidler S, Olson AD, Bucher HC, Fox J, Thornhill J, Morrison C, <b>Muga R</b> , Phillips A, Frater J, Porter K. Virological blips and predictors of post treatment viral control after stopping ART started in Primary HIV infection. JAIDS-J ACQ IMM DEF 2017 Feb 1;74(2):126-133. doi: 10.1097/QAI.0000000000001220. PMID: 27846036 Article Quartil: 1	3,935
213	Fonolleda M, Murillo M, Vázquez F, Bel J, <b>Vives-Pi M</b> . Remission Phase in Paediatric Type 1 Diabetes: New Understanding and Emerging Biomarkers. HORM RES PAEDIAT 2017 Aug 3. doi: 10.1159/000479030. [Epub ahead of print] PMID: 28772271 Article Quartil: 2	1,844
214	Font R, Espinas JA, Layos L, Martinez Villacampa M, Capdevila J, Tobeña M, Pisa A, Pericay C, <b>Lezcano C</b> , Fort E, Cardona I, Berga N, Solà J, Borras JM. Adherence to capecitabine in preoperative treatment of stage II and III rectal cancer: do we need to worry? ANN ONCOL 2017 Mar 6. doi: 10.1093/annonc/mdx006. [Epub ahead of print] PMID: 28327898 Article Quartil: 1	11,855
215	Forero-Castro M, Robledo C, Benito R, Bodega-Mayor I, Rapado I, Hernández-Sánchez M, Abáigar M, María Hernández-Sánchez J, Quijada-Álamo M, María Sánchez-Pina J, Sala-Valdés M, Araujo-Silva F, Kohlmann A, Luis Fuster J, Arefí M, de Las Heras N, Riesco S, Rodríguez JN, Hermosín L, <b>Ribera J</b> , Camos Guijosa M, Ramírez M, et al. Mutations in TP53 and JAK2 are independent prognostic biomarkers in B-cell precursor acute lymphoblastic leukaemia. BRIT J CANCER 2017 May 30. doi: 10.1038/bjc.2017.152. [Epub ahead of print] PMID: 28557976 Article Quartil: 1	6,176
216	<b>Forés R</b> , Alzamora MT, Pera G, Valverde M, Angla M, <b>Baena-Díez JM</b> , Mundet-Tuduri X. Evolution and degree of control of cardiovascular risk factors after 5 years of follow-up and their relationship with the incidence of peripheral arterial disease: ARTPER cohort. MED CLIN-BARCELONA 2017 Feb 9;148(3):107-113. doi: 10.1016/j.medcli.2016.09.043. Epub 2016 Nov 25. PMID: 27894602 Article Quartil: 3	1,125
217	Forns X, Lee SS, Valdes J, Lens S, Ghalib R, Aguilar H, Felizarta F, Hassanein T, Hinrichsen H, Rincon D, <b>Morillas R</b> , Zeuzem S, Horsmans Y, Nelson DR, Yu Y, Krishnan P, Lin CW, Kort JJ, Mensa FJ. Glecaprevir plus pibrentasvir for chronic hepatitis C virus genotype 1, 2, 4, 5, or 6 infection in adults with compensated cirrhosis (EXPEDITION-1): a single-arm, open-label, multicentre phase 3 trial. LANCET INFECT DIS 2017 Oct;17(10):1062-1068. doi: 10.1016/S1473-3099(17)30496-6. Epub 2017 Aug 14. PMID: 28818546 Article Quartil: 1	19,864
218	Franzone A, Zaugg S, Piccolo R, Modena MG, Mikhail GW, <b>Ferré JM</b> , Strasser R, Grinfeld L, Heg D, Jüni P, Windecker S, Morice MC. A randomized multicenter trial comparing the XIENCE everolimus eluting stent with the CYPHER sirolimus eluting stent in the treatment of female patients with de novo coronary artery lesions: The SPIRIT WOMEN study. PLOS ONE 2017 Aug 10;12(8):e0182632. doi: 10.1371/journal.pone.0182632. eCollection 2017. PMID: 28796809 Article Quartil: 1	2,806

219	Fuentes L, Gómez-Lara J, Salvatella N, Gonzalo N, Hernández-Hernández F, <b>Fernández-Nofrierias E</b> , Sánchez-Recalde Á, Alfonso F, Romaguera R, Ferreiro JL, Roura G, Teruel L, Gracida M, Marcano AL, Gómez-Hospital JA, Cequier Á. IVUS Findings in Late and Very Late Stent Thrombosis. A Comparison Between Bare-metal and Drug-eluting Stents. REV ESP CARDIOL 2017 Sep 1. pii: S1885-5857(17)30383-3. doi: 10.1016/j.rec.2017.08.001. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28870640 Article Quartil: 1	4,485
220	Fumaz CR, Ayestaran A, Perez-Alvarez N, Muñoz-Moreno JA, Ferrer MJ, <b>Negredo E</b> , <b>Clotet B</b> . Clinical and Emotional Factors Related to Erectile Dysfunction in HIV-Infected Men. Am J Mens Health 2017 May;11(3):647-653. doi: 10.1177/1557988316669041. Epub 2016 Sep 19. PMID: 27645512 Article Quartil: 4	0,516
221	Fustà X, Fuertes I, <b>Lugo-Colón R</b> , Blanco JL, Baras N, Alsina-Gibert M. Syphilis epidemics: a descriptive study of patients diagnosed in a tertiary hospital between 2011 and 2015. MED CLIN-BARCELONA 2017 Jun 13. pii: S0025-7753(17)30363-9. doi: 10.1016/j.medcli.2017.04.024. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28622995 Article Quartil: 3	1,125
222	<b>Fuster D</b> , Sanvisens A, Bolao F, Zuluaga P, Rivas I, <b>Farré M</b> , Tor J, <b>Muga R</b> . Cannabis as Secondary Drug Is Not Associated With a Greater Risk of Death in Patients With Opiate, Cocaine, or Alcohol Dependence. J ADDICT MED 2017 Jan/Feb;11(1):34-39. doi: 10.1097/ADM.0000000000000266. PMID: 27753720 Article Quartil: 3	2,129
223	G Rico L, <b>Juncà J</b> , Ward MD, Bradford J, Petriz J. Yellow-green laser-based flow cytometry for CD34+ progenitor cell counting. CYTOM PART A 2017 Dec 18. doi: 10.1002/cyto.a.23299. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29251823 Carta Quartil: 2	3,222
224	Gad P, Gerasimenko Y, Zdunowski S, Turner A, Sayenko D, Lu DC, <b>Edgerton VR</b> . Weight Bearing Over-ground Stepping in an Exoskeleton with Non-invasive Spinal Cord Neuromodulation after Motor Complete Paraplegia. FRONT NEUROSCI-SWITZ 2017 Jun 8;11:333. doi: 10.3389/fnins.2017.00333. eCollection 2017. PMID: 28642680 Article Quartil: 2	3,566
225	Galanaud JP, <b>Monreal M</b> , Kahn SR. Epidemiology of the post-thrombotic syndrome. THROMB RES 2017 Jul 24. pii: S0049-3848(17)30436-X. doi: 10.1016/j.thromres.2017.07.026. [Epub ahead of print] PMID: 28844444 Article Quartil: 2	2,650
226	<b>Galván-Fementía I</b> , Graffelman J, Barceló-I-Vidal C. Graphics for relatedness research. MOL ECOL RESOUR 2017 Nov;17(6):1271-1282. doi: 10.1111/1755-0998.12674. Epub 2017 May 12. PMID: 28374569 Article Quartil: 1	7,332
227	<b>Gálvez-Montón C</b> , Bragós R, Soler-Botija C, Díaz-Güemes I, Prat-Vidal C, Crisóstomo V, Sánchez-Margallo FM, Llucià-Valdeperas A, Bogómez-Franco P, <b>Perea-Gil I</b> , <b>Roura S</b> , <b>Bayes-Genís A</b> . Noninvasive Assessment of an Engineered Bioactive Graft in Myocardial Infarction: Impact on Cardiac Function and Scar Healing. STEM CELL TRANSL MED 2017 Feb;6(2):647-655. doi: 10.5966/sctm.2016-0063. PMID: 28191775 Article Quartil: 1	4,000
228	Gálvez-Montón C, Gastelurrutia P, Díaz-Güemes I, Sanchez-Margallo FM, Bayes-Genís A. Minimally Invasive Adipose Graft Transposition Procedure. J CARDIOVASC TRANSL 2017 Feb;10(1):66-68. doi: 10.1007/s12265-016-9721-1. Epub 2016 Dec 21. PMID: 28004360 Article Quartil: 2	2,319

229	Gallach S, Jantus-Lewintre E, Calabuig-Fariñas S, Montaner D, <b>Alonso S</b> , Sirera R, Blasco A, Usó M, Guijarro R, Martorell M, Camps C. MicroRNA profiling associated with non-small cell lung cancer: next generation sequencing detection, experimental validation, and prognostic value. ONCOTARGET 2017 Jun 22;8(34):56143-56157. doi: 10.18632/oncotarget.18603. eCollection 2017 Aug 22. PMID: 28915579 Article Quartil: 1	5,168
230	Gallardo D, Bosch-Vizcaya A, Rodríguez-Romanos R, Santos N, Buño I, de la Cámara R, Brunet S, Jiménez-Velasco A, González M, Nieto JB, Martínez-Laperche C, Vallejo C, <b>Ferrá C</b> , Sampol A, López-Jiménez J, Pérez-Simón JA, Martínez C, Díez JL; GvHD/Immunotherapy Committee of the Spanish Hematopoietic Transplant Group.. Donor CTLA-4 Genotype Modulates the Immune Response to Minor Histocompatibility Antigen Mismatches. BIOL BLOOD MARROW TR 2017 Aug 4. pii: S1083-8791(17)30618-3. doi: 10.1016/j.bbmt.2017.08.003. [Epub ahead of print] PMID: 28827064 Article Quartil: 1	4,704
231	Gamé D, Bassas J, Grau C, <b>Ferrández C</b> , Carrascosa JM. Fixed Sunlight Eruption: A new idiopathic photodermatoses rather than a variant of Fixed Drug Eruption. PHOTODERMATOL PHOTO 2017 Mar 31. doi: 10.1111/phpp.12309. [Epub ahead of print] PMID: 28370395 Article Quartil: 1	2,662
232	García Castaño A, Pérez de Nanclares G, Madariaga L, Aguirre M, Madrid Á, Chocrón S, Nadal I, Navarro M, Lucas E, Fijo J, Espino M, Espitaleta Z, García Nieto V, Barajas de Frutos D, Loza R, <b>Pintos G</b> , Castaño L; RenalTube Group., Ariceta G. Poor phenotype-genotype association in a large series of patients with Type III Bartter syndrome. PLOS ONE 2017 Mar 13;12(3):e0173581. doi: 10.1371/journal.pone.0173581. PMID: 28288174 Article Quartil: 1	2,806
233	García-Donas J, <b>Font A</b> , Pérez-Valderrama B, Virizuela JA, Climent MÁ, Hernando-Polo S, Arranz JÁ, Del Mar Llorente M, Lainez N, Villa-Guzmán JC, Mellado B, Del Alba AG, Castellano D, Gallardo E, Anido U, Del Muro XG, Domènech M, Puente J, Morales-Barrera R, Pérez-Gracia JL, Bellmunt J. Maintenance therapy with vinflunine plus best supportive care versus best supportive care alone in patients with advanced urothelial carcinoma with a response after first-line chemotherapy (MAJA; SOGUG 2011/02): a multicentre, randomised, controlled, open-label, phase 2 trial. LANCET ONCOL 2017 Apr 4. pii: S1470-2045(17)30242-5. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30242-5. [Epub ahead of print] PMID: 28389316 Article Quartil: 1	33,900
234	Garcia-Doval I, Cohen AD, Cazzaniga S, Feldhamer I, Addis A, Carretero G, <b>Ferrández C</b> , Stern RS, Naldi L; Psonet Network.. Risk of serious infections, cutaneous bacterial infections, and granulomatous infections in patients with psoriasis treated with anti-tumor necrosis factor agents versus classic therapies: Prospective meta-analysis of Psonet registries. J AM ACAD DERMATOL 2017 Feb;76(2):299-308.e16. doi: 10.1016/j.jaad.2016.07.039. Epub 2016 Sep 29. PMID: 27693008 Article Quartil: 1	7,002
235	García-Doval I, Hernández MV, Vanaclocha F, Sellas A, de la Cueva P, Montero D; <b>BIOBADADERM</b> and <b>BIOBADASER</b> study groups. Should tumour necrosis factor antagonist safety information be applied from patients with rheumatoid arthritis to psoriasis? Rates of serious adverse events in the prospective rheumatoid arthritis BIOBADASER and psoriasis BIOBADADERM cohorts. BRIT J DERMATOL 2017;176:643-649 doi: 10.1111/bjd.14776 PMID: 27258623 Article Quartil: 1	4,706
236	<b>García-Esperón C</b> , Carrera D, Prats-Sánchez L, Lozano M, Escudero D Focal leptomeningeal uptake, a new radiological finding in pseudomigraine with pleocytosis. NEUROLOGIA 2017 Jan - Feb;32(1):63-65. doi: 10.1016/j.nrl.2015.03.007. Epub 2015 May 11. PMID: 25976939 Carta Quartil: 3	2,103

237	<b>García-García C</b> , Ribas N, Recasens LL, Meroño O, Subirana I, Fernández A, Pérez A, Miranda F, Tizón-Marcos H, Martí-Almor J, Bruguera J, Elosua R. In-hospital prognosis and long-term mortality of STEMI in a reperfusion network. "Head to head" analysis: invasive reperfusion vs optimal medical therapy. BMC CARDIOVASC DISOR 2017 May 26;17(1):139. doi: 10.1186/s12872-017-0574-6. PMID: 28549452 Article Quartil: 3	1,832
238	Garcia-Granero A, Sánchez-Guillén L, Frasson M, Sancho Muriel J, Alvarez Sarrado E, Fletcher-Sanfelix D, Flor Lorente B, Pamies J, <b>Corral Rubio J</b> , Valverde Navarro AA, Martínez Soriano F, Garcia-Granero E. How to reduce the superior mesenteric vein bleeding risk during laparoscopic right hemicolectomy. INT J COLORECTAL DIS 2017 Dec 4. doi: 10.1007/s00384-017-2940-3. [Epub ahead of print] PMID: 29204697 Article Quartil: 2	2,426
239	<b>Garcia-Molina A, Ensenat A.</b> [Why do we call the brain 'brain'?] REV NEUROLOGIA 2017 Jan 16;64(2):85-90. Review. Spanish. PMID: 28075002 Revisio Quartil: 4	0,743
240	Garcia-Molina A, Ensenat A. [Exploring the dark continent: medical image and brain]. REV NEUROLOGIA 2017 Apr 1;64(7):325-332. Review. Spanish. PMID: 28345738 Revisio Quartil: 4	0,743
241	García-Noblejas A, Cannata-Ortíz J, Conde E, González Barca E, Gutiérrez N, Rojas R, Vidal MJ, Ramírez MJ, Jiménez-Ubieta A, García-Ruiz JC, <b>Sancho JM</b> , López A, Ríos Rull P, Novelli S, Albo C, Debén G, López-Guillermo A, Nicolás C, González de Villambrosia S, Mercadal S, Martín García-Sancho A, Arranz R. Autologous stem cell transplantation (ASCT) in patients with mantle cell lymphoma: a retrospective study of the Spanish lymphoma group (GELTAMO). ANN HEMATOL 2017 Aug;96(8):1323-1330. doi: 10.1007/s00277-017-2998-6. Epub 2017 May 24. PMID: 28536895 Article Quartil: 2	3,083
242	<b>Garcia-Nuñez M</b> , Martí S, Puig C, Perez-Brocal V, <b>Millares L</b> , Santos S, Ardanuy C, Moya A, Liñares J, Monsó E. Bronchial microbiome, PA biofilm-forming capacity and exacerbation in severe COPD patients colonized by <i>P. aeruginosa</i> . FUTURE MICROBIOL 2017 Apr;12:379-392. doi: 10.2217/fmb-2016-0127. Epub 2017 Mar 24. PMID: 28339291 Article Quartil: 2	3,374
243	<b>Garcia-Olivé I</b> , Radua J, Salvador R, <b>Marín A</b> . Association between Forest Fires, Environmental Temperature and Cardiorespiratory Admissions from 2005 to 2014. ARCH BRONCONEUMOL 2017 Apr 6. pii: S0300-2896(17)30016-9. doi: 10.1016/j.arbres.2016.12.007. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28392032 Article Quartil: 2	2,979
244	Garcia-Olivé I, Radua J, Sánchez-Berenguer D, <b>Hernández-Biette A</b> , Raya-Márquez P, Stojanović Z, <b>Martínez-Rivera C</b> , Fernandez Serrano S, Ruiz Manzano J. Association between environmental factors and hospitalisations for bronchiectasis in Badalona, Barcelona, Spain (2007-2015). MED CLIN-BARCELONA 2017 Jul 26. pii: S0025-7753(17)30508-0. doi: 10.1016/j.medcli.2017.06.022. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28755827 Article Quartil: 3	1,125
245	Garcia-Planella E, Mañosa M, Chaparro M, Beltrán B, Barreiro-de-Acosta M, Gordillo J, Ricart E, Bermejo F, García-Sánchez V, Piquerias M, Llaó J, Gisbert JP, <b>Cabré E</b> , <b>Domènech E</b> ; PRECUCAL study group Investigators.. Serial semi-quantitative measurement of fecal calprotectin in patients with ulcerative colitis in remission. SCAND J GASTROENTERO 2017 Nov 30:1-6. doi: 10.1080/00365521.2017.1410219. [Epub ahead of print] PMID: 29189092 Article Quartil: 3	2,526

246 García-Rivero JL, Esquinas C, Barrecheguren M, Bonnin-Vilaplana M, García-Sidro P, Herrejón A, <b>Martínez-Rivera C</b> , Malo de Molina R, Marcos PJ, Mayoralas S, Naval E, Ros JA, Valle M, Miravitles M. Risk Factors of Poor Outcomes after Admission for a COPD Exacerbation: Multivariate Logistic Predictive Models. COPD 2017 Apr;14(2):164-169. doi: 10.1080/15412555.2016.1260538. Epub 2016 Dec 16. PMID: 27983876 Article Quartil: 2	2,576
247 García-Sanz R, Corchete LA, Alcoceba M, Chillon MC, Jiménez C, Prieto I, García-Álvarez M, Puig N, Rapado I, Barrio S, <b>Oriol A</b> , Blanchard MJ, de la Rubia J, Martínez R, Lahuerta JJ, González Díaz M, Mateos MV, San Miguel JF, Martínez-López J, Sarasquete ME; GEM (Grupo Español de MM)/PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas) cooperative study group.. Prediction of peripheral neuropathy in multiple myeloma patients receiving bortezomib and thalidomide: a genetic study based on a single nucleotide polymorphism array. HEMATOL ONCOL 2017 Dec;35(4):746-751. doi: 10.1002/hon.2337. Epub 2016 Sep 8. PMID: 27605156 Article Quartil: 2	3,118
248 Garde A., Sörnmo L., Laguna P., Jané R., Benito S., <b>Bayés-Genís A.</b> , Giraldo B.F. Assessment of respiratory flow cycle morphology in patients with chronic heart failure MED BIOL ENG COMPUT 2017 Feb;55(2):245-255. doi: 10.1007/s11517-016-1498-5. Epub 2016 Apr 23. PMID: 27108293 Article Quartil: 3	1,916
249 Gassiot S, Motlló C, Llombart I, Morgades M, González Y, Garcia-Caro M, <b>Ribera JM</b> , <b>Oriol A</b> . Impact of induction treatment before autologous stem cell transplantation on long term outcome in patients with newly diagnosed multiple myeloma. EUR J HAEMATOL 2017 Feb 16. doi: 10.1111/ejh.12869. [Epub ahead of print] PMID: 28208219 Article Quartil: 2	2,653
250 <b>Gastelurrutia P</b> , <b>Gálvez-Montón C</b> , <b>Cámara ML</b> , <b>Bustamante-Munguira J</b> , García-Pavia P, Avanza P, Alberto San Román J, Pascual-Figal D, Teresa E, Crespo-Leiro MG, Manito N, Núñez J, Fernández-Avilés F, <b>Caballero Á</b> , <b>Teis A</b> , <b>Lupón J</b> , Brugada R, Martín C, Silva J, Revilla-Orodea A, Cánovas SJ, Melero JM, Cuenca-Castillo JJ, Gonzalez-Pinto A, <b>Bayes-Genís A</b> . Rationale and design of a multicentre, prospective, randomised, controlled clinical trial to evaluate the efficacy of the adipose graft transposition procedure in patients with a myocardial scar: the AGTP II trial. BMJ OPEN 2017 Aug 4;7(8):e017187. doi: 10.1136/bmjopen-2017-017187. PMID: 28780562 Article Quartil: 1	2,369
251 <b>Gastelurrutia P</b> , <b>Lupón J</b> , <b>Domingo M</b> , Stut W, Dovancescu S, Cleland J, Frankenstein L, <b>Bayes-Genís A</b> ; HeartCycle Programme Investigators.. Potential role for clinical calibration to increase engagement with and application of home telemonitoring: a report from the HeartCycle programme. EUR J HEART FAIL 2017 Feb;4(1):66-70. doi: 10.1002/ehf2.12104. PMID: 28217314 Article Quartil: 1	6,968
252 Gautschi O, Milia J, Filleron T, Wolf J, Carbone DP, Owen D, Camidge R, Narayanan V, Doebele RC, Besse B, Remon-Masip J, Janne PA, Awad MM, Peled N, Byoung CC, Karp DD, Van Den Heuvel M, Wakelee HA, Neal JW, Mok TSK, Yang JCH, Ou SI, Pall G, Froesch P, Zalcman G, Gandara DR, Riess JW, Velcheti V, Zeidler K, Diebold J, Früh M, Michels S, Monnet I, Popat S, <b>Rosell R</b> , Karachaliou N, Rothschild SI, Shih JY, Warth A, Muley T, Cabillic F, Mazières J, Drilon A. Targeting RET in Patients With RET-Rearranged Lung Cancers: Results From the Global, Multicenter RET Registry. J CLIN ONCOL 2017 May 1;35(13):1403-1410. doi: 10.1200/JCO.2016.70.9352. Epub 2017 Mar 13. PMID: 28447912 Article Quartil: 1	24,008
253 Gedankien T, Fried PJ, <b>Pascual-Leone A</b> , Shafi MM. Intermittent theta-burst stimulation induces correlated changes in cortical and corticospinal excitability in healthy older subjects. CLIN NEUROPHYSIOL 2017 Dec;128(12):2419-2427. doi: 10.1016/j.clinph.2017.08.034. Epub 2017 Sep 28. PMID: 29096215 Article Quartil: 1	3,866
254 <b>Gel B</b> , <b>Serra E</b> . karyoploter: an R/Bioconductor package to plot customizable genomes displaying arbitrary data. BIOINFORMATICS 2017 May 29. doi: 10.1093/bioinformatics/btx346. [Epub ahead of print] PMID: 28575171 Article Quartil: 1	7,307

255 Gelpí E, Botta-Orfila T, Bodí L, Martí S, Kovacs G, Grau-Rivera O, <b>Lozano M</b> , Sánchez-Valle R, Muñoz E, Valldeoriola F, Pagonabarraga J, Tartaglia GG, Milà M. Neuronal intranuclear (hyaline) inclusion disease and fragile X-associated tremor/ataxia syndrome: a morphological and molecular dilemma. BRAIN 2017 Aug 1;140(8):e51. doi: 10.1093/brain/awx156. No abstract available. PMID: 28899011 Article Quartil: 1	10,292
256 Gelpí E, Carrato C, Grau-López L, Becerra JL, García-Armengol R, Massuet A, Cervera L, Clarimon J, Beyer K, Alvarez R. Incidental neuronal intermediate filament inclusion pathology: unexpected biopsy findings in a 37-year old woman with epilepsy. NEUROPATH APPL NEURO 2017 Dec;43(7):636-640. doi: 10.1111/nan.12441. PMID: 28880406 Article Quartil: 1	5,347
257 Giers A, Gehbauer C, Perna-Barrull D, Engler JB, Diepenbruck I, Glau L, Joosse SA, Kersten N, Klinge S, Mittrücker HW, Friese MA, <b>Vives-Pi M</b> , Tolosa E. Prenatal Administration of Betamethasone Causes Changes in the T Cell Receptor Repertoire Influencing Development of Autoimmunity. FRONT IMMUNOL 2017 Nov 13;8:1505. doi: 10.3389/fimmu.2017.01505. eCollection 2017. PMID: 29181000 Article Quartil: 1	6,429
258 <b>Gifre L</b> , Ruiz-Gaspà S, Carrasco JL, <b>Portell E</b> , Vidal J, Muxi A, Monegal A, Guañabens N, Peris P. Effect of recent spinal cord injury on the OPG/RANKL system and its relationship with bone loss and the response to denosumab therapy. OSTEOPOROSIS INT 2017 Sep;28(9):2707-2715. doi: 10.1007/s00198-017-4090-4. Epub 2017 Jun 4. PMID: 28580511 Article Quartil: 2	3,591
259 Gil J, <b>Sicras-Mainar A</b> , Zucchelli E. Uncontrolled diabetes and health care utilisation: panel data evidence from Spain. EUR J HEALTH ECON 2017 Aug 10. doi: 10.1007/s10198-017-0920-8. [Epub ahead of print] PMID: 28799036 Article Quartil: 1	2,500
260 Giralt-Steinhauer E, Ois A, Abilleira S, Urra X, Cardona-Portela P, <b>Gomis M</b> , Castellanos M, Molina C, Martí-Fàbregas J, Pellisé A, Cànovas D, Gómez-Choco M, Kupriński J, Cocho D, Roquer J; Cat-SCR Consortium.. Frequency and outcome of total anterior circulation strokes without intracranial large-vessel occlusion. EUR J NEUROL 2017 Jan;24(1):11-17. doi: 10.1111/ene.13187. PMID: 27859971 Article Quartil: 1	3,988
261 Goday Arno A, <b>Farré M</b> , Rodríguez-Morató J, Ramon JM, Pérez-Mañá C, <b>Papaseit E</b> , Civit E, Langohr K, Lí Carbó M, Boix DB, Nino OC, Le Roux JAF, Pera M, Grande L, de la Torre R. Pharmacokinetics in Morbid Obesity: Influence of Two Bariatric Surgery Techniques on Paracetamol and Caffeine Metabolism. OBES SURG 2017 May 30. doi: 10.1007/s11695-017-2745-z. [Epub ahead of print] PMID: 28560524 Article Quartil: 1	3,947
262 Godfrey C, Desviat LR, Smedsrød B, Piétri-Rouxel F, Dentí MA, Disterer P, Lorain S, <b>Nogales-Gadea G</b> , Sardone V, Anwar R, El Andaloussi S, Lehto T, Khoo B, Brolin C, van Roon-Mom WM, Goyenvalle A, Aartsma-Rus A, Arechavala-Gomeza V. Delivery is key: lessons learnt from developing splice-switching antisense therapies. EMBO MOL MED 2017 Mar 13. pii: e201607199. doi: 10.15252/emmm.201607199. [Epub ahead of print] Review. PMID: 28289078 Revisio Quartil: 1	9,249
263 <b>Gomes-Fernandes M</b> , Laabej M, Pagan N, Hidalgo J, Molinos S, Villar Hernandez R, Domínguez-Villanueva D, Jenkins ATA, Lacoma A, Prat C. Accessory gene regulator (Agr) functionality in <i>Staphylococcus aureus</i> derived from lower respiratory tract infections. PLOS ONE 2017 Apr 14;12(4):e0175552. doi: 10.1371/journal.pone.0175552. eCollection 2017. PMID: 28410390 Article Quartil: 1	2,806

264 Gomes-Osman J, Cabral DF, Hinchman C, Jannati A, Morris TP, <b>Pascual-Leone A.</b> The effects of exercise on cognitive function and brain plasticity - a feasibility trial. RESTOR NEUROL NEUROS 2017;35(5):547-556. doi: 10.3233/RNN-170758. PMID: 28984621 Article Quartil: 3	2,526
265 Gómez-Acebo I, Dierssen-Sotos T, Fernandez-Navarro P, Palazuelos C, Moreno V, Aragonés N, Castaño-Vinyals G, Jiménez-Monleón JJ, Ruiz-Cerdá JL, Pérez-Gómez B, Ruiz-Dominguez JM, Molero JA, Pollán M, Kogevinas M, Llorca J. Risk Model for Prostate Cancer Using Environmental and Genetic Factors in the Spanish Multi-Case-Control (MCC) Study. SCI REP-UK 2017 Aug 21;7(1):8994. doi: 10.1038/s41598-017-09386-9. PMID: 28827750 Article Quartil: 1	4,259
266 <b>Goncalves-Ramírez FJ, Serrano MT, Lee SH, Domínguez CJ, Manuel-Rimbau J.</b> Headless compression screw in the neuronavigation-guided and microscope-assisted treatment of spondylolisthesis. NEUROCIRUGIA 2017 Oct 4. pii: S1130-1473(17)30092-1. doi: 10.1016/j.neucir.2017.07.008. [Epub ahead of print] PMID: 28988667 Article Quartil: 4	0,548
267 González-Cao M, Arance A, Piulats JM, Marquez-Rodas I, <b>Manzano JL</b> , Berrocal A, Crespo G, Rodriguez D, Perez-Ruiz E, Berciano M, Soria A, Castano AG, Espinosa E, Montagut C, Alonso L, Puertolas T, Aguado C, Royo MA, Blanco R, Rodríguez JF, Muñoz E, Mut P, et al. Pembrolizumab for advanced melanoma: experience from the Spanish Expanded Access Program. CLIN TRANSL ONCOL 2017 Jun;19(6):761-768. doi: 10.1007/s12094-016-1602-1. Epub 2017 Jan 4. PMID: 28054320 Article Quartil: 3	2,353
268 González-Colominas E, Londoño MC, <b>Morillas RM</b> , Torras X, Mojáil S, Lens S, <b>López D</b> , Gallego A, Mariño Z, <b>Ardèvol M</b> , Pagès N, Solà R, Carrión JA. Potential Drug-Drug Interactions of Ombitasvir, Paritaprevir/Ritonavir ± Dasabuvir ± Ribavirin in Clinical Practice. J GASTROEN HEPATOL 2017 Oct 10. doi: 10.1111/jgh.14014. [Epub ahead of print] PMID: 28994141 Article Quartil: 2	3,452
269 González-Gascón Y Marín I, Hernández-Sánchez M, Rodríguez-Vicente AE, Puiggros A, Collado R, Luño E, González T, <b>Ruiz-Xivillé N</b> , Ortega M, Gimeno E, Muñoz C, Infante MS, Delgado J, Vargas MT, González M, Bosch F, Espinet B, Hernández-Rivas JM, Hernández JÁ; Grupo Español de Leucemia Linfática Crónica (GELLC) and Grupo Cooperativo Español de Citogenética Hematológica (GCECGH).. Characterizing patients with multiple chromosomal aberrations detected by FISH in chronic lymphocytic leukemia. LEUKEMIA LYMPHOMA 2017 Jul 21:1-10. doi: 10.1080/10428194.2017.1349901. [Epub ahead of print] PMID: 28728469 Article Quartil: 2	2,755
270 González-Lao E, Díaz-Garzón J, Corte Z, Ricós C, Perich C, Álvarez V, Simón M, Minchinela J, García-Lario JV, Boned B, <b>Biosca C</b> , Cava F, Fernández-Fernández P, Fernández-Calle P. Category 1 external quality assessment program for serum creatinine. ANN TRANSPL 2017 Mar;5(6):133. doi: 10.21037/atm.2017.03.70. PMID: 28462213 Article Quartil: 3	1,252
271 González-Ramallo VJ, Mirón-Rubio M, Mujal A, <b>Estrada O</b> , Forné C, Aragón B, Rivera AJ. Costs of outpatient parenteral antimicrobial therapy (OPAT) administered by hospital at home units in Spain. INT J ANTIMICROB AG 2017 Jul;50(1):114-118. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2017.02.017. Epub 2017 May 9. PMID: 28499957 Article Quartil: 1	4,307
272 Gouin B, Blondon M, Jiménez D, Fernández-Capitán C, Bounameaux H, Soler S, Duce R, Sahuquillo JC, Ruiz-Giménez N, <b>Monreal M</b> ; RIETE investigators.. Clinical Prognosis of Nonmassive Central and Noncentral Pulmonary Embolism: A Registry-Based Cohort Study. CHEST 2017 Apr;151(4):829-837. doi: 10.1016/j.chest.2016.10.056. Epub 2016 Nov 19. PMID: 27876590 Article Quartil: 1	6,044

- 273 Granado-Casas M, Martínez-Alonso M, Alcubierre N, Ramírez-Morros A, Hernández M, **Castelblanco E**, Torres-Puiggros J, **Mauricio D**. Decreased quality of life and treatment satisfaction in patients with latent autoimmune diabetes of the adult. PEERJ 2017 Oct 18;5:e3928. doi: 10.7717/peerj.3928. eCollection 2017. PMID: 29062603 Article Quartil: 2 2,177
- 274 Grau-López L, **Grau-López L**, Daigre C, Palma-Álvarez RF, Rodriguez-Cintas L, Ros-Cucurull E, Roncero C. Pharmacological Treatment of Insomnia Symptoms in Individuals with Substance Use Disorders in Spain: A Quasi-Experimental Study. SUBST USE MISUSE 2017 Nov 29:1-8. doi: 10.1080/10826084.2017.1402056. [Epub ahead of print] PMID: 29185897 Article Quartil: 3 1,234
- 275 **Grau-López L**, Jiménez M, Ciurans J, Barambio S, Fumanal A, Becerra JL. Diagnostic Yield of Routine Electroencephalography With Concurrent Video Recording in Detecting Interictal Epileptiform Discharges in Relation to Reasons for Request: A Prospective Study of 1,080 Video-Electroencephalograms. J CLIN NEUROPHYSIOL 2017 Sep;34(5):434-437. doi: 10.1097/WNP.0000000000000390. PMID: 28520630 Article Quartil: 4 1,224
- 276 **Grau-López L**, Jiménez M, Ciurans J, Cáceres C, Becerra JL. Importance of neuropsychological and clinical features to predict seizure control in medically treated patients with mesial temporal epilepsy and hippocampal sclerosis. EPILEPSY BEHAV 2017 Feb 24;69:121-125. doi: 10.1016/j.yebeh.2017.01.009. [Epub ahead of print] PMID: 28242475 Article Quartil: 2 2,631
- 277 Grifell M, Ventura M, Carbón X, Quintana P, Galindo L, Palma Á, Fornis I, Gil C, **Farre M**, Torrens M. Patterns of use and toxicity of new para-halogenated substituted cathinones: 4-CMC (clephedrone), 4-CEC (4-chloroethcatinone) and 4-BMC (brephephrone). HUM PSYCHOPHARM CLIN 2017 May;32(3). doi: 10.1002/hup.2621. PMID: 28657185 Article Quartil: 2 2,211
- 278 Guha A, Nguyen D, Cruz-Solbes AS, Amione-Guerra J, Schutt RC, Bhimaraj A, Trachtenberg BH, Park MH, Graviss EA, Gaber O, Montane E, Torre-Amione G, Estep JD. Risk Stratification of Patients With Current Generation Continuous-Flow Left Ventricular Assist Devices Being Bridged to Heart Transplantation. ASAIO J 2017 Sep 5. doi: 10.1097/MAT.0000000000000635. [Epub ahead of print] PMID: 28885379 Article Quartil: 2 2,190
- 279 Guiaro V, Martí-Sistac O, DeGregorio-Rocasolano N, Ponce J, Dávalos A, Gasull T. Specific rescue by ortho-hydroxy atorvastatin of cortical GABAergic neurons from previous oxygen/glucose deprivation: role of pCREB. J NEUROCHEM 2017 Nov;143(3):359-374. doi: 10.1111/jnc.14210. Epub 2017 Oct 10. PMID: 28881028 Article Quartil: 1 4,083
- 280 Gunduz A, Rothwell J, Vidal J, **Kumru H**. Non-invasive brain stimulation to promote motor and functional recovery following spinal cord injury. NEURAL REGEN RES 2017 Dec;12(12):1933-1938. doi: 10.4103/1673-5374.221143. Review. PMID: 29323025 Article Quartil: 4 1,769
- 281 Guo T, Zhao S, Wang P, Xue X, Zhang Y, Yang M, Li N, Li Z, Xu L, Jiang L, Zhao L, Ma PC, **Rosell R**, Li J, Gu C. YB-1 regulates tumor growth by promoting MACC1/c-Met pathway in human lung adenocarcinoma. ONCOTARGET 2017 May 29. doi: 10.18632/oncotarget.18262. [Epub ahead of print] PMID: 28624808 Article Quartil: 1 5,168
- 282 Guy JB, Bertoletti L, Magné N, Rancoule C, Mahé I, Font C, Sanz O, Martín-Antorán JM, Pace F, Vela JR, **Monreal M**; RIETE investigators.. Venous thromboembolism in radiation therapy cancer patients: Findings from the RIETE registry. CRIT REV ONCOL HEMAT 2017 May;113:83-89. doi: 10.1016/j.critrevonc.2017.03.006. Epub 2017 Mar 9. Review. PMID: 28427527 Revisio Quartil: 1 4,971

- 283 Habre W, Disma N, Virág K, Becke K, Hansen TG, Jöhr M, Leva B, Morton NS, Vermeulen PM, Zielinska M, Boda K, Veyckemans F; APRICOT Group of the European Society of Anaesthesiology Clinical Trial Network. **(Teresa Franco, Alicia Melero, Anabel Jimenez.** in the collaborators) Incidence of severe critical events in paediatric anaesthesia (APRICOT): a prospective multicentre observational study in 261 hospitals in Europe. *LANCET RESP MED* 2017 May;5(5):412-425. doi: 10.1016/S2213-2600(17)30116-9. Epub 2017 Mar 28. PMID: 28363725 Article  
Quartil: 1
- 284 Haijen E, Farre M, de la Torre R, Pastor A, Olesti E, Pizarro N, Ramaekers JG, Kuypers KPC. Peripheral endocannabinoid concentrations are not associated with verbal memory impairment during MDMA intoxication. *PSYCHOPHARMACOLOGY* 2017 Nov 16. doi: 10.1007/s00213-017-4787-2. [Epub ahead of print] PMID: 29143869 Article  
Quartil: 2
- 285 Hájek R, Masszi T, Petracci MT, Palumbo A, Rosiñol L, Nagler A, Yong KL, Oriol A, Minarik J, Pour L, Dimopoulos MA, Maisnar V, Rossi D, Kasparu H, Van Droogenbroeck J, Yehuda DB, Hardan I, Jenner M, Calbecka M, Dávid M, de la Rubia J, Drach J, Gasztónyi Z, Górník S, Leleu X, Munder M, Offidani M, Zojer N, Rajangam K, Chang YL, San-Miguel JF, Ludwig H. A randomized phase III study of carfilzomib vs low-dose corticosteroids with optional cyclophosphamide in relapsed and refractory multiple myeloma (FOCUS). *LEUKEMIA* 2017 Jan;31(1):107-114. doi: 10.1038/leu.2016.176. Epub 2016 Jun 24. PMID: 27416912 Article  
Quartil: 1
- 286 Hameed MQ, Dhamne SC, Gersner R, Kaye HL, Oberman LM, **Pascual-Leone A**, Rotenberg A. Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation in Children. *CURR NEUROL NEUROSCI* 2017 Feb;17(2):11. doi: 10.1007/s11910-017-0719-0. Review. PMID: 28229395 Revisio  
Quartil: 2
- 287 Hemmingsen B, Giménez-Perez G, **Mauricio D**, Roqué I Figuls M, Metzendorf MI, Richter B. Diet, physical activity or both for prevention or delay of type 2 diabetes mellitus and its associated complications in people at increased risk of developing type 2 diabetes mellitus. *COCHRANE DB SYST REV* 2017 Dec 4;12:CD003054. doi: 10.1002/14651858.CD003054.pub4. Review. PMID: 29205264 Revisio  
Quartil: 1
- 288 Henares D, Brotons P, Buyse X, **Latorre I**, de Paz HD, Muñoz-Almagro C. Evaluation of the eazyplex MRSA assay for the rapid detection of *Staphylococcus aureus* in pleural and synovial fluid. *INT J INFECT DIS* 2017 Jun;59:65-68. doi: 10.1016/j.ijid.2017.04.013. Epub 2017 Apr 24. PMID: 28450195 Article  
Quartil: 2
- 289 Hendricks C, Fernández Figueras MT, Liersch J, Martín-Urdà MT, López D, Brochhausen C, Röcken C, Schaller J. Cutaneous Light Chain Deposition Disease: A Report of 2 Cases and Review of the Literature. *AM J DERMATOPATH* 2017 Sep 20. doi: 10.1097/DAD.0000000000000991. [Epub ahead of print] PMID: 28953013 Article  
Quartil: 4
- 290 Hernández M, López C, Real J, Valls J, Ortega-Martínez de Victoria E, Vázquez F, Rubinat E, **Granado-Casas M, Alonso N**, Molí T, Betriu A, Lecube A, Fernández E, Leslie RD, **Mauricio D**. Preclinical carotid atherosclerosis in patients with latent autoimmune diabetes in adults (LADA), type 2 diabetes and classical type 1 diabetes. *CARDIOVASC DIABETOL* 2017 Jul 28;16(1):94. doi: 10.1186/s12933-017-0576-9. PMID: 28750634 Article  
Quartil: 1
- 291 Hernández-Boluda JC, Correa JG, Alvarez-Larrán A, Ferrer-Marín F, Raya JM, Martínez-López J, Velez P, Pérez-Encinas M, **Estrada N**, García-Gutiérrez V, Fox ML, Luño E, Kerguelen A, Cuevas B, Durán MA, Ramírez MJ, Gómez-Casares M, Mata-Vázquez MI, Regadera A, Pereira A, Cervantes F; Grupo Español de Enfermedades Mieloproliferativas Filadelfia Negativas (GEMFIN).. Clinical characteristics, prognosis and treatment of myelofibrosis patients with severe thrombocytopenia. *BRIT J HAEMATOL* 2017 Apr 17. doi: 10.1111/bjh.14601. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28419426 Carta  
Quartil: 1

- 292 Hernández-Boluda JC, Pereira A, Correa JG, Alvarez-Larrán A, Ferrer-Marín F, Raya JM, Martínez-López J, Pérez-Encinas M, **Estrada N**, Velez P, Fox ML, García-Gutiérrez V, Payer A, Kerguelen A, Cuevas B, Durán MA, Ramírez MJ, Gómez-Casares MT, Mata-Vázquez MI, Mora E, Martínez-Valverde C, Gómez M, et al. Performance of the myelofibrosis secondary to PV and ET-prognostic model (MYSEC-PM) in a series of 262 patients from the Spanish registry of myelofibrosis. *LEUKEMIA* 2017 Sep 22. doi: 10.1038/leu.2017.297. [Epub ahead of print] PMID: 28935991 Article Quartil: 1 11,702
- 293 **Hernández-Pérez M.**, Bos D., Dorado L., Pellikaan K., Vernooij M.W., **López-Cancio E.**, **Pérez De La Ossa N.**, **Gomis M.**, Castaño C., Munuera J., Puig J., **Millán M.**, **Dávalos A.** Intracranial Carotid Artery Calcification Relates to Recanalization and Clinical Outcome after Mechanical Thrombectomy. *STROKE* 2017 Feb;48(2):342-347. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.015166. Epub 2016 Dec 22. PMID: 28008095 Article Quartil: 1 6,032
- 294 **Hernando Rovirola C**, **Gaillardin F**, **Ferrer Serret L**, Cayuela Mateo A, Ronda Pérez E, **Casabona Barbarà J**. [Facilitators of participation and implementation of the immigrant families' PELFI Sub-Cohort]. *GAC SANIT* 2017 Sep 22. pii: S0213-9111(17)30189-9. doi: 10.1016/j.gaceta.2017.07.010. [Epub ahead of print] Spanish. PMID: 28947092 Article Quartil: 3 1,768
- 295 Hervás A, Gómez-Caamaño A, Casaña M, Gómez-Iturriaga A, Pastor J, **Jove J**, Mengual JL, González-San Segundo C, Muñoz J. Adjuvant versus salvage radiotherapy in prostate cancer: multi-institutional retrospective analysis of the Spanish RECAP database. *CLIN TRANSL ONCOL* 2017 Jun 30. doi: 10.1007/s12094-017-1709-z. [Epub ahead of print] PMID: 28667448 Article Quartil: 3 2,353
- 296 Hézode C, Almasio PL, Bourgeois S, Buggisch P, Brown A, Diago M, Horsmans Y, Serfaty L, Szalay F, Gaeta GB, **Planas R**, Schlag M, Lonjon-Domanec I, Omoruyi E, DeMasi R, Zeuzem S. Simeprevir and daclatasvir for 12 or 24 weeks in treatment-naïve patients with HCV genotype 1b and advanced liver disease. *LIVER INT* 2017 Jan 30. doi: 10.1111/liv.13376. [Epub ahead of print] PMID: 28135777 Article Quartil: 1 4,116
- 297 Huertas D, Montón C, **Marín A**, Solanes I, López-Sánchez M, Pomares X, Muñoz-Esquerre M, Dorca J, Santos S. Effectiveness of a Respiratory Day Hospital Program to Reduce Admissions for Exacerbation in Patients with Severe COPD: A Prospective, Multicenter Study. *COPD* 2017 Jun;14(3):304-310. doi: 10.1080/15412555.2017.1279598. Epub 2017 Feb 10. PMID: 28548631 Article Quartil: 2 2,576
- 298 Huertas-Martínez J, Court F, Rello-Varona S, Herrero-Martín D, Almacellas-Rabaiget O, Sáinz-Jaspeado M, Garcia-Monclús S, Lagares-Tena L, **Buj R**, Hontecillas-Prieto L, Sastre A, Azorín D, Sanjuan X, López-Alemany R, Moran S, Roma J, Gallego S, Mora J, García Del Muro X, Giangrande PH, **Peinado MA**, Alonso J, de Alava E, Monk D, Esteller M, Tirado OM. DNA methylation profiling identifies PTRF/Cavin-1 as a novel tumor suppressor in Ewing sarcoma when co-expressed with caveolin-1. *CANCER LETT* 2017 Feb 1;386:196-207. doi: 10.1016/j.canlet.2016.11.020. PMID: 27894957 Article Quartil: 1 6,375
- 299 Hui R, Garon EB, Goldman JW, Leighl NB, Hellmann MD, Patnaik A, Gandhi L, Eder JP, Ahn MJ, Horn L, Felip E, **Carcereny E**, Rangwala R, Lubiniecki GM, Zhang J, Emancipator K, Roach C, Rizvi NA. Pembrolizumab as first-line therapy for patients with PD-L1-positive advanced non-small cell lung cancer: a phase 1 trial. *ANN ONCOL* 2017 Feb 7. doi: 10.1093/annonc/mdx008. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28168303 Article Quartil: 1 11,855

300	Iborra M, Pérez-Gisbert J, Bosca-Watts MM, López-García A, García-Sánchez V, López-Sanromán A, Hinojosa E, Márquez L, García-López S, Chaparro M, Aceituno M, <b>Calafat M</b> , Guardiola J, Belloc B, Ber Y, Bujanda L, Beltrán B, Rodríguez-Gutiérrez C, Barrio J, Cabriada JL, Rivero M, Camargo R, van Domselaar M, Villoria A, Schuterman HS, Hervás D, Nos P; Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis (GETECCU).. Effectiveness of adalimumab for the treatment of ulcerative colitis in clinical practice: comparison between anti-tumour necrosis factor-naïve and non-naïve patients.	0,165
	J GASTROENTEROL 2017 Jul;52(7):788-799. doi: 10.1007/s00535-016-1274-1. Epub 2016 Oct 8.	
	PMID: 27722996 Article	
	Quartil: 4	
301	Iglesias Docampo LC, Arrazubi Arrula V, Baste Rotllan N, Carral Maseda A, <b>Cirauqui Cirauqui B</b> , Escobar Y, Lambea Sorrosal JJ, Pastor Borgoñón M, Rueda A, Cruz Hernández JJ. SEOM clinical guidelines for the treatment of head and neck cancer (2017). CLIN TRANSL ONCOL 2017 Nov 20. doi: 10.1007/s12094-017-1776-1. [Epub ahead of print]	2,353
	PMID: 29159792 Article	
	Quartil: 3	
302	Irigoyen A, Gallego J, Guillén Ponce C, Vera R, Iranzo V, Ales I, Arévalo S, Pisa A, Martín M, Salud A, Falcó E, Sáenz A, <b>Manzano Mozo JL</b> , Pulido G, Martínez Galán J, Pazo-Cid R, Rivera F, García García T, Serra O, Fernández Parra EM, Hurtado A, Gómez Reina MJ, et al. Gemcitabine-erlotinib versus gemcitabine-erlotinib-capecitabine in the first-line treatment of patients with metastatic pancreatic cancer: Efficacy and safety results of a phase IIb randomised study from the Spanish TTD Collaborative Group.	6,029
	EUR J CANCER 2017 Feb 17;75:73-82. doi: 10.1016/j.ejca.2016.12.032. [Epub ahead of print]	
	PMID: 28222309 Article	
	Quartil: 1	
303	<b>Ispiero L</b> , Muñoz J, Cladellas JM, Cuadras P, Capellades J, Latorre P, <b>Dávalos A</b> , Vancamp T, Álvarez R. Post-Operative Localization of Deep Brain Stimulation Electrodes in the Subthalamus Using Transcranial Sonography.	2,614
	NEUROMODULATION 2017 Nov 27. doi: 10.1111/ner.12733. [Epub ahead of print]	
	PMID: 29178240 Article	
	Quartil: 2	
304	Jacobsen K, Bertran-Alamillo J, Molina MA, Teixidó C, Karachaliou N, Pedersen MH, Castellví J, Garzón M, Codony-Servat C, Codony-Servat J, Giménez-Capitán A, Drozdowskyj A, Viteri S, Larsen MR, Lassen U, Felip E, Bivona TG, Ditzel HJ, <b>Rosell R</b> . Convergent Akt activation drives acquired EGFR inhibitor resistance in lung cancer.	12,124
	NAT COMMUN 2017 Sep 4;8(1):410. doi: 10.1038/s41467-017-00450-6.	
	PMID: 28871105 Article	
	Quartil: 1	
305	Jahn-Eimermacher A, Ingel K, Preussler S, Bayes-Genis A, Binder H. A DAG-based comparison of interventional effect underestimation between composite endpoint and multi-state analysis in cardiovascular trials.	3,295
	BMC MED RES METHODOL 2017 Jul 4;17(1):92. doi: 10.1186/s12874-017-0366-9.	
	PMID: 28676086 Article	
	Quartil: 1	
306	Jannati A, Block G, Oberman LM, Rotenberg A, <b>Pascual-Leone A</b> . Interindividual variability in response to continuous theta-burst stimulation in healthy adults.	3,866
	CLIN NEUROPHYSIOL 2017 Nov;128(11):2268-2278. doi: 10.1016/j.clinph.2017.08.023. Epub 2017 Sep 21.	
	PMID: 29028501 Article	
	Quartil: 1	
307	Jara-Palomares L, Otero R, Jimenez D, Carrier M, Tzoran I, Brenner B, <b>Margeli M</b> , Praena-Fernandez JM, Grandone E, <b>Monreal M</b> ; RIETE Investigators.. Development of a Risk Prediction Score for Occult Cancer in Patients With VTE.	6,044
	CHEST 2017 Mar;151(3):564-571. doi: 10.1016/j.chest.2016.10.025. Epub 2016 Nov 1.	
	PMID: 27815153 Article	
	Quartil: 1	
308	Jara-Palomares L, Otero R, Jimenez D, Praena-Fernandez JM, Elias-Hernandez T, <b>Monreal M</b> . Response.	6,044
	CHEST 2017 Mar;151(3):728-729. doi: 10.1016/j.chest.2016.11.038. No abstract available.	
	PMID: 28279282 Carta .	
	Quartil: 1	

309	Jara-Palomares L, Otero R, Jiménez D, Praena-Fernández JM, Rivas A, Font C, Wells PS, López-Reyes R, González-Martínez J, <b>Monreal M.</b> Sex Differences in Patients With Occult Cancer After Venous Thromboembolism. CLIN APPL THROMB-HEM 2017 Jan 1:1076029617711805. doi: 10.1177/1076029617711805. [Epub ahead of print] PMID: 28681634 Article Quartil: 3	2,096
310	Jaraba S, Santamarina E, Miró J, Toledo M, Molins A, Burcet J, <b>Becerra JL</b> , Raspall M, Pico G, Miravet E, Cano A, Fossas P, Fernández S, Falip M. Rufinamide in children and adults in routine clinical practice. ACTA NEUROL SCAND 2017 Jan;135(1):122-128. doi: 10.1111/ane.12572. Epub 2016 Feb 29. PMID: 26923380 Article Quartil: 2	3,087
311	Jauregui-Amezaga A, Geerits A, Das Y, Lemmens B, Sagaert X, Bessisow T, <b>Lobatón T</b> , Ferrante M, Van Assche G, Bisschops R, Geboes K, De Hertogh G, Vermeire S. A Simplified Geboes Score for Ulcerative Colitis. J CROHNS COLITIS 2017 Mar 1;11(3):305-313. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjw154. PMID: 27571771 Article Quartil: 1	5,813
312	Jiménez C, Jara-Acevedo M, Corchete LA, Castillo D, Ordóñez GR, Sarasquete ME, Puig N, Martínez-López J, Prieto-Conde MI, García-Álvarez M, Chillón MC, Balanzategui A, Alcoleba M, <b>Oriol A</b> , Rosiñol L, Palomera L, Teruel AI, Lahuerta JJ, Bladé J, Mateos MV, Orfao A, San Miguel JF, González M, Gutiérrez NC, García-Sanz R. A Next-Generation Sequencing Strategy for Evaluating the Most Common Genetic Abnormalities in Multiple Myeloma. J MOL DIAGN 2017 Jan;19(1):99-106. doi: 10.1016/j.jmoldx.2016.08.004. PMID: 27863261 Article Quartil: 1	4,526
313	Jimenez-Fonseca P, Carmona-Bayonas A, Calderon C, Fontcuberta Boj J, Font C, Lecumberri R, <b>Monreal M</b> , Muñoz Martín AJ, Otero R, Rubio A, Ruiz-Artacho P, Suarez Fernández C, Colome E, Pérez Segura P. FOTROCAN Delphi consensus statement regarding the prevention and treatment of cancer-associated thrombosis in areas of uncertainty and low quality of evidence. CLIN TRANSL ONCOL 2017 Feb 27. doi: 10.1007/s12094-017-1632-3. [Epub ahead of print] PMID: 28243988 Article Quartil: 3	2,353
314	Jorda M, Díez-Villanueva A, Mallona I, Martín B, Lois S, Barrera V, Esteller M, Vavouris T, Peinado MA. The epigenetic landscape of Alu repeats delineates the structural and functional genomic architecture of colon cancer cells. GENOME RES 2017 Jan;27(1):118-132. doi: 10.1101/gr.207522.116. PMID: 27999094 Article Quartil: 1	11,922
315	Jordana-Lluch E, Rivaya B, Marcó C, Giménez M, Quesada MD, Escobedo A, Batlle M, Martró E, Ausina V. Molecular diagnosis of bloodstream infections in onco-haematology patients with PCR/ESI-MS technology. J INFECTION 2017 Feb;74(2):187-194. doi: 10.1016/j.jinf.2016.11.011. Epub 2016 Nov 23. PMID: 27889413 Article Quartil: 1	4,201
316	Juan A, Lobatón T, Tapia G, Mañosa M, Cabré E, Domènech E. Epstein-Barr virus-positive mucocutaneous ulcer in Crohn's disease. A condition to consider in immunosuppressed IBD patients. DIGEST LIVER DIS 2017 Aug;49(8):934-937. doi: 10.1016/j.dld.2017.03.011. Epub 2017 Mar 28. PMID: 28454852 Article Quartil: 2	3,061
317	Juega-Mariño J, Bonjoch A, Pérez-Alvarez N, Negredo E, Bayes B, Bonet J, Clotet B, Romero R. Prevalence, evolution, and related risk factors of kidney disease among Spanish HIV-infected individuals. MEDICINE 2017 Sep;96(37):e7421. doi: 10.1097/MD.0000000000007421. PMID: 28906351 Article Quartil: 2	1,803

- 318 Julià M, Consuegra-Fernández M, Guilabert A, Muñoz C, Esteve A, Armiger-Borràs N, Santiago F, Arias MT, Romaní R, **Ferrández C, Carrascosa JM**, Pedrosa E, Alsina-Gibert M, Lozano F, Mascaró-Galy JM. Genetically defined variants of toll-like receptors 3, 7 and 9 as phenotype and risk modifier factors for psoriasis. *J DERMATOL SCI* 2017 Dec 19. pii: S0923-1811(17)31008-3. doi: 10.1016/j.jdermsci.2017.12.004. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29290528 Article Quartil: 1
- 319 Julián-Jiménez A, Yañez MC, González-Del Castillo J, Salido-Mota M, Mora-Ordoñez B, Arranz-Nieto MJ, Chanovas-Borras MR, Llopis-Roca F, **Mòdol-Deltell JM**, Muñoz G; en representación del grupo INFURG-SEMES.. Prognostic power of biomarkers for short-term mortality in the elderly patients seen in Emergency Departments due to infections. *ENFERM INFEC MICR CL* 2017 Dec 27. pii: S0213-005X(17)30381-6. doi: 10.1016/j.eimc.2017.11.017. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 29289378 Article Quartil: 3
- 320 Jurado-Bruggeman D, Hernández V, Sáez J, Navarro D, Pino F, Martínez T, Alayrach ME, Ailleres N, **Melero A**, Jornet N. Multi-centre audit of VMAT planning and pre-treatment verification. *RADIOTHER ONCOL* 2017 Aug;124(2):302-310. doi: 10.1016/j.radonc.2017.05.019. Epub 2017 Jul 4. PMID: 28687395 Article Quartil: 1
- 321 Kalincik T, Brown JW, Robertson N, Willis M, Scolding N, Rice CM, Wilkins A, Pearson O, Ziemssen T, Hutchinson M, McGuigan C, Jokubaitis V, Spelman T, Horakova D, Havrdova E, Trojano M, Izquierdo G, Lugaresi A, Prat A, Girard M, Duquette P, Grammond P, Alroughani R, Pucci E, Sola P, Hupperts R, Lechner-Scott J, Terzi M, Van Pesch V, Rozsa C, Grand'Maison F, Boz C, Granella F, Slee M, Spitaleri D, Olascoaga J, Bergamaschi R, Verheul F, Vucic S, McCombe P, Hodgkinson S, Sanchez-Menoyo JL, Ampapa R, Simo M, Csepany T, **Ramo C**, Cristiano E, Barnett M, Butzkueven H, Coles A; MSBase Study Group.. Treatment effectiveness of alemtuzumab compared with natalizumab, fingolimod, and interferon beta in relapsing-remitting multiple sclerosis: a cohort study. *LANCET NEUROL* 2017 Feb 10. pii: S1474-4422(17)30007-8. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30007-8. [Epub ahead of print] PMID: 28209331 Article Quartil: 1
- 322 Kalincik T, Manouchehrinia A, Sobisek L, Jokubaitis V, Spelman T, Horakova D, Havrdova E, Trojano M, Izquierdo G, Lugaresi A, Girard M, Prat A, Duquette P, Grammond P, Sola P, Hupperts R, Grand'Maison F, Pucci E, Boz C, Alroughani R, Van Pesch V, Lechner-Scott J, Terzi M, Bergamaschi R, Iuliano G, Granella F, Spitaleri D, Shaygannejad V, Oreja-Guevara C, Slee M, Ampapa R, Verheul F, McCombe P, Olascoaga J, Amato MP, Vucic S, Hodgkinson S, **Ramo-Tello C**, Flechter S, Cristiano E, Rozsa C, Moore F, Luis Sanchez-Menoyo J, Laura Saladino M, Barnett M, Hillert J, Butzkueven H; MSBase Study Group. Towards personalized therapy for multiple sclerosis: prediction of individual treatment response. *BRAIN* 2017 Sep 1;140(9):2426-2443. doi: 10.1093/brain/awx185. PMID: 29050389 Article Quartil: 1
- 323 Kantarjian H, Stein A, Gökbüget N, Fielding AK, Schuh AC, **Ribera JM**, Wei A, Dombret H, Foà R, Bassan R, Arslan Ö, Sanz MA, Bergeron J, Demirkiran F, Lech-Maranda E, Rambaldi A, Thomas X, Horst HA, Brüggemann M, Klapper W, Wood BL, Fleishman A, et al. Blinatumomab versus Chemotherapy for Advanced Acute Lymphoblastic Leukemia. *NEW ENGL J MED* 2017 Mar 2;376(9):836-847. doi: 10.1056/NEJMoa1609783. PMID: 28249141 Article Quartil: 1
- 324 Karachaliou N, Barron F, Viteri S, Molina-Vila MA, **Rosell R**. Osimertinib: a breakthrough for the treatment of epidermal growth factor receptor mutant lung adenocarcinoma. *TRANSL CANCER RES* 2017; 6(Suppl 1):S117-S121. doi: 10.21037/tcr.2017.01.18 PMID: Suplement Quartil: 4
- 325 Karachaliou N, Gonzalez-Cao M, Sosa A, Berenguer J, Bracht JWP, Ito M, **Rosell R**. The combination of checkpoint immunotherapy and targeted therapy in cancer. *ANN TRANSPL* 2017 Oct;5(19):388. doi: 10.21037/atm.2017.06.47. Review. PMID: 29114546 Revisio Quartil: 3

326 Karachalio N, Lazzari C, Verlicchi A, Sosa AE, <b>Rosell R.</b> HER3 as a Therapeutic Target in Cancer. BIODRUGS 2017 Feb;31(1):63-73. doi: 10.1007/s40259-016-0205-2. Review. PMID: 28000159 Revisio Quartil: 2	2,835
327 Karachalio N, Santarpia M, Gonzalez Cao M, Teixido C, Sosa AE, Berenguer J, Rodriguez Capote A, Altavilla G, <b>Rosell R.</b> Anaplastic lymphoma kinase inhibitors in phase I and phase II clinical trials for non-small cell lung cancer. EXPERT OPIN INV DRUG 2017 Jun;26(6):713-722. doi: 10.1080/13543784.2017.1324572. Epub 2017 May 18. PMID: 28463570 Article Quartil: 1	4,030
328 Karachalio N, Sosa AE, Barron FB, Gonzalez Cao M, Santarpia M, <b>Rosell R.</b> Pharmacological management of relapsed/refractory NSCLC with chemical drugs. EXPERT OPIN PHARMACO 2017 Feb;18(3):295-304. doi: 10.1080/14656566.2017.1285284. Review. PMID: 28103738 Revisio Quartil: 1	3,894
329 Karachalio N, Sosa AE, Molina MA, Centelles Ruiz M, <b>Rosell R.</b> Possible application of circulating free tumor DNA in non-small cell lung cancer patients. J THORAC DIS 2017 Oct;9(Suppl 13):S1364-S1372. doi: 10.21037/jtd.2017.09.59. Review. PMID: 29184675 Revisio Quartil: 3	2,365
330 Karube K, Enjuanes A, Dlouhy I, Jares P, Martin-Garcia D, Nadeu F, Ordóñez GR, Rovira J, Clot G, Royo C, Navarro A, Gonzalez-Farre B, Vaghefi A, Castellano G, Rubio-Perez C, Tamborero D, Briones J, Salar A, <b>Sancho JM</b> , Mercadal S, Gonzalez-Barca E, Escoda L, et al. Integrating genomic alterations in diffuse large B-cell lymphoma identifies new relevant pathways and potential therapeutic targets. LEUKEMIA 2017 Aug 14. doi: 10.1038/leu.2017.251. [Epub ahead of print] PMID: 28804123 Article Quartil: 1	11,702
331 Katsanos KH, <b>Domènech E</b> , Rahier JF, Kopylov U, Fiorino G, Rogler G, Louis E, Ben-Horin S. Making a Case for Case Reports: The ECCO-CONFER Viewpoint on Investigating Rare Events in a Medical World Reigned by Group-comparative Statistics. J CROHNS COLITIS 2017 Feb;11(2):256-257. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjw131. Epub 2016 Jul 19. No abstract available. PMID: 27436436 Article Quartil: 1	5,813
332 Keller B, Mestre-Pinto JL, Álvaro-Bartolomé M, Martínez-Sanvisens D, <b>Farre M</b> , García-Fuster MJ, García-Sevilla JA, Torrens M; NEURODEP Group.. A Biomarker to Differentiate between Primary and Cocaine-Induced Major Depression in Cocaine Use Disorder: The Role of Platelet IRAS/Nischarin (I(1)-Imidazoline Receptor). FRONT PSYCHIATRY 2017 Dec 1;8:258. doi: 10.3389/fpsyg.2017.00258. eCollection 2017. PMID: 29326609 Article Quartil: 2	3,532
333 Kim WS, Buske C, Ogura M, Jurczak W, <b>Sancho JM</b> , Zhavrid E, Kim JS, Hernández-Rivas JÁ, Prokharau A, Vasilica M, Nagarkar R, Osmanov D, Kwak LW, Lee SJ, Lee SY, Bae YJ, Coiffier B. Efficacy, pharmacokinetics, and safety of the biosimilar CT-P10 compared with rituximab in patients with previously untreated advanced-stage follicular lymphoma: a randomised, double-blind, parallel-group, non-inferiority phase 3 trial. LANCET HAEMATOL 2017 Aug;4(8):e362-e373. doi: 10.1016/S2352-3026(17)30120-5. Epub 2017 Jul 14. PMID: 28712940 Article Quartil: 1	7,123
334 Klein Hesselink EN, Zafon C, <b>Villalmanzo N</b> , Iglesias C, van Hemel BM, Klein Hesselink MS, Montero-Conde C, <b>Buj R</b> , Mauricio D, Peinado MA, Puig-Domingo M, Riesco-Eizaguirre G, Reverter JL, Robledo M, Links TP, <b>Jorda M.</b> Increased global DNA hypomethylation in distant metastatic and dedifferentiated thyroid cancer. J CLIN ENDOCR METAB 2017 Nov 20. doi: 10.1210/jc.2017-01613. [Epub ahead of print] PMID: 29165662 Article Quartil: 1	5,455
335 Klosin A, <b>Casas E</b> , Hidalgo-Carcedo C, <b>Vavouris T</b> , Lehner B. Transgenerational transmission of environmental information in <i>C. elegans</i> . SCIENCE 2017 Apr 21;356(6335):320-323. doi: 10.1126/science.aah6412. PMID: 28428426 Article Quartil: 1	37,205

- 336 Klosin A, Reis K, Hidalgo-Carcedo C, **Casas E, Vavouris T**, Lehner B. Impaired DNA replication derepresses chromatin and generates a transgenerationally inherited epigenetic memory. SCI ADV MATER 2017 Aug 16;3(8):e1701143. doi: 10.1126/sciadv.1701143. eCollection 2017 Aug. PMID: 28835928 Article  
Quartil: 3
- 337 Knowles CH, Grossi U, Horrocks EJ, **Pares D**, Vollebregt PF, Chapman M, Brown S, Mercer-Jones M, Williams AB, Yiannakou Y, Hooper RJ, Stevens N, Mason J; NIHR CapaCiTY working group.; Pelvic floor Society and; European Society of Coloproctology.. Surgery for constipation: systematic review and practice recommendations: Graded practice and future research recommendations. COLORECTAL DIS 2017 Sep;19 Suppl 3:101-113. doi: 10.1111/codi.13775. Review. PMID: 28960922 Revisão  
Quartil: 2
- 338 Knowles CH, Grossi U, Horrocks EJ, **Pares D**, Vollebregt PF, Chapman M, Brown SR, Mercer-Jones M, Williams AB, Hooper RJ, Stevens N, Mason J; NIHR CapaCiTY working group.; Pelvic floor Society.. Surgery for constipation: systematic review and clinical guidance: Paper 1: Introduction & Methods. COLORECTAL DIS 2017 Sep;19 Suppl 3:5-16. doi: 10.1111/codi.13774. Review. PMID: 28960925 Revisão  
Quartil: 2
- 339 Kobayashi A, Czlonkowska A, Ford GA, Fonseca AC, Luijckx GJ, Korv J, **de la Ossa NP**, Price C, Russell D, Tsiskaridze A, Messmer-Wullen M, De Keyser J. European Academy of Neurology - European Stroke Organisation consensus statement and practical guidance for pre-hospital management of stroke. EUR J NEUROL 2017 Dec 7. doi: 10.1111/ene.13539. [Epub ahead of print] PMID: 29218822 Carta  
Quartil: 1
- 340 Koo CY, de la Torre AS, Loo G, Torre MS, Zhang J, Duran-Cantolla J, Li R, Mayos M, Sethi R, **Abad J**, Furlan SF, Coloma R, Hein T, Ho HH, Jim MH, Ong TH, Tai BC, Turino C, Drager LF, Lee CH, Barbe F. Effects of Ethnicity on the Prevalence of Obstructive Sleep Apnoea in Patients with Acute Coronary Syndrome: A Pooled Analysis of the ISAACC Trial and Sleep and Stent Study. HEART LUNG CIRC 2017 May;26(5):486-494. doi: 10.1016/j.hlc.2016.09.010. Epub 2016 Nov 15. PMID: 27939743 Article  
Quartil: 3
- 341 Kraft S, **Fernandez-Figueras MT, Richartz NA**, Flaherty KT, Hoang MP. PDL1 expression in desmoplastic melanoma is associated with tumor aggressiveness and progression. J AM ACAD DERMATOL 2017 Sep;77(3):534-542. doi: 10.1016/j.jaad.2017.05.007. Epub 2017 Jul 18. PMID: 28728868 Article  
Quartil: 1
- 342 Kroesen VM, Gröschel MI, Martinson N, Zumla A, Maeurer M, van der Werf TS, **Vila-Plana C**. Non-Steroidal Anti-inflammatory Drugs As Host-Directed Therapy for Tuberculosis: A Systematic Review. FRONT IMMUNOL 2017 Jun 30;8:772. doi: 10.3389/fimmu.2017.00772. eCollection 2017. Review. PMID: 28713389 Revisão  
Quartil: 1
- 343 Kumru H, Albu S, Rothwell J, Leon D, Flores C, Opisso E, Tormos JM, Valls-Sole J. Modulation of motor cortex excitability by paired peripheral and transcranial magnetic stimulation. CLIN NEUROPHYSIOL 2017 Oct;128(10):2043-2047. doi: 10.1016/j.clinph.2017.06.041. Epub 2017 Jul 17. PMID: 28858700 Article  
Quartil: 1
- 344 Kuypers KPC, de la Torre R, **Farre M**, Pizarro N, Xicotécnica L, Ramaekers JG. Erratum to: MDMA-induced indifference to negative sounds is mediated by the 5-HT(2A) receptor. PSYCHOPHARMACOLOGY 2017 Aug 1. doi: 10.1007/s00213-017-4708-4. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28766260 Article  
Quartil: 2
- 345 Kuypers KPC, de la Torre R, **Farre M**, Pizarro N, Xicotécnica L, Ramaekers JG. MDMA-induced indifference to negative sounds is mediated by the 5-HT(2A) receptor. PSYCHOPHARMACOLOGY 2017 Jul 22. doi: 10.1007/s00213-017-4699-1. [Epub ahead of print] Erratum in: Psychopharmacology (Berl). 2017 Aug 1;: PMID: 28735368 Article  
Quartil: 2

346	Labata C, Oliveras T, Berastegui E, Ruyra X, Romero B, Camara ML, Just MS, Serra J, Rueda F, Ferrer M, García-García C, <b>Bayes-Genis A.</b> Intermediate Care Unit After Cardiac Surgery: Impact on Length of Stay and Outcomes. REV ESP CARDIOL 2017 Nov 17. pii: S1885-5857(17)30485-1. doi: 10.1016/j.rec.2017.10.018. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 29158075 Article Quartil: 1	4,485
347	Lacoma A, Cano V, Moranta D, Regueiro V, Domínguez-Villanueva D, Laabej M, González-Nicolau M, Ausina V, Prat C, Bengoechea JA. Investigating intracellular persistence of <i>Staphylococcus aureus</i> within a murine alveolar macrophage cell line. VIRULENCE 2017 Aug 1:0. doi: 10.1080/21505594.2017.1361089. [Epub ahead of print] PMID: 28762868 Article Quartil: 1	4,665
348	Lagerstedt L, Egea-Guerrero JJ, Bustamante A, Montaner J, Rodríguez-Rodríguez A, El Rahal A, Turck N, Quintana M, <b>García-Armengol R</b> , Prica CM, Anderegg E, Rinaldi L, Sarrafzadeh A, Schaller K, Sanchez JC. H-FABP: A new biomarker to differentiate between CT-positive and CT-negative patients with mild traumatic brain injury. PLOS ONE 2017 Apr 18;12(4):e0175572. doi: 10.1371/journal.pone.0175572. eCollection 2017. PMID: 28419114 Article Quartil: 1	2,806
349	Lahuerta JJ, Paiva B, Vidriales MB, Cordón L, Cedena MT, Puig N, Martínez-Lopez J, Rosiñol L, Gutierrez NC, Martín-Ramos ML, <b>Oriol A</b> , Teruel AI, Echeveste MA, de Paz R, de Arriba F, Hernandez MT, Palomera L, Martínez R, Martín A, Alegre A, De la Rubia J, Orfao A, Mateos MV, Blade J, San-Miguel JF; GEM (Grupo Español de Mieloma)/PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas) Cooperative Study Group. Depth of Response in Multiple Myeloma: A Pooled Analysis of Three PETHEMA/GEM Clinical Trials. J CLIN ONCOL 2017 Sep 1;35(25):2900-2910. doi: 10.1200/JCO.2016.69.2517. Epub 2017 May 12. PMID: 28498784 Article Quartil: 1	24,008
350	Laquente B, <b>Calsina-Berna A</b> , Carmona-Bayonas A, Jiménez-Fonseca P, Peiró I, Carrato A. Supportive care in pancreatic ductal adenocarcinoma. CLIN TRANSL ONCOL 2017 Jun 13. doi: 10.1007/s12094-017-1682-6. [Epub ahead of print] Review. PMID: 28612201 Revisio Quartil: 3	2,353
351	Larraín M, Castillo-Regalado E, <b>Puig-Jove C</b> , Sala M, Masnou H. Portal-splenic-mesenteric venous thrombosis in a patient with Klinefelter syndrome. GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Dec 23. pii: S0210-5705(17)30252-2. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.11.011. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 29279232 Article Quartil: 4	0,917
352	Larrosa F, Samara L, Esteller E, <b>Dura MJ</b> , Escamilla Y, Alberti A, Rosell R, Hopkins C. Cross-cultural adaptation and validation of the Spanish version of the Paediatric Throat Disorders Outcome Test (T-14). CLIN OTOLARYNGOL 2017 Nov 9. doi: 10.1111/coa.13029. [Epub ahead of print] PMID: 29119714 Article Quartil: 1	2,523
353	LAS VEGAS investigators. ( <b>Canet J.</b> in collaborators) Epidemiology, practice of ventilation and outcome for patients at increased risk of postoperative pulmonary complications: LAS VEGAS - an observational study in 29 countries. EUR J ANAESTH 2017 Aug;34(8):492-507. doi: 10.1097/EJA.0000000000000646. PMID: 28633157 Article Quartil: 1	3,570
354	Latorre I, Mínguez S, Carrascosa JM, Naves J, Villar-Hernández R, Muriel B, Prat C, García-García E, Casas I, Domènech E, Ferrández C, Mateo L, Domínguez J. Immune-mediated inflammatory diseases differently affect IGRAs' accuracy for latent tuberculosis infection diagnosis in clinical practice. PLOS ONE 2017 Dec 7;12(12):e0189202. doi: 10.1371/journal.pone.0189202. eCollection 2017. PMID: 29216277 Article Quartil: 1	2,806

355 Lazzari C, Karachaliou N, Gregorc V, Bulotta A, Gonzalez-Cao M, Verlicchi A, Altavilla G, <b>Rosell R</b> , Santarpia M. Second-line therapy of squamous non-small cell lung cancer: an evolving landscape. EXPERT REV RESP MED 2017 Jun;11(6):469-479. doi: 10.1080/17476348.2017.1326822. Epub 2017 May 15. PMID: 28467720 Article Quartil: 3	2,432
356 Leceaga Gaztambide E, Aguilar Cayuelas A, Fuster Martí D. Empiema necessitatis 17 years after a pneumonectomy. MED CLIN-BARCELONA 2017 Dec 8. pii: S0025-7753(17)30881-3. doi: 10.1016/j.medcli.2017.11.006. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 29229298 Carta Quartil: 3	1,125
357 Lee AJ, Wang Y, Alcalay RN, Mejia-Santana H, Saunders-Pullman R, Bressman S, Corvol JC, Brice A, Lesage S, Mangone G, Tolosa E, Pont-Sunyer C, <b>Vilas D</b> , Schüle B, Kausar F, Foroud T, Berg D, Brockmann K, Goldwurm S, Siri C, Asselta R, Ruiz-Martinez J, Mondragón E, Marras C, Ghate T, Giladi N, Mirelman A, Marder K, Michael J, Fox LRRK2 Cohort Consortium. Penetrance estimate of LRRK2 p.G2019S mutation in individuals of non-Ashkenazi Jewish ancestry. MOVEMENT DISORD 2017 Oct;32(10):1432-1438. doi: 10.1002/mds.27059. Epub 2017 Jun 22. PMID: 28639421 Article Quartil: 1	7,072
358 Lee CK, Davies L, Wu YL, Mitsudomi T, Inoue A, <b>Rosell R</b> , Zhou C, Nakagawa K, Thongprasert S, Fukuoka M, Lord S, Marschner I, Tu YK, Gralla RJ, Gebski V, Mok T, Yang JC. Gefitinib or Erlotinib vs Chemotherapy for EGFR Mutation-Positive Lung Cancer: Individual Patient Data Meta-Analysis of Overall Survival. JNCI-J NATL CANCER I 2017 Jun 1;109(6). doi: 10.1093/jnci/djw279. PMID: 28376144 Revisio Quartil: 1	12,589
359 Lens S, Fernández I, Rodríguez-Tajes S, Hontangas V, Vergara M, Forné M, Calleja JL, Diago M, Llaneras J, Llerena S, Torras X, Sacristán B, Roget M, Fernández-Rodríguez CM, Navascués MC, Fuentes J, Sánchez-Ruano JJ, Simón MÁ, Sáez-Royuela F, Ballellas C, <b>Morillas R</b> , Forns X; et al. Interferon-Free Therapy in Elderly Patients With Advanced Liver Disease. AM J GASTROENTEROL 2017 Sep;112(9):1400-1409. doi: 10.1038/ajg.2017.157. Epub 2017 Jun 6. PMID: 28585554 Article Quartil: 1	9,566
360 Levi CR, Demeestere J, <b>García-Esperon C</b> , García-Bermejo P, Ombelet F, McElduff P, Bivard A, Parsons M. Author response: Evaluation of hyperacute infarct volume using ASPECTS and brain CT perfusion core volume. NEUROLOGY 2017 Dec 5;89(23):2398-2399. doi: 10.1212/WNL.0000000000004714. No abstract available. PMID: 29203534 Article Quartil: 1	7,592
361 Lizak N, Lugaresi A, Alroughani R, Lechner-Scott J, Slee M, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Izquierdo G, Duquette P, Girard M, Prat A, Grammond P, Hupperts R, Grand'Maison F, Sola P, Pucci E, Bergamaschi R, Oreja-Guevara C, Van Pesch V, <b>Ramo C</b> , Spitaleri D, et al. Highly active immunomodulatory therapy ameliorates accumulation of disability in moderately advanced and advanced multiple sclerosis. J NEUROL NEUROSUR PS 2017 Mar;88(3):196-203. doi: 10.1136/jnnp-2016-313976. Epub 2016 Sep 28. PMID: 27683916 Article Quartil: 1	7,349
362 Llamas-Velasco M, Kempf W, Cota C, <b>Fernández-Figueras MT</b> , Lee J, Ferrara G, Sander C, Shapiro PE, Requena L, Kutzner H. Multiple Eruptive Epithelioid Hemangiomas: A Subset of Cutaneous Cellular Epithelioid Hemangioma With Expression of FOS-B. AM J SURG PATHOL 2017 Dec 20. doi: 10.1097/PAS.0000000000001003. [Epub ahead of print] PMID: 29266025 Article Quartil: 1	5,363
363 <b>Llucià-Valldeperas A</b> , Soler-Botija C, Gálvez-Montón C, Roura S, Prat-Vidal C, Perea-Gil I, Sanchez B, Bragos R, Vunjak-Novakovic G, <b>Bayes-Genís A</b> . Electromechanical Conditioning of Adult Progenitor Cells Improves Recovery of Cardiac Function After Myocardial Infarction. STEM CELL TRANSL MED 2017 Mar;6(3):970-981. doi: 10.5966/sctm.2016-0079. PMID: 28297585 Article Quartil: 1	4,000

364	Lodi S, Costagliola D, Sabin C, Del Amo J, Logan R, Abgrall S, Reiss P, van Sighem A, Jose S, Blanco JR, Hernando V, Bucher HC, Kovari H, Segura F, Ambrosioni J, Gogos CA, Pantazis N, Dabis F, Vandenhende MA, Meyer L, Seng R, Gill MJ, Krentz H, Phillips AN, Porter K, Grinsztejn B, Pacheco AG, <b>Muga R</b> , Tate J, Justice A, Hernán MA. Effect of Immediate Initiation of Antiretroviral Treatment in HIV-Positive Individuals Aged 50 Years or Older. JAIDS-J ACQ IMM DEF 2017 Nov 1;76(3):311-318. doi: 10.1097/QAI.0000000000001498. PMID: 28746165 Article Quartil: 1	3,935
365	López Aventín D, <b>Jaka A</b> , Masferrer E, Bernardez D, Pujol RM, Toll A Mohs micrographic surgery using paraffin sections for the treatment of dermatofibroma of the face: A preliminary case series. AUSTRALAS J DERMATOL 2017 Nov;58(4):e264-e265. doi: 10.1111/ajd.12601. Epub 2017 Jul 20. PMID: 28726296 Article Quartil: 3	1,304
366	López JJ, Pérez-Álvarez N, Rodríguez RV, Jou A, Carbonell P, Jiménez JA, Soldevila L, Tenesa M, Tor J, Clotet B, Bechini J, Tural C. Optimal Use of Transient Elastography and Acoustic Radiation Force Impulse to Stage Liver Fibrosis in HIV/HCV-Coinfected Patients in Clinical Practice. J ULTRAS MED 2017 Jul 17. doi: 10.1002/jum.14312. [Epub ahead of print] PMID: 28715086 Article Quartil: 3	1,547
367	<b>López-Cancio E</b> , Jovin TG, Cobo E, Cerdá N, Jiménez M, Gomis M, Hernández-Pérez M, Cáceres C, Cardona P, Lara B, Renú A, Llull L, Boned S, Muchada M, Dávalos A. Endovascular treatment improves cognition after stroke: A secondary analysis of REVASCAT trial. NEUROLOGY 2017 Jan 17;88(3):245-251. doi: 10.1212/WNL.0000000000003517. PMID: 27940648 Article Quartil: 1	7,592
368	<b>López-Cancio E</b> , Ricciardi A.C., Sobrino T, Cortés J., de la Ossa N.P., Millán M., Hernández-Pérez M., Gomis M., Dorado L., Muñoz-Narbona L., Campos F., Arenillas J.F., Dávalos A. Reported Prestroke Physical Activity Is Associated with Vascular Endothelial Growth Factor Expression and Good Outcomes after Stroke J STROKE CEREBROVASC 2017 Feb;26(2):425-430. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2016.10.004. Epub 2016 Oct 28. PMID: 28029607 Article Quartil: 4	1,517
369	López-Medrano F, Fernández-Ruiz M, Silva JT, Carver PL, van Delden C, Merino E, Pérez-Saez MJ, Montero M, Coussement J, de Abreu Mazzolin M, Cervera C, Santos L, Sabé N, Scemla A, Cordero E, Cruzado-Vega L, Martín-Moreno PL, Len Ó, Rudas E, Ponce de León A, Arriola M, Lauzurica R, David MD, González-Rico C, Henríquez-Palop F, Fortún J, Nucci M, Manuel O, Paño-Pardo JR, Montejo M, Vena A, Sánchez-Sobrino B, Mazuecos A, Pascual J, Horcajada JP, Lecompte T, Moreno A, Carratalà J, Blanes M, Hernández D, Hernández-Méndez EA, Fariñas MC, Perello-Carrascosa M, Muñoz P, Andrés A, Aguado JM; Spanish Network for Research in Infectious Diseases (REIPI); Group for the Study of Infection in Transplant Recipients (GESITRA) of the Spanish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (SEIMC); Study Group for Infections in Compromised Hosts (ESGICH) of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID); Swiss Transplant Cohort Study (STCS). Multinational retrospective case-control study of risk factors for the development of late invasive pulmonary aspergillosis following kidney transplantation. CLIN MICROBIOL INFEC 2017 Jun 23. pii: S1198-743X(17)30335-X. doi: 10.1016/j.cmi.2017.06.016. [Epub ahead of print] PMID: 28652112 Article Quartil: 1	5,292
370	López-Sanromán A, Vera-Mendoza I, <b>Domènech E</b> , Taxonera C, Vega Ruiz V, Marín-Jiménez I, Guardiola J, Castro L, Esteve M, Iglesias E, Ceballos D, Martínez-Montiel P, Gisbert JP, Mínguez M, Echarri A, Calvet X, Barrio J, Hinojosa J, Martín-Arranz MD, Márquez-Mosquera L, Bermejo F, Rimola J, et al. Adalimumab Vs Azathioprine in the Prevention of Postoperative Crohn's Disease Recurrence. A Geteccu Randomized Trial. J CROHNS COLITIS 2017 Oct 27;11(11):1293-1301. doi: 10.1093/ecco-jcc/jjx051.. PMID: 28402454 Article Quartil: 1	5,813
371	Lopez-Vivanco G, Salvador J, Diez R, <b>López D</b> , De Salas-Cansado M, Navarro B, De la Haba-Rodríguez J. Cost minimization analysis of treatment with intravenous or subcutaneous trastuzumab in patients with HER2-positive breast cancer in Spain. CLIN TRANSL ONCOL 2017 Jun 2. doi: 10.1007/s12094-017-1684-4. [Epub ahead of print] PMID: 28577152 Article Quartil: 3	2,353

- 372 **Lorenzo-Zúñiga V, Boix J, Moreno de Vega V, Bon I, Marín I, Bartolí R.** Endoscopic shielding technique with a newly developed hydrogel to prevent thermal injury in two experimental models. DIGEST ENDOSC 2017 Mar 13. doi: 10.1111/den.12864. [Epub ahead of print] PMID: 28294423 Article  
 Quartil: 1
- 373 Lorscheider J, Jokubaitis VG, Spelman T, Izquierdo G, Lugaresi A, Havrdova E, Horakova D, Trojano M, Duquette P, Girard M, Prat A, Grand'Maison F, Grammond P, Pucci E, Boz C, Sola P, Ferraro D, Spitaleri D, Lechner-Scott J, Terzi M, Van Pesch V, Iuliano G, Bergamaschi R, **Ramo-Tello C**, Granella F, Oreja-Guevara C, Butzkueven H, Kalincik T; MSBase Study Group. Anti-inflammatory disease-modifying treatment and short-term disability progression in SPMS. NEUROLOGY 2017 Sep 5;89(10):1050-1059. doi: 10.1212/WNL.0000000000004330. Epub 2017 Aug 9. PMID: 28794248 Article  
 Quartil: 1
- 374 Losa F, Soler G, Casado A, **Estival A**, Fernández I, Giménez S, Longo F, Pazo-Cid R, Salgado J, Seguí MÁ. SEOM clinical guideline on unknown primary cancer (2017). CLIN TRANSL ONCOL 2017 Dec 11. doi: 10.1007/s12094-017-1807-y. [Epub ahead of print] PMID: 29230692 Article  
 Quartil: 3
- 375 Losada-Grande E, Hawley S, **Soldevila B**, Martínez-Laguna D, Nogues X, Diez-Perez A, **Puig-Domingo M, Mauricio D**, Prieto-Alhambra D. Insulin use and Excess Fracture Risk in Patients with Type 2 Diabetes: A Propensity-Matched cohort analysis. SCI REP-UK 2017 Jun 19;7(1):3781. doi: 10.1038/s41598-017-03748-z. PMID: 28630427 Article  
 Quartil: 1
- 376 Lozano-García M, **Fiz JA**, Martínez-Rivera C, Torrents A, **Ruiz-Manzano J**, Jané R. Novel approach to continuous adventitious respiratory sound analysis for the assessment of bronchodilator response. PLOS ONE 2017 Feb 8;12(2):e0171455. doi: 10.1371/journal.pone.0171455. PMID: 28178317 Article  
 Quartil: 1
- 377 **Lucente G**, Lam S, Schneider H, Picht T. Preservation of motor maps with increased motor evoked potential amplitude threshold in RMT determination. ACTA NEUROCHIR 2017 Dec 6. doi: 10.1007/s00701-017-3417-4. [Epub ahead of print] PMID: 29214399 Article  
 Quartil: 2
- 378 Ludwig H, Dimopoulos MA, Moreau P, Chng WJ, Goldschmidt H, Hájek R, Facon T, Pour L, Niesvizky R, **Oriol A**, Rosiñol L, Suvorov A, Gaidano G, Piña T, Weisel K, Goranova-Marinova V, Palumbo A, Gillenwater HH, Mohamed N, Aggarwal S, Feng S, Joshua D. Carfilzomib and dexamethasone vs bortezomib and dexamethasone in patients with relapsed multiple myeloma: results of the phase 3 study ENDEAVOR (NCT01568866) according to age subgroup. LEUKEMIA LYMPHOMA 2017 Mar 17:1-4. doi: 10.1080/10428194.2017.1298755. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28306371 Article  
 Quartil: 2
- 379 Luk F, Carreras-Planella L, Korevaar SS, de Witte SFH, **Borràs FE**, Betjes MGH, Baan CC, Hoogduijn MJ, Franquesa M. Inflammatory Conditions Dictate the Effect of Mesenchymal Stem or Stromal Cells on B Cell Function. FRONT IMMUNOL 2017 Aug 28;8:1042. doi: 10.3389/fimmu.2017.01042. eCollection 2017. PMID: 28894451 Article  
 Quartil: 1
- 380 Lupón J, Bayés-Genís A. Left ventricular ejection fraction in heart failure: a clinician's perspective about a dynamic and imperfect parameter, though still convenient and a cornerstone for patient classification and management. EUR J HEART FAIL 2017 Dec 18. doi: 10.1002/ejhf.1116. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29251402 Editorial  
 Quartil: 1
- 381 **Lupón J, Díez-López C, de Antonio M, Domingo M, Zamora E, Moliner P, González B, Santesmases J, Troya MI, Bayes-Genís A.** Recovered heart failure with reduced ejection fraction and outcomes: a prospective study. EUR J HEART FAIL 2017 Dec;19(12):1615-1623. doi: 10.1002/ejhf.824. Epub 2017 Apr 6. PMID: 28387002 Article  
 Quartil: 1

- 382 **Lupón J**, Simpson J, McMurray JJV, de Antonio M, Vila J, Subirana I, **Barallat J**, Moliner P, Domingo M, Zamora E, **Bayes-Genis A**.  
 Barcelona Bio-HF Calculator Version 2.0: incorporation of angiotensin II receptor blocker neprilysin inhibitor (ARNI) and risk for heart failure hospitalization.  
*EUR J HEART FAIL* 2017 Sep 26. doi: 10.1002/ejhf.949. [Epub ahead of print] No abstract available.  
 PMID: 28949101 Carta  
 Quartil: 1
- 
- 383 **Lusciotti S**, Galy B, Gutierrez L, Reinke M, **Cousó J**, Shvartsman M, Di Pascale A, Witke W, Hentze MW, Pilo Boyl P, **Sanchez M**.  
 The actin-binding protein profilin 2 is a novel regulator of iron homeostasis.  
*BLOOD* 2017 Oct 26;130(17):1934-1945. doi: 10.1182/blood-2016-11-754382. Epub 2017 Aug 3.  
 PMID: 28774878 Article  
 Quartil: 1
- 
- 384 Maestre Peiró A, González-Gasch A, **Monreal Bosch M**.  
 Update on the risk stratification of acute symptomatic pulmonary thromboembolism.  
*REV CLIN ESP* 2017 Aug - Sep;217(6):342-350. doi: 10.1016/j.rce.2017.02.018. Epub 2017 May 2.  
 PMID: 28476246 Article  
 Quartil: 3
- 
- 385 Magnano L, Montoto S, González-Barca E, Briones J, **Sancho JM**, Muntanola A, Salar A, Besalduch J, Escoda L, Moreno C, Domingo-Domenech E, Estany C, **Oriol A**, Altés A, Pedro C, Gardella S, Asensio A, Vivancos P, Fernández de Sevilla A, **Ribera JM**, Colomer D, Campo E, et al.  
 Long-term safety and outcome of fludarabine, cyclophosphamide and mitoxantrone (FCM) regimen in previously untreated patients with advanced follicular lymphoma: 12 years follow-up of a phase 2 trial.  
*ANN HEMATOL* 2017 Apr;96(4):639-646. doi: 10.1007/s00277-017-2920-2. Epub 2017 Jan 18.  
 PMID: 28101592 Article  
 Quartil: 2
- 
- 386 Mahé I, Chidiac J, Bertoletti L, Font C, Trujillo-Santos J, Peris M, Pérez Ductor C, Nieto S, Grandone E, **Monreal M**; RIETE Investigators..  
 The Clinical Course of Venous Thromboembolism May Differ According to Cancer Site.  
*AM J MED* 2017 Mar;130(3):337-347. doi: 10.1016/j.amjmed.2016.10.017. Epub 2016 Nov 22.  
 PMID: 27884650 Article  
 Quartil: 1
- 
- 387 Malapelle U, Mayo de-Las-Casas C, Rocco D, Garzon M, Pisapia P, Jordana-Ariza N, Russo M, Sgariglia R, De Luca C, Pepe F, Martinez-Bueno A, Morales-Espinosa D, González-Cao M, Karachaliou N, Viteri Ramírez S, Bellevicine C, Molina-Vila MA, **Rosell R**, Troncone G.  
 Development of a gene panel for next-generation sequencing of clinically relevant mutations in cell-free DNA from cancer patients.  
*BRIT J CANCER* 2017 Mar 14;116(6):802-810. doi: 10.1038/bjc.2017.8. Epub 2017 Feb 7.  
 PMID: 28170370 Article  
 Quartil: 1
- 
- 388 Malapelle U, Mayo-de-Las-Casas C, Molina-Vila MA, **Rosell R**, Savic S, Bihl M, Bubendorf L, Salto-Tellez M, de Biase D, Tallini G, Hwang DH, Sholl LM, Luthra R, Weynand B, Vander Borght S, Missiaglia E, Bongiovanni M, Stieber D, Vielh P, Schmitt F, Rappa A, Barberis M, et al.  
 Consistency and reproducibility of next-generation sequencing and other multigene mutational assays: A worldwide ring trial study on quantitative cytological molecular reference specimens.  
*CANCER CYTOPATHOL* 2017 Aug;125(8):615-626. doi: 10.1002/cncy.21868. Epub 2017 May 5.  
 PMID: 28475299 Article  
 Quartil: 1
- 
- 389 **Mallona I**, Díez-Villanueva A, Martín B, Peinado MA.  
 Chainy, an universal tool for standardized relative quantification in real-time PCR.  
*BIOINFORMATICS* 2017 May 1;33(9):1429. doi: 10.1093/bioinformatics/btx113.  
 PMID: 28419190 Article  
 Quartil: 1
- 
- 390 Mallona I, Díez-Villanueva A, Martín B, Peinado MA.  
 Chainy: an universal tool for standardized relative quantification in real-time PCR.  
*BIOINFORMATICS* 2017 May 1;33(9):1411-1413. doi: 10.1093/bioinformatics/btw839.  
 PMID: 28453678 Article  
 Quartil: 1
- 
- 391 Mallona I, Peinado MA.  
 Truke, a web tool to check for and handle excel misidentified gene symbols.  
*BMC GENOMICS* 2017 Mar 21;18(1):242. doi: 10.1186/s12864-017-3631-8.  
 PMID: 28327106 Article  
 Quartil: 1
-

- 392 Manils J, Fischer H, Climent J, Casas E, García-Martínez C, Bas J, Sukseree S, **Vavouri T**, Ciruela F, de Anta JM, Tschachler E, Eckhart L, Soler C.  
Double deficiency of Trex2 and DNase1L2 nucleases leads to accumulation of DNA in lingual cornifying keratinocytes without activating inflammatory responses.  
SCI REP-UK 2017 Sep 19;7(1):11902. doi: 10.1038/s41598-017-12308-4.  
PMID: 28928425 Article  
Quartil: 1
- 
- 393 Mañé Martínez MA, **Lopez-Cancio Martínez E**, Caresia-Aróztegui AP, Vidaller Palacín A, Martínez-Yélamos S, Escudero D.  
Positron emission tomography/computed tomography with 18-fluorodeoxyglucose: A technique for assessing vasculitis of the central nervous system secondary to giant cell arteritis.  
NEUROLOGIA 2017 Mar;32(2):120-122. doi: 10.1016/j.nrl.2015.03.017. Epub 2015 Jun 6  
PMID: 26059807 Carta  
Quartil: 3
- 
- 394 Marcus U, Schink SB, Sherriff N, Jones AM, Gios L, **Folch C**, Berglund T, Nöstlinger C, Niedzwiedzka-Stadnik M, Dias SF, Gama AF, Naseva E, Alexiev I, Staneková D, Toskin I, Pitigoi D, Rafila A, Klavs I, Mirandola M; Sialon II Network..  
HIV serostatus knowledge and serostatus disclosure with the most recent anal intercourse partner in a European MSM sample recruited in 13 cities: results from the Sialon-II study.  
BMC INFECT DIS 2017 Nov 25;17(1):730. doi: 10.1186/s12879-017-2814-x.  
PMID: 29178847 Article  
Quartil: 2
- 
- 395 Marin C, **Laxe S**, Langdon C, Berenguer J, Lehrer E, Mariño-Sánchez F, Alobid I, Bernabeu M, Mullol J.  
Olfactory function in an excitotoxic model for secondary neuronal degeneration: role of dopaminergic interneurons.  
NEUROSCIENCE 2017 Nov 19;364:28-44. doi: 10.1016/j.neuroscience.2017.09.008. Epub 2017 Sep 14.  
PMID: 28918258 Article  
Quartil: 2
- 
- 396 **Mariñ I**, Cisternas D, Abrao L, Lemme E, Bilder C, Ditaranto A, Coello R, Hani A, Leguizamo AM, Meixueiro A, Remes-Troche J, Zavala MA, Ruiz de León A, Perez de la Serna J, Valdovinos MA, **Serra J**.  
Normal values of esophageal pressure responses to a rapid drink challenge test in healthy subjects: results of a multicenter study.  
NEUROGASTROENT MOTIL 2017 Jan 29. doi: 10.1111/nmo.13021. [Epub ahead of print]  
PMID: 28133879 Article  
Quartil: 1
- 
- 397 Mariño Z, Pascasio-Acevedo JM, Gallego A, Diago M, Baliellas C, **Morillas R**, Prieto M, Moreno JM, Sánchez-Antolín G, Vergara M, Forné M, Fernández I, Castro MÁ, Pascual S, Gómez A, Castells L, Montero JL, Crespo J, Calleja JL, García-Samaniego J, Carrión JA, Del Carmen Arencibia A, et al.  
High efficacy of Sofosbuvir plus Simeprevir in a large cohort of Spanish cirrhotic patients infected with genotypes 1 and 4.  
LIVER INT 2017 May 8. doi: 10.1111/liv.13470. [Epub ahead of print]  
PMID: 28481460 Article  
Quartil: 1
- 
- 398 **Martín-Alcolea M**, Rodríguez-Hernández I, Aldea M, Rosas I, Juncà J, Granada ML.  
Chronic proton pump inhibition therapy in the diagnostic accuracy of serum pepsinogen I and gastrin concentrations to identify pernicious anaemia.  
CLIN BIOCHEM 2017 Jun;50(9):481-484. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2017.01.009. Epub 2017 Jan 18.  
PMID: 28109748 Article  
Quartil: 2
- 
- 399 Martín-Hernández T, Díez Gómez JJ, Díaz-Soto G, Torres Cuadro A, Navarro González E, Oleaga Alday A, Sambo Salas M, **Reverter Calatayud JL**, Argüelles Jiménez I, Mancha Doblas I, Fernández García D, Galofré JC.  
Consensus statement for use and technical requirements of thyroid ultrasound in endocrinology units.  
ENDOCRINOL NUTR 2017 Mar;64 Suppl 1:23-30. doi: 10.1016/j.endinu.2016.10.007. Epub 2017 Feb 13.  
English, Spanish.  
PMID: 28440762 Article  
Quartil: 4

400 Martín-Llahí M, Albillos A, Bañares R, Berzigotti A, García-Criado MÁ, Genescà J, Hernández-Gea V, Llop-Herrera E, <b>Masnou-Ridaura H</b> , Mateo J, Navascués CA, Puente Á, Romero-Gutiérrez M, Simón-Talero M, Téllez L, Turon F, Villanueva C, Zarzabeitia R, García-Pagán JC. Vascular diseases of the liver. Clinical Guidelines from the Catalan Society of Digestology and the Spanish Association for the Study of the Liver. GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Jun 11. pii: S0210-5705(17)30103-6. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.03.011. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28610817 Article Quartil: 4	0,917
401 Martín-Martos F, Trujillo-Santos J, Del Toro J, Bura-Riviere A, Lorenzo A, Barillari G, Soler S, Mahè I, Sahuquillo JC, <b>Monreal M</b> ; RIETE Investigators.. Gender differences in patients with venous thromboembolism and five common sites of cancer. THROMB RES 2017 Mar;151 Suppl 1:S16-S20. doi: 10.1016/S0049-3848(17)30061-0. PMID: 28262228 Article Quartil: 2	2,650
402 Martin-Subero M, Kroenke K, Diez-Quevedo C, Rangil T, de Antonio M, Morillas RM, Lorán ME, Mateu C, Lupon J, Planas R, Navarro R. Depression as Measured by PHQ-9 Versus Clinical Diagnosis as an Independent Predictor of Long-Term Mortality in a Prospective Cohort of Medical Inpatients. PSYCHOSOM MED 2017 Apr;79(3):273-282. doi: 10.1097/PSY.0000000000000390. PMID: 27606795 Article Quartil: 1	3,863
403 Martínez C, Jorge AS, Pereira A, <b>Moreno M</b> , Núñez J, Gayoso J, Gonzalez-Medina J, Revilla N, Sampol A, Domingo-Domenech E, de la Cruz F, Morales A, Rodriguez-Salazar MJ, Valiente S, Pérez-Ceballos E, de Oteyza JP, García-Sanz R; Hodgkin Lymphoma Subcommittee of Spanish Group of Lymphoma and Bone Marrow Transplantation (GELTAMO).. Comorbidities, not age, are predictive of survival after autologous hematopoietic cell transplantation for relapsed/refractory Hodgkin's lymphoma in patients older than 50 years. ANN HEMATOL 2017 Jan;96(1):9-16. doi: 10.1007/s00277-016-2832-6. PMID: 27752822 Article Quartil: 2	3,083
404 Martínez I, Oliveros JC, Cuesta I, de la Barrera J, <b>Ausina V</b> , Casals C, de Lorenzo A, García E, García-Fojeda B, Garmendia J, González-Nicolau M, <b>Lacoma A</b> , Menéndez M, Moranta D, Nieto A, Ortín J, Pérez-González A, <b>Prat C</b> , Ramos-Sevillano E, Regueiro V, Rodriguez-Frandsen A, Solís D, et al. Apoptosis, Toll-like, RIG-I-like and NOD-like Receptors Are Pathways Jointly Induced by Diverse Respiratory Bacterial and Viral Pathogens. FRONT MICROBIOL 2017 Mar 1;8:276. doi: 10.3389/fmicb.2017.00276. PMID: 28298903 Article Quartil: 1	4,076
405 Martinez L, Esteve V, Yeste M, Artigas V, <b>Llagostera S</b> . Neuromuscular electrostimulation: a new therapeutic option to improve radio-cephalic arteriovenous fistula maturation in end-stage chronic kidney disease patients. INT UROL NEPHROL 2017 Apr 21. doi: 10.1007/s11255-017-1601-3. [Epub ahead of print] PMID: 28432606 Article Quartil: 3	1,564
406 Martinez LI, Esteve V, Yeste M, Artigas V, <b>Llagostera S</b> . Clinical utility of a new predicting score for Radiocephalic Arteriovenous Fistula Survival. ANN VASC SURG 2017 Feb 23. pii: S0890-5096(17)30259-5. doi: 10.1016/j.avsg.2016.09.022. [Epub ahead of print] PMID: 28238926 Article Quartil: 3	1,145
407 <b>Martinez Piñeiro A, Almendro Muñoz M, Mesalles Sanjuan E</b> . Phrenic neuropathy in patients with cervical central vein catheterizations. A prospective study in patients admitted in an Intensive Care Unit. MED CLIN-BARCELONA 2017 Aug 22;149(4):180-181. doi: 10.1016/j.medcli.2017.03.040. Epub 2017 May 17. PMID: 28527599 Carta Quartil: 3	1,125
408 <b>Martinez RH, Pereira JC, Ibarz L</b> . Fractura de cuerpo cavernoso con lesión uretral. ARCH ESP UROL 2017 Sep;70(7):689-690. English, Spanish. No abstract available. PMID: 28891803 Article Quartil: 4	0,323

409	<b>Martinez Rodriguez RH, Buisan Rueda O, Ibarz L.</b> Bladder cancer: Present and future. MED CLIN-BARCELONA 2017 Jul 20. pii: S0025-7753(17)30478-5. doi: 10.1016/j.medcli.2017.06.009. [Epub ahead of print] Review. English, Spanish. PMID: 28736063 Revisio Quartil: 3	1,125
410	Martínez-García M, Álvarez-Linera J, <b>Carrato C</b> , Ley L, Luque R, Maldonado X, Martínez-Aguillo M, Navarro LM, Vaz-Salgado MA, Gil-Gil M. SEOM clinical guidelines for diagnosis and treatment of glioblastoma (2017). CLIN TRANSL ONCOL 2017 Oct 30. doi: 10.1007/s12094-017-1763-6. [Epub ahead of print] PMID: 29086250 Article Quartil: 3	2,353
411	Martínez-García MÁ, Riveiro-Falkenbach E, Rodríguez-Peralto JL, Nagore E, Martorell-Calatayud A, Campos-Rodríguez F, Farré R, Hernández Blasco L, Bañuls Roca J, Chiner Vives E, Sánchez-de-la-Torre A, Abad Capa J, Montserrat JM, Almendros I, Pérez-Gil A, Cabriada Nuño V, Cano-Pumarega I, Corral Peñafiel J, Díaz Cambriles T, Mediano O, Dalmau Arias J, Gozal D; et al. A prospective multicenter cohort study of cutaneous melanoma: clinical staging and potential associations with HIF-1α and VEGF expressions. MELANOMA RES 2017 Dec;27(6):558-564. doi: 10.1097/CMR.0000000000000393. PMID: 28885396 Article Quartil: 2	2,615
412	Martinez-Lopez J, Sanchez-Vega B, Barrio S, Cuenca I, Ruiz-Heredia Y, Alonso R, Rapado I, Marin C, Cedena MT, Paiva B, Puig N, Mateos MV, Ayala R, Hernández MT, Jimenez C, Rosiñol L, Martínez R, Teruel AI, Gutiérrez N, Martin-Ramos ML, <b>Oriol A</b> , Bargay J, et al. Analytical and clinical validation of a novel in-house deep sequencing method for minimal residual disease monitoring in a phase II trial for multiple myeloma. LEUKEMIA 2017 Feb 17. doi: 10.1038/leu.2017.58. [Epub ahead of print] PMID: 28210002 Article Quartil: 1	11,702
413	Martinez-Martinez L, Lleixà MC, Boera-Carnicer G, Cortese A, Devaux J, Siles A, Rajabally Y, <b>Martinez-Piñeiro A</b> , Carvajal A, Pardo J, Delmont E, Attarian S, Diaz-Manera J, Callegari I, Marchionni E, Franciotta D, Benedetti L, Lauria G, de la Calle Martín O, Juárez C, Illa I, Querol L. Anti-NF155 chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy strongly associates to HLA-DRB15. J NEUROINFLAMM 2017 Nov 16;14(1):224. doi: 10.1186/s12974-017-0996-1. PMID: 29145880 Article Quartil: 1	5,102
414	Marull A, Ramirez JM, Bustins A, <b>Morales-Indianó C</b> , Tejerina P, Montesinos M, Serrando M. Epidemiological distribution of hemoglobinopathies in the area of Girona over 10 years. INT J LAB HEMATOL 2017 Mar 17. doi: 10.1111/ijlh.12644. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28304133 Carta Quartil: 3	2,030
415	<b>Mas MÀ</b> , Inzitari M, Sabaté S, Santaeugènia SJ, Miralles R. Hospital-at-home Integrated Care Programme for the management of disabling health crises in older patients: comparison with bed-based Intermediate Care. AGE AGEING 2017 Jun 24:1-7. doi: 10.1093/ageing/afx099. [Epub ahead of print] PMID: 28655169 Article Quartil: 1	4,282
416	Mas MÀ. Capsule Commentary on Bennett et al., Engaging Stakeholders to Inform Clinical Practice Guidelines that Address Multiple Chronic Conditions. J GEN INTERN MED 2017 Aug;32(8):918. doi: 10.1007/s11606-017-4080-4. PMID: 28516325 Article Quartil: 1	3,701
417	Mata-Cases M, <b>Mauricio D</b> , Nadal JF. Clinical characteristics of type 2 diabetic patients on basal insulin therapy with adequate fasting glucose control that do not achieve glycated hemoglobin targets. J DIABETES 2017 Jan;9(1):34-44. epub 2016 Feb 24. PMID: 26749415 Article Quartil: 2	3,039

- 418 Matalonga J, Glaria E, Bresque M, Escande C, Carbó JM, Kiefer K, Vicente R, León TE, Beceiro S, Pascual-García M, Serret J, **Sanjurjo L**, Morón-Ros S, Riera A, Paytubi S, Juarez A, Sotillo F, Lindbom L, Caelles C, **Sarrias MR**, Sancho J, Castrillo A, et al.  
The Nuclear Receptor LXR Limits Bacterial Infection of Host Macrophages through a Mechanism that Impacts Cellular NAD Metabolism.  
CELL REP 2017 Jan 31;18(5):1241-1255. doi: 10.1016/j.celrep.2017.01.007.  
PMID: 28147278 Article  
Quartil: 1
- 419 Mateo F, Arenas EJ, Aguilar H, Serra-Musach J, de Garibay GR, Boni J, Maicas M, Du S, Iorio F, Herranz-Ors C, Islam A, Prado X, Llorente A, Petit A, Vidal A, Català I, Soler T, Venturas G, Rojo-Sebastian A, Serra H, Cuadras D, Blanco I, Lozano J, Canals F, Sieuwerts AM, de Weerd V, Look MP, Puertas S, García N, Perkins AS, Bonifaci N, Skowron M, Gómez-Baldó L, Hernández V, Martínez-Aranda A, Martínez-Iniesta M, Serrat X, Cerón J, Brunet J, Barretina MP, Gil M, Falo C, Fernández A, Morilla I, Pernas S, Plà MJ, Andreu X, Seguí MA, **Ballester R**, **Castellà E**, Nellist M, Morales S, Valls J, Velasco A, Matias-Guiu X, Figueras A, Sánchez-Mut JV, Sánchez-Céspedes M, Cordero A, Gómez-Miragaya J, Palomero L, Gómez A, Gajewski TF, Cohen EEW, Jesiotr M, Bodnar L, Quintela-Fandino M, López-Bigas N, Valdés-Mas R, Puente XS, Viñals F, Casanovas O, Graupera M, Hernández-Losa J, Ramón Y Cajal S, García-Alonso L, Saez-Rodríguez J, Esteller M, Sierra A, Martín-Martín N, Matheu A, Carracedo A, González-Suárez E, Nanjundan M, Cortés J, Lázaro C, Odero MD, Martens JWM, Moreno-Bueno G, Barcellos-Hoff MH, Villanueva A, Gomis RR, Pujana MA.  
Stem cell-like transcriptional reprogramming mediates metastatic resistance to mTOR inhibition.  
ONCOGENE 2017 May 11;36(19):2737-2749. doi: 10.1038/onc.2016.427. Epub 2016 Dec 19.  
PMID: 27991928 Article  
Quartil: 1
- 420 Mateo L, Sanint J, Rodríguez Muguruza S, Martínez Morillo M, Pérez Andrés R, Domenech Puigcerver S.  
SAPHO syndrome presenting as an osteolytic lesion of the neck.  
CLIN RHEUMATOL 2017 Jan - Feb;13(1):44-47. doi: 10.1016/j.reuma.2015.11.016. Epub 2016 Jan 12. English, Spanish.  
PMID: 26793990 Article  
Quartil: 3
- 421 **Matilla-Dueñas A, Corral-Juan M**, Rodríguez-Palmero Seuma A, Vilas D, Isprierto L, Morais S, Sequeiros J, Alonso I, Volpini V, Serrano-Munuera C, **Pintos-Morell G**, Álvarez R, Sánchez I.  
Rare Neurodegenerative Diseases: Clinical and Genetic Update.  
ADV EXP MED BIOL 2017;1031:443-496. doi: 10.1007/978-3-319-67144-4\_25.  
PMID: 29214587 Article  
Quartil: 2
- 422 **Mauricio D**, Meneghini L, Seufert J, Liao L, Wang H, Tong L, Cali A, Stella P, Carita P, Khunti K.  
Glycaemic control and hypoglycaemia burden in patients with type 2 diabetes initiating basal insulin in Europe and the USA.  
DIABETES OBES METAB 2017 Mar 2. doi: 10.1111/dom.12927. [Epub ahead of print]  
PMID: 28251792 Article  
Quartil: 1
- 423 Mayo-de-Las-Casas C, Jordana-Ariza N, Garzón-Ibáñez M, Balada-Bel A, Bertrán-Alamillo J, Viteri-Ramírez S, Reguart N, Muñoz-Quintana MA, Lianes-Barragan P, Camps C, Jantús E, Remon-Massip J, Calabuig S, Aguiar D, Gil ML, Viñolas N, Santos-Rodríguez AK, Majem M, García-Peláez B, Villatoro S, Pérez-Rosado A, Monasterio JC, Ovalle E, Catalán MJ, Campos R, Morales-Espinosa D, Martínez-Bueno A, González-Cao M, González X, Moya-Horno I, Sosa AE, Karachaliou N, **Rosell R**, Molina-Vila MA.  
Large scale, prospective screening of EGFR mutations in the blood of advanced NSCLC patients to guide treatment decisions.  
ANN ONCOL 2017 Sep 1;28(9):2248-2255. doi: 10.1093/annonc/mdx288.  
PMID: 28911086 Article  
Quartil: 1
- 424 Mercer-Jones M, Grossi U, **Pares D**, Vollebregt PF, Mason J, Knowles CH; NIHR CapaCiTY working group.; Pelvic floor Society..  
Surgery for constipation: systematic review and practice recommendations: Results III: Rectal wall excisional procedures (Rectal Excision).  
COLORECTAL DIS 2017 Sep;19 Suppl 3:49-72. doi: 10.1111/codi.13772. Review.  
PMID: 28960928 Revisio  
Quartil: 2
- 425 Merchante N, Ibarra S, **Revollo B**, Rodríguez-Arrondo F, Merino E, Delgado-Fernández M, Montero-Alonso M, Téllez F, Galindo MJ, Rivero-Juárez A, García MA, Minguez C, Romero-Palacios A, Del Toro M, Pineda JA; GEHEP-002 Study Group.  
Real-life experience with sorafenib for the treatment of hepatocellular carcinoma in HIV-infected patients (RIS-HEP12/GEHEP-002 study).  
AIDS 2017 Jan 2;31(1):89-95.  
PMID: 27755109 Article  
Quartil: 1

426 Merino Arribas JM, Carmona Martínez A, Horn M, Perez Porcuna XM, Otero Reigada MD, Marès Bermúdez J, Centeno Malfaz F, Miranda M, Mendez M, Garcia Cabezas MA, Wittermann C, Bleckmann G, Fischbach T, Kolhe D, van der Wielen M, Baine Y. Safety and Immunogenicity of the Quadrivalent Meningococcal Serogroups A, C, W and Y Tetanus Toxoid Conjugate Vaccine Coadministered With Routine Childhood Vaccines in European Infants: An Open, Randomized Trial. PEDIATR INFECT DIS J 2017 Apr;36(4):e98-e107. doi: 10.1097/INF.0000000000001484. PMID: 28002359 Article Quartil: 1	2,486
427 Mesía R, García-Saenz JA, Lozano A, Pastor M, Grau JJ, Martínez-Trufero J, Lambeaz J, Martínez-Galán J, Mel JR, González B, Vázquez S, Mañós M, Taberna M, <b>Cirauqui B</b> , Del Barco E, Casado E, Rubió-Casadevall J, Rodríguez-Jaráiz A, Cruz JJ; Spanish Head And Neck Cancer Cooperative Group (Study TTCC-2007/02).. Could the Addition of Cetuximab to Conventional Radiation Therapy Improve Organ Preservation in Those Patients With Locally Advanced Larynx Cancer Who Respond to Induction Chemotherapy? An Organ Preservation Spanish Head and Neck Cancer Cooperative Group Phase 2 Study. INT J RADIAT ONCOL 2017 Mar 1;97(3):473-480. doi: 10.1016/j.ijrobp.2016.11.016. Epub 2016 Nov 17. PMID: 28011050 Article Quartil: 1	5,133
428 <b>Mesía R</b> , Taberna M. HPV-related oropharyngeal carcinoma de-escalation protocols. LANCET ONCOL 2017 Jun;18(6):704-705. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30250-4. Epub 2017 Apr 20. PMID: 28434659 Article Quartil: 1	33,900
429 Milà M, Bechini J, Vázquez A, Vallejos V, Tenesa M, Espinal A, Fraile M, <b>Monreal M</b> . Acute pulmonary embolism detection with ventilation/perfusion SPECT combined with full dose CT: What is the best option? REV ESP MED NUCL IMA 2017 Feb 6. pii: S2253-654X(16)30090-7. doi: 10.1016/j.remn.2016.11.001. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28185782 Article Quartil: 4	0,951
430 <b>Millán M</b> , Remollo S, Quesada H, Renú A, Tomasello A, Minhas P, <b>de la Ossa NP</b> , Rubiera M, Llull L, Cardona P, Al-Ajlan F, Hernández M, Assis Z, Demchuk AM, Jovin T, <b>Dávalos A</b> ; REVASCAT Trial Investigators.. Vessel Patency at 24 Hours and Its Relationship With Clinical Outcomes and Infarct Volume in REVASCAT Trial (Randomized Trial of Revascularization With Solitaire FR Device Versus Best Medical Therapy in the Treatment of Acute Stroke Due to Anterior Circulation Large Vessel Occlusion Presenting With)... STROKE 2017 Mar 14. pii: STROKEAHA.116.015455. doi: 10.1161/STROKEAHA.116.015455. [Epub ahead of print] PMID: 28292867 Article Quartil: 1	6,032
431 <b>Millares L</b> , Bermudo G, Pérez-Brocal V, Domingo C, <b>García-Nuñez M</b> , Pomares X, Moya A, Monsó E. The respiratory microbiome in bronchial mucosa and secretions from severe IgE-mediated asthma patients. BMC MICROBIOL 2017 Jan 19;17(1):20. doi: 10.1186/s12866-017-0933-6. PMID: 28103814 Article Quartil: 2	2,644
432 Millares L, Martí S, Ardanuy C, Liñares J, Santos S, Dorca J, <b>García-Nuñez M</b> , Quero S, Monsó E. Specific IgA against <i>Pseudomonas aeruginosa</i> in severe COPD. INT J CHRONIC OBSTR 2017 Sep 30;12:2807-2811. doi: 10.2147/COPD.S141701. eCollection 2017. PMID: 29033561 Article Quartil: 2	3,157
433 Mirandola M, Gios L, Joanna Davis R, Furegato M, Breveglieri M, <b>Folch C</b> , Staneková D, Nita I, Stehlíková D. Socio-demographic factors predicting HIV test seeking behaviour among MSM in 6 EU cities. EUR J PUBLIC HEALTH 2017 Apr 1;27(2):313-318. doi: 10.1093/eurpub/ckw144. PMID: 27615734 Article Quartil: 2	2,431
434 Mishra R, Chesi A, Cousminer DL, Hawa MI, Bradfield JP, Hodge KM, Guy VC, Hakonarson H; Bone Mineral Density in Childhood Study., <b>Mauricio D</b> , Schloot NC, Yderstræde KB, Voight BF, Schwartz S, Boehm BO, Leslie RD, Grant SFA. Relative contribution of type 1 and type 2 diabetes loci to the genetic etiology of adult-onset, non-insulin-requiring autoimmune diabetes. BMC MED 2017 Apr 25;15(1):88. doi: 10.1186/s12916-017-0846-0. PMID: 28438156 Article Quartil: 1	7,901

435	<b>Mòdol Deltell JM, Álvarez Martins M, Méndez Hernández M, Giménez Pérez M.</b> Antibiotics policy: The arrival of antimicrobial stewardship programmes. MED CLIN-BARCELONA 2017 Dec 11. pii: S0025-7753(17)30898-9. doi: 10.1016/j.medcli.2017.10.038. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 29241875 Article Quartil: 3	1,125
436	<b>Mòdol JM, Roure S, Smithson À, Fernández-Rivas G, Esquerrà A, Robert N, Méndez M, Ramos J, Carreres A, Valerio L.</b> Epidemiological and clinical assessment of a shared territorial malaria guideline in the 10 years of its implementation (Barcelona, North Metropolitan Area, Catalonia, Spain, 2007-2016). MALARIA J 2017 Sep 11;16(1):365. doi: 10.1186/s12936-017-2007-5. PMID: 28893258 Article Quartil: 1	2,715
437	<b>Moily NS, Ormsby AR, Stojilovic A, Ramdzan YM, Diesch J, Hannan RD, Zajac MS, Hannan AJ, Oshlack A, Hatters DM.</b> Transcriptional profiles for distinct aggregation states of mutant Huntington exon 1 protein unmask new Huntington's disease pathways. MOL CELL NEUROSCI 2017 Sep;83:103-112. doi: 10.1016/j.mcn.2017.07.004. Epub 2017 Jul 23. PMID: 28743452 Article Quartil: 2	3,084
438	<b>Molina-Moya B, Gomgnimbou MK, Lafoz C, Lacoma A, Prat C, Refrégier G, Samper S, Dominguez J, Sola C.</b> Molecular Characterization of Mycobacterium tuberculosis Strains with TB-SPRINT. AM J TROP MED HYG 2017 Sep;97(3):806-809. doi: 10.4269/ajtmh.16-0782. Epub 2017 Jul 19. PMID: 28722603 Article Quartil: 1	2,549
439	<b>Molina-Moya B, Lacoma A, García-Sierra N, Blanco S, Haba L, Samper S, Ruiz-Manzano J, Prat C, Arnold C, Domínguez J.</b> PyroTyping, a novel pyrosequencing-based assay for Mycobacterium tuberculosis genotyping. SCI REP-UK 2017 Jul 28;7(1):6777. doi: 10.1038/s41598-017-06760-5. PMID: 28754991 Article Quartil: 1	4,259
440	<b>Moliner P, Jankowska EA, van Veldhuisen DJ, Farre N, Rozentryt P, Enjuanes C, Polonski L, Meroño O, Voors AA, Ponikowski P, Van der Meer P, Comin-Colet J.</b> Clinical correlates and prognostic impact of impaired iron storage versus impaired iron transport in an international cohort of 1821 patients with chronic heart failure. INT J CARDIOL 2017 Sep 15;243:360-366. doi: 10.1016/j.ijcard.2017.04.110. Epub 2017 May 3. PMID: 28511855 Article Quartil: 1	6,189
441	<b>Molinós-Albert LM, Bilbao E, Agulló L, Marfil S, García E, Concepción ML, Izquierdo-Useros N, Vilaplana C, Nieto-Garai JA, Contreras FX, Floor M, Cardona PJ, Martínez-Picado J, Clotet B, Villà-Freixa J, Lorizate M, Carrillo J, Blanco J.</b> Proteoliposomal formulations of an HIV-1 gp41-based miniprotein elicit a lipid-dependent immunodominant response overlapping the 2F5 binding motif. SCI REP-UK 2017 Jan 13;7:40800. doi: 10.1038/srep40800. PMID: 28084464 Article Quartil: 1	4,259
442	<b>Monguió-Tortajada M, Roura S, Gálvez-Montón C, Franquesa M, Bayes-Genis A, Borràs FE.</b> Mesenchymal Stem Cells Induce Expression of CD73 in Human Monocytes In Vitro and in a Swine Model of Myocardial Infarction In Vivo. FRONT IMMUNOL 2017 Nov 20;8:1577. doi: 10.3389/fimmu.2017.01577. eCollection 2017. PMID: 29209319 Article Quartil: 1	6,429
443	<b>Monguió-Tortajada M, Roura S, Gálvez-Montón C, Pujal JM, Aran G, Sanjurjo L, Franquesa M, Sarrias MR, Bayes-Genis A, Borràs FE.</b> Nanosized UCMSC-derived extracellular vesicles but not conditioned medium exclusively inhibit the inflammatory response of stimulated T cells: implications for nanomedicine. THERANOSTICS 2017 Jan 1;7(2):270-284. doi: 10.7150/thno.16154. PMID: 28042333 Article Quartil: 1	8,712

444	<b>Monreal-Bosch M, Soulard S, Crespo C, Brand S, Kansal A.</b> [Comparison of the cost-utility of direct oral anticoagulants for the prevention of stroke in patients with atrial fibrillation in Spain]. REV NEUROLOGIA 2017 Mar 16;64(6):247-256. Spanish. PMID: 28272725 English Abstract Quartil: 4	0,743
445	Monrroy H, Cisternas D, Bilder C, Ditaranto A, Remes-Troche J, Meixueiro A, Zavala MA, <b>Serra J, Marín I, Ruiz de León A, Pérez de la Serna J, Hani A, Leguizamo A, Abrahao L, Coello R, Valdovinos MA.</b> The Chicago Classification 3.0 Results in More Normal Findings and Fewer Hypotensive Findings With No Difference in Other Diagnoses. AM J GASTROENTEROL 2017 Jan 31. doi: 10.1038/ajg.2017.10. [Epub ahead of print] PMID: 28139656 Article Quartil: 1	9,566
446	Montalbán C, Díaz-López A, Dlouhy I, Rovira J, Lopez-Guillermo A, Alonso S, Martín A, <b>Sancho JM, García O, Sánchez JM, Rodríguez M, Novelli S, Salar A, Gutiérrez A, Rodríguez-Salazar MJ, Bastos M, Domínguez JF, Fernández R, Gonzalez de Villambrosia S, Queizan JA, Córdoba R, de Oña R, et al.</b> Validation of the NCCN-IPI for diffuse large B-cell lymphoma (DLBCL): the addition of $\square(2)$ -microglobulin yields a more accurate GELTAMO-IPI. BRIT J HAEMATOL 2017 Mar;176(6):918-928. doi: 10.1111/bjh.14489. Epub 2017 Jan 20. PMID: 28106247 Article Quartil: 1	5,670
447	<b>Montané E, Arellano AL, Sanz Y, Roca J, Farré M.</b> Drug-related deaths in hospital inpatients: A retrospective cohort study. BRIT J CLIN PHARMACO 2017 Nov 17. doi: 10.1111/bcp.13471. [Epub ahead of print] PMID: 29148077 Article Quartil: 1	3,493
448	<b>Montané E, Barriocanal AM, Arellano AL, Valderrama A, Sanz Y, Perez-Alvarez N, Cardona P, Vilaplana C, Cardona PJ.</b> Pilot, double-blind, randomized, placebo-controlled clinical trial of the supplement food Nyaditum resae® in adults with or without latent TB infection: Safety and immunogenicity. PLOS ONE 2017 Feb 9;12(2):e0171294. doi: 10.1371/journal.pone.0171294. PMID: 28182700 Article Quartil: 1	2,806
449	Monte-Secades R, Blanco-Soto M, Díaz-Peromingo JA, <b>Sanvisens-Bergé A, Martín-González MC, Barbosa A, Rosón-Hernández B, Tejero-Delgado MA, Puerta-Louro R, Rabuñal-Rey R; Grupo de Trabajo Alcohol y Alcoholismo, Sociedad Española de Medicina Interna.</b> Epidemiological and sociodemographic factors associated with complicated alcohol withdrawal syndrome. REV CLIN ESP 2017 Jun 20. pii: S0014-2565(17)30131-5. doi: 10.1016/j.rce.2017.05.002. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28645616 Article Quartil: 3	0,971
450	<b>Montoro J, Robledo C, Zamora L, Valcárcel D, Ramos F.</b> Calreticulin mutations are exceedingly rare in patients with myelodysplastic syndromes with myelofibrosis. ANN HEMATOL 2017 Feb;96(2):317-318. doi: 10.1007/s00277-016-2849-x. No abstract available. PMID: 27730343 Carta Quartil: 2	3,083
451	<b>Morales BP, Planas R, Bartoli R, Morillas RM, Sala M, Cabré E, Casas I, Masnou H.</b> Early hospital readmission in decompensated cirrhosis: Incidence, impact on mortality, and predictive factors. DIGEST LIVER DIS 2017 Mar 18. pii: S1590-8658(17)30265-7. doi: 10.1016/j.dld.2017.03.005. [Epub ahead of print] PMID: 28410915 Article Quartil: 2	3,061
452	<b>Morales BP, Planas R, Bartoli R, Morillas RM, Sala M, Casas I, Armengol C, Masnou H.</b> HEPACONTROL. A program that reduces early readmissions, mortality at 60 days, and healthcare costs in decompensated cirrhosis. DIGEST LIVER DIS 2017 Aug 13. pii: S1590-8658(17)31014-9. doi: 10.1016/j.dld.2017.08.024. [Epub ahead of print] PMID: 28870446 Article Quartil: 2	3,061

453	Morales La Madrid A, Santa-María V, Cruz Martinez O, Mora J, Puerta Roldan P, Guillen Quesada A, Suñol Capella M, de Torres Gomez-Pallete C, Lassaletta A, Laperrriere N, <b>Villà S</b> , Bouffet E. Second re-irradiation for DIPG progression, re-considering "old strategies" with new approaches. CHILD NERV SYST 2017 May;33(5):849-852. doi: 10.1007/s00381-017-3352-y. Epub 2017 Mar 1. PMID: 28251325 Article Quartil: 4	1,081
454	<b>Moran T</b> , Palmero R, Provencio M, Insa A, Majem M, Reguart N, Bosch-Barrera J, Isla D, <b>Costa EC</b> , Lee C, Puig M, Kraemer S, Schnell D, <b>Rosell R</b> . A phase I b trial of continuous once-daily oral afatinib plus sirolimus in patients with epidermal growth factor receptor mutation-positive non-small cell lung cancer and/or disease progression following prior erlotinib or gefitinib. LUNG CANCER 2017 Jun;108:154-160. doi: 10.1016/j.lungcan.2017.03.009. Epub 2017 Mar 22. PMID: 28625629 Article Quartil: 1	4,294
455	Moreau P, Dimopoulos MA, Richardson PG, Siegel DS, Cavo M, Corradini P, Weisel K, Delforge M, O'Gorman P, Song K, Chen C, Bahls N, <b>Oriol A</b> , Hansson M, Kaiser M, Anttila P, Raymakers R, Joao C, Cook G, Sternas I, Biyukov T, Slaughter A, et al. Adverse event management in patients with relapsed and refractory multiple myeloma taking pomalidomide plus low-dose dexamethasone: a pooled analysis. EUR J HAEMATOL 2017 Sep;99(3):199-206. doi: 10.1111/ejh.12903. Epub 2017 Jun 14. PMID: 28504846 Article Quartil: 2	2,653
456	Moreau P, Joshua D, Chng WJ, Palumbo A, Goldschmidt H, Hájek R, Facon T, Ludwig H, Pour L, Niesvizky R, <b>Oriol A</b> , Rosiñol L, Suvorov A, Gaidano G, Pika T, Weisel K, Goranova-Marinova V, Gillenwater HH, Mohamed N, Aggarwal S, Feng S, Dimopoulos MA. Impact of prior treatment on patients with relapsed multiple myeloma treated with carfilzomib and dexamethasone vs bortezomib and dexamethasone in the phase 3 ENDEAVOR study. LEUKEMIA 2017 Jan;31(1):115-122. doi: 10.1038/leu.2016.186. Epub 2016 Jul 4. PMID: 27491641 Article Quartil: 1	11,702
457	Morén C, González-Casacuberta Í, Navarro-Otano J, Juárez-Flores D, <b>Vilas D</b> , Garrabou G, Milisenda JC, Pont-Sunyer C, Catalán-García M, Guitart-Mampel M, Tobías E, Cardellach F, Valdeoriola F, Iranzo A, Tolosa E. Colonic Oxidative and Mitochondrial Function in Parkinson's Disease and Idiopathic REM Sleep Behavior Disorder. PARKINSONS DIS-US 2017;2017:9816095. doi: 10.1155/2017/9816095. Epub 2017 Jun 4. PMID: 28660090 Article Quartil: 3	1,702
458	<b>Morillas RM</b> , <b>Masnou H</b> , <b>Ardévol M</b> , <b>López D</b> . Role of ribavirin in interferon-free therapy for the treatment of hepatitis C virus. GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Aug 16. pii: S0210-5705(17)30168-1. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.07.003. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28823382 Article Quartil: 4	0,917
459	<b>Morón-López S</b> , <b>Puertas MC</b> , <b>Gálvez C</b> , Navarro J, Carrasco A, Esteve M, <b>Manyé J</b> , Crespo M, <b>Salgado M</b> , <b>Martínez-Picado J</b> . Sensitive quantification of the HIV-1 reservoir in gut-associated lymphoid tissue. PLOS ONE 2017 Apr 17;12(4):e0175899. doi: 10.1371/journal.pone.0175899. eCollection 2017. PMID: 28414780 Article Quartil: 1	2,806
460	<b>Motlló C</b> , <b>Ribera JM</b> , <b>Morgades M</b> , <b>Granada I</b> , Montesinos P, Mercadal S, González-Campos J, Moreno MJ, Barba P, Cervera M, Barrios M, Novo A, Bernal T, Hernández-Rivas JM, Abella E, Amigo ML, Tormo M, Martino R, Lavilla E, Bergua J, Serrano A, García-Belmonte D, Guàrdia R, <b>Grau J</b> , <b>Feliu E</b> ; PETHEMA Group, Spanish Society of Hematology. Frequency and prognostic significance of additional cytogenetic abnormalities to the Philadelphia chromosome in young and older adults with acute lymphoblastic leukemia. LEUKEMIA LYMPHOMA 2017 May 30:1-9. doi: 10.1080/10428194.2017.1326596. [Epub ahead of print] PMID: 28554259 Article Quartil: 2	2,755
461	Moustafa F, <b>Fernández S</b> , Fernández-Capitán C, Nieto JA, Pedrajas JM, Visoná A, Valero B, Marchena PJ, Braester A, <b>Monreal M</b> ; RIETE Investigators.. Uterine bleeding during anticoagulation in women with venous thromboembolism. THROMB RES 2017 Mar;151 Suppl 1:S1-S5. doi: 10.1016/S0049-3848(17)30058-0. PMID: 28262225 Article Quartil: 2	2,650

462 Moustafa F, Pesavento R, di Micco P, González-Martínez J, Quintavalla R, Peris ML, Porras JA, Falvo N, Baños P, <b>Monreal M</b> ; RIETE Investigators.. Real-life Use of Anticoagulants in Venous Thromboembolism With a Focus on Patients With Exclusion Criteria for Direct Oral Anticoagulants. CLIN PHARMACOL THER 2017 Jul 4. doi: 10.1002/cpt.781. [Epub ahead of print] PMID: 28675460 Article Quartil: 1	7,266
463 Mularoni L, Ramos-Rodríguez M, <b>Pasquali L</b> . The Pancreatic Islet Regulome Browser. FRONT GENET 2017 Feb 14;8:13. doi: 10.3389/fgene.2017.00013. PMID: 28261261 Article Quartil: 2	3,789
464 <b>Munuera J</b> , Blasco G, Hernández-Pérez M, Daunis-I-Estadella P, <b>Dávalos A</b> , Liebeskind DS, Wintermark M, Demchuk A, Menon BK, Thomalla G, Nael K, Pedraza S, Puig J. Venous imaging-based biomarkers in acute ischaemic stroke. J NEUROL NEUROSUR PS 2017 Jan;88(1):62-69. doi: 10.1136/jnnp-2016-314814. Review. PMID: 27807197 Revisio Quartil: 1	7,349
465 <b>Muñoz-Moreno JA</b> , Prats A, Moltó J, Garolera M, Pérez-Álvarez N, Díez-Quevedo C, <b>Miranda C</b> , Fumaz CR, Ferrer MJ, Clotet B; TRIANT-TE Study Group.. Transdermal rivastigmine for HIV-associated cognitive impairment: A randomized pilot study. PLOS ONE 2017 Aug 30;12(8):e0182547. doi: 10.1371/journal.pone.0182547. eCollection 2017. PMID: 28854283 Article Quartil: 1	2,806
466 <b>Murillo M</b> , Bel J, Pérez J, Corripio R, Carreras G, Herrero X, Mengibar JM, Rodriguez-Arjona D, Ravens-Sieberer U, Raat H, Rajmil L. Health-related quality of life (HRQOL) and its associated factors in children with Type 1 Diabetes Mellitus (T1DM). BMC PEDIATR 2017 Jan 13;17(1):16. doi: 10.1186/s12887-017-0788-x. PMID: 28086765 Article Quartil: 2	2,071
467 <b>Murillo M</b> , Bel J, Pérez J, Corripio R, Carreras G, Herrero X, Mengibar JM, Rodriguez-Arjona D, Ravens-Sieberer U, Raat H, Rajmil L. Impact of monitoring health-related quality of life in clinical practice in children with type 1 diabetes mellitus. QUAL LIFE RES 2017 Aug 12. doi: 10.1007/s11136-017-1682-6. [Epub ahead of print] PMID: 28803331 Article Quartil: 1	2,344
468 Narváez-Martínez Y, Sagristà-García M, <b>Fernandez-Figueras MT</b> . Letter to the Editor: Role of mutational status of GNAQ and GNA11 in the diagnosis of melanocytic tumors. J NEUROSURG 2017 Mar;126(3):1024-1026. doi: 10.3171/2016.7.JNS161756. Epub 2017 Jan 20. PMID: 28106494 Article Quartil: 1	4,059
469 <b>Negredo E</b> , Estrada V, Domingo P, Gutiérrez MD, Mateo GM, Puig J, Bonjoch A, Ornelas A, Echeverría P, Estany C, Toro J, <b>Clotet B</b> . Switching from a ritonavir-boosted PI to dolutegravir as an alternative strategy in virologically suppressed HIV-infected individuals. J ANTIMICROB CHEMOTH 2017 Mar 1;72(3):844-849. doi: 10.1093/jac/dkw504. PMID: 27999056 Article Quartil: 1	5,071
470 Newton DH, <b>Monreal Bosch M</b> , Amendola M, Wolfe L, Perez Ductor C, Lecumberri R, Levy MM; RIETE Investigators.. Analysis of noncatheter-associated upper extremity deep venous thrombosis from the RIETE registry. J VASC SURG 2017 Jan;5(1):18-24.e1. doi: 10.1016/j.jvs.2016.08.002. PMID: 27987605 Article Quartil: 1	3,536
471 <b>Nogales-Gadea G</b> , Santalla A, Arenas J, Martín MA, Morán M, Lucia A. Low versus high carbohydrates in the diet of the world-class athlete: insights from McArdle's disease. J PHYSIOL-LONDON 2017 May 1;595(9):2991-2992. doi: 10.1113/JP274060. No abstract available. PMID: 28452139 Carta Quartil: 1	4,739

472	Nogueira RG, Jadhav AP, Haussen DC, Bonafe A, Budzik RF, Bhuvan P, Yavagal DR, Ribo M, Cognard C, Hanel RA, Sila CA, Hassan AE, <b>Millan M</b> , Levy EI, Mitchell P, Chen M, English JD, Shah QA, Silver FL, Pereira VM, Mehta BP, Baxter BW, Abraham MG, Cardona P, Veznedaroglu E, Hellinger FR, Feng L, Kirmani JF, Lopes DK, Jankowitz BT, Frankel MR, Costalat V, Vora NA, Yoo AJ, Malik AM, Furlan AJ, Rubiera M, Aghaebrahim A, Olivot JM, Tekle WG, Shields R, Graves T, Lewis RJ, Smith WS, Liebeskind DS, Saver JL, Jovin TG; DAWN Trial Investigators. ( <b>Puyal P, Pérez de la Ossa N, Cuadras P, Dorado L, Gomis M, Hernandez M, López-Cancio E</b> in collaborators)	Thrombectomy 6 to 24 Hours after Stroke with a Mismatch between Deficit and Infarct.	72,406
		NEW ENGL J MED 2017 Nov 11. doi: 10.1056/NEJMoa1706442. [Epub ahead of print]	
		PMID: 29129157 Article	
	Quartil: 1		
473	<b>Noguera-Julian M</b> , Edgil D, Harrigan PR, Sandstrom P, Godfrey C, <b>Paredes R</b> .	Next-Generation Human Immunodeficiency Virus Sequencing for Patient Management and Drug Resistance Surveillance.	6,273
		J INFECT DIS 2017 Dec 1;216(suppl_9):S829-S833. doi: 10.1093/infdis/jix397.	
		PMID: 28968834 Article	
	Quartil: 1		
474	Nomdedéu JF, Puigdecanet E, Bussaglia E, Hernández JJ, Carricundo M, Estivill C, Martí-Tutusaus JM, Tormo M, Zamora L, Serrano E, Perea G, de Llano MPQ, García A, Sánchez-Ortega I, <b>Ribera JM</b> , Nonell L, Aventin A, <b>Solé F</b> , Brunet MS, Sierra J.	Feasibility of the AML profiler (Skyline™ Array) for patient risk stratification in a multicentre trial: a preliminary comparison with the conventional approach.	3,118
		HEMATOL ONCOL 2017 Dec;35(4):778-788. doi: 10.1002/hon.2304. Epub 2016 May 3.	
		PMID: 27140599 Article	
	Quartil: 2		
475	Nomdedeu M, Pereira A, Calvo X, Colomer J, <b>Sole F</b> , Arias A, Gomez C, Luño E, Cervera J, Arnan M, Pomares H, Ramos F, Oiartzabal I, Espinet B, Pedro C, Arrizabalaga B, Blanco ML, Tormo M, Hernandez-Rivas JM, Díez-Campelo M, Ortega M, Valcárcel D, Cedena MT, Collado R, <b>Grau J</b> , <b>Granada I</b> , Sanz G, Campo E, Esteve J, Costa D; Spanish MDS Group.	Clinical and biological significance of isolated Y chromosome loss in myelodysplastic syndromes and chronic myelomonocytic leukemia. A report from the Spanish MDS Group.	2,501
		LEUKEMIA RES 2017 Dec;63:85-89. doi: 10.1016/j.leukres.2017.10.011. Epub 2017 Oct 28.	
		PMID: 29121539 Article	
	Quartil: 3		
476	Noro R, Ishigame T, Walsh N, Shiraishi K, Robles AI, Ryan BM, Schetter A, Bowman ED, Welsh JA, Seike M, Gemma A, Skaug V, Mollerup S, Haugen A, <b>Yokota J</b> , Kohno T, Harris CC.	A Two-gene Prognostic Classifier for Early Stage Lung Squamous Cell Carcinoma in multiple large-scale and geographically diverse cohorts.	6,595
		J THORAC ONCOL 2017 Jan;12(1):65-76. doi: 10.1016/j.jtho.2016.08.141. Epub 2016 Sep 6.	
		PMID: 27613525 Article	
	Quartil: 1		
477	Nunes de Alencar Neto J, Baranchuk A, <b>Bayés-Genís A</b> , Bayés de Luna A.	Arrhythmogenic right ventricular dysplasia/cardiomyopathy: an electrocardiogram-based review.	4,530
		EUROPACE 2017 Aug 9. doi: 10.1093/europace/eux202. [Epub ahead of print]	
		PMID: 29272363 Article	
	Quartil: 1		
478	Núñez J, <b>Bayés-Genís A</b> , Zannad F, Rossignol P, Núñez E, Bodí V, Miñana G, Santas E, Chorro FJ, Mollar A, Carratalá A, Navarro J, Gorrioz JL, Lupón J, Husser O, Metra M, Sanchis J.	Long-Term Potassium Monitoring and Dynamics in Heart Failure and Risk of Mortality.	19,309
		CIRCULATION 2017 Oct 12. pii: CIRCULATIONAHA.117.030576. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.117.030576. [Epub ahead of print]	
		PMID: 29025765 Article	
	Quartil: 1		
479	Núñez J, Núñez E, Barallat J, Bodí V, Miñana G, <b>Pastor MC</b> , Sanchis J, <b>Lupón J</b> , <b>Bayes-Genis A</b> .	Serum Neprilysin and Recurrent Admissions in Patients With Heart Failure.	4,863
		J AM HEART ASSOC 2017 Aug 18;6(8). pii: e005712. doi: 10.1161/JAHA.117.005712.	
		PMID: 28862951 Article	
	Quartil: 1		
480	Núñez J, Sanchis J, Bayés-Genis A.	Iron status measurement in routine heart failure assessment: a call for action.	6,968
		EUR J HEART FAIL 2017 Oct 8. doi: 10.1002/ejhf.967. [Epub ahead of print] No abstract available.	
		PMID: 28990275 Editorial	
	Quartil: 1		

481	<b>Ochoa Vargas DC</b> , García Perdómo HA.	1,181
	Efficacy of Botulinum toxin A for the treatment of Bladder pain syndrome: A systematic review.	
	ACTAS UROL ESP 2017 Jul 4. pii: S0210-4806(17)30068-2. doi: 10.1016/j.acuro.2017.02.005. [Epub ahead of print] English, Spanish.	
	PMID: 28687365 Article	
	Quartil: 4	
482	Olesti E, <b>Farré M</b> , Papaseit E, Krotonoulas A, Pujadas M, de la Torre R, Pozo ÓJ.	3,423
	Pharmacokinetics of Mephedrone and Its Metabolites in Human by LC-MS/MS.	
	AAPS J 2017 Aug 21. doi: 10.1208/s12248-017-0132-2. [Epub ahead of print]	
	PMID: 28828691 Article	
	Quartil: 2	
483	Olesti E, Pujadas M, <b>Papaseit E</b> , Pérez-Mañá C, Pozo ÓJ, <b>Farré M</b> , de la Torre R	2,409
	GC-MS Quantification Method for Mephedrone in Plasma and Urine: Application to Human Pharmacokinetics.	
	J ANAL TOXICOL 2017 Mar 1;41(2):100-106. doi: 10.1093/jat/bkw120.	
	PMID: 27798075 Article	
	Quartil: 2	
484	Oliveira-Maia AJ, Press D, <b>Pascual-Leone A</b> .	6,078
	Modulation of motor cortex excitability predicts antidepressant response to prefrontal cortex repetitive transcranial magnetic stimulation.	
	BRAIN STIMUL 2017 Jul - Aug;10(4):787-794. doi: 10.1016/j.brs.2017.03.013. Epub 2017 Mar 31.	
	PMID: 28438543 Article	
	Quartil: 1	
485	Olmos A, Tirado-Muñoz J, <b>Farré M</b> , Torrens M.	2,944
	The efficacy of computerized interventions to reduce cannabis use: A systematic review and meta-analysis.	
	ADDICT BEHAV 2017 Dec 7;79:52-60. doi: 10.1016/j.addbeh.2017.11.045. [Epub ahead of print] Review.	
	PMID: 29248863 Revisio	
	Quartil: 1	
486	Ordás I, <b>Domènech E</b> , Mañosa M, García-Sánchez V, Iglesias-Flores E, Peñalva M, Cañas-Ventura A, Merino O, Fernández-Bañares F, Gomollón F, Vera M, Gutiérrez A, Garcia-Planella E, Chaparro M, Aguas M, Gento E, Muñoz F, Aguirresarobe M, Muñoz C, Fernández L, Calvet X, Jiménez CE, et al.	9,566
	Long-Term Efficacy and Safety of Cyclosporine in a Cohort of Steroid-Refractory Acute Severe Ulcerative Colitis Patients from the ENEIDA Registry (1989-2013): A Nationwide Multicenter Study.	
	AM J GASTROENTEROL 2017 Nov;112(11):1709-1718. doi: 10.1038/ajg.2017.180. Epub 2017 Jul 4.	
	PMID: 28675163 Article	
	Quartil: 1	
487	Orkin C, <b>Llibre JM</b> , Gallien S, Antinori A, Behrens G, Carr A.	3,257
	Nucleoside reverse transcriptase inhibitor-reducing strategies in HIV treatment: assessing the evidence.	
	HIV MED 2017 Jul 24. doi: 10.1111/hiv.12534. [Epub ahead of print] Review.	
	PMID: 28737291 Revisio	
	Quartil: 2	
488	<b>Pacho C</b> , Domingo M, Núñez R, Lupón J, Moliner P, <b>de Antonio M</b> , González B, Santesmases J, Vela E, <b>Tor J</b> , Bayes-Genís A.	4,485
	Early Postdischarge STOP-HF-Clinic Reduces 30-day Readmissions in Old and Frail Patients With Heart Failure.	
	REV ESP CARDIOL 2017 Feb 16. pii: S1885-5857(17)30032-4. doi: 10.1016/j.rec.2017.01.003. [Epub ahead of print] English, Spanish.	
	PMID: 28215922 Article	
	Quartil: 1	
489	Paiva B, Puig N, Cedena MT, de Jong BG, Ruiz Y, Rapado I, Martinez-Lopez J, Cordon L, Alignani D, Delgado JA, van Zelm MC, Van Dongen JJ, Pascual M, Aguirre X, Prosper F, Martín-Subero JI, Vidriales MB, Gutierrez NC, Hernandez MT, <b>Oriol A</b> , Echeveste MA, Gonzalez Y, et al.	11,702
	Differentiation stage of myeloma plasma cells: biological and clinical significance.	
	LEUKEMIA 2017 Feb;31(2):382-392. doi: 10.1038/leu.2016.211. Epub 2016 Aug 1.	
	PMID: 27479184 Article	
	Quartil: 1	
490	<b>Palau A</b> , Mallo M, Palomo L, Rodríguez-Hernández I, Diesch J, Campos D, Granada I, Juncà J, Drexler HG, Solé F, Buschbeck M.	3,696
	Immunophenotypic, cytogenetic, and mutational characterization of cell lines derived from myelodysplastic syndrome patients after progression to acute myeloid leukemia.	
	GENE CHROMOSOME CANC 2017 Mar;56(3):243-252. doi: 10.1002/gcc.22430.	
	PMID: 27750403 Article	
	Quartil: 2	

491	Palau P, Domínguez E, Núñez E, Ramón JM, López L, Melero J, Bellver A, Chorro FJ, Bodí V, <b>Bayés-Genis A</b> , Sanchis J, Núñez J. Inspiratory Muscle Function and Exercise Capacity in Patients with Heart Failure with Preserved Ejection Fraction. J CARD FAIL 2017 Jun;23(6):480-484. doi: 10.1016/j.cardfail.2017.04.016. Epub 2017 Apr 24. PMID: 28449951 Article Quartil: 2	3,765
492	Palau P, Domínguez E, Núñez E, Ramón JM, López L, Melero J, Sanchis J, Bellver A, Santas E, <b>Bayes-Genis A</b> , Chorro FJ, Núñez J. Peak Exercise Oxygen Uptake Predicts Recurrent Admissions in Heart Failure With Preserved Ejection Fraction. REV ESP CARDIOL 2017 Jun 27. pii: S1885-5857(17)30294-3. doi: 10.1016/j.rec.2017.05.022. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28666951 Article Quartil: 1	4,485
493	Palomo L, Malinverní R, <b>Cabezón M</b> , Xicoy B, Arnan M, Coll R, Pomares H, García O, Fuster-Tormo F, Grau J, <b>Feliu E</b> , Solé F, Buschbeck M, Zamora L. DNA methylation profile in chronic myelomonocytic leukemia associates with distinct clinical, biological and genetic features. EPIGENETICS-US 2017 Nov 21:1-37. doi: 10.1080/15592294.2017.1405199. [Epub ahead of print] PMID: 29160764 Article Quartil: 1	4,394
494	Panés J, <b>Domènech E</b> , Aguas Peris M, Nos P, Riestra S, Juliá B, Cea-Calvo L, Romero C, Marín-Jiménez I. Association between disease activity and quality of life in ulcerative colitis: Results from the CRONICA-UC study. J GASTROEN HEPATOL 2017 Nov;32(11):1818-1824. doi: 10.1111/jgh.13795. PMID: 28370253 Article Quartil: 2	3,452
495	<b>Papaseit E</b> , Farré M, Graziano S, Pacifici R, Pérez-Mañá C, García-Algar O, Pichini S. Monitoring nicotine intake from e-cigarettes: measurement of parent drug and metabolites in oral fluid and plasma. CLIN CHEM LAB MED 2017 Mar 1;55(3):415-423. doi: 10.1515/cclm-2016-0405. PMID: 27559692 Article Quartil: 1	3,432
496	<b>Papaseit E</b> , Olesti E, de la Torre R, Torrens M, <b>Farré M</b> . Mephedrone Concentrations in Cases of Clinical Intoxication. CURR PHARM DESIGN 2017 Jul 4. doi: 10.2174/138161282366170704130213. [Epub ahead of print] PMID: 28677506 Article Quartil: 2	2,611
497	Pastor M, Lopez Pousa A, Del Barco E, Perez Segura P, Astorga BG, Castelo B, Bonfill T, Martinez Trufero J, Grau JJ, <b>Mesia R</b> . SEOM clinical guideline in nasopharynx cancer (2017). CLIN TRANSL ONCOL 2017 Nov 2. doi: 10.1007/s12094-017-1777-0. [Epub ahead of print] PMID: 29098554 Article Quartil: 3	2,353
498	Paviglianiti A, Ruggeri A, Volt F, Sanz G, Milpied N, Furst S, Esquirol A, Arcese W, Picardi A, <b>Ferra C</b> , Ifrah N, Bourhis JH, Raj K, von dem Borne PA, Sica S, Menard AL, Bloor A, Kenzey C, Gluckman E, Rocha V. Evaluation of a disease risk index for adult patients undergoing umbilical cord blood transplantation for haematological malignancies. BRIT J HAEMATOL 2017 Dec;179(5):790-801. doi: 10.1111/bjh.14962. Epub 2017 Oct 19. PMID: 29048109 Article Quartil: 1	5,670
499	<b>Pedemonte-Sarrias E</b> , Salvador Playà T, Sassot Cladera I, Gris O, Ribas Martínez J, García-Arumí J, Giménez N. Incidence of cystoid macular edema after Descemet's stripping automated endothelial keratoplasty. INT J OPHTHALMOL-CHI 2017 Jul 18;10(7):1081-1087. doi: 10.18240/ijo.2017.07.10. eCollection 2017. PMID: 28730110 Article Quartil: 4	1,177

- 500 Pellanda AF, De Bari B, Deniaud-Alexandre E, Krengli M, Van Houtte P, Richetti A, **Villà S**, Goldberg H, Szutowicz-Zielińska E, Bolla M, Rutten H, Van Eijkeren M, Poortmans P, Henke G, Anacak Y, Chan S, Landmann C, Kirkove C, Scandolaro L, Bernier J, Mirimanoff RO, Ozsahin M. Outcome and prognostic factors in 110 consecutive patients with primary uterine leiomyosarcoma: A Rare Cancer Network study. CHIN J CANCER RES 2017 Dec;29(6):521-532. doi: 10.21147/j.issn.1000-9604.2017.06.06. PMID: 29353974 Article Quartil: 2
- 501 **Pellitero S, Martínez E, Puig R, Leis A, Zavala R, Granada ML, Pastor C, Moreno P, Tarascó J, Balibrea J, Puig-Domingo M.** Erratum to: Evaluation of Vitamin and Trace Element Requirements after Sleeve Gastrectomy at Long Term. OBES SURG 2017 Jul;27(7):1683. doi: 10.1007/s11695-017-2654-1. PMID: 28332076 Published Erratum Quartil: 1
- 502 **Pellitero S, Martínez E, Puig R, Leis A, Zavala R, Granada ML, Pastor C, Moreno P, Tarascó J, Puig-Domingo M.** Evaluation of Vitamin and Trace Element Requirements after Sleeve Gastrectomy at Long Term. OBES SURG 2017 Jul;27(7):1674-1682. doi: 10.1007/s11695-017-2557-1. PMID: 28161887 Article Quartil: 1
- 503 **Pellitero S, Piquer-Garcia I, Ferrer-Curriu G, Puig R, Martínez E, Moreno P, Tarascó J, Balibrea J, Lerin C, Puig-Domingo M, Villarroya F, Planavila A, Sánchez-Infantes D.** Opposite changes in Meteorin-like and oncostatin m levels are associated with metabolic improvements after bariatric surgery. INT J OBESITY 2017 Oct 30. doi: 10.1038/ijo.2017.268. [Epub ahead of print] PMID: 29081506 Article Quartil: 1
- 504 Penela D, Fernández-Armenta J, Aguinaga L, Tercedor L, Ordoñez A, **Bisbal F**, Acosta J, Rossi I, Borrás R, Doltra A, Ortiz-Pérez JT, Bosch X, Perea RJ, Prat-González S, Soto-Iglesias D, Tolosana JM, Vassanelli F, Cabrera M, Linhart M, Martínez M, Mont L, Berruezo A. Clinical recognition of pure premature ventricular complex-induced cardiomyopathy at presentation. HEART RHYTHM 2017 Jul 27. pii: S1547-5271(17)30893-7. doi: 10.1016/j.hrthm.2017.07.025. [Epub ahead of print] PMID: 28756100 Article Quartil: 1
- 505 Peñalver FJ, **Sancho JM**, de la Fuente A, Olave MT, Martín A, Panizo C, Pérez E, Salar A, Orfao A; Spanish Lymphoma Group (GELTAMO).. Guidelines for diagnosis, prevention and management of central nervous system involvement in diffuse large B-cell lymphoma patients by the Spanish Lymphoma Group (GELTAMO). HAEMATOLOGICA 2017 Feb;102(2):235-245. doi: 10.3324/haematol.2016.149120. Epub 2016 Oct 20. PMID: 27846613 Article Quartil: 1
- 506 Perea L, Coll M, Sanjurjo L, Blaya D, Taghdouini AE, Rodrigo-Torres D, Altamirano J, Graupera I, Aguilar-Bravo B, Llopis M, Vallverdú J, Caballeria J, van Grunsven LA, **Sarrías MR**, Ginès P, Sancho-Bru P. Pentraxin-3 modulates lipopolysaccharide-induced inflammatory response and attenuates liver injury. HEPATOLOGY 2017 Sep;66(3):953-968. doi: 10.1002/hep.29215. Epub 2017 Jul 18. PMID: 28422322 Article Quartil: 1
- 507 Pereira C, Gimenez-Xavier P, Pros E, Pajares MJ, Moro M, Gomez A, Navarro A, Condom E, Moran S, Gomez-Lopez G, Graña O, Rubio-Camarillo M, Martinez-Martí A, **Yokota J**, Carretero J, Galbis JM, Nadal E, Pisano D, Sozzi G, Felip E, Montuenga LM, Roz L, et al. Genomic Profiling of Patient-Derived Xenografts for Lung Cancer Identifies B2M Inactivation Impairing Immunorecognition. CLIN CANCER RES 2017 Mar 16. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-16-1946. [Epub ahead of print] PMID: 28302866 Article Quartil: 1
- 508 Perelman J, Rosado R, Amri O, Morel S, Rojas Castro D, Chanos S, Cigan B, Lobnik M, Fuertes R, Pichon F, Kaye PS, Agustí C, Fernández-López L, Lorente N, **Casabona J**. Economic evaluation of HIV testing for men who have sex with men in community-based organizations - results from six European cities. AIDS CARE 2017 Aug;29(8):985-989. doi: 10.1080/09540121.2016.1271392. Epub 2016 Dec 27. PMID: 28027661 Article Quartil: 2

- 509 Perelló C, Carrión JA, Ruiz-Antorán B, Crespo J, Turnes J, Llaneras J, Lens S, Delgado M, García-Samaniego J, García-Paredes F, Fernández I, **Morillas RM**, Rincón D, Porres JC, Prieto M, Lázaro Ríos M, Fernández Rodríguez C, Hermo JA, Rodríguez M, Herrero JL, Ruiz P, Fernández JR, Macías M, Pascasio JM, Moreno JM, Serra MÁ, Arenas J, Real Y, Jorquera F, Calleja JL; Spanish Collaborative Group for the Study of the Use of Hepatitis C Direct-Acting Drugs. Effectiveness and safety of ombitasvir, paritaprevir, ritonavir  $\pm$  dasabuvir  $\pm$  ribavirin: An early access programme for Spanish patients with genotype 1/4 chronic hepatitis C virus infection. *J VIRAL HEPATITIS* 2017 Mar;24(3):226-237. doi: 10.1111/jvh.12637. Epub 2016 Dec 15. PMID: 27976491 Article  
Quartil: 1 4,122
- 510 Pérez V, López D, Boixadéra E, Ibernón M, Espinal A, Bonet J, Romero R. Comparative differential proteomic analysis of minimal change disease and focal segmental glomerulosclerosis. *BMC NEPHROL* 2017 Feb 3;18(1):49. doi: 10.1186/s12882-017-0452-6. PMID: 28158993 Article  
Quartil: 2 2,289
- 511 Pérez-Mañá C, **Farré M**, Pastor A, Fonseca F, Torrens M, Menoyo E, Pujadas M, Frias S, Langohr K, de la Torre R. Non-Linear Formation of EtG and FAEEs after Controlled Administration of Low to Moderate Doses of Ethanol. *ALCOHOL ALCOHOLISM* 2017 Jun 7:1-8. doi: 10.1093/alcalc/agx033. [Epub ahead of print] PMID: 28591763 Article  
Quartil: 2 2,757
- 512 Pérez-Plaza A, Carretero G, Ferrandiz C, Vanaclocha F, Gómez-García FJ, Herrera-Ceballos E, De la Cueva-Dobao P, Belinchón I, Sánchez-Carazo JL, Alsina M, López-Estebaranz JL, Ferrán M, Torrado R, **Carrascosa JM**, Llamas-Velasco M, Rivera R, Jiménez-Puya R, García-Doval I, Descalzo MA; Biobadaderm Study Group.. Comparison of phenotype, comorbidities, therapy and adverse events between psoriatic patients with and without psoriatic arthritis. Biobadaderm registry. *J EUR ACAD DERMATOL* 2017 Mar 2. doi: 10.1111/jdv.14188. [Epub ahead of print] PMID: 28252811 Article  
Quartil: 1 3,528
- 513 Perrotti PP, Aterido A, Fernández-Nebro A, Cañete JD, **Ferrández C**, Tornero J, Gisbert JP, Domènech E, Fernández-Gutiérrez B, Gomollón F, García-Planella E, Fernández E, Sanmartí R, Gratacós J, Martínez-Taboada VM, Rodríguez-Rodríguez L, Palau N, Tortosa R, Corbeto ML, Lasanta ML, Marsal S, Julià A; IMID Consortium. Genetic variation associated with cardiovascular risk in autoimmune diseases. *PLOS ONE* 2017 Oct 5;12(10):e0185889. doi: 10.1371/journal.pone.0185889. eCollection 2017. PMID: 28982122 Article  
Quartil: 1 2,806
- 514 Peters S, Camidge DR, Shaw AT, Gadgeel S, Ahn JS, Kim DW, Ou SI, Pérol M, Dziadziuszko R, **Rosell R**, Zeaiter A, Mitry E, Golding S, Balas B, Noe J, Morcos PN, Mok T; ALEX Trial Investigators. Alectinib versus Crizotinib in Untreated ALK-Positive Non-Small-Cell Lung Cancer. *NEW ENGL J MED* 2017 Aug 31;377(9):829-838. doi: 10.1056/NEJMoa1704795. Epub 2017 Jun 6. PMID: 28586279 Article  
Quartil: 1 72,406
- 515 Peters S, Gettinger S, Johnson ML, Jänne PA, Garassino MC, Christoph D, Toh CK, Rizvi NA, Chafft JE, **Carcereny Costa E**, Patel JD, Chow LQM, Koczywas M, Ho C, Früh M, van den Heuvel M, Rothenstein J, Reck M, Paz-Ares L, Shepherd FA, Kurata T, Li Z, et al. Phase II Trial of Atezolizumab As First-Line or Subsequent Therapy for Patients With Programmed Death-Ligand 1-Selected Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer (BIRCH). *J CLIN ONCOL* 2017 Aug 20;35(24):2781-2789. doi: 10.1200/JCO.2016.71.9476. Epub 2017 Jun 13. PMID: 28609226 Article  
Quartil: 1 24,008
- 516 Petersen E, Maeurer M, Marais B, Migliori GB, Mwaba P, Ntoumi F, **Vilaplana C**, Kim K, Schito M, Zumla A. World TB Day 2017: Advances, Challenges and Opportunities in the "End-TB" Era. *INT J INFECT DIS* 2017 Feb 21. pii: S1201-9712(17)30059-0. doi: 10.1016/j.ijid.2017.02.012. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28232006 Editorial  
Quartil: 2 2,532
- 517 Picleanu AM, **Novelli S**, Monter A, Garcia-Cadenas I, Caballero AC, Martino R, Esquirol A, Briones J, Sierra J. Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for non-Hodgkin's lymphomas: a retrospective analysis of 77 cases. *ANN HEMATOL* 2017 Feb 6. doi: 10.1007/s00277-017-2934-9. [Epub ahead of print] PMID: 28168350 Article  
Quartil: 2 3,083

518	Pilotto S, Carbognin L, Karachaliou N, Ma PC, <b>Rosell R</b> , Tortora G, Bria E. Tracking MET de-addiction in lung cancer: A road towards the oncogenic target. CANCER TREAT REV 2017 Nov;60:1-11. doi: 10.1016/j.ctrv.2017.08.002. Epub 2017 Aug 20. Review. PMID: 28843992 Revisio Quartil: 1	8,589
519	Planas-Ballvé A, Da Silva C, Martin L, Broto J, Crespo-Cuevas AM, López-Cancio E, Munuera J, Millán M, Dávalos A. Headache Rounds: Orthostatic Headache Complicated by Transient Right Hemisensory Loss. HEADACHE 2017 Feb;57(2):302-308. doi: 10.1111/head.13015. No abstract available. PMID: 28128462 Article Quartil: 2	2,816
520	Planas-Ballvé A, Grau-López L, Morillas RM, Planas R. Neurological manifestations of excessive alcohol consumption. GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Jun 23. pii: S0210-5705(17)30134-6. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.05.011. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28651796 Article Quartil: 4	0,917
521	Plans Galván O, Manciño Contreras JM, Coy Serrano A, Campos Gómez A, Toboso Casado JM, Ricart Martí P. Intraparenchymal haemorrhage secondary to Moyamoya disease in a white patient. NEUROLOGIA 2017 Feb 16. pii: S0213-4853(17)30004-X. doi: 10.1016/j.nrl.2016.12.002. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28215908 Carta Quartil: 3	2,103
522	Poyatos L, Farré M, López A. Ethics in clinical research: Contributions of the new version of the Council for International Organizations of Medical Sciences guidelines. MED CLIN-BARCELONA 2017 Aug 31. pii: S0025-7753(17)30571-7. doi: 10.1016/j.medcli.2017.06.054. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28867337 Article Quartil: 3	1,125
523	Prades J, Algara M, Espinàs JA, Farrús B, Arenas M, Reyes V, García-Reglero V, Cambra MJ, Rubio E, Anglada L, Eraso A, Pedro A, Fuentes-Raspall MJ, <b>Tuset V</b> , Solà J, Borras JM. Understanding variations in the use of hypofractionated radiotherapy and its specific indications for breast cancer: A mixed-methods study. RADIOTHER ONCOL 2017 Apr;123(1):22-28. doi: 10.1016/j.radonc.2017.01.014. Epub 2017 Feb 21. PMID: 28236538 Article Quartil: 1	4,328
524	Prats-Sánchez L, Martínez-Domeño A, Camps-Renom P, Delgado-Mederos R, Guisado-Alonso D, Marín R, <b>Dorado L</b> , Rudilloso S, Gómez-González A, Purroy F, Gómez-Choco M, Cánovas D, Cocho D, Garcés M, Abilleira S, Martí-Fàbregas J. Risk factors are different for deep and lobar remote hemorrhages after intravenous thrombolysis. PLOS ONE 2017 Jun 22;12(6):e0178284. doi: 10.1371/journal.pone.0178284. eCollection 2017. PMID: 28640874 Article Quartil: 1	2,806
525	Puig J, Blasco G, Daunis-I-Estadella P, van Eendeburg C, Carrillo-García M, Aboud C, <b>Hernández-Pérez M</b> , Serena J, Biarnés C, Nael K, Liebeskind DS, Thomalla G, Menon BK, Demchuk A, Wintermark M, Pedraza S, Castellanos M. High-permeability region size on perfusion CT predicts hemorrhagic transformation after intravenous thrombolysis in stroke. PLOS ONE 2017 Nov 28;12(11):e0188238. doi: 10.1371/journal.pone.0188238. eCollection 2017. PMID: 29182658 Article Quartil: 1	2,806
526	Puig J, Blasco G, Schlaug G, Stinear CM, Daunis-I-Estadella P, Biarnés C, Figueras J, Serena J, <b>Hernández-Pérez M</b> , Alberich-Bayarri A, Castellanos M, Liebeskind DS, Demchuk AM, Menon BK, Thomalla G, Nael K, Wintermark M, Pedraza S. Diffusion tensor imaging as a prognostic biomarker for motor recovery and rehabilitation after stroke. NEURORADIOLOGY 2017 Apr;59(4):343-351. doi: 10.1007/s00234-017-1816-0. Epub 2017 Mar 14. Review. PMID: 28293701 Revisio Quartil: 2	2,093

527	Puiggros A, Collado R, Calasanz MJ, Ortega M, <b>Ruiz-Xivillé N</b> , Rivas-Delgado A, Luño E, González T, Navarro B, García-Malo M, Valiente A, Hernández JÁ, Ardanaz MT, Piñan MÁ, Blanco ML, Hernández-Sánchez M, Batlle-López A, Salgado R, Salido M, Ferrer A, Abrisqueta P, Gimeno E, et al. Patients with chronic lymphocytic leukemia and complex karyotype show an adverse outcome even in absence of TP53/ ATM FISH deletions. ONCOTARGET 2017 Apr 21;8(33):54297-54303. doi: 10.18632/oncotarget.17350. eCollection 2017 Aug 15. PMID: 28493833 Article Quartil: 1	5,168
528	Puiggros A, Collado R, Calasanz MJ, Ortega M, <b>Ruiz-Xivillé N</b> , Rivas-Delgado A, Luño E, González T, Navarro B, García-Malo M, Valiente A, Hernández JÁ, Ardanaz MT, Piñan MÁ, Blanco ML, Hernández-Sánchez M, Batlle-López A, Salgado R, Salido M, Ferrer A, Abrisqueta P, Gimeno E, et al. Patients with chronic lymphocytic leukemia and complex karyotype show an adverse outcome even in absence of TP53/ATM FISH deletions. ONCOTARGET 2017 Apr 21;8(33):54297-54303. doi: 10.18632/oncotarget.17350. eCollection 2017 Aug 15. PMID: 28903342 Article Quartil: 1	5,168
529	Pujol-Autonell I, Mansilla MJ, Rodriguez-Fernandez S, Cano-Sarabia M, Navarro-Barriuso J, Ampudia RM, Rius A, Garcia-Jimeno S, Perna-Barrull D, <b>Martínez-Cáceres E</b> , Maspoch D, <b>Vives-Pi M</b> . Liposome-based immunotherapy against autoimmune diseases: therapeutic effect on multiple sclerosis. NANOMEDICINE-UK 2017 Jun;12(11):1231-1242. doi: 10.2217/nmm-2016-0410. PMID: 28593827 Article Quartil: 1	4,727
530	<b>Puñet-Ortiz J</b> , Hervás-García JV, <b>Teniente-Serra A</b> , Cano-Orgaz A, <b>Mansilla MJ</b> , Quirant-Sánchez B, Navarro-Barriuso J, <b>Fernández-Sanmartín MA</b> , Presas-Rodríguez S, Ramo-Tello C, <b>Martínez-Cáceres EM</b> . Monitoring CD49d receptor occupancy: A method to optimize and personalize natalizumab therapy in multiple sclerosis patients. CYTOM PART B-CLIN CY 2017 Apr 5. doi: 10.1002/cyto.b.21527. [Epub ahead of print] PMID: 28378895 Article Quartil: 2	2,474
531	Purroy F, Vena A, Cánovas D, Cardona P, Cocho D, Cuadrado-Godia E, Chamorro A, <b>Dávalos A</b> , Garcés M, Gomis M, Krupinski J, Palomeras E, Ribó M, Roquer J, Rubiera M, Sanahuja J, Saura J, Serena J, Ustrell X, Vargas M, Benabdellah I, Abilleira S, Gallofré M; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium. Influence of Hospital Type on Outcomes of Individuals Aged 80 and Older with Stroke Treated Using Intravenous Thrombolysis. J AM GERIATR SOC 2017 Sep;65(9):E117-E122. doi: 10.1111/jgs.14935. Epub 2017 Jun 2. PMID: 28574595 Article Quartil: 1	4,388
532	Puxty DJ, Ramaekers JG, de la Torre R, <b>Farré M</b> , Pizarro N, Pujadas M, Kuypers KPC. MDMA-Induced Dissociative State not Mediated by the 5-HT(2A) Receptor. FRONT PHARMACOL 2017 Jul 11;8:455. doi: 10.3389/fphar.2017.00455. eCollection 2017. PMID: 28744219 Article Quartil: 1	4,400
533	<b>Quero S, García-Núñez M, Párraga-Niño N, Pedro-Botet ML, Mateu L, Sabrià M</b> . Differential Proteome Between Patient-Related and Non-related Environmental Isolates of <i>Legionella pneumophila</i> . CURR MICROBIOL 2017 Mar;74(3):344-355. doi: 10.1007/s00284-017-1198-x. Epub 2017 Jan 31. PMID: 28138785 Article Quartil: 4	1,322
534	Querol L, Siles AM, Alba-Rovira R, Jáuregui A, Devaux J, Faivre-Sarrailh C, Araque J, Rojas-Garcia R, Diaz-Manera J, Cortés-Vicente E, <b>Nogales-Gadea G</b> , Navas-Madroñal M, Gallardo E, Illa I. Antibodies against peripheral nerve antigens in chronic inflammatory demyelinating polyradiculoneuropathy. SCI REP-UK 2017 Oct 31;7(1):14411. doi: 10.1038/s41598-017-14853-4. PMID: 29089585 Article Quartil: 1	4,259
535	Raje NS, Moreau P, Terpos E, Benboubker L, Grzibko N, Holstein SA, <b>Oriol A</b> , Huang SY, Beksac M, Kuliczkowski K, Tai DF, Wooldridge JE, Conti I, Kaiser CJ, Nguyen TS, Cronier DM, Palumbo A. Phase 2 study of tabalumab, a human anti-B-cell activating factor antibody, with bortezomib and dexamethasone in patients with previously treated multiple myeloma. BRIT J HAEMATOL 2017 Mar;176(5):783-795. doi: 10.1111/bjh.14483. Epub 2016 Dec 22. PMID: 28005265 Article Quartil: 1	5,670

536	Ramírez-Morros A, Granado-Casas M, Alcubierre N, Martínez-Alonso M, Real J, Castelblanco E, Esquerda A, Cao G, Rubinat E, Hernández M, Alonso N, Fernández E, Mauricio D.	Calcium Phosphate Product Is Associated with Subclinical Carotid Atherosclerosis in Type 2 Diabetes. J DIABETES RES 2017;2017:3498368. doi: 10.1155/2017/3498368. Epub 2017 Aug 3. PMID: 28840128 Article	2,717
	Quartil: 2		
537	Ramos F, Robledo C, Pereira A, Pedro C, Benito R, de Paz R, Del Rey M, Insunza A, Tormo M, Díez-Campelo M, Xicoy B, Salido E, Sánchez-Del-Real J, Arenillas L, Florensa L, Luño E, Del Cañizo C, Sanz GF, Hernández-Rivas JM; Spanish Group for Myelodysplastic Syndromes (GESMD)..	Multidimensional assessment of patient condition and mutational analysis in peripheral blood, as tools to improve outcome prediction in myelodysplastic syndromes: A prospective study of the Spanish MDS Group. AM J HEMATOL 2017 Jun 13. doi: 10.1002/ajh.24813. [Epub ahead of print]	5,275
	PMID: 28612357 Article		
	Quartil: 1		
538	Reguart N, Teixidó C, Giménez-Capitán A, Paré L, Galván P, Viteri S, Rodríguez S, Peg V, Aldeguer E, Viñolas N, Remon J, Karachaliou N, Conde E, Lopez-Rios F, Nadal E, Merkelbach-Bruse S, Büttner R, Rosell R, Molina-Vila MA, Prat A.	Identification of ALK, ROS1 and RET Fusions by a Multiplexed mRNA-Based Assay in Formalin-Fixed, Paraffin-Embedded Samples from Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer Patients. CLIN CHEM 2017 Mar;63(3):751-760. doi: 10.1373/clinchem.2016.265314. Epub 2017 Jan 10.	8,008
	PMID: 28073897 Article		
	Quartil: 1		
539	Reich K, Pinter A, Lacour JP, Ferrandiz C, Micali G, French LE, Lomaga M, Dutronc Y, Henneges C, Wilhelm S, Hartz S, Paul C; IXORA-S investigators..	Comparison of ixekizumab with ustekinumab in moderate-to-severe psoriasis: 24-week results from IXORA-S, a Phase 3 study. BRIT J DERMATOL 2017 May 19. doi: 10.1111/bjd.15666. [Epub ahead of print]	4,706
	PMID: 28542874 Article		
	Quartil: 1		
540	Reiner AT, Witwer KW, van Balkom BWM, de Beer J, Brodie C, Corteling RL, Gabrielson S, Gimona M, Ibrahim AG, de Kleijn D, Lai CP, Lötvall J, Del Portillo HA, Reischl IG, Riazifar M, Salomon C, Tahara H, Toh WS, Wauben MHM, Yang VK, Yang Y, Yeo RWY, et al.	Concise Review: Developing Best-Practice Models for the Therapeutic Use of Extracellular Vesicles. STEM CELL TRANSL MED 2017 Aug;6(8):1730-1739. doi: 10.1002/sctm.17-0055. Epub 2017 Jul 17. Review.	4,000
	PMID: 28714557 Revisio		
	Quartil: 1		
541	Remon J, Isla D, Garrido P, de Castro J, Majem M, Viñolas N, Artal A, Cáceres E, García-Campelo MR, Lianes P, Provencio M, Juan O, Díaz P, Blanco R, López-Castro R, Maestu I, Vadell C, Felip E.	Efficacy of tyrosine kinase inhibitors in EGFR-mutant lung cancer women in a real-world setting: the WORLD07 database. CLIN TRANSL ONCOL 2017 Jun 28. doi: 10.1007/s12094-017-1700-8. [Epub ahead of print]	2,353
	PMID: 28660482 Article		
	Quartil: 3		
542	Revuelta-López E, Soler-Botija C, Nasarre L, Benítez-Amaro A, de Gonzalo-Calvo D, Bayes-Genis A, Llorente-Cortés V.	Relationship among LRP1 expression, Pyk2 phosphorylation and MMP-9 activation in left ventricular remodelling after myocardial infarction. J CELL MOL MED 2017 Sep;21(9):1915-1928. doi: 10.1111/jcmm.13113. Epub 2017 Apr 4.	4,499
	PMID: 28378397 Article		
	Quartil: 1		
543	Rey E, Mearin F, Alcedo J, Ciriza C, Delgado-Aros S, Freitas T, Mascarenhas M, Mínguez M, Santos J, Serra J.	Optimizing the Use of Linaclotide in Patients with Constipation-Predominant Irritable Bowel Syndrome: An Expert Consensus Report. ADV THER 2017 Mar;34(3):587-598. doi: 10.1007/s12325-016-0473-8. Epub 2017 Jan 12.	2,709
	PMID: 28083815 Revisio		
	Quartil: 2		
544	Reyes-Urueña J, Breveglieri M, Furegato M, Fernández-López L, Agustí C, Casabona J.	Heterogeneity of community-based voluntary, counselling and testing services for HIV in Europe: the HIV-COBATEST survey. INT J STD AIDS 2017 Jan;28(1):28-38. doi: 10.1177/0956462415623402.	1,350
	PMID: 26672004 Article		
	Quartil: 4		

545 Reyes-Urueña J, Campbell C, Diez E, Ortún V, <b>Casabona J.</b> Can we afford to offer pre-exposure prophylaxis to MSM in Catalonia? Cost-effectiveness analysis and budget impact assessment. AIDS CARE 2017 Dec 20:1-9. doi: 10.1080/09540121.2017.1417528. [Epub ahead of print] PMID: 29262694 Article Quartil: 2	1,824
546 Reyes-Urueña J, Campbell C, Hernando C, Vives N, Folch C, Ferrer L, Fernández-López L, <b>Esteve A, Casabona J.</b> Differences between migrants and Spanish-born population through the HIV care cascade, Catalonia: an analysis using multiple data sources. EPIDEMIOL INFECT 2017 Mar 8:1-12. doi: 10.1017/S0950268817000437. [Epub ahead of print] PMID: 28270252 Article Quartil: 2	2,075
547 Reyes-Urueña J, Fernández-López L, <b>Casabona J.</b> How, when and whom, selective screening of HIV at the emergency department. ENFERM INFEC MICR CL 2017 Dec 2. pii: S0213-005X(17)30326-9. doi: 10.1016/j.eimc.2017.11.001. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 29208457 Carta Quartil: 3	1,714
548 Reynaga E, Torres C, García-Nuñez M, Navarro M, Vilamala A, Puigoriol E, Enrico Lucchetti G, Nunes D, Silva A, <b>Sabrià M.</b> Prevalence of MRSA ST398 Carriage in Nursing Home Residents in an Area of Spain With a High Density of Pig Farming. INFECT CONT HOSP EP 2017 Dec 5:1-4. doi: 10.1017/ice.2017.244. [Epub ahead of print] PMID: 29202897 Article Quartil: 1	3,550
549 Reynaga E, Torres C, <b>García-Nuñez M</b> , Navarro M, Vilamala A, Puigoriol E, Lucchetti GE, <b>Sabrià M.</b> Clinical Impact and Prevalence of MRSA CC398 and differences between MRSA-Tet(R) and MRSA-Tet(S) in an area of Spain with a high density of pig farming: a prospective cohort study. CLIN MICROBIOL INFEC 2017 Sep;23(9):678.e1-678.e4. doi: 10.1016/j.cmi.2017.03.019. Epub 2017 Mar 29. PMID: 28365311 Article Quartil: 1	5,292
550 Ribas N, <b>García-García C</b> , Meroño O, Recasens L, Pérez-Fernández S, Bazán V, Salvatella N, Martí-Almor J, Bruguera J, Elosua R. Secondary prevention strategies after an acute ST-segment elevation myocardial infarction in the AMI code era: beyond myocardial mechanical reperfusion. BMC CARDIOVASC DISOR 2017 Feb 7;17(1):54. doi: 10.1186/s12872-017-0493-6. PMID: 28173757 Article Quartil: 3	1,832
551 Ribera J, Zamora L, Morgades M, Mallo M, Solanes N, Batlle M, Vives S, <b>Granada I, Juncà J</b> , Malinverní R, <b>Genescà E</b> , Guàrdia R, Mercadal S, Escoda L, Martínez-Lopez J, Tormo M, Esteve J, Pratcorona M, Martínez-Losada C, <b>Solé F, Feliu E, Ribera JM</b> ; Spanish PETHEMA Group and the Spanish Society of Hematology. Copy number profiling of adult relapsed B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia reveals potential leukemia progression mechanisms. GENE CHROMOSOME CANC 2017 Nov;56(11):810-820. doi: 10.1002/gcc.22486. Epub 2017 Aug 26. PMID: 28758283 Article Quartil: 2	3,696
552 Ribera JM, Morgades M, Montesinos P, Martino R, Barba P, Soria B, Bermúdez A, Moreno MJ, González-Campos J, Vives S, Gil C, Abella E, Guàrdia R, Martínez-Carballeira D, Martínez-Sánchez P, Amigo ML, Mercadal S, Serrano A, López-Martínez A, Vall-Llovera F, Sánchez-Sánchez MJ, Peñarrubia MJ, Calbacho M, Méndez JA, Bergua J, Cladera A, Tormo M, García-Belmonte D, Feliu E, Ciudad J, Orfao A; PETHEMA Group, Spanish Society of Hematology. Efficacy and safety of native versus pegylated Escherichia coli asparaginase for treatment of adults with high-risk, Philadelphia chromosome-negative acute lymphoblastic leukemia. LEUKEMIA LYMPHOMA 2017 Nov 22:1-10. doi: 10.1080/10428194.2017.1397661. [Epub ahead of print] PMID: 29165013 Article Quartil: 2	2,755
553 Ribera JM, Vives S. Acute lymphoblastic leukemia in adults: Steps ahead. MED CLIN-BARCELONA 2017 Apr 26. pii: S0025-7753(17)30252-X. doi: 10.1016/j.medcli.2017.03.027. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28456335 Article Quartil: 3	1,125

554	Ribera JM. Efficacy and safety of bispecific T-cell engager blinatumomab and the potential to improve leukemia-free survival in B-cell acute lymphoblastic leukemia. EXPERT REV HEMATOL 2017 Dec;10(12):1057-1067. doi: 10.1080/17474086.2017.1396890. Epub 2017 Nov 1. PMID: 29082835 Article Quartil: 3	2,246
555	Richarz NA, Aguilera J, Castillo G, Fuente MJ, Ferrández C, Carrascosa JM. Phototoxic reaction to a combined oral contraceptive (levonorgestrel/ethynodiol). PHOTOCHEM PHOTOBIOOL 2017 Aug 21. doi: 10.1039/c7pp00160f. [Epub ahead of print] PMID: 28825075 Article Quartil: 3	2,121
556	Rimola J, Díaz-González Á, Darnell A, Varela M, Pons F, Hernandez-Guerra M, Delgado M, Castroagudín J, Matilla A, Sangro B, de Lope CR, Sala M, Gonzalez C, Huertas C, Minguez B, Ayuso C, Bruix J, Reig M. Complete response under sorafenib in patients with hepatocellular carcinoma. Relationship with dermatologic adverse events. HEPATOLOGY 2017 Sep 12. doi: 10.1002/hep.29515. [Epub ahead of print] PMID: 28898447 Article Quartil: 1	13,246
557	Rivera N, Boada A, Bielsa MI, Fernández-Figueras MT, Cancereny E, Moran MT, Ferrández C. Hair Repigmentation During Immunotherapy Treatment With an Anti-Programmed Cell Death 1 and Anti-Programmed Cell Death Ligand 1 Agent for Lung Cancer. JAMA DERMATOL 2017 Nov 1;153(11):1162-1165. doi: 10.1001/jamadermatol.2017.2106. PMID: 28700789 Article Quartil: 1	5,817
558	Rivera-Rivera PA, Rios-Lago M, Sanchez-Casarrubios S, Salazar O, Yus M, González-Hidalgo M, Sanz A, Avecillas-Chasin J, Alvarez-Linera J, Pascual-Leone A, Oliviero A, Barcia JA. Cortical plasticity catalyzed by prehabilitation enables extensive resection of brain tumors in eloquent areas. J NEUROSURG 2017 Apr;126(4):1323-1333. doi: 10.3171/2016.2.JNS152485. Epub 2016 May 20. PMID: 27203145 Article Quartil: 1	4,059
559	Riveros Frutos A, Casas I, Rúa-Figueroa I, López-Longo FJ, Calvo-Alén J, Galindo M, Fernández-Nebro A, Pego-Reigosa JM, Olivé Marqués A; RELESSER Group, part of the Spanish Society of Rheumatology Systemic Autoimmune Diseases Study Group (EASSER).. Systemic lupus erythematosus in Spanish males: a study of the Spanish Rheumatology Society Lupus Registry (RELESSER) cohort.  LUPUS 2017 Jun;26(7):698-706. doi: 10.1177/0961203316673728. Epub 2016 Oct 31 PMID: 27799439 Article Quartil: 3	2,454
560	Roca E, Nescolarde L, Lupón J, Barallat J, Januzzi JL, Liu P, Cruz Pastor M, Bayes-Genis A. The Dynamics of Cardiovascular Biomarkers in non-Elite Marathon Runners. J CARDIOVASC TRANSL 2017 Apr;10(2):206-208. doi: 10.1007/s12265-017-9744-2. Epub 2017 Apr 5. PMID: 28382580 Article Quartil: 2	2,319
561	Rocamora R, Ley M, Molins A, Toledo M, Sansa G, Bertol V, Becerra JL, Carreño M, Mauri JÁ. Effect of lacosamide on depression and anxiety symptoms in patients with focal refractory epilepsy: A prospective multicenter study. EPILEPSY BEHAV 2017 Dec 15;79:87-92. doi: 10.1016/j.yebeh.2017.10.032. [Epub ahead of print] PMID: 29253680 Article Quartil: 2	2,631
562	Rodríguez de Lope C, Reig M, Matilla A, Ferrer MT, Dueñas E, Minguez B, F Castroagudín J, Ortiz I, Pascual S, Lledó JL, Gallego A, Arenas JL, Aracil C, Forne M, Muñoz C, Pons F, Sala M, Iñarrairaegui M, Martín-Llahi M, Andreu V, Garre C, Rendón P, et al. Clinical characteristics of hepatocellular carcinoma in Spain. Comparison with the 2008-2009 period and analysis of the causes of diagnosis out of screening programs. Analysis of 686 cases in 73 centers. MED CLIN-BARCELONA 2017 Mar 6. pii: S0025-7753(17)30096-9. doi: 10.1016/j.medcli.2016.12.048. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28279536 Article Quartil: 3	1,125
563	Rodríguez Muguruza S, Mateo Soria I, Vilamajó AM, Laguna LB, Abos SM. Pneumococcal arthritis of the facet joint associated with paraspinal and epidural abscess. INT J RHEUM DIS 2017 Dec;20(12):2245-2248. doi: 10.1111/1756-185X.12868. Epub 2016 Jun 13. PMID: 27293184 Carta Quartil: 3	2,624

564	Rodríguez-Morató J, Goday A, Langohr K, Pérez-Mañá C, <b>Farré M</b> , de la Torre R. Answer to the Letter to the Editor Concerning "Pharmacokinetics in Morbid Obesity: Influence of Two Bariatric Surgery Techniques on Paracetamol and Caffeine Metabolism". OBES SURG 2017 Aug 24. doi: 10.1007/s11695-017-2896-y. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28840448 Carta Quartil: 1	3,947
565	Rodríguez-Muguruza S, Lozano-Ramos I, Canti JC, Hernández-Gallego A, Ojanguren I, Martínez-Cáceres E, <b>Olive A</b> . Anti-SRP auto-antibodies are not specific for myositis: Report of 8 cases. JOINT BONE SPINE 2017 Jan;84(1):103-105. doi: 10.1016/j.jbspin.2015.12.005. No abstract available. PMID: 27236258 Carta Quartil: 2	3,329
566	Romaguera A, Torrens M, <b>Papaseit E</b> , Arellano AL, Farré M. Concurrent use of cannabis and alcohol: neuropsychiatric effects and consequences. CNS NEUROL DISORD-DR 2017;16(5):592-597. doi: 10.2174/1871527316666170419161839. PMID: 28440194 Article Quartil: 2	2,506
567	<b>Romera-Romero P, Loscos-Arenas J, Moll-Udina A, Romanic-Bubalo N, Castellvi-Manent J, Valldeperas X.</b> Two-year Results After Deep Sclerectomy With Nonabsorbable Uveoscleral Implant (Esnoper-Clip): Surgical Area Analysis Using Anterior Segment Optical Coherence Tomography. J GLAUCOMA 2017 Oct;26(10):929-935. doi: 10.1097/IJG.0000000000000756. PMID: 28991150 Article Quartil: 2	2,263
568	Roncero C, <b>Fuster D</b> , Palma-Álvarez RF, Rodriguez-Cintas L, Martínez-Luna N, Álvarez FJ. HIV And HCV infection among opiate-dependent patients and methadone doses: the PROTEUS study. AIDS CARE 2017 Apr 9:1-6. doi: 10.1080/09540121.2017.1313384. [Epub ahead of print] PMID: 28393548 Article Quartil: 2	1,824
569	Rosales A, Muñoz M, Madrid A, Chocron S, <b>Hernández JM</b> , Ariceta G. Improvement of refractory pruritus after lipoprotein-apheresis in arthrogryposis-renal failure-cholestasis syndrome. J CLIN APHERESIS 2017 Oct 24. doi: 10.1002/jca.21595. [Epub ahead of print] PMID: 29065234 Article Quartil: 3	1,835
570	<b>Rosell R</b> , Dafni U, Felip E, Curioni-Fontecedro A, Gautschi O, Peters S, Massutí B, Palmero R, Aix SP, Carcereny E, Früh M, Pless M, Popat S, Kotsakis A, Cuffe S, Bidoli P, Favaretto A, Froesch P, Reguart N, Puente J, Coate L, Barlesi F, et al. Erlotinib and bevacizumab in patients with advanced non-small-cell lung cancer and activating EGFR mutations (BELIEF): an international, multicentre, single-arm, phase 2 trial. LANCET RESP MED 2017 May;5(5):435-444. doi: 10.1016/S2213-2600(17)30129-7. Epub 2017 Apr 10. PMID: 28408243 Article Quartil: 1	19,287
571	<b>Rosell R</b> , Karachaliou N. Brain metastases in patients with EGFR-mutant non-small-cell lung cancer. LANCET RESP MED 2017 Sep;5(9):669-671. doi: 10.1016/S2213-2600(17)30265-5. Epub 2017 Jul 19. No abstract available. PMID: 28734820 Article Quartil: 1	19,287
572	<b>Rosell R</b> , Karachaliou N. BRAF(V600E) and BRAF-inactivating mutations in NSCLC. LANCET ONCOL 2017 Oct;18(10):1286-1287. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30678-2. Epub 2017 Sep 11. PMID: 28919012 Article Quartil: 1	33,900
573	<b>Rosell R</b> . Homage to the titans of Chinese investigation and the race for lung cancer curability. J THORAC DIS 2017 Oct;9(Suppl 11):S1150. doi: 10.21037/jtd.2017.09.145. No abstract available. PMID: 29057099 Article Quartil: 3	2,365

574	Rosiñol L, Oriol A, Teruel AI, de la Guía AL, Blanchard M, de la Rubia J, Granell M, Sampol M, Palomera L, González Y, Etxeberste M, Martínez-Martínez R, Hernández MT, de Arriba F, Alegre A, Cibeira M, Mateos M, Martínez-López J, Lahuerta JJ, San Miguel J, Bladé J. Bortezomib and thalidomide maintenance after stem cell transplantation for multiple myeloma: a PETHEMA/GEM trial. LEUKEMIA 2017 Sep;31(9):1922-1927. doi: 10.1038/leu.2017.35. Epub 2017 Jan 23. PMID: 28111466 Article	11,702
Quartil:	1	
575	Roura S, Gálvez-Montón C, de Gonzalo-Calvo D, Valero AG, Gastelurrutia P, Revuelta-López E, Prat-Vidal C, Soler-Botija C, Llucià-Valdeperas A, Pereira-Gil I, Iborra-Egea O, Borràs FE, Lupón J, Llorente-Cortés V, Bayes-Genis A. Extracellular vesicles do not contribute to higher circulating levels of soluble LRP1 in idiopathic dilated cardiomyopathy. J CELL MOL MED 2017 May 29. doi: 10.1111/jcmm.13211. [Epub ahead of print] PMID: 28557183 Article	4,499
Quartil:	1	
576	Roura S, Gálvez-Montón C, Lupón J, Bayes-Genis A. Biotherapies and biomarkers for cardiovascular diseases: A 15-year journey at the ICREC (Heart Failure and Cardiac Regeneration) Research Laboratory in Barcelona, Spain. EUR HEART J 2017 Jun 14;38(23):1784-1786. doi: 10.1093/eurheartj/ehx265. No abstract available. PMID: 28863429 Article	19,651
Quartil:	1	
577	Roura S, Gálvez-Montón C, Mirabel C, Vives J, Bayes-Genis A. Mesenchymal stem cells for cardiac repair: are the actors ready for the clinical scenario? STEM CELL RES THER 2017 Oct 27;8(1):238. doi: 10.1186/s13287-017-0695-y. Review. PMID: 29078809 Revisio	4,211
Quartil:	1	
578	Roure S, Valerio L, Pérez-Quílez O, Fernández-Rivas G, Martínez-Cuevas O, Alcántara-Román A, Víasus D, Pedro-Botet ML, Sabrià M, Clotet B. Epidemiological, clinical, diagnostic and economic features of an immigrant population of chronic schistosomiasis sufferers with long-term residence in a non-endemic country (North Metropolitan area of Barcelona, 2002-2016). PLOS ONE 2017 Sep 27;12(9):e0185245. doi: 10.1371/journal.pone.0185245. eCollection 2017. PMID: 28953954 Article	2,806
Quartil:	1	
579	Rovó A, Kulasekararaj A, Medinger M, Chevallier P, Ribera JM, Peffault de Latour R, Knol C, Iacobelli S, Kanfer E, Bruno B, Maury S, Quarello P, Koh MBC, Schouten H, Blau IW, Tichelli A, Hill A, Risitano A, Passweg J, Marsh J, Dreger P, Dufour C. Association of aplastic anaemia and lymphoma: a report from the severe aplastic anaemia working party of the European Society of Blood and Bone Marrow Transplantation. BRIT J HAEMATOL 2017 Dec 19. doi: 10.1111/bjh.15074. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29265360 Carta	5,670
Quartil:	1	
580	Rozalén V, Parés D, Sanchez E, Troya J, Vela S, Pacha MÁ, Piñol M, Julián JF. Advancement Flap Technique for Anal Fistula in Patients With Crohn's Disease: A Systematic Review of the Literature. CIR ESPAN 2017 Dec;95(10):558-565. doi: 10.1016/j.ciresp.2017.09.002. Epub 2017 Oct 14. PMID: 29037747 Article	1,276
Quartil:	3	
581	Rúa-Figueroa I, Fernández Castro M, Andreu JL, Sanchez-Piedra C, Martínez-Taboada V, Olivé A, López-Longo J, Rosas J, Galindo M, Calvo-Alén J, Fernández-Nebro A, Alonso F, Rodríguez-Lozano B, Alberto García Vadillo J, Menor R, Narváez FJ, Erausquin C, García-Aparicio Á, Tomero E, Manrique-Arija S, Horcada L, Uriarte E, et al. Comorbidities in Patients With Primary Sjögren's Syndrome and Systemic Lupus Erythematosus: A Comparative Registries-Based Study. ARTHRIT CARE RES 2017 Jan;69(1):38-45. doi: 10.1002/acr.23015. PMID: 27564390 Article	3,319
Quartil:	2	

582	Rúa-Figueroa I, López-Longo J, Galindo-Izquierdo M, Calvo-Alén J, Del Campo V, <b>Olivé-Marqués A</b> , Pérez-Vicente S, Fernández-Nebro A, Andrés M, Erausquin C, Tomero E, Horcada L, Uriarte E, Freire M, Montilla C, Sánchez-Atrio A, Santos G, Boteanu A, Díez-Álvarez E, Narváez J, Martínez-Taboada V, Silva-Fernández L, et al. Incidence, associated factors and clinical impact of severe infections in a large, multicentric cohort of patients with systemic lupus erythematosus. SEMIN ARTHRITIS RHEU 2017 Jan 27. pii: S0049-0172(17)30075-6. doi: 10.1016/j.semarthrit.2017.01.010. [Epub ahead of print] PMID: 28259425 Article Quartil: 1	4,498
583	Rudilosso S, San Román L, Blasco J, <b>Hernández-Pérez M</b> , Urra X, Chamorro Á. Evaluation of white matter hypodensities on computed tomography in stroke patients using the Fazekas score. CLIN IMAG 2017 Jul 3;46:24-27. doi: 10.1016/j.clinimag.2017.06.011. [Epub ahead of print] PMID: 28688243 Article Quartil: 4	1,015
584	Ruiz de León San Juan A, Ciriza de Los Ríos C, Pérez de la Serna Bueno J, Canga Rodríguez-Valcárcel F, Estremera Arévalo F, García Sánchez R, Huamán Ríos JW, Pérez Fernández MT, Santander Vaquero C, <b>Serra Pueyo J</b> , Sevilla Mantilla C, Barba Orozco E, Bosque López MJ, Casabona Francés S, Carrión Bolorino S, Castillo Grau P, Delgado Aros S, Domínguez Carbajo AB, Fernández Orcajo P, García-Lledó J, Gigantó Tomé F, Iglesias Picazo R, et al. Practical aspects of high resolution esophageal manometry. REV ESP ENFERM DIG 2017 Feb;109(2):91-105. doi: 10.17235/reed.2016.4441/2016. Review. PMID: 27990836 Revisio Quartil: 4	1,401
585	Saenz-Sardà X, <b>Carrato C</b> , Pérez-Roca L, Puig L, Ferrández C, Ariza A, Fernández-Figueras MT. Epithelial to mesenchymal transition contributes to invasion in squamous cell carcinomas originated from actinic keratosis through the differentiated pathway whereas proliferation plays a more significant role in the classical pathway. J EUR ACAD DERMATOL 2017 Aug 10. doi: 10.1111/jdv.14514. [Epub ahead of print] PMID: 28796927 Article Quartil: 1	3,528
586	Salar A, Domingo-Domenech E, Panizo C, Nicolás C, Bargay J, Muntañola A, Canales M, Bello JL, <b>Sancho JM</b> , Tomás JF, Rodríguez MJ, Peñalver J, Grande C, Sánchez-Blanco JJ, Palomera L, Arranz R, Conde E, García M, García JF, Caballero D, Montalbán C. Long-term results of a phase II study of rituximab and bendamustine for mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma. BLOOD 2017 Aug 11. pii: blood-2017-07-795302. doi: 10.1182/blood-2017-07-795302. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28801448 Carta Quartil: 1	13,164
587	Salas LA, Font-Ribera L, Bustamante M, <b>Sumoy L</b> , Grimalt JO, Bonnín S, Aguilar M, Mattlin H, Hummel M, Ferrer A, Kogevinas M, Villanueva CM. Gene expression changes in blood RNA after swimming in a chlorinated pool. J ENVIRON SCI-CHINA 2017 Aug;58:250-261. doi: 10.1016/j.jes.2017.05.011. Epub 2017 May 16. PMID: 28774616 Article Quartil: 2	2,937
588	Salas S, Resseguier N, Blay JY, Le Cesne A, Italiano A, Chevreau C, Rosset P, Isambert N, Soulie P, Cupissol D, Delcambre C, Bay JO, Dubray-Longeras P, Krengli M, De Bari B, <b>Villa S</b> , Kaanders JHAM, Torrente S, Pasquier D, Thariat JO, Myroslav L, Sole CV, et al. Prediction of local and metastatic recurrence in solitary fibrous tumor: construction of a risk calculator in a multicenter cohort from the French Sarcoma Group (FSG) database. ANN ONCOL 2017 Aug 1;28(8):1979-1987. doi: 10.1093/annonc/mdx250. PMID: 28838212 Article Quartil: 1	11,855
589	Salazar-Mendiguchía J, González-Costello J, Oliveras T, Gual F, <b>Lupón J</b> , Manito N. Long-term Follow-up of Symptomatic Adult Patients With Noncompaction Cardiomyopathy. REV ESP CARDIOL 2017 Dec 27. pii: S1885-5857(17)30587-X. doi: 10.1016/j.rec.2017.11.021. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 29289512 Article Quartil: 1	4,485

590	<b>Saludes V</b> , Folch C, Morales-Carmona A, Ferrer L, Fernández L, Muñoz R, Jiménez M, Loureiro E, Fernández-Dávila P, <b>Bascuñana E</b> , Casabona J, <b>Martró E</b> . Community-based screening of hepatitis C with a one-step RNA detection algorithm from dried-blood spots: analysis of key populations in Barcelona, Spain. <i>J VIRAL HEPATITIS</i> 2017 Oct 20. doi: 10.1111/jvh.12809. [Epub ahead of print]	4,122
	PMID: 29053912 Article	
	Quartil: 1	
591	Samara L, Esteller E, <b>Dura MJ</b> , Guirao M, Cardesin A, Stewart M, Larrosa F. Adaptation and validation of the Spanish version of the Tonsil and Adenoid Health Status Instrument. <i>LARYNGOSCOPE</i> 2017 Oct 9. doi: 10.1002/lary.26923. [Epub ahead of print]	2,471
	PMID: 28990663 Article	
	Quartil: 1	
592	<b>Sánchez-Infantes D</b> , Cereijo R, Peyrou M, <b>Piquer-García I</b> , Stephens JM, Villarroya F. Oncostatin m impairs brown adipose tissue thermogenic function and the browning of subcutaneous white adipose tissue. <i>OBESITY</i> 2017 Jan;25(1):85-93. doi: 10.1002/oby.21679. Epub 2016 Oct 5.	3,873
	PMID: 27706920 Article	
	Quartil: 1	
593	Sánchez-López J, Gázquez V, Rubira N, Valdesoro L, Guilarte M, García-Moral A, <b>Depreux N</b> , Soto-Retes L, De Molina M, Luengo O, Leonart R, Basagaña M. Food allergy in Catalonia: Clinical manifestations and its association with airborne allergens. <i>ALLERGOL IMMUNOPATH</i> 2017 Jan - Feb;45(1):48-54. doi: 10.1016/j.aller.2016.06.004. Epub 2016 Aug 31.	1,439
	PMID: 27592278 Article	
	Quartil: 4	
594	Santalla A, <b>Nogales-Gadea G</b> , Encinar AB, Vieitez I, González-Quintana A, Serrano-Lorenzo P, Consuegra IG, Asensio S, Ballester-Lopez A, <b>Pintos-Morell G</b> , <b>Coll-Cantí J</b> , Pareja-Galeano H, Díez-Bermejo J, Pérez M, Andreu AL, Pinós T, Arenas J, Martín MA, Lucía A. Genotypic and phenotypic features of all Spanish patients with McArdle disease: a 2016 update. <i>BMC GENOMICS</i> 2017 Nov 14;18(Suppl 8):819. doi: 10.1186/s12864-017-4188-2.	3,729
	PMID: 29143597 Article	
	Quartil: 1	
595	Santarnechchi E, Khanna AR, Musaeus CS, Benwell CSY, Davila P, Farzan F, Matham S, <b>Pascual-Leone A</b> , Shafi MM; Honeywell SHARP Team authors.. EEG Microstate Correlates of Fluid Intelligence and Response to Cognitive Training. <i>BRAIN TOPOGR</i> 2017 May 10. doi: 10.1007/s10548-017-0565-z. [Epub ahead of print]	3,394
	PMID: 28493012 Article	
	Quartil: 2	
596	Santarpia M, Daffinà MG, D'Aveni A, Marabello G, Liguori A, Giovannetti E, Karachaliou N, Gonzalez Cao M, <b>Rosell R</b> , Altavilla G. Spotlight on ceritinib in the treatment of ALK+ NSCLC: design, development and place in therapy. <i>DRUG DES DEV THER</i> 2017 Jul 5;11:2047-2063. doi: 10.2147/DDDT.S113500. eCollection 2017. Review.	2,822
	PMID: 28740365 Revisio	
	Quartil: 2	
597	Santarpia M, Karachaliou N, <b>Rosell R</b> . Beyond platinum treatment for NSCLC: what does the future hold? <i>EXPERT REV ANTICANC</i> 2017 Jan 27. doi: 10.1080/14737140.2017.1288103. [Epub ahead of print]	2,212
	PMID: 28129003 Article	
	Quartil: 3	
598	Santarpia M, Liguori A, Karachaliou N, Gonzalez-Cao M, Daffinà MG, D'Aveni A, Marabello G, Altavilla G, <b>Rosell R</b> . Osimertinib in the treatment of non-small-cell lung cancer: design, development and place in therapy. <i>LUNG CANCER</i> 2017 Aug 18;8109-125. doi: 10.2147/LCTT.S119644. eCollection 2017. Review.	4,294
	PMID: 28860885 Revisio	
	Quartil: 1	
599	Santarpia M, Ramirez JL, <b>de Aguirre I</b> , Garrido P, <b>Pérez Cano M</b> , <b>Queralt C</b> , Gonzalez-Larriba JL, Insa A, Provencio M, Isla D, Camps C, Blanco R, <b>Moran T</b> , <b>Rosell R</b> ; Spanish Lung Cancer Group.. Correlation of DNA Repair Gene Polymorphisms With Clinical Outcome in Patients With Locally Advanced Non-Small-Cell Lung Cancer Receiving Induction Chemotherapy Followed by Surgery. <i>CLIN LUNG CANCER</i> 2017 Mar;18(2):178-188.e4. doi: 10.1016/j.clcc.2016.08.007. Epub 2016 Nov 9.	3,434
	PMID: 27908619 Article	
	Quartil: 2	

- 600 **Sanvisens A, Zuluaga P, Fuster D, Rivas I, Tor J, Marcos M, Chamorro AJ, Muga R.** Long-Term Mortality of Patients with an Alcohol-Related Wernicke-Korsakoff Syndrome. ALCOHOL ALCOHOLISM 2017 Mar 10:1-6. doi: 10.1093/alc/axg013. [Epub ahead of print] PMID: 28340112 Article Quartil: 2 2,757
- 601 **Sanvisens A, Zuluaga P, Pineda M, Fuster D, Bolao F, Juncà J, Tor J, Muga R.** Folate deficiency in patients seeking treatment of alcohol use disorder. DRUG ALCOHOL DEPEN 2017 Nov 1;180:417-422. doi: 10.1016/j.drugalcdep.2017.08.039. Epub 2017 Sep 27. PMID: 28988003 Article Quartil: 1 3,222
- 602 Sanvisens A, Zuluaga P, Rivas I, Rubio G, Gual A, Torrens M, Short A, Álvarez FJ, Tor J, Farré M, Rodríguez de Fonseca F, **Muga R.** Patients with alcohol use disorder: initial results from a prospective multicenter registry in the Spanish Network on Addiction Disorders. CohRTA Study. ADICCIONES 2017 Jan 12;0(0):931. doi: 10.20882/adicciones.931. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28170055 Article Quartil: 4 2,077
- 603 **Sanz-Santos J, Serra P, Andreo F, Torky M, Centeno C, Morán T, Carcereny E, Fernández E, García-Reina S, Ruiz-Manzano J.** Transbronchial and transesophageal fine-needle aspiration using a single ultrasound bronchoscope in the diagnosis of locoregional recurrence of surgically-treated lung cancer. BMC PULM MED 2017 Feb 28;17(1):46. doi: 10.1186/s12890-017-0388-4. PMID: 28241873 Article Quartil: 3 2,435
- 604 **Sarrate E, Sorigue M, Carbajal M, Portal I, Sancho JM, Juncà J.** Late isolated intraocular relapse of a systemic diffuse large B-cell lymphoma detected by flow cytometry. ANN HEMATOL 2017 Mar;96(3):523-524. doi: 10.1007/s00277-016-2895-4. No abstract available. PMID: 27933372 Carta Quartil: 2 3,083
- 605 Saumoy M, **Llibre JM, Terrón A, Knobel H, Arribas JR, Domingo P, Arroyo-Manzano D, Rivero A, Moreno S, Podzamczer D.** Maraviroc Once-Daily: Experience in Routine Clinical Practice. AIDS RES HUM RETROV 2017 Jan;33(1):29-32. doi: 10.1089/AID.2015.0386. Epub 2016 Dec 20. PMID: 27250802 Article Quartil: 3 2,095
- 606 Saurí J, Chamarro A, **Gilabert A, Gifre M, Rodriguez N, Lopez-Blazquez R, Curcoll L, Benito-Penalva J, Soler D.** Depression in Individuals With Traumatic and Nontraumatic Spinal Cord Injury Living in the Community. ARCH PHYS MED REHAB 2017 Jun;98(6):1165-1173. doi: 10.1016/j.apmr.2016.11.011. Epub 2016 Dec 16. PMID: 27993583 Article Quartil: 1 3,289
- 607 Saxena A, Stevens J, Cetin H, Koneczny I, Webster R, Lazaridis K, Tzartos S, Vrolix K, **Nogales-Gadea G, Machiels B, Molenaar PC, Damoiseaux J, De Baets MH, Simon-Keller K, Marx A, Vincent A, Losen M, Martinez-Martinez P.** Characterization of an anti-fetal AChR monoclonal antibody isolated from a myasthenia gravis patient. SCI REP-UK 2017 Oct 31;7(1):14426. doi: 10.1038/s41598-017-14350-8. PMID: 29089519 Article Quartil: 1 4,259
- 608 Segard S, Shear NH, Chiricozzi A, Thaci D, **Carrascosa JM, Young H, Descamps V.** Optimizing Anti-Inflammatory and Immunomodulatory Effects of Corticosteroid and Vitamin D Analogue Fixed-Dose Combination Therapy. DERMATOL THER 2017 Aug 7. doi: 10.1007/s13555-017-0196-z. [Epub ahead of print] Review. PMID: 28785924 Revisio Quartil: 4 1,093
- 609 Sepúlveda M, Aldea M, Escudero D, Llufrí S, Arrambide G, Otero-Romero S, Sastre-Garriga J, Romero-Pinel L, Martínez-Yélamos S, Sola-Valls N, Armangué T, Sotoca J, Escartín A, Robles-Cedeño R, Ramió-Torrentà L, **Presas-Rodríguez S, Ramo-Tello C, Munteis E, Pelayo R, Gubieras L, Brieva L, Ortiz N, et al.** Epidemiology of NMOSD in Catalonia: Influence of the new 2015 criteria in incidence and prevalence estimates. MULT SCLER J 2017 Oct 1:1352458517735191. doi: 10.1177/1352458517735191. [Epub ahead of print] PMID: 28984163 Article Quartil: 1 4,840

610 Sepúlveda-Sánchez JM, Vaz MÁ, <b>Balañá C</b> , Gil-Gil M, Reynés G, Gallego Ó, Martínez-García M, Vicente E, Quindós M, Luque R, Ramos A, Ruano Y, Pérez-Segura P, Benavides M, Sánchez-Gómez P, Hernández-Lain A. Phase II trial of dacomitinib, a pan-HER (human epidermal growth factor receptor) tyrosine kinase inhibitor, in recurrent glioblastoma patients with EGFR amplification.	7,786
NEURO-ONCOLOGY 2017 Jun 1. doi: 10.1093/neuonc/nox105. [Epub ahead of print]	
PMID: 28575464 Article	
Quartil: 1	
611 Serra-Planas E, <b>Aguilera E</b> , Castro L, Rodríguez R, <b>Salinas I</b> , Lucas A, Joaquín C, Puig R, Mauricio D, Puig-Domingo M.	3,039
A low prevalence of non alcoholic fatty liver disease in patients with type 1 diabetes is associated to decreased subclinical cardiovascular disease.	
J DIABETES 2017 Feb 20. doi: 10.1111/1753-0407.12539. [Epub ahead of print]	
PMID: 28220621 Article	
Quartil: 2	
612 Shemesh A, Hoffman R, Nadir Y, Keren-Politansky A, <b>Monreal M</b> , Brenner B, Tzoran I. Clinical significance of prothrombin G20210A mutation in homozygous patients.	5,275
AM J HEMATOL 2017 Oct;92(10):E618-E620. doi: 10.1002/ajh.24859. Epub 2017 Aug 17. No abstract available.	
PMID: 28707429 Article	
Quartil: 1	
613 Sicras-Mainar A, <b>Navarro-Artieda R</b> , Mora AM, Hernández M.	1,720
Resource utilization and costs associated with the addition of an antimuscarinic in patients treated with an alpha-blocker for the treatment of urinary symptoms linked to benign prostatic hyperplasia.	
BMC UROL 2017 Sep 12;17(1):83. doi: 10.1186/s12894-017-0275-6. No abstract available.	
PMID: 28899370 Article	
Quartil: 3	
614 Sicras-Mainar A, Navarro-Artieda R, Sáez-Zafra M.	0,917
Comorbidity, concomitant medication, use of resources and healthcare costs associated with chronic hepatitis C virus carriers in Spain.	
GASTROENT HEPAT-BARC 2017 Dec 26. pii: S0210-5705(17)30249-2. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.11.008. [Epub ahead of print] English, Spanish.	
PMID: 29287992 Article	
Quartil: 4	
615 Sicras-Mainar A, Rejas-Gutiérrez J, Pérez-Páramo M, <b>Navarro-Artieda R</b> .	1,250
Cost of treatment of peripheral neuropathic pain with pregabalin or gabapentin in routine clinical practice: impact of their loss of exclusivity.	
J EVAL CLIN PRACT 2017 Apr;23(2):402-412. doi: 10.1111/jep.12634. Epub 2016 Sep 27.	
PMID: 27671223 Article	
Quartil: 3	
616 Sicras-Mainar A, Ruiz-Beato E, <b>Navarro-Artieda R</b> , Maurino J.	2,006
Comorbidity and metabolic syndrome in patients with multiple sclerosis from Asturias and Catalonia, Spain.	
BMC NEUROL 2017 Jul 17;17(1):134. doi: 10.1186/s12883-017-0914-2.	
PMID: 28716070 Article	
Quartil: 3	
617 <b>Sicras-Mainar A</b> , Ruiz-Beato E, Navarro-Artieda R, Maurino J.	1,827
Impact on healthcare resource utilization of multiple sclerosis in Spain.	
BMC HEALTH SERV RES 2017 Dec 29;17(1):854. doi: 10.1186/s12913-017-2807-x.	
PMID: 29284493 Article	
Quartil: 3	
618 Siersma V, Thorsen H, Holstein PE, Kars M, Apelqvist J, Jude EB, Piaggesi A, Bakker K, Edmonds M, Jirkovská A, <b>Mauricio D</b> , Reike H, Spraul M, Uccioli L, Urbancic V, van Acker K, van Baal J, Schaper NC. Diabetic complications do not hamper improvement of health-related quality of life over the course of treatment of diabetic foot ulcers - the Eurodiale study.	2,734
J DIABETES COMPLICAT 2017 Jul;31(7):1145-1151. doi: 10.1016/j.jdiacomp.2017.04.008. Epub 2017 Apr 13.	
PMID: 28457703 Article	
Quartil: 3	
619 Signori A, Izquierdo G, Lugaressi A, Hupperts R, Grand'Maison F, Sola P, Horakova D, Havrdova E, Prat A, Girard M, Duquette P, Boz C, Grammond P, Terzi M, Singhal B, Alroughani R, Petersen T, <b>Ramo C</b> , Oreja-Guevara C, Spitaleri D, Shaygannejad V, Butzkueven H, et al. Long-term disability trajectories in primary progressive MS patients: A latent class growth analysis.	4,840
MULT SCLER J 2017 Apr 1:1352458517703800. doi: 10.1177/1352458517703800. [Epub ahead of print]	
PMID: 28382837 Article	
Quartil: 1	

620 Simó M, Rifà-Ros X, Vaquero L, Ripollés P, Cayuela N, Jové J, Navarro A, Cardenal F, Bruna J, Rodríguez-Fornells A. Brain functional connectivity in lung cancer population: an exploratory study. BRAIN IMAGING BEHAV 2017 Mar 13. doi: 10.1007/s11682-017-9697-8. [Epub ahead of print] PMID: 28290076 Article Quartil: 1	3,985
621 Soffietti R, Abacioglu U, Baumert B, Combs SE, Kinhult S, Kros JM, Marosi C, Metellus P, Radbruch A, Villa Freixa SS, Brada M, Carapella CM, Preusser M, Le Rhun E, Rudà R, Tonn JC, Weber DC, Weller M. Diagnosis and treatment of brain metastases from solid tumors: guidelines from the European Association of Neuro-Oncology (EANO). NEURO-ONCOLOGY 2017 Feb 1;19(2):162-174. doi: 10.1093/neuonc/now241. PMID: 28391295 Article Quartil: 1	7,786
622 Sorigué M, García O, Tapia G, Baptista MJ, Moreno M, Mate JL, Sancho JM, Feliu E, Ribera JM, Navarro JT. HIV-infection has no prognostic impact on advanced-stage Hodgkin lymphoma treated with doxorubicin, bleomycin, vinblastine and dacarbazine. AIDS 2017 Mar 29. doi: 10.1097/QAD.0000000000001487. [Epub ahead of print] PMID: 28358739 Article Quartil: 1	5,003
623 Sorigué M, García O, Tapia G, Baptista MJ, Moreno M, Mate JL, Sancho JM, Feliu E, Ribera JM, Navarro JT. HIV-infection has no prognostic impact on advanced-stage Hodgkin lymphoma. AIDS 2017 Jun 19;31(10):1445-1449. doi: 10.1097/QAD.0000000000001487. PMID: 28574963 Article Quartil: 1	5,003
624 Sorigue M, Juncà J, Orna E, Romanic N, Sarrate E, Castellvi J, Soler M, Rodríguez-Hernandez I, Feliu E, Ruiz S. Retinal vein occlusion and paroxysmal nocturnal hemoglobinuria. J THROMB THROMBOLYS 2017 Jul;44(1):63-66. doi: 10.1007/s11239-017-1502-4. PMID: 28447244 Carta Quartil: 3	2,142
625 Sorigue M, Maluquer C, Junca J. Phenotypic characterization of trisomy 12 monoclonal B-cell lymphocytosis. CYTOM PART B-CLIN CY 2017 Feb 10. doi: 10.1002/cyo.b.21517. [Epub ahead of print] PMID: 28187524 Article Quartil: 2	2,474
626 Sorigue M, Mercadal S, Alonso S, Fernández-Álvarez R, García O, Moreno M, Pomares H, Alcoceba M, González-García E, Motlló C, González-Barca E, Martín A, Sureda A, Caballero D, Ribera JM, Sancho JM. Refractoriness to immunochemotherapy in follicular lymphoma: Predictive factors and outcome. HEMATOL ONCOL 2017 Dec;35(4):520-527. doi: 10.1002/hon.2378. Epub 2017 Feb 3. PMID: 28156010 Article Quartil: 2	3,118
627 Sorigue M, Mercadal S, Alonso S, Fernández-Álvarez R, Sancho JM. Is there a role for the international prognostic index in follicular lymphoma? ANN HEMATOL 2017 Dec 13. doi: 10.1007/s00277-017-3197-1. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 29234868 Carta Quartil: 2	3,083
628 Sorigue M, Sancho JM, Morgades M, Moreno M, Grífols JR, Alonso E, Juncà J, Ferrà C, Batlle M, Vives S, Motlló C, García-Caro M, Navarro JT, Millà F, Feliu E, Ribera JM. Relapse risk after autologous stem cell transplantation in patients with lymphoma based on CD34+ cell dose. LEUKEMIA LYMPHOMA 2017 Apr;58(4):916-922. doi: 10.1080/10428194.2016.1222378. PMID: 27561733 Article Quartil: 2	2,755
629 Sorigue M, Sancho JM, Pineda A, Garcia O, Lopez D, Moreno M, Tapia G, Batlle M, Ferra C, Vives S, Ibarra G, Feliu E, Ribera JM. Incidence and prognostic significance of nephrotoxicity in patients receiving eshap as salvage therapy for lymphoma. LEUKEMIA RES 2017 May 4;58:98-101. doi: 10.1016/j.leukres.2017.05.001. [Epub ahead of print] PMID: 28521176 Article Quartil: 3	2,501

630 Sorigue M, Sancho JM.	1,125
The 2016 revision of the WHO classification of lymphoid neoplasms: The clinician's view. MED CLIN-BARCELONA 2017 May 22. pii: S0025-7753(17)30305-6. doi: 10.1016/j.medcli.2017.04.005. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28545953 Article Quartil: 3	
631 Sorigue M, Sarrate E, Delcastillo J.	2,960
Triple therapy with dual antiplatelet treatment and direct oral anticoagulants. EUR J INTERN MED 2017 Jul 11. pii: S0953-6205(17)30287-X. doi: 10.1016/j.ejim.2017.07.019. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28709709 Article Quartil: 1	
632 Sorigue M, Sarrate E, Franch-Sarto M, Feliu E, Junca J.	1,521
Consistency of the Moreau CLL score. J CLIN LAB ANAL 2017 Dec 28. doi: 10.1002/jcla.22376. [Epub ahead of print] PMID: 29282771 Article Quartil: 3	
633 Sorigue M, Sarrate E, Morales-Indianó C, Ruiz-García L, Orna E.	2,960
Applicability of the results of thrombophilia studies in clinical practice. EUR J INTERN MED 2017 Feb 24. pii: S0953-6205(17)30083-3. doi: 10.1016/j.ejim.2017.02.022. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28242186 Carta Quartil: 1	
634 Sorigue M, Sarrate E, Orna E.	1,125
Number needed to treat for direct oral anticoagulants over warfarin in atrial fibrillation. MED CLIN-BARCELONA 2017 May 29. pii: S0025-7753(17)30285-3. doi: 10.1016/j.medcli.2017.03.039. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28571963 Carta Quartil: 3	
635 Sorigue M, Sarrate E, Ribera JM, Sancho JM.	2,246
The case for lymphoma-specific survival. EXPERT REV HEMATOL 2017 Aug 23;1-2. doi: 10.1080/17474086.2017.1367659. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 2806107 Article Quartil: 3	
636 Sorigue M.	72,406
Dabigatran Reversal with Idarucizumab. NEW ENGL J MED 2017 Oct 26;377(17):1691. doi: 10.1056/NEJMc1711337. No abstract available. PMID: 29082734 Carta Quartil: 1	
637 Sorigue M.	72,406
Dabigatran Reversal with Idarucizumab. NEW ENGL J MED 2017 Oct 26;377(17):1691. doi: 10.1056/NEJMc1711337 PMID: 29327836 Carta Quartil: 1	
638 Soto Flores N, Vallejo Camazón N, Bayes-Genis A.	4,485
Austrian Syndrome Complicated With a Periannular Mitral Abscess. REV ESP CARDIOL 2017 May 18. pii: S1885-5857(17)30220-7. doi: 10.1016/j.rec.2017.04.016. [Epub ahead of print] PMID: 28528889 Article Quartil: 1	
639 Stevens E, Laabei M, Gardner S, Somerville GA, Massey RC.	4,259
Cytolytic toxin production by <i>Staphylococcus aureus</i> is dependent upon the activity of the protoheme IX farnesytransferase. SCI REP-UK 2017 Oct 23;7(1):13744. doi: 10.1038/s41598-017-14110-8. PMID: 29062030 Article Quartil: 1	

640	Stienen S, Salah K, Moons AH, Bakx AL, van Pol P, Kortz M, Ferreira JP, Marques I, Schroeder-Tanka JM, Keijer JT, <b>Bayés-Genis A</b> , Tijssen JGP, Pinto YM, Kok WE. NT-proBNP-Guided Therapy in Acute Decompensated Heart Failure: The PRIMA II Randomized Controlled Trial. CIRCULATION 2017 Dec 14. pii: CIRCULATIONAHA.117.029882. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.117.029882. [Epub ahead of print] PMID: 29242350 Article Quartil: 1	19,309
641	Stojanovic I, Dimitrijevic M, Vives-Pi M, Mansilla MJ, Pujol-Autonell I, Rodríguez-Fernandez S, Palova-Jelínkova L, Funda DP, Gruden-Movsesjan A, Sofronic-Milosavljevic L, Hilkens CMU, <b>Martínez-Cáceres E</b> , Miljkovic D. Cell-based Tolerogenic Therapy, Experience from Animal Models of Multiple Sclerosis, Type 1 Diabetes and Rheumatoid Arthritis. CURR PHARM DESIGN 2017;23(18):2623-2643. doi: 10.2174/1381612823666170214120708. PMID: 28201972 Article Quartil: 2	2,611
642	Stokholm MG, Iranzo A, Østergaard K, Serradell M, Otto M, Svendsen KB, Garrido A, <b>Vilas D</b> , Borghammer P, Santamaría J, Møller A, Gaig C, Brooks DJ, Tolosa E, Pavese N. Assessment of neuroinflammation in patients with idiopathic rapid-eye-movement sleep behaviour disorder: a case-control study. LANCET NEUROL 2017 Oct;16(10):789-796. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30173-4. Epub 2017 Jul 3. PMID: 28684245 Article Quartil: 1	26,284
643	Stoltz D, Leeming DJ, Kristensen JH, Karsdal MA, Boersma W, Louis R, Milenkovic B, Kostikas K, Blasi F, Aerts J, Sand JM, Wouters EF, Rohde G, <b>Prat C</b> , Torres A, <b>Welte T</b> , Roth M, Papakonstantinou E, Tamm M. Systemic Biomarkers of Collagen and Elastin Turnover Are Associated With Clinically Relevant Outcomes in COPD. CHEST 2017 Jan;151(1):47-59. doi: 10.1016/j.chest.2016.08.1440. PMID: 27575358 Article Quartil: 1	6,044
644	Suárez H, Gámez-Valero A, Reyes R, López-Martín S, Rodríguez MJ, Carrascosa JL, Cabañas C, <b>Borràs FE</b> , Yáñez-Mó M. A bead-assisted flow cytometry method for the semi-quantitative analysis of Extracellular Vesicles. SCI REP-UK 2017 Sep 12;7(1):11271. doi: 10.1038/s41598-017-11249-2. PMID: 28900146 Article Quartil: 1	4,259
645	Suñer-Soler R, Grau-Martín A, Terceno M, Silva Y, <b>Davalos A</b> , Sánchez JM, Font-Mayolas S, Gras E, Rodrigo J, Kazimierczak M, Malagón C, Serena J. Biological and Psychological Factors Associated With Smoking Abstinence Six Years Post-Stroke. NICOTINE TOB RES 2017 Jul 4. doi: 10.1093/ntr/ntx151. [Epub ahead of print] PMID: 29106659 Article Quartil: 1	4,609
646	Talavera-Urquijo E, Rodríguez-Navarro S, Beisaní M, Salcedo-Allende MT, Chakkur A, Arús-Avilés M, <b>Cremades M</b> , Augustín S, Martell M, Balibrea JM. Morphofunctional Changes After Sleeve Gastrectomy and Very Low Calorie Diet in an Animal Model of Non-Alcoholic Fatty Liver Disease. OBES SURG 2017 Jul 15. doi: 10.1007/s11695-017-2805-4. [Epub ahead of print] PMID: 28710554 Article Quartil: 1	3,947
647	Taxonera C, Rodríguez C, Bertolletti F, Menchén L, Arribas J, Sierra M, Arias L, Martínez-Montiel P, Juan A, Iglesias E, Algaba A, Manceñido N, Rivero M, Barreiro-de Acosta M, López-Serrano P, Argüelles-Arias F, Gutierrez A, Busquets D, Gisbert JP, Olivares D, Calvo M, Alba C; et al. Clinical Outcomes of Golimumab as First, Second or Third Anti-TNF Agent in Patients with Moderate-to-Severe Ulcerative Colitis. INFLAMM BOWEL DIS 2017 Aug;23(8):1394-1402. doi: 10.1097/MIB.0000000000001144. PMID: 28671873 Article Quartil: 1	4,525
648	<b>Teis A, Saenz-Sardà X, Ruyra X.</b> Multimodality Imaging for Pulmonary Valve Papillary Fibroelastoma. REV ESP CARDIOL 2017 Jun 27. pii: S1885-5857(17)30284-0. doi: 10.1016/j.rec.2017.05.016. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28666953 Article Quartil: 1	4,485

- 649 Teixidó C, **Rosell R**. 2,365  
 Neutrophils dominate the immune landscape of non-small cell lung cancer.  
*J THORAC DIS* 2017 May;9(5):E468-E469. doi: 10.21037/jtd.2017.04.55. No abstract available.  
 PMID: 28616311 Editorial  
 Quartil: 3
- 
- 650 Ten Brinke A, Marek-Trzonkowska N, **Mansilla MJ**, Turksma AW, Piekarzka K, Iwaszkiewicz-Grze D, Passerini L, Locafaro G, Puñet-Ortiz J, van Ham SM, Hernandez-Fuentes MP, **Martínez-Cáceres EM**, Gregori S. 6,429  
 Monitoring T-Cell Responses in Translational Studies: Optimization of Dye-Based Proliferation Assay for Evaluation of Antigen-Specific Responses.  
*FRONT IMMUNOL* 2017 Dec 21;8:1870. doi: 10.3389/fimmu.2017.01870. eCollection 2017.  
 PMID: 29312346 Article  
 Quartil: 1
- 
- 651 Tió E, Gaig C, Giner-Soriano M, Romero O, Jurado MJ, Sansa G, Pujol M, Sans O, Álvarez-Guerrico I, Caballol N, **Jimenez M, Becerra JL**, Escartin A, Monasterio C, Molins A, Bove A, Viña J, Iranzo A, Cambrodi R, Calvo G, Morros R, Santamaria J. 3,259  
 The prevalence of narcolepsy in Catalunya (Spain).  
*J SLEEP RES* 2017 Nov 24. doi: 10.1111/jsr.12640. [Epub ahead of print]  
 PMID: 29171110 Article  
 Quartil: 2
- 
- 652 Tokgun O, Fiorentino FP, Tokgun PE, **Yokota J**, Akca H. 1,634  
 Design of a Lentiviral Vector for the Inducible Expression of MYC: A New Strategy for Construction Approach.  
*MOL BIOTECHNOL* 2017 Jun;59(6):200-206. doi: 10.1007/s12033-017-0006-y.  
 PMID: 28447263 Article  
 Quartil: 3
- 
- 653 Tokgun O, **Fiorentino FP**, Tokgun PE, Yokota J, Akca H. 1,634  
 Erratum to: Design of a Lentiviral Vector for the Inducible Expression of MYC: A New Strategy for Construction Approach.  
*MOL BIOTECHNOL* 2017 Jul;59(7):305. doi: 10.1007/s12033-017-0011-1. No abstract available.  
 PMID: 28597202 Altres  
 Quartil: 3
- 
- 654 **Torrent A, Ferrá C, Morgades M, Jiménez MJ, Sancho JM, Vives S, Batlle M, Moreno M, Xicoy B, Oriol A, Ibarra G, Ribera JM**. 1,125  
 Second neoplasms in adult patients submitted to haematopoietic stem cell transplantation.  
*MED CLIN-BARCELONA* 2017 Sep 2. pii: S0025-7753(17)30582-1. doi: 10.1016/j.medcli.2017.07.004. [Epub ahead of print]  
 PMID: 28874263 Article  
 Quartil: 3
- 
- 655 **Torrent A, Ferrá C, Ribera JM**. 1,125  
 Rescue treatment of patients with relapsed acute leukemia after first allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.  
*MED CLIN-BARCELONA* 2017 Dec 30. pii: S0025-7753(17)30928-4. doi: 10.1016/j.medcli.2017.11.044. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available.  
 PMID: 29295789 Article  
 Quartil: 3
- 
- 656 Torrente-Segarra V, Corominas H, Sánchez-Piedra C, Fernández-Castro M, Andreu JL, Martínez-Taboada VM, **Olivé A**, Rosas J, Sánchez-Alonso F; SJOGREN Study Group of the Spanish Society of Rheumatology.. 2,634  
 Fibromyalgia prevalence and associated factors in primary Sjögren's syndrome patients in a large cohort from the Spanish Society of Rheumatology registry (SJOGREN Study Group).  
*CLIN EXP RHEUMATOL* 2017 Feb 24. [Epub ahead of print]  
 PMID: 28240585 Article  
 Quartil: 2
- 
- 657 Torrente-Segarra V, Salman Monte TC, Rúa-Figueroa I, Sánchez-Alonso F, López-Longo FJ, Galindo-Izquierdo M, Calvo-Alén J, **Olivé-Marqués A**, Ibañez-Ruán J, Horcada L, Sánchez-Atrio A, Montilla C, Melero González RB, Díez-Álvarez E, Martínez-Taboada V, Andreu JL, Fernández-Berrizbeitia O, Hernández-Berain JA, Gantes M, Hernández-Cruz B, Pecondón-Español Á, Marras C, et al. 2,634  
 Juvenile- and adult-onset systemic lupus erythematosus: a comparative study in a large cohort from the Spanish Society of Rheumatology Lupus Registry (RELESSER).  
*CLIN EXP RHEUMATOL* 2017 Jun 12. [Epub ahead of print]  
 PMID: 28628467 Article  
 Quartil: 2

658	Torres Bonafonte OH, Gil Olivas E, Pérez Macho E, <b>Pacho Pacho C</b> , Mateo Roca M, Casademont Pou J, Ruiz Hidalgo D. [Predictors of drug-resistant pathogens in community-onset pneumonia: Are factors considered in health-care-associated pneumonia useful in the emergency department?] <i>EMERGENCIAS</i> 2017 Oct;29(5):306-312. Spanish. PMID: 29077289 English Abstract Quartil: 1	3,028
659	<b>Torres P, Lobatón T, Cañete F, Clos A, Mañosa M, Cabré E, Domènech E.</b> Cytomegalovirus primoinfection in inflammatory bowel disease. <i>GASTROENT HEPAT-BARC</i> 2017 Jul 19. pii: S0210-5705(17)30161-9. doi: 10.1016/j.gastrohep.2017.06.008. [Epub ahead of print] English, Spanish. No abstract available. PMID: 28734481 Article Quartil: 4	0,917
660	Tortajada A, Gutiérrez E, Goicoechea de Jorge E, Anter J, Segarra A, Espinosa M, Blasco M, Roman E, <b>Marco H</b> , Quintana LF, Gutiérrez J, Pinto S, Lopez-Trascasa M, Praga M, Rodriguez de Córdoba S. Elevated factor H-related protein 1 and factor H pathogenic variants decrease complement regulation in IgA nephropathy. <i>KIDNEY INT</i> 2017 Jun 18. pii: S0085-2538(17)30254-5. doi: 10.1016/j.kint.2017.03.041. [Epub ahead of print] PMID: 28637589 Article Quartil: 1	8,395
661	Trujillo-Santos J, Bergmann JF, Cristiano B, López-Reyes R, Giorgi-Pierfranceschi M, López-Sáez JB, Ferrazzi P, Bascuñana J, Suriñach JM, <b>Monreal M</b> . Once- versus twice daily enoxaparin for the initial treatment of acute venous thromboembolism. <i>J THROMB HAEMOST</i> 2017 Jan 25. doi: 10.1111/jth.13616. [Epub ahead of print] PMID: 28120516 Article Quartil: 1	5,287
662	Trujillo-Santos J, Di Micco P, Dentali F, Douketis J, Diaz-Peromingo JA, Núñez MJ, Cañas I, Mastroiacovo D, Saraiva de Sousa M, <b>Monreal M</b> ; RIETE Investigators.. Real-life treatment of venous thromboembolism with direct oral anticoagulants: The influence of recommended dosing and regimens. <i>THROMB HAEMOSTASIS</i> 2017 Jan 26;117(2):382-389. doi: 10.1160/TH16-07-0494. Epub 2016 Oct 27. PMID: 27786333 Article Quartil: 1	5,627
663	Tsuchida C, Sakuramoto-Tsuchida S, Takeda M, Itaya-Hironaka A, Yamauchi A, Misu M, Shobatake R, Uchiyama T, Makino M, <b>Pujol-Autonell I, Vives-Pi M</b> , Ohbayashi C, Takasawa S. Expression of REG family genes in human inflammatory bowel diseases and its regulation. <i>BIOCHEM BIOPH RES CO</i> 2017 Oct 23;12:198-205. doi: 10.1016/j.bbrep.2017.10.003. eCollection 2017 Dec. PMID: 29090282 Article Quartil: 3	2,466
664	Tudela P, Carreres A, Ballester M. Diagnostic errors in emergency departments. <i>MED CLIN-BARCELONA</i> 2017 May 29. pii: S0025-7753(17)30353-6. doi: 10.1016/j.medcli.2017.05.001. [Epub ahead of print] Review. English, Spanish. PMID: 28571967 Revisio Quartil: 3	1,125
665	Tzoran I, Papadakis E, Brenner B, Valle R, López-Jiménez L, García-Bragado F, Riera-Mestre A, Villalobos A, Quintavalla R, <b>Monreal M</b> ; RIETE Investigators.. Gender-related differences in the outcome of patients with venous thromboembolism and thrombophilia. <i>THROMB RES</i> 2017 Mar;151 Suppl 1:S11-S15. doi: 10.1016/S0049-3848(17)30060-9. PMID: 28262227 Article Quartil: 2	2,650
666	Tzoran I, Papadakis M, Brenner B, Fidalgo Á, Rivas A, Wells PS, Gavín O, Adarraga MD, Moustafa F, <b>Monreal M</b> ; Registro Informatizado de Enfermedad TromboEmbólica Investigators.. Outcome of Patients with Venous Thromboembolism and Factor V Leiden or Prothrombin 20210 Carrier Mutations During the Course of Anticoagulation. <i>AM J MED</i> 2017 Apr;130(4):482.e1-482.e9. doi: 10.1016/j.amjmed.2016.11.016. Epub 2016 Dec 14. PMID: 27986523 Article Quartil: 1	5,550
667	Val F, Machado K, Barbosa L, Salinas JL, Siqueira AM, Costa Alecrim MG, <b>Portillo HD</b> , Bassat Q, Monteiro WM, Guimarães Lacerda MV. Respiratory Complications of Plasmodium vivax Malaria: Systematic Review and Meta-Analysis. <i>AM J TROP MED HYG</i> 2017 Sep;97(3):733-743. doi: 10.4269/ajtmh.17-0131. Epub 2017 Jul 19. Review. PMID: 28722625 Revisio Quartil: 1	2,549

668	Valdés S, Maldonado-Araque C, Lago-Sampedro A, Lillo JA, Garcia-Fuentes E, Perez-Valero V, Gutierrez-Repiso C, Ocon-Sanchez P, Goday A, Urrutia I, Peláez L, Calle-Pascual A, Bordiú E, Castaño L, Castell C, Delgado E, Menendez E, <b>Franch J</b> , Gatzambide S, Girbés J, Ortega E, Lopez-Alba A, Chaves FJ, Vendrell J, Chacón MR, Soríguer F, Rojo-Martínez G. Population-Based National Prevalence of Thyroid Dysfunction in Spain and Associated Factors: Di@bet.es Study. THYROID 2017 Feb;27(2):156-166. doi: 10.1089/thy.2016.0353. Epub 2017 Jan 4. PMID: 27835928 Article Quartil: 1	5,515
669	Valero-Cabré A, Amengual J, Stengel C, <b>Pascual-Leone A</b> , Coubard OA. Transcranial Magnetic Stimulation in basic and clinical neuroscience: a comprehensive review of fundamental principles and novel insights. NEUROSCI BIOBEHAV R 2017 Dec;83:381-404. doi: 10.1016/j.neubiorev.2017.10.006. Epub 2017 Oct 13. PMID: 29032089 Revisio Quartil: 1	8,299
670	Vallecillo G, Robles MJ, Torrens M, Samos P, Roquer A, Martires PK, Sanvisens A, <b>Muga R</b> , Pedro-Botet J. Metabolic syndrome among individuals with heroin use disorders on methadone therapy: prevalence, characteristics, and related factors. SUBST ABUS 2017 Aug 3:0. doi: 10.1080/08897077.2017.1363122. [Epub ahead of print] PMID: 28771091 Article Quartil: 2	2,655
671	Van de Sompele S, Pécheux L, <b>Couso J</b> , Meunier A, <b>Sanchez M</b> , De Baere E. Functional characterization of a novel non-coding mutation "Ghent +49A > G" in the iron-responsive element of L-ferritin causing hereditary hyperferritinemia-cataract syndrome. SCI REP-UK 2017 Dec 21;7(1):18025. doi: 10.1038/s41598-017-18326-6. PMID: 29269865 Article Quartil: 1	4,259
672	Van Sanden S, Ito T, Diels J, Vogel M, Belch A, <b>Oriol A</b> . Comparative Efficacy of Daratumumab Monotherapy and Pomalidomide Plus Low-Dose Dexamethasone in the Treatment of Multiple Myeloma: A Matching Adjusted Indirect Comparison. ONCOLOGIST 2017 Nov 30. pii: theoncologist.2017-0103. doi: 10.1634/theoncologist.2017-0103. [Epub ahead of print] PMID: 29192016 Article Quartil: 1	4,962
673	Varela M, <b>Bisbal F</b> , Zácur E, Berrueto A, Aslanidi OV, Mont L, Lamata P. Novel Computational Analysis of Left Atrial Anatomy Improves Prediction of Atrial Fibrillation Recurrence after Ablation. FRONT PHYSIOL 2017 Feb 14;8:68. doi: 10.3389/fphys.2017.00068. PMID: 28261103 Article Quartil: 1	4,134
674	Vashakidze S, Despuig A, Gogishvili S, Nikolaishvili K, Shubladze N, Avaliani Z, Tukvadze N, Casals M, Caylà JA, <b>Cardona PJ</b> , <b>Vilaplana C</b> . Retrospective study of clinical and lesion characteristics of patients undergoing surgical treatment for Pulmonary Tuberculosis in Georgia. INT J INFECT DIS 2017 Mar;56:200-207. doi: 10.1016/j.ijid.2016.12.009. Epub 2016 Dec 19. Review. PMID: 28007659 Revisio Quartil: 2	2,532
675	Vedia Urgell C, Massot Mesquida M, Valles Fernandez R, Garcia Vicente JA, Franzi Siso A, Muñoz Ortiz L, <b>Vilaró Jaques L</b> , Bosch Peligero M. [Adequacy of treatment for osteoporosis in primary prevention. Quantitative and qualitative study]. ATEN PRIM 2017 Apr 14. pii: S0212-6567(16)30378-X. doi: 10.1016/j.aprim.2017.01.007. [Epub ahead of print] Spanish. PMID: 28416363 English Abstract Quartil: 3	1,042
676	Vento-Tormo R, Álvarez-Errico D, García-Gómez A, Hernández-Rodríguez J, Buján S, <b>Basagaña M</b> , <b>Méndez M</b> , Yagüe J, Juan M, Aróstegui JI, Ballestar E. DNA demethylation of inflammasome-associated genes is enhanced in patients with cryopyrin-associated periodic syndromes. J ALLERGY CLIN IMMUN 2017 Jan;139(1):202-211.e6. doi: 10.1016/j.jaci.2016.05.016. PMID: 27394913 Article Quartil: 1	13,081

677	Vidal-Sicart S, Valdés Olmos R, Nieweg OE, Faccini R, Grootendorst MR, Wester HJ, Navab N, Vojnovic B, van der Poel H, <b>Martínez-Román S</b> , Klode J, Wawroschek F, van Leeuwen FWB. From interventionist imaging to intraoperative guidance: New perspectives by combining advanced tools and navigation with radio-guided surgery. REV ESP MED NUCL IMA 2017 Aug 3; pii: S2253-654X(17)30106-3. doi: 10.1016/j.remn.2017.06.004. [Epub ahead of print] English, Spanish. PMID: 28780044 Article Quartil: 4	0,951
678	Videla S, Català E, Ribera MV, Montes A, <b>Samper D</b> , Fuentes J, Busquets C; Pain Units of Hospitals in Catalonia Group.. Characteristics and outcomes of chronic pain patients referred to hospital pain clinics: a prospective observational study. MINERVA ANESTESIOL 2017 Jan;83(1):12-22. doi: 10.23736/S0375-9393.16.10999-X. PMID: 27075209 Article Quartil: 2	2,623
679	Vilanova MB, Falguera M, Marsal JR, Rubinat E, Alcubierre N, <b>Castelblanco E</b> , Granado-Casas M, Miró N, Molló À, Mata-Cases M, Franch-Nadal J, <b>Mauricio D</b> . Prevalence, clinical features and risk assessment of pre-diabetes in Spain: the prospective Mollerussa cohort study. BMJ OPEN 2017 Jun 11;7(6):e015158. doi: 10.1136/bmjopen-2016-015158. PMID: 28606902 Article Quartil: 1	2,369
680	Vilaplana C. A literary approach to tuberculosis: lessons learned from Anton Chekhov, Franz Kafka, and Katherine Mansfield. INT J INFECT DIS 2017 Mar;56:283-285. doi: 10.1016/j.ijid.2016.12.012. Epub 2016 Dec 16. Review. PMID: 27993687 Revisio Quartil: 2	2,532
681	<b>Vilas D</b> , Fernández-Santiago R, Sanchez E, Azcona LJ, Santos-Montes M, Casquero P, Argandoña L, Tolosa E, Paisán-Ruiz C. A Novel p.Glu298Lys Mutation in the ACMSD Gene in Sporadic Parkinson's Disease. J PARKINSON DIS 2017;7(3):459-463. doi: 10.3233/JPD-171146. PMID: 28671144 Article Quartil: 3	2,538
682	<b>Vilas D</b> , Sharp M, Gelpi E, Genís D, Marder KS, Cortes E, Vonsattel JP, Tolosa E, Alcalay RN. Clinical and neuropathological features of progressive supranuclear palsy in Leucine rich repeat kinase (LRRK2) G2019S mutation carriers. MOVEMENT DISORD 2017 Nov 9. doi: 10.1002/mds.27225. [Epub ahead of print] PMID: 29119599 Carta Quartil: 1	7,072
683	Villa G, Lothgren M, Kutikova L, Lindgren P, Gandra SR, Fonarow GC, Sorio F, Masana L, <b>Bayes-Genis A</b> , Hout BV. Cost-effectiveness of Evolocumab in Patients With High Cardiovascular Risk in Spain. CLIN THER 2017 Apr;39(4):771-786.e3. doi: 10.1016/j.clinthera.2017.02.011. Epub 2017 Mar 31. PMID: 28366593 Article Quartil: 2	2,947
684	Vector-Hernández R, Latorre I, Minguez S, Díaz J, García-García E, Muriel-Moreno B, Lacoma A, Prat C, <b>Olivé A</b> , Ruhwald M, Mateo L, <b>Domínguez J</b> . Use of IFN- $\gamma$ and IP-10 detection in the diagnosis of latent tuberculosis infection in patients with inflammatory rheumatic diseases. J INFECT DIS 2017 Oct;75(4):315-325. doi: 10.1016/j.jinf.2017.07.004. Epub 2017 Jul 25. PMID: 28751171 Article Quartil: 1	6,273
685	Villarrubia A, García E, Cano-Ortiz A, Membrillo A, <b>Sabala A</b> , Celis J, Salvador A, Solana J, Arango A, Sassot I. Scanning Electron Microscope Analysis of Stromal Surface Regularity in DSAEK Using Manual or Automated Microkeratomes or DMEK. CORNEA 2017 May;36(5):588-593. doi: 10.1097/ICO.0000000000001135. PMID: 28079689 Article Quartil: 2	2,010

686	Viñolas N, Garrido P, Isla D, Provencio M, Majem M, Artal A, <b>Carcereny E</b> , Garcia Campelo R, Lianes P, De La Peñas R, Felip E. Lung Cancer in Never-Smoking Women: A Sub-Analysis of the Spanish Female-Specific Database WORLD07. CANCER INVEST 2017 May 28;35(5):358-365. doi: 10.1080/07357907.2017.1295461. Epub 2017 Mar 28. PMID: 28350480 Article Quartil: 3	2,007
687	Weller M, van den Bent M, Tonn JC, Stupp R, Preusser M, Cohen-Jonathan-Moyal E, Henriksson R, Le Rhun E, <b>Balana C</b> , Chinot O, Bendszus M, Reijneveld JC, Dhermain F, French P, Marosi C, Watts C, Oberg I, Pilkington G, Baumert BG, Taphoorn MJB, Hegi M, Westphal M, et al. European Association for Neuro-Oncology (EANO) guideline on the diagnosis and treatment of adult astrocytic and oligodendroglial gliomas. LANCET ONCOL 2017 May 5. pii: S1470-2045(17)30194-8. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30194-8. [Epub ahead of print] Review. PMID: 28483413 Revisio Quartil: 1	33,900
688	Weller M, van den Bent M, Tonn JC, Stupp R, Preusser M, Cohen-Jonathan-Moyal E, Henriksson R, Le Rhun E, <b>Balana C</b> , Chinot O, Bendszus M, Reijneveld JC, Dhermain F, French P, Marosi C, Watts C, Oberg I, Pilkington G, Baumert BG, Taphoorn MJB, Hegi M, Westphal M, et al. Evidence-based management of adult patients with diffuse glioma - Authors' reply. LANCET ONCOL 2017 Aug;18(8):e430-e431. doi: 10.1016/S1470-2045(17)30515-6. Epub 2017 Jul 26. No abstract available. PMID: 28759377 Article Quartil: 1	33,900
689	Wills B, Cardona AF, Rojas L, Ruiz-Patiño A, Arrieta O, Reguart N, Carranza H, Vargas C, Otero J, Corrales L, Martín C, Cuello M, Pino LE, Rolfo C, <b>Rosell R</b> , Zatarain-Barrón ZL; Latin-American Consortium for the Investigation of Lung Cancer (CLICaP).. Survival Outcomes According to TIMP1 and EGFR Expression in Heavily Treated Patients with Advanced Non-small Cell Lung Cancer who Received Biweekly Irinotecan Plus Bevacizumab. ANTICANCER RES 2017 Nov;37(11):6429-6436. PMID: 29061829 Article Quartil: 3	1,937
690	Wu N, Huang Y, Zou Z, Gimenez-Capitan A, Yu L, Hu W, Zhu L, Sun X, Sanchez JJ, Guan W, Liu B, <b>Rosell R</b> , Wei J. High BIM mRNA levels are associated with longer survival in advanced gastric cancer. ONCOL LETT 2017 Mar;13(3):1826-1834. doi: 10.3892/ol.2017.5660. Epub 2017 Feb 1. PMID: 28454330 Article Quartil: 4	1,390
691	Wysham C, Bonadonna RC, Aroda VR, <b>Puig-Domingo M</b> , Kapitza C, Stager W, Yu C, Niemoeller E, Souhami E, Bergenstal RM; LixiLan-L trial investigators. Consistent findings in glycaemic control, body weight and hypoglycaemia with iGlarLixi (insulin glargine/lixisenatide titratable fixed-ratio combination) versus insulin glargine across baseline HbA1c, BMI and diabetes duration categories in the LixiLan-L trial. DIABETES OBES METAB 2017 Apr 6. doi: 10.1111/dom.12961. [Epub ahead of print] PMID: 28386990 Article Quartil: 1	6,715
692	Yamamoto M, Cid E, Yamamoto F. Crosstalk between ABO and Forssman (FORS) blood group systems: FORS1 antigen synthesis by ABO gene-encoded glycosyltransferases. SCI REP-UK 2017 Jan 30;7:41632. doi: 10.1038/srep41632. PMID: 28134301 Article Quartil: 1	4,259
693	<b>Zamora E, Lupón J, Bayes-Genis A.</b> Obesity in heart failure: is it time to rethink the paradox? Reply. EUR J HEART FAIL 2017 Aug 24. doi: 10.1002/ejhf.916. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28836383 Carta Quartil: 1	6,968
694	<b>Zuluaga P, Sanvisens A, Martínez-Cáceres E, Teniente A, Tor J, Muga R.</b> Over-expression of CD8(+) T-cell activation is associated with decreased CD4(+) cells in patients seeking treatment of Alcohol Use Disorder. DRUG ALCOHOL DEPEN 2017 Aug 16;180:7-13. doi: 10.1016/j.drugalcdep.2017.07.023. [Epub ahead of print] PMID: 28850904 Article Quartil: 1	3,222

---

TOTAL FACTOR D'IMPACTE: 3826,869  
NÚMERO DE PUBLICACIONS: 694

---

# **ANNEX III**

## **Liquidació Pressupost**



## Liquidació del pressupost a data 31 de desembre de 2017

GRUP	CANTÓL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICAÇIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/OBLIGACIONS RECONEGUTS/IDES	DESVIACIONS PRESSUPOSTÀRIES
D-13	D-120.0001	Personal laboral fix	2.203.939,12	-212.347,82	2.421.286,94	2.421.286,94	0,00
D-13	D-131.0001	Personal laboral temporal	4.037.703,24	-351.503,65	4.389.206,89	4.389.206,89	0,00
D-16	D-160.0001	Canvis socials empresa	1.654.580,40	-22.597,00	1.631.982,41	1.631.982,41	0,00
D-20	D-209.0002	Moueres d'equips de reproducció i fotocòpiadora		6.208,62	6.208,62	6.208,62	0,00
D-20	D-204.0001	Despeses en recerca		18.490,38	18.490,38	18.490,38	0,00
D-21	D-210.0001	Conservació i reparació manteniment edificis	146.000,00	30.332,68	176.332,68	176.332,68	0,00
D-21	D-212.0001	Conservació i reparació manteniment d'equips procés de dades	68.884,00	-21.636,83	47.247,17	47.247,17	0,00
D-21	D-212.0003	Manteniment d'aplicacions informàtiques	39.792,00	20.793,15	60.585,15	60.585,15	0,00
D-21	D-213.0001	Conservació, reparació i manteniment d'altre immoble material	129.324,00	-6.977,04	122.346,96	122.346,96	0,00
D-22	D-220.0001	Material ordinari no inventariable	43.120,81	-23.630,82	19.490,00	19.490,00	0,00
D-22	D-220.0002	Premis, revistes i altres publicacions	37.243,83	-35.000,00	1.157,19	1.157,19	0,00
D-22	D-221.0001	Aigua i energia	476.000,00	19.137,33	495.137,33	495.137,33	0,00
D-22	D-221.0003	Vestimenta	1.872,00	6.655,63	8.528,63	8.528,63	0,00
D-22	D-221.0004	Administració de material sanitari	1.297.784,31	-29.391,15	1.268.433,16	1.268.433,16	0,00
D-22	D-222.0001	Despeses postals, mitjans de telecomunicació	5.082,00	4.123,83	9.275,83	9.275,83	0,00
D-22	D-222.0003	Comunicacions de treballs de via i llocs adquirits fora de la Generalitat	47.900,00	-8.717,25	39.182,25	39.182,25	0,00
D-22	D-223.0001	Transport	55.000,00	5.243,29	59.756,21	59.756,21	0,00
D-22	D-224.0001	Assurances	37.000,00	895,32	37.895,32	37.895,32	0,00
D-22	D-225.0001	Tributs	37.500,00	6.252,35	43.752,35	43.752,35	0,00
D-22	D-226.0003	Publicitat, campanyes institucionals	15.625,00	1.474,20	17.099,20	17.099,20	0,00
D-22	D-226.0005	Organització de cursos, reunions i conferències	79.600,00	-35.378,61	44.321,69	44.321,69	0,00
D-22	D-226.0011	Formació personal propi	16.000,00	144.872,25	160.872,25	160.872,25	0,00
D-22	D-226.0033	Desenvolupament de programes de seguretat i salut laboral	8.970,00	41,00	8.929,00	8.929,00	0,00
D-22	D-226.0039	Despeses bancaires	3.400,00	-248,45	3.151,55	3.151,55	0,00
D-22	D-226.0040	Inscripcions en entitats de caràcter associatiu	7.500,00	5.058,63	12.556,63	12.556,63	0,00
D-22	D-226.0049	Altres despeses diverses	54.000,00	8.975,77	62.975,77	62.975,77	0,00
D-22	D-227.0001	Notja	14.030,00	-10.427,32	3.577,68	3.577,68	0,00
D-22	D-227.0002	Seguretat	110.000,00	19.009,00	129.009,00	129.009,00	0,00
D-22	D-227.0005	Estudis i dictamens		24.524,53	24.524,53	24.524,53	0,00
D-22	D-227.0009	Valoracions i peritatge	17.300,00	-17.300,00			0,00
D-22	D-227.0009	Traductors		8.022,63	8.022,63	8.022,63	0,00
D-22	D-227.0011	Caixalba, dipòsit, emmagatzematge i destrucció	13.800,00	10.642,83	29.542,83	29.542,83	0,00
D-22	D-227.0012	Autorització i control de fons europeus	13.000,00	-13.000,00			0,00
D-22	D-227.0013	Treball tècnica	397.000,00	133.592,97	435.592,97	435.592,97	0,00
D-22	D-227.0014	Servici de formació	125.900,00	-125.900,00			0,00
D-22	D-227.0019	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques	574.000,00	-15.439,43	558.560,52	558.560,52	0,00
D-22	D-227.0015	Altres treballs realitzats per altres empreses		1.597.607,55	1.597.607,55	1.597.607,55	0,00
D-22	D-230.0001	Dutes, locomocións	260.000,00	72.108,76	332.108,76	332.108,76	0,00
D-24	D-249.0001	Despeses de publicacions	20.000,00	6.763,68	27.679,68	27.679,68	0,00
D-31	D-310.0002	Interessos de préstecs amb entitats de crèdit		0,00			0,00
D-33	D-333.0001	Diferències de canvi		12.510,04	12.510,04	12.510,04	0,00
D-34	D-312.0001	Altres despeses financeres		0,00			0,00
D-44	D-439.0001	Altres despeses financeres	20.000,00	7.679,68	27.679,68	27.679,68	0,00
D-44	D-437.185	Altituditat Atenció Ciutadana i Control de l'Exèrcit		0,00			0,00
D-45	D-452.0001	Altres institucions sense finalitat de lucre		0,00			0,00
D-25	D-251.0002	Fornació de serveis amb entitats altrament que altres entitats		0,00			0,00
D-61	D-610.0001	Inversions en edificis i altres construccions		7.953.101,60	7.953.101,60	7.953.101,60	0,00
D-62	D-620.0001	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitats		249.837,79	249.837,79	249.837,79	0,00
D-67	D-670.0001	Altre immoble material		0,00			0,00
D-65	D-650.0001	Inversions en equipa procés de dades		0,00			0,00
D-66	D-660.0001	Inversions en altre immobilitzat immaterial		69.701,61	69.701,61	69.701,61	0,00
D-91	D-912.0001	Cancel·lació préstecs altres crèdits concedits fora del SP		660.216,00	660.216,00	660.216,00	0,00
	<b>Subtotal per capítol</b>						
	<b>Total Despeses</b>		<b>12.870.000,76</b>	<b>11.410.647,78</b>	<b>24.310.728,54</b>	<b>24.310.728,54</b>	
131	I-310.0009	Prestacions d'altres serveis	631.000,00	-130.151,97	500.848,03	500.848,03	0,00
131	I-319.0010	Prestacions d'altres serveis a entitats de fora del sector públic	4.615.134,00	606.330,77	5.511.464,77	5.511.464,77	0,00
139	I-339.0009	Altres ingressos		252.933,01	252.933,01	252.933,01	0,00
140	I-102.0018	Programes sanitaris		0,00			0,00
140	I-402.0019	Altres subvencions des d'Administració de l'Estat	3.189.485,00	0,00	3.189.485,00	3.189.485,00	97.493,78
141	I-110.0007	Del Departament d'Economia i Coneixement	602.000,00	0,00	602.000,00	602.000,00	0,00
141	I-110.0012	Del Departament de Salut	1.432.160,00	619.610,20	2.051.770,20	2.051.770,20	1.551.219,00
144	I-148.0001	Altres entitats participants per el SP de la Generalitat	85.000,00	0,00	85.000,00	85.000,00	35.930,24
147	I-170.0001	Empreses privades	1.010.201,76	-1.010.201,76	0,00	0,00	0,00
148	I-182.0001	Altres institucions sense fi de lucre i d'altres entitats corporatives	370.000,00	0,00	370.000,00	370.000,00	1.024.331,57
149	I-193.0009	Altres transferències correctes de la UE	625.000,00	-233.587,21	391.412,79	391.412,79	0,00
152	I-520.0001	Interessos de compres i vendes		0,00			0,00
152	I-521.0001	Altres interessos de dipòsits	50.000,00	-36.570,10	13.429,90	13.429,90	0,00
153	I-531.0001	Diferències positives de canvi		1.284,78	1.284,78	1.284,78	0,00
153	I-532.0001	Altres ingressos financers		0,00			0,00
171	I-710.0007	Del Departament d'Economia i Coneixement		0,00			0,00
187	I-170.0001	Incorporació del personal de l'escala finalista		0,00			0,00
187	I-170.0002	Incorporació del personal finalista		1.323.108,50	1.323.108,50	1.323.108,50	0,00
189	I-190.0001	Altres valuations d'actius financers		0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Subtotal per capítol</b>						
	<b>Total Ingressos</b>		<b>12.870.000,76</b>	<b>11.410.647,78</b>	<b>24.310.728,54</b>	<b>24.310.728,54</b>	
	<b>Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts + Total obligacions reconegudes)</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-8.310.655,41</b>	<b>2.743.034,65</b>

Signatura del responsable econòmic de l'entitat

*Concepció Trinquier*

**CONCILIACIÓ RESULTAT PRESSUPOSTARI I RESULTAT COMPTABLE  
EXERCICI 2017**

<b>Resultat pressupostari</b>	<b>-8.340.065,41</b>
- Ingressos capítols 6 a 9	
+ Despeses capítols 6 a 9	<b>8.932.947,56</b>
- Excés de transferència corrent	<b>2.749.034,65</b>
- Dotació amortitzacions	<b>1.235.145,26</b>
- Dotació deterioraments	
- Dotació provisions	
+/- Variació d'existències	
+ Subvencions transferides rlat exercici	<b>1.058.128,02</b>
+ Subvencions corrents liquideades en ex. anteriors	<b>2.287.710,67</b>
+/- Beneficis o pèrdues procedents immobilitzat	
+ Aplicació de provisions	<b>45.459,07</b>
<b>Resultat comptable</b>	<b>0,00</b>

Signatura gerent



DETERMINACIÓ DEL ROMANENT FINALISTA I NO FINALISTA

CÀLCUL DEL ROMANENT DE TRESORERIA EN L'EXERCICI 2017

ACTIU CORRENT

	<u>PASSIU CORRENT</u>
Usuaris i deutors per vendes i Prestació de serveis	2.961.232,87
Deutors, entitats del grup, associades i altres parts vinculades	2.065.079,14
Bestreies al personal	14.524,08
Altres credits amb les Administracions Públiques	10.320.914,83
Interessos periodífics de deutes	163,88
Altres actius financers	12.065,20
Despeses anticipades	69.574,52
Tresoreria	15.339.693,13
	<b>30.754.247,65</b>
	<b>Total Passiu Corrent</b>
	<b>20.267.091,66</b>

CONSIDERACIONS

ACTIU CORRENT

1- El capital despeses anticipades no es tindrà en compte en el càlcul de la determinació del romanent de tresoreria per ser un concepte extrapressupostari

PASSIU CORRENT

1- L'epígraf "altres Passius financers" es correspon amb subvencions reintegrables provinents de l'Estat i entitats autònoms de la Generalitat per finançar les despeses corrents dels projectes amb caràcter plurianual.

Aquests imports seran minorats del passiu financer a curt termini en el càlcul de la determinació del romanent de tresoreria per considerar-se romanent finalista.

2-El capitol de provisións a curt termini no es lindrà en compte en el càlcul del romanent per ser un concepte extrapressupostari

Observació

La minoració del punt 2 del passiu corrent imports s'explica en la pàgina 2 d'aquest document



**Aproximació al càlcul del romanent de tresoreria**
**Concepte**

	Import
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	2.961.232,87
Deutors, entitats del grup, associades i altres parts vinculades	2.056.079,14
Bestrets al personal	14.524,03
Altres crèdits amb les Administracions Pùbliques	10.320.914,83
Interessos periòdics de deutes	163,83
Altres actius financers	12.055,20
	<b>15.374.980,00</b>
Deutes amb entitats de crèdit	643,55
Altres deutes amb emp. Associades	51.251,81
Provïdors	1.652.700,95
acreedors variis	174.208,53
Personal	136.479,13
Administracions Pùbliques	972.733,17
Ingressos anticipats	6.323.057,88
Acompte usuaris	12.450,00
	<b>9.531.435,03</b>
Efectiu i altres líquids de tresoreria	<b>15.339.693,13</b>
Romanent de tresoreria	

**AFFECTACIÓ DEL ROMANENT**
**PASSIU FINANCER CURT TERMINI**

1- Es considera finançament compromès a despeses futures - els imports de les deutes a llarg termini amb l'Estat i organismes autònoms de la Generalitat

Import: 10.220.088,33

**PASSIU FINANCER A LLARG TERMINI**

1- Es considera finançament compromès a despeses futures els imports de les deutes a llarg termini amb l'Estat i organisme autònoms de la Generalitat

2- Es considera finançament afectat compromès a despeses futures les deutes a llarg termini comptabilitzades a la compte 171 donat que són importes cobrals pendents d'executar en exercicis futurs

Import: 11.132.415,10

Detall dels imports afectats

**Passiu finançer a llarg termini**

171000000 DEUTES ALL/I PRÈSTEC ISCI (BANC ADN, EDIFICI MONTANYA)	4.003.147,74 €
171000091 DEUTES ALL/I PRÈSTEC ISCI (CMC)	1.670.121,27 €
172000001 DEUTES ALL/I AMB MIÓN TRANSF. EN SUBV. FUNCIONAMENT I/O SUBV CAPITAL	47.500,00 €
172000002 DEUTES ALL/I AMB INSTITUT CARLES III TRANSFORMABLES EN SUBV FUNCIONAMENT I/O SUBV CAPITAL	2.810.525,55 €
172000005 DEUTES ALL/I AMB FUNDACIONS TRANSF. EN SUBV. TRANS. DE FUNCIONAMENT	15,10 €
172000011 DEUTES ALL/I FUNDACIÓ OLGA TORRES TRANSFORMABLE EN SUBVENOONS, TRANSFERÈNCIES DE FUNCIONAMENT	30.000,00 €
172000014 DEUTES ALL/I SUBV. CAPITAL MEC	107.758,60 €
172000015 DEUTES ALL/I AMB AGAUR TRANS. EN SUEV. FUNCIONAMENT	52.255,00 €
172000060 DEUTES ALL/I SUBV. CAPITAL INT PRÈSTEC CMC	359.793,56 €
172000065 DEUTES ALL/I TRANSFORMABLES SUBV. MIQUEL CERVER	162.000,00 €
172000066 DEUTES ALL/I SUBV. MINISTERI SANITAT PROJET IGTP	3.076,00 €
172000067 DEUTES ALL/I SUBV. PERIS CONTRACTES INVESTIGADORS	351.239,20 €
172000068 DEUTES ALL/I SUBV. PERIS PROGRAMES DE RESERCA	578.135,42 €
172000070 DEUTES ALL/I SUBV. MARATÓ TV3	305.900,92 €
172000070 DEUTES ALL/I SUBV. PROIEUROPEUS	451.237,21 €
172001000 AJUTS DIVERSOS A PROJECTES	14.031,47 €
172001001 DEUTES ALL/I PROIEUROPEUS	180.000,00 €
<b>TOTAL PASSIU FINANCER A LLARG TERMINI</b>	<b>11.132.415,10 €</b>
522000000 DEUT.C/I AMB MIÓN TRANSF. EN SUBV.	0,01 €
522000001 DEUT.C/I SUBVENOONS DE CAPITAL	150.394,55 €
522000002 DEUT.C/I AMB MIÓN TRANSFORMABLES EN INGR. FUNCION./O SUBV. DE CAPITAL	2.215,87 €
522000003 DEUT.C/I AMB MIÓN TRANSFORMABLES EN INGR. FUNCION./O SUBV.	225.664,75 €
522000004 DEUT.C/I AMB INSTITUT CARLES III TRANSF. EN INGR. FUNCION./O SUBV.	1.597.909,70 €
522000009 DEUT.C/I AMB AGAUR TRANSFORMABLES EN INGR. FUNCION./O DEUTIES	14.533,05 €
522000111 DEUT.C/I AMB AGAUR_SGRALS._MAP	83,12 €
522000112 DEUT.C/I AMB AGAUR TRANSFORMABLES EN SUBV. FUNCIONAMENT	52.764,66 €
522000117 DEUT.C/I AMB FUNDACIÓ OLGA TORRES	83.160,78 €
522000118 DEUT.C/I MINISTERI EDUCACIÓ	29.165,07 €
522000120 DEUT.C/I FUNDACIÓ VENCER AL CANCER	10.265,22 €
522000121 DEUT.C/I MINISTERI EDUCACIÓ - BEQUES	24.072,23 €
522000122 DEUT.C/I SUBV. EXPLOTACIÓ JUAN DE LA OERVA MIÓN	13.453,93 €
522000123 DEUT.C/I IMP. EDUARD CASAS - EUROPEU	1.255,52 €
522000124 DEUT.C/I MINISTERI DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD	19.154,89 €
522000125 DEUT.C/I MIÓN CONTRACTES FPI	84.000,00 €
522000127 DEUT.C/I PER A JUTS FUNDACIONS I ENTITATS SENSE ÀNIM DE LUCRE	101.450,35 €
522000128 DEUT.C/I SUBV. CAPITAL MEC	312.543,05 €
522000129 DEUT.C/I UC	167,60 €
522000208 DEUT.C/I ISCI PLATAFORMES FIS	77.910,00 €
522000205 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.FIS PROJECTES	1.230.843,66 €
522000206 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT. XARVES TEMÀTIQUES	20.318,70 €
522000207 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.FIS FEDDOCTORALS	171,79 €
522000208 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.FIS JUAN RODES	105.000,00 €
522000209 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.MIQUEL CERVER II FIS	45.555,40 €
522000210 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.MIQUEL CERVER II FIS	220.157,46 €
522000211 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.SARA BORELL	270.707,31 €
522000212 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.I FIS	61.800,00 €
522000213 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.ISCI PLAN ACERVO	34.671,13 €
522000214 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.ISCI CONTRACTES GESTIÓ	59.333,29 €
522000215 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.ISCI CONTRACTES MEFGES	10.845,37 €
522000216 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.FIS CONTRACTES ISIS	38.603,11 €
522000217 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.FIS PROJECTE ISIS	10.857,53 €
522000218 DEUT.C/I SUBV. FIS CONTRACTES CIER	65.000,00 €
522000300 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT.ACAC	23.100,15 €
522000301 DEUT.C/I SUBV. EXPLOTAC. MINECO EMPLEO JOVEN	109.450,35 €
522000302 DEUT.C/I SUBV. EXPLOTAC. MINECO AJUDA CONTRACTE FEDDOCTORAL	376,29 €
522000303 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT. ESTÀNCIES BREUS MOVILITAT FEDDOCTORAL	6.280,00 €
522000304 DEUT.C/I MINISTERI DE SANITAT - PROJECTES	125.547,93 €
522000600 DEUT.C/I AGAUR CONTRACTES INVESTIGACIÓ	58.306,41 €
522000601 DEUT.C/I AGAUR_SGR	15.209,70 €
522000602 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT. ACCIO	65.687,01 €
522000603 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT. AGAUR BEATRÍZ PIÑOS	0,03 €
522000604 DEUT.C/I SUBV. PERIS CONTRACTES INVESTIGADORS	18.750,43 €
522000605 DEUT.C/I SUBV. PERIS CONTRACTES INTERMÈRIA	38.250,00 €
522000606 DEUT.C/I SUBV. PERIS PROGRAMES DE RECREACIÓ	410.592,63 €
5220009700 DEUT.C/I FUNDACIÓ TV3	1.471.810,91 €
5220009700 DEUT.C/I SUBV. PROIEUROPEUS	474.133,33 €
522001000 DEUT.C/I ALTRES SUBVENOONS D'EXPLOTACIÓ	46.516,07 €
522001001 DEUT.C/I AJUTS PROJECTES RECERCA	1.102.906,05 €
522001002 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT. ALTRES BEQUES	54.007,03 €
522001003 DEUT.C/I SUBV. EXPLOT. PREMIS	4.305,37 €
522002000 DEUT.C/I DONACIONS EMPRESSES	1.330.551,02 €
522002001 DEUT.C/I DONACIONS PARTICULARS	157.418,53 €
522002002 DEUT.C/I DONACIONS ENTITATS SENSE ÀNIM DE LUCRE	85.176,09 €
<b>TOTAL PASSIU FINANCIER A CURT TERMINI</b>	<b>10.220.088,33 €</b>

Determinació del romanent

Amb les consideracions anteriors, el romanent de tresoreria de l'exercici 2017, podria respondre al següent càlcul:

Concepte	Import	Subtotal	Total
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	2.961.232,87		
Deutors, entitats del grup, associades i altres parts vinculades	2.066.079,14		
Bestretes al personal	14.524,08		
Altres crèdits amb les Administracions Pùbliques	10.320.914,83		
Interessos perodífics de deutes	163,88		
Altres actius financers	12.065,20		
<b>TOTAL</b>	<b>15.374.980,00</b>		
Deutes amb entitats de crèdit	643,56		
Altres deutes amb emp. Associades	51.251,81		
Proveïdors	1.862.700,95		
Acreedors varis	174.208,53		
Personal	136.479,13		
Administracions Pùbliques	972.733,17		
Ingressos anticipats	6.323.967,88		
Acompte usuaris	12.450,00		
<b>TOTAL</b>	<b>9.534.435,03</b>		
<b>EFFECTIU</b>			
<b>ROMAVENT GENERAT</b>			<b>15.339.693,13</b>
Romanent amb finançament afectat			21.180.238,10
Romanent de tresoreria no finalista generat			21.352.503,43
			-172.265,33

Signatura gerent

