

**Fundació Institut d'Investigació  
Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)**

**Informe d'auditoria a 31 de desembre de 2014**

**Protocol número 6.163**

*An independent member of*

**BKR**  
INTERNATIONAL

*Member of EFQM - European Foundation for Quality Management*

Pau Claris, 94. 08010 Barcelona. Tel. 902 28 28 30. Fax 93 302 65 96. [www.faura-casas.com](http://www.faura-casas.com) [faura-casas@faura-casas.com](mailto:faura-casas@faura-casas.com)

Barcelona Madrid Manresa





## ÍNDEX

1. Informe d'Auditoria .....	2 i 3
2. Comptes Anuals de l'exercici 2014 .....	4





## **INFORME D'AUDITORIA INDEPENDENT DE COMPTES ANUALS**

Al Patronat de la  
**Fundació Institut d'Investigació  
Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)**

### **Informe sobre els comptes anuals**

Hem auditat els comptes anuals adjunts de la **Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta**, que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2014, el compte de resultats, 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.

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

El Patronat de la Fundació és el responsable de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya, que s'identifica en la nota 2 de la memòria adjunta, i del control intern que considerin necessari per a permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, deguda a frau o error.

#### *Responsabilitat de l'auditor*

La nostra responsabilitat és expressar una opinió sobre els comptes anuals adjunts basada en la nostra auditoria. Hem dut a terme la nostra auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'auditoria de comptes vigent a Espanya. Aquesta normativa exigeix que complim els requeriments d'ètica, així com que planifiquem i executem l'auditoria amb la finalitat d'obtenir una seguretat raonable de que els comptes anuals estan lliures d'incorreccions materials.

Una auditoria requereix l'aplicació de procediments per a obtenir evidència d'auditoria sobre els imports i la informació revelada en els comptes anuals. Els procediments seleccionats depenen del judici de l'auditor, inclosa la valoració dels riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, deguda a frau o error. A l'efectuar aquestes valoracions del risc, l'auditor té en compte el control intern rellevant per a la formulació per part de l'entitat dels comptes anuals, amb la finalitat de dissenyar els 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. Una auditoria també inclou l'avaluació de l'adequació de les polítiques comptables aplicades i de la raonabilitat de les estimacions comptables realitzades per la direcció, així com l'avaluació de la presentació dels comptes anuals presos en el seu conjunt.





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

### Opinió

En 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 Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta a 31 de desembre de 2014, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en aquest.

### Paràgrafs d'èmfasi

Cridem l'atenció sobre la nota 4.9 de la memòria adjunta, on es detalla que el Patronat de la Fundació ha aprovat un pla per la destinació dels romanents de projectes al finançament de les tasques necessàries per la seva finalització o a projectes complementaris a la mateixa línia d'investigació.

Així mateix, s'ha de fer esment a allò que es detalla a la nota 15.5 de la memòria adjunta, en referència a que a la provisió corresponent a la disponibilitat de saldos amb l'Institut Català de la Salut, registrada al passiu del balanç per import de 535.431,23 euros, que inclou la estimació de la liquidació dels costos per al present exercici derivats del conveni establert entre ambdues entitats, per import de 118.970,08 euros.

Aquestes qüestions no modifiquen la nostra opinió.

### Informe sobre altres requeriments legals i reglamentaris

La Fundació, d'acord a la seva naturalesa, és una entitat del sector públic de la Generalitat de Catalunya, incloent el seu pressupost en els Pressupostos de la Generalitat. D'acord amb la normativa que li és d'aplicació, la memòria inclou un resum de la liquidació del pressupost de l'exercici, i incorpora com annex als comptes anuals la totalitat de la informació pressupostària sobre la liquidació de l'exercici. Dins dels procediments aplicats s'ha verificat que la informació incorporada es correspon amb la informació registrada en la comptabilitat de la societat.

Faura-Casas Auditadors-Consultors, S.L.  
Nº ROAC S0206

Barcelona, 21 d'abril de 2015

  
Pere Ruiz Espinós

An independent member of  
**BKR**  
INTERNATIONAL

Member of EFQM - European Foundation for Quality Management

Pau Claris, 94. 08010 Barcelona. Tel. 902 28 28 30. Fax 93 302 65 96. www.faura-casas.com faura-casas.com

Barcelona Madrid Manresa

COL·LEGI  
DE CENSORS JURATS  
DE COMPTES  
DE CATALUNYA

Membre exercent:

**FAURA-CASAS,**  
Auditadors  
Consultors, S.L.

Any 2015 Núm. 20/15/05155  
IMPORT COL·LEGI: 98,00 EUR

Informe subjecte a la taxa establerta  
a l'article 44 del text refós de la  
Llei d'auditoria de comptes, aprovat per  
Reial decret legislatiu 1/2011, d'1 de juliol.









**Fundació Institut d'Investigació  
Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)**

**Comptes Anuals de l'exercici 2014**





**COMPTES ANUALS  
DE L'EXERCICI 2014**

---

***FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA  
DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI)***



## BALANÇ DE SITUACIÓ A 31 DE DESEMBRE DE 2014

ACTIU	Notes de la Memòria	Exercici 2014	Exercici 2013
<b>A) ACTIU NO CORRENT</b>		<b>2.900.128,38</b>	<b>2.105.982,37</b>
<b>I. Immobilitzat intangible</b>	<b>8</b>	<b>116.560,24</b>	<b>140.316,12</b>
5. Aplicacions informàtiques		116.560,24	140.316,12
<b>II. Immobilitzat material</b>	<b>5</b>	<b>1.347.705,84</b>	<b>938.477,83</b>
2. Construccions		3.210,40	7.223,44
4. Maquinària		518.430,17	707.577,62
5. Altres instal·lacions i utilatge		62.368,02	67.719,05
6. Mobiliari		85.286,70	96.934,43
7. Equips per a processos d'informació		45.975,61	54.566,22
9. Altres immobilitzat		6.216,98	4.457,07
10. Immobilitzacions materials en curs i acomptes		626.217,96	0,00
<b>VI. Inversions financeres a llarg termini</b>	<b>10</b>	<b>1.435.862,30</b>	<b>1.027.188,42</b>
1. Instruments de patrimoni		150,00	0,00
2. Crèdits a tercers		1.434.512,30	1.025.988,42
5. Altres actius financers		1.200,00	1.200,00
<b>B) ACTIU CORRENT</b>		<b>6.977.517,91</b>	<b>7.557.469,80</b>
<b>II. Existències</b>		<b>39.169,04</b>	<b>42.143,26</b>
4. Producte Acabat		39.169,04	42.143,26
<b>III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a cobrar</b>	<b>10</b>	<b>2.304.327,95</b>	<b>1.987.426,52</b>
1. Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis		2.158.730,94	1.893.662,25
7. Altres crèdits amb les Administracions Públiques		145.597,01	93.764,27
<b>V. Inversions financeres a curt termini</b>	<b>10</b>	<b>4.350.000,00</b>	<b>5.000.000,00</b>
4. Altres actius financers		4.350.000,00	5.000.000,00
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		<b>15.793,24</b>	<b>18.408,66</b>
<b>VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents</b>		<b>268.227,68</b>	<b>509.491,36</b>
1. Tresoreria		268.227,68	509.491,36
<b>TOTAL ACTIU (A + B)</b>		<b>9.877.646,29</b>	<b>9.663.452,17</b>



<b>PATRIMONI NET I PASSIU</b>	<b>Notes de la Memòria</b>	<b>Exercici 2014</b>	<b>Exercici 2013</b>
<b>A) PATRIMONI NET</b>		<b>2.832.164,29</b>	<b>2.820.986,86</b>
<b>A-1) Fons Propis</b>	<b>12</b>	<b>1.964.885,63</b>	<b>2.113.008,73</b>
<b>I. Fons dotacionals o fons socials</b>		<b>113.320,83</b>	<b>113.320,83</b>
1. Fons dotacionals o fons socials		113.320,83	113.320,83
<b>IV. Excedents d'exercicis anteriors</b>		<b>1.999.687,90</b>	<b>2.108.698,14</b>
1. Romanent		2.108.698,14	2.108.698,14
2. Excedents negatius d'exercicis anteriors		-109.010,24	0,00
<b>VI. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)</b>	<b>3</b>	<b>-148.123,10</b>	<b>-109.010,24</b>
<b>A-3) Subvencions, donacions i llegats rebuts i altres ajustaments</b>	<b>13</b>	<b>867.278,66</b>	<b>707.978,13</b>
1. Subvencions oficials de capital		657.077,23	438.397,16
2. Donacions i llegats de capital		210.201,43	269.580,97
<b>B) PASSIU NO CORRENT</b>		<b>564.703,90</b>	<b>1.026.412,52</b>
<b>II. Deutes a llarg termini</b>	<b>11</b>	<b>564.703,90</b>	<b>1.026.412,52</b>
3. Altres deutes a llarg termini		564.703,90	1.026.412,52
<b>C) PASSIU CORRENT</b>		<b>6.480.778,10</b>	<b>5.816.052,79</b>
<b>II. Provisions a curt termini</b>		<b>664.322,30</b>	<b>665.386,92</b>
<b>III. Deutes a curt termini</b>	<b>11</b>	<b>5.090.647,09</b>	<b>4.706.667,34</b>
3. Altres deutes a curt termini		5.090.647,09	4.706.667,34
<b>V. Creditors per activitats i altres comptes a pagar</b>	<b>11</b>	<b>719.052,24</b>	<b>435.518,08</b>
1. Proveïdors		249.923,71	63.195,79
3. Creditors varis		316.442,32	236.773,14
4. Personal (remuneracions pendents de pagament)		3.793,46	1.753,61
5. Passius per impost corrent i altres deutes amb les AAPP		148.892,75	133.795,54
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		<b>6.756,47</b>	<b>8.480,45</b>
<b>TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A + B + C)</b>		<b>9.877.646,29</b>	<b>9.663.452,17</b>



## COMPTE DE RESULTATS A 31 DE DESEMBRE DE 2014

	Notes de la memòria	Exercici 2014	Exercici 2013
<b>1. Ingressos per les activitats</b>	<b>15</b>	<b>4.214.062,48</b>	<b>3.957.216,78</b>
b) Vendes i prestacions de serveis		1.590.912,93	1.309.053,27
d) Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions		713.437,65	544.814,99
e) Subvencions oficials a les activitats		1.802.579,24	2.003.640,32
f) Donacions i altres ingressos per a activitats		107.451,97	109.952,37
g) Reintegrant de subvencions, donacions i llegats rebuts		(319,31)	(10.244,17)
<b>2. Ajuts concedits i altres despeses</b>		<b>(114.169,00)</b>	<b>(151.196,00)</b>
a) Ajuts concedits		(114.169,00)	(151.196,00)
<b>5. Aprovisionaments</b>	<b>15</b>	<b>(1.011.975,55)</b>	<b>(968.178,14)</b>
a) Consums i deteriorament d'existències		(614.273,01)	(614.184,50)
c) Treballs realitzats per altres entitats		(397.702,54)	(353.993,64)
<b>7. Despeses de personal</b>	<b>15</b>	<b>(2.455.084,24)</b>	<b>(2.206.184,72)</b>
<b>8. Altres despeses d'exploació</b>	<b>15</b>	<b>(861.581,99)</b>	<b>(779.451,55)</b>
a) Serveis exteriors		(815.109,26)	(755.909,31)
a2) Arrendaments i cànon	<b>9</b>	(106.488,52)	(116.144,28)
a3) Reparacions i conservació		(81.307,27)	(71.586,73)
a4) Serveis professionals independents		(299.536,53)	(303.659,67)
a5) Transports		0,00	(890,85)
a6) Primes d'assegurances		(14.914,54)	(12.132,75)
a7) Serveis bancaris		(227,43)	(150,20)
a8) Publicitat, propaganda i relacions públiques		(9.824,90)	(9.565,00)
a9) Subministraments		(40.674,33)	(31.351,39)
a10) Altres serveis		(262.135,74)	(210.428,44)
b) Tributs		(435,67)	(6.460,00)
c) Pèrdues, deteriorament i variació de provisions per operacions de les activitats		(46.037,06)	(17.082,24)
<b>9. Amortització de l'immobilitzat</b>	<b>5/8</b>	<b>(379.917,59)</b>	<b>(389.338,34)</b>
<b>10. Subvencions, donacions i llegats traspasats al resultat</b>		<b>282.327,11</b>	<b>278.790,94</b>
<b>12. Deteriorament i resultat per alienacions d'immobilitzat</b>		<b>495,87</b>	<b>(2.920,91)</b>
<b>13. Altres resultats</b>	<b>15</b>	<b>80.942,18</b>	<b>(52.491,47)</b>
<b>I) RESULTAT D' EXPLOTACIÓ (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)</b>		<b>(244.900,73)</b>	<b>(313.753,41)</b>
<b>14. Ingressos financers</b>	<b>15</b>	<b>98.465,37</b>	<b>209.042,91</b>
<b>15. Despeses financeres</b>	<b>15</b>	<b>(225,00)</b>	<b>(3.200,02)</b>
<b>17. Diferències de canvi</b>		<b>(1.462,74)</b>	<b>(1.099,72)</b>
<b>II) RESULTAT FINANCER (14 + 15 + 16 + 17 + 18)</b>		<b>96.777,63</b>	<b>204.743,17</b>
<b>III) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS ( I + II )</b>		<b>(148.123,10)</b>	<b>(109.010,24)</b>
<b>19. Impostos sobre beneficis</b>	<b>14</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>IV) RESULTAT DE L'EXERCICI ( III + 19 )</b>		<b>(148.123,10)</b>	<b>(109.010,24)</b>



## ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET A 31 DE DESEMBRE DE 2014

### A) ESTAT D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUDES CORRESPONENT A L'EXERCICI 2014

	Notes memòria	2014	2013
<b>A) Resultat del compte de pèrdues i guanys</b>		<b>-148.123,10</b>	<b>-109.010,24</b>
<b>Ingressos i despeses imputats directament al patrimoni net</b>			
I. Per valoració instruments financers.		0,00	0,00
II. Per cobertures de fluxos d'efectiu.		0,00	0,00
III. Subvencions, donacions i llegats rebuts.	13	441.627,64	134.070,36
IV. Per guanys i pèrdues actuàrials i altres ajustos.		0,00	0,00
V. Efecte impositiu.		0,00	0,00
<b>B) Total ingressos i despeses imputats directament en el patrimoni net</b>		<b>441.627,64</b>	<b>134.070,36</b>
<b>Transferències al compte de pèrdues i guanys</b>			
VI. Per valoració d'instruments financers		0,00	0,00
VII. Per cobertures de fluxos d'efectiu		0,00	0,00
VIII. Subvencions, donacions i llegats rebuts	13	-282.327,11	-278.790,94
IX. Efecte impositiu		0,00	0,00
<b>C) Total transferències al compte de pèrdues i guanys</b>		<b>-282.327,11</b>	<b>-278.790,94</b>
<b>TOTAL D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS</b>		<b>11.177,43</b>	<b>-253.730,82</b>



B) ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET EXERCICI 2014

	Fons		Excedents exercicis anteriors	Excedents pendents de destinar a les finalitats estatutàries	Excedent de l'exercici	Aportacions per a compensar pèrdues	Subvencions, donacions i llegats rebuts	TOTAL
	Total	Pendents de desemborsar						
<b>A) SALDO, FINAL DE L'ANY 2012</b>	113.320,83	0,00	1.929.714,78	0,00	178.983,36	0,00	852.698,71	3.074.717,68
I. Ajustaments per canvis de criteri de l'any 2012								0,00
II. Ajustaments per errors de l'any 2012								0,00
<b>B) SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2013</b>	113.320,83	0,00	1.929.714,78	0,00	178.983,36	0,00	852.698,71	3.074.717,68
I. Total ingressos i despeses reconeguts					-109.010,24		-144.720,58	-253.730,82
II. Operacions de patrimoni net								0,00
1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació de deutes)								0,00
4. Altres aportacions								0,00
III. Altres variacions del patrimoni net			178.983,36		-178.983,36			0,00
<b>C) SALDO, FINAL DE L'ANY 2013</b>	113.320,83	0,00	2.108.698,14	0,00	-109.010,24	0,00	707.978,13	2.820.986,86
I. Ajustaments per canvis de criteri de l'any 2013								0,00
II. Ajustaments per errors de l'any 2013								0,00
<b>D) SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2014</b>	113.320,83	0,00	2.108.698,14	0,00	-109.010,24	0,00	707.978,13	2.820.986,86
I. Total ingressos i despeses reconeguts					-148.123,10		159.300,53	11.177,43
II. Operacions de patrimoni net								0,00
1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació de deutes)								0,00
4. Altres aportacions								0,00
III. Altres variacions del patrimoni net			-109.010,24		109.010,24			0,00
<b>C) SALDO, FINAL DE L'ANY 2014</b>	113.320,83	0,00	1.999.687,90	0,00	-148.123,10		867.278,66	2.832.164,29





**ESTAT DE FLUXOS D'EFECTIU CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2014**

	Notes Memòria	Exercici 2014	Exercici 2013
<b>A) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ</b>			
1. Resultat de l'exercici abans d'impostos		-148.123,10	-109.010,24
2. Ajustaments del resultat		40.930,89	118.682,68
a) Amortització de l'immobilitzat (+)		379.917,59	389.338,34
b) Variació de provisions (+/-)		42.050,00	81.449,41
c) Imputació de Subvencions (-)		-282.075,46	-144.720,58
d) Resultat per baixes i alienacions immobilitzats		-495,87	2.920,91
e) Ingressos financers (-)		-98.465,37	-209.042,91
g) Altres ingressos i despeses (-/+)		0,00	-1.262,49
3. Canvis en el capital corrent		227.547,30	473.416,17
a) Existències (+/-)		2.974,22	-42.143,26
b) Deutors i altres comptes a cobrar (+/-)		-319.025,42	-247.841,86
c) Altres actius corrents (+/-)		300.559,10	652.632,37
d) Creditors i altres comptes a pagar (+/-)		243.039,40	110.768,92
4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'exploració		98.465,37	209.042,91
b) Cobraments d'interessos (+)		98.465,37	209.042,91
5. Fluxos d'efectiu de les activitats d'exploració (1 + 2 + 3 + 4)		218.820,46	692.131,52
<b>B) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ</b>			
6. Pagaments per inversions (-)		-765.539,72	-5.235.216,60
a) Immobilitzat intangible		-36.974,25	-93.350,60
b) Immobilitzat material		-728.415,47	-141.866,00
d) Altres actius financers		0,00	-5.000.000,00
e) Altres actius		-150,00	0,00
7. Cobraments per desinversions (+)		650.000,00	5.550.000,00
a) Altres actius financers		650.000,00	5.550.000,00
8. Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió (6 + 7)		-115.539,72	314.783,40
<b>C) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT</b>			
9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni		269.413,60	430.521,46
a) Emissió d'instruments de patrimoni		269.413,60	430.521,46
10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		-613.958,02	-1.458.982,71
c) Devolució amortització altres deutes		-613.958,02	-1.458.982,71
11. Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (9 + 10)		-344.544,42	-1.028.461,25
<b>D) EFECTE DE LES VARIACIONS DEL TIPUS DE CANVI</b>			
<b>E) AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU O EQUIVALENTS (5 + 8 + 11 + D)</b>		<b>-241.263,68</b>	<b>-21.546,33</b>
Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		509.491,36	531.037,69
Efectiu o equivalents al final de l'exercici		268.227,68	509.491,36



# FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI)

## MEMÒRIA EXERCICI 2014

### NOTA 1.- NATURALESA DE L'ENTITAT

La Fundació Privada Doctor Josep Trueta es va constituir el 3 de febrer de 1995 amb la finalitat de dur a terme totes aquelles tasques que es considerin adients per tal d'impulsar, promoure i afavorir l'activitat científica i tècnica, cultural i la formació de personal investigador, docent i dels professionals que treballen en el camp de les ciències de la salut, sota la coordinació i seguiment del Programa científic i cultural en l'àmbit de les ciències de la salut, en el sí de l'Hospital de Girona Dr. Josep Trueta i la Regió Sanitària de Girona. En virtut de la Resolució de la consellera de Justícia de 13 d'octubre de 1995 es va inscriure, amb el número 929, en el Registre de Fundacions Privades de la Generalitat de Catalunya.

En data 15 de març de 2005 el Patronat de la Fundació va acordar modificar els Estatuts i entre d'altres canvis, la Fundació va passar a denominar-se Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Doctor Josep Trueta (FPIDIBGI). D'aquesta modificació es va atorgar escriptura pública de data 8 d'abril de 2005.

L'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI) té la consideració de centre de recerca de Catalunya, identificat com a centre CERCA, essent-li d'aplicació el règim jurídic establert al capítol IV del Títol II de la Llei 7/2011, la Disposició Addicional Vuitena d'aquesta Llei, i la resta de normativa específica que la Generalitat de Catalunya dicti en matèria de recerca.

A fi de contribuir en l'impuls a la recerca que el Govern ha promogut en els darrers anys s'ha considerat convenient modificar de manera substancial els Estatuts d'aquesta fundació, la qual torna a canviar la denominació que passa a ser "Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)" i es configura com a entitat del sector públic, atès que hi participa majoritàriament l'Administració de la Generalitat de Catalunya, a través del departament competent en matèria de salut i del departament competent en matèria de recerca.

Així mateix es modifica la composició del Patronat de l'IDIBGI, de manera que hi formin part d'una banda, membres nats, que ho són per raó del càrrec que ostenten en els departaments de la Generalitat de Catalunya competents en matèria de salut i en matèria de recerca, i en la Universitat de Girona, i d'altra banda, per persones designades per les persones titulars dels dits càrrecs.

El 23 de novembre de 2010, vist el que disposa la Llei 4/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques, concretament la disposició transitòria primera, relativa a l'adaptació dels estatuts a la Llei;



D'acord amb el que estableix l'article 26.o) de la Llei 13/2008, de 5 de novembre, de la presidència i del Govern, relatiu a l'atribució del Govern per crear, modificar, dividir o extingir entitats i organismes públics o privats que depenguin de la Generalitat o que hi siguin vinculats, i aprovar-ne els estatuts, si els acords esmentats no requereixen una llei del Parlament;

Per tot això, a proposta de la consellera de Salut i del conseller d'Innovació, Universitats i Empresa, el Govern acorda:

1. Autoritzar la modificació dels Estatuts de la Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Doctor Josep Trueta (FPIDIBGI), que passa a denominar-se Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI).
2. Autoritzar les persones titulars dels departaments competents en matèria de salut i en matèria de recerca, que duguin a terme totes les actuacions necessàries per formalitzar la modificació.
3. Aprovar el text íntegre dels Estatuts de la Fundació.

L'article 5 defineix les finalitats fundacionals de l'entitat:

*"La Fundació té per finalitat 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 i 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 Girona; ha d'impulsar la col·laboració amb altres institucions i entitats, prioritzant 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."*

## Activitat de la Fundació

Per tal de donar compliment a les modificacions recollides al Real Decret 125/2010, de 14 de setembre, de modificació del Pla de Comptabilitat de les fundacions i les associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, aprovat pel Decret 259/2008, de 23 de desembre, es detalla la següent informació, la qual es complementa amb la informació recollida a la Memòria d'Activitats, adjunta com a Annex als presents Comptes Anuals:



Imports rebuts per Convenis de Col·laboració any 2014

Entitat	NIF	Domicili	Descripció	Finançament rebut	Àrea de Recerca
Roche Farma, S.A.	A08023145	Madrid	Col·laboració econòmica al projecte "Formació continuada del servei de Cirurgia Hepato-pancreato-biliar"	6.000,00 €	CIRURGIA HEPATICA
Astra Zeneca Farmacèutica Spain	A36002129	Madrid	Col·laboració econòmica al projecte "Eficàcia de EUROSIL85® en combinació con GEFITINIB en cèl·lules de càncer de pulmó no microcític que han desenvol·lupado resistencia tratamiento con inhibidor de la tirosina quinasa del receptor del factor de crecimiento epidérmico"	10.000,00 €	ONCOLOGIA
Sanofi-Aventis, S.A.	A08163586	Barcelona	Col·laboració econòmica al projecte "Implementación en la práctica clínica del programa de evaluación y seguimiento neuropsicológico desarrollado en la Unidad de Neuroinmunología i Esclerosis Múltiple (UNIEM1)"	10.000,00 €	NEUROCIÈNCIES
Obra Social "La Caixa"	G-58899998	Barcelona	Col·laboració econòmica al "Programa de Genética Cardiovascular del Dr. Brugada"	670.000,00 €	CARDIOVASCULAR

Imports rebuts per Donacions any 2014

Entitat	NIF	Domicili	Finançament rebut	Àrea de Recerca
ABBVIE SPAIN, S.L.U.	B86418787	Madrid	7.000,00 €	DIGESTIU
ALLERGAN S.A.U.	A28802007	Tres Cantos	7.859,00 €	CIRURGIA PLÀSTICA
ALLERGES THERAPEUTICS IBERICA, S.L.U.	B62034988	Esplugues de Llobregat	1.200,00 €	PEDIATRIA
ALMIRALL, S.A.	A58869389	Barcelona	2.000,00 €	NEUROCIÈNCIES
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	A08006470	Sant Cugat del Vallès	8.000,00 €	ONCOLOGIA
CELGENE, S.L.U.	B84416130	Madrid	3.000,00 €	HEMATOLOGIA
CHIESI ESPAÑA, S.A	A08017204	Hospitalet del Llobregat	2.500,00 €	PNEUMOLOGIA
CONSTRUCCIONS LEINAD 2001, S.L.	B17668179	Palafrugell	1.500,00 €	ONCOLOGIA
COVIDIEN SPAIN, S.L.	B60661089	Cornellà del Llobregat	5.000,00 €	CIRURGIA
FUNDACIO ROSES CONTRA EL CANCER	G17569443	Roses	10.000,00 €	ONCOLOGIA
FUNDACION BIOGEN IDEC	G85628113	Madrid	30.000,00 €	NEUROCIÈNCIES
IMS HEALTH S.A	A28117463	Madrid	10.720,41 €	FARMÀCIA
LABORATORIOS FARMACÉUTICOS GUERBET, S.A.	A81487829	Madrid	3.834,75 €	RADIODIAGNÒSTIC
MARIA ROSA VILA JACOMET	70999614J	La Bisbal d'Empordà	750,00 €	ONCOLOGIA
MERCK S.L.U.	B08070195	Madrid	15.000,00 €	NEUROCIÈNCIES
NESTLE ESPAÑA, S.A.	A08005449	Esplugues de Llobregat	1.462,77 €	PEDIATRIA
OTSUKA PHARMACEUTICAL, S.A.	A61743381	Barcelona	30.000,00 €	SALUT MENTAL
PHILIPS IBERICA, SAU	A28017143	Madrid	500,00 €	RADIODIAGNÒSTIC
ROCHE FARMA SA	A08023145	Madrid	1.000,00 €	NEFROLOGIA
SYSMEX ESPAÑA, S.L.	B64928948	Sant Just Desvern	1.000,00 €	ONCOLOGIA
VARIS PERSONES FÍSQUES		Girona	14.500,00 €	VARIS





Subvencions a projectes d'organismes públics

Organisme	Descripció projecte	Anys org.	Import cobrat per execució 2014	Import executat any 2014	Import TOTAL pendent d'executar a 31/12/2014	Comentaris	Àrea de Recerca	
Instituto de Salud Carlos III	CD10/00275 - Sara Borrell 2010	2010	36.000,00	36.000,00	0,00		CARDIOVASCULAR	
	CD11/00063 - Sara Borrell 2011	2011	25.200,00	25.200,00	0,00		CARDIOVASCULAR	
	PI10/02649 - FIS 2010	2010	0,00	23.567,70	0,00		NEUROCIÈNCIES	
	RD09/0076/00125 - RETICS 2009	2009	0,00	46.545,66	5.874,94	Saldo per inexecució a final de projecte.	METABOLISME	
	PI11/00214 - FIS 2011	2011	127.655,00	111.099,87	12.583,39	Saldo per acumulació de romanents d'anualitats anteriors	METABOLISME	
	PI11/01269 - FIS 2011	2011	2.399,43	1.764,62	634,81	Pròrroga execució fins 30/06/2016	CÀNCER	
	PI11/01690 - FIS 2011	2011	20.734,56	37.565,38	15.608,58	Saldo per acumulació de romanents d'anualitats anteriors. Pròrroga execució fins 30/06/2016	CÀNCER	
	PI11/01826 - FIS 2011	2011	28.007,87	28.007,87	0,00		CARDIOVASCULAR	
	PI11/02213 - FIS 2011	2011	17.832,98	22.336,17	17.495,46	Saldo per acumulació de romanents d'anualitats anteriors. Pròrroga execució fins 30/06/2016	CÀNCER	
	PI11/00701 - FIS 2011	2011	41.758,31	24.279,42	85.723,44	Saldo per acumulació de romanents d'anualitats anteriors. Pròrroga execució fins 30/06/2016	METABOLISME	
	CAIBER		0,00	39.478,30	0,00		CÀNCER	
	FI10/00453 - PFIS 2010	2010	27.000,00	10.241,33	8.433,39	Saldo pendent execució per baixa risc laboral i baixa maternal	CARDIOVASCULAR	
	FI11/00313 - PFIS 2011	2011	27.000,00	25.377,40	7.377,41	Fi contracte 31/08/2015	METABOLISME	
	CP12/03239		2012	37.291,00	43.561,46	0,00		METABOLISME
	MS12/03239		2012	30.375,00	30.375,00	0,00		METABOLISME
	RD12/0014/0010 - RETICS 2012	2012	50.500,00	50.500,00	0,00		NEUROCIÈNCIES	
PI12/02750 - FIS 2012	2012	18.755,00	36.178,58	12.576,42	Saldo per acumulació de romanents d'anualitats anteriors.	ONCOLOGIA		
PI12/01551 - FIS 2012	2012	13.310,00	0,00	33.000,00		NEUMOLOGIA		
CD12/00592 - Sara Borrell 2012	2012	25.200,00	17.831,04	7.368,84	Saldo pendent executar per augment baixa risc laboral i baixa maternal	CARDIOVASCULAR		



Organisme	Descripció projecte	Anys otorg.	Import cobrat per execució 2014	Import executat any 2014	Import TOTAL pendent d'executar a 31/12/2014	Comentaris	Àrea de Recerca
Ministerio de Economía y Competitividad	RD12/0042/0059 - RETICS 2012	2012	30.726,42	25.491,60	5.234,82	Saldo per acumulació de romanents d'anualitats anteriors.	CARDIOVASCULAR
	PI13/01257	2013	50.820,00	49.516,60	1.303,40		METABOLISME
	PI13/02592	2013	10.164,00	7.624,00	2.540,00		NEUROLOGIA
	PI13/02545	2013	38.115,00	6.615,00	31.500,00		RADIOLOGIA
	PI13/02258	2013	50.820,00	46.276,11	4.543,89		NEUROLOGIA
	PI13/01782	2013	50.820,00	9.983,49	40.836,51		NEUROLOGIA
	SAF2011-27627	2011	38.720,00	22.604,20	24.007,94	Saldo per acumulació romanents anualitats anteriors	CARDIOVASCULAR
	SAF2012-38914	2012	55.164,07	55.164,07	0,00		ONCOLOGIA
	IPT-2012-0943-300000	2012	57.060,00	54.032,64	36.897,44	Anualitat pendent de cobrament	METABOLISME
	BES-2010-032066	2010	21.500,00	21.500,00	0,00		ONCOLOGIA
Ins Na Sante Recherche Medicale	JCI-2011-11488 - Juan de la Cierva (RRHH)	2011	32.000,00	32.000,00	0,00		METABOLISME
	Florinash Project - Projecte en col·laboració amb 6 grups d'investigació per a la investigació del paper de la microflora en els desordres meta en fetges de persones no alcohòliques	2010	0,00	90.603,77	0,00		METABOLISME
Universitaetsklinikum Hamburg Eppendorf	Health 2011 - 2.4.2.1 - Projecte Wake-up - Efficacy and safety of MRI based thrombolysis in wake-up stroke	2011	107.589,26	94.454,37	113.152,04	Període execució: 01/12/2013-30/11/2014	IMATGE MÈDICA





Subvencions a l'exploració		Exercici 2014	
		Atorgades a l'any	Traspàs a resultats
Concepte	Descripció		
GENCAT Dpt. Innovació, Univ. i Empresa	Transferència per finançar la política estratègica en recerca de la institució durant l'any 2014	50.000,00	50.000,00
GENCAT Dpt. De Salut	Transferència per finançar la política estratègica en recerca de la institució durant l'any 2014	400.000,00	400.000,00
GENCAT Dpt. De Salut	Transferència corresponent a la subvenció per complementar el programa I3SNS	45.169,00	45.169,00
CIBERObn	Conveni de col·laboració en l'àrea de fisiopatologia de l'obesitat i nutrició	2.245,00	2.245,00
Instituto de Salud Carlos III	Conveni de col·laboració per a la intensificació de l'activitat investigadora en el sistema nacional de salut	30.000,00	30.000,00
Instituto de Salud Carlos III	Conveni programa I3SNS	20.000,00	20.000,00
Tesoreria General de la Seguridad Social	Bonificació per formació continuada	6.505,44	6.505,44
Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad	Subvenció per a la elaboració i implantació del Pla d'Igualtat	5.500,00	5.500,00
<b>Total</b>		<b>559.419,44</b>	<b>559.419,44</b>

## NOTA 2.- BASES DE PRESENTACIO DELS COMPTES ANUALS

### a) Imatge fidel

Els Comptes Anuals de l'exercici 2014 han estat preparats en base als registres comptables de l'Entitat i d'acord amb les disposicions legals vigents en matèria comptable. El seu objectiu és mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de l'Entitat.

### b) Principis comptables i normes de valoració

Tant en el desenvolupament del procés comptable de l'exercici econòmic com en la preparació dels presents comptes anuals, han estat aplicats els principis comptables obligatoris.

### c) Aspectes crítics en la valoració i estimació de la incertesa

En els presents comptes anuals s'han utilitzat ocasionalment estimacions realitzats per la Direcció de l'Entitat per quantificar alguns dels actius, passius, ingressos, despeses i compromisos que estan registrats.

Malgrat que aquestes estimacions s'han realitzat en funció de la millor informació disponible sobre els fets analitzats al 31 de desembre de 2014, és possible que esdeveniments (fets econòmics, canvis de normativa, etc.) que puguin tenir lloc en el futur obliguin a modificar-los (a l'alça o a la baixa) en els propers exercicis, el que es portaria a terme, en el seu cas, de forma prospectiva.





#### **d) Comparació de la informació**

La Fundació presenta els seus comptes anuals seguint els criteris i models establerts en el Decret 259/2008, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Pla de comptabilitat de les fundacions i les associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, per les entitats de gran dimensió.

D'acord amb la referida norma es presenta a efectes comparatius, en cadascuna de les partides del Balanç, del Compte de Pèrdues i Guanys, de l'Estat de Canvis de Patrimoni Net i de l'Estat de Fluxos d'Efectiu, per als exercicis 2014 i 2013, adaptades als models d'entitats de dimensió gran.

Els criteris aplicats durant l'exercici 2014 no s'han modificat respecte l'exercici anterior i, per tant, no existeix cap tipus d'incompatibilitat en la comparació dels balanços d'ambdós exercicis.

#### **e) Agrupació de partides**

No ha calgut realitzar el desglossament de partides ja que no han estat objecte d'agrupació ni al balanç, ni al compte de resultats, ni a l'estat de canvis en el patrimoni net.

#### **f) Elements recollits en diverses partides**

Els elements patrimonials aplegats en varies partides, amb el seu corresponent import, que estan registrats en dues o més partides del Balanç, queda indicat correctament en la partida i import de cadascuna.

### **NOTA 3.- APLICACIÓ DEL RESULTAT**

Es proposa la següent distribució, d'acord amb el resultat obtingut a l'exercici 2014:

	2.014
<i>Base de repartiment</i>	<i>Import</i>
Excedent de l'exercici	-148.123,10
<b>Total</b>	<b>-148.123,10</b>
<hr/>	
<i>Distribució</i>	<i>Import</i>
A Excedents negatius	-148.123,10
<b>Total</b>	<b>-148.123,10</b>



## NOTA 4.- NORMES DE VALORACIO

Les normes de valoració més significatives aplicades a l'elaboració dels Comptes Anuals del present exercici han estat les següents:

### 4.1.- *Immobilitzat intangible*

Estan constituïdes per aplicacions informàtiques i patents. Es troben valorats al seu cost d'adquisició.

Els drets registrats com actius immaterials s'amortitzen, atenent a la vida útil estimada del bé objecte del contracte.

L'amortització de les aplicacions informàtiques, de tipus lineal, s'estableix segons el criteri fiscal per un període de quatre anys.

### 4.2.- *Immobilitzat material*

Els béns recollits en l'immobilitzat material es troben valorats al seu cost d'adquisició més les despeses necessàries per incorporar el bé a l'actiu. Les amortitzacions materials es comencen a aplicar en el mes següent de la seva posada en funcionament.

L'amortització dels béns de l'immobilitzat material s'efectua aplicant els coeficients lineals en funció de la vida útil estimada segons el següent quadre:

-Construccions.....	10 %
-Maquinaria i equips d'oficina.....	12-25 %
-Mobiliari.....	10-25 %
-Equips informàtics.....	10-25 %
-Altres immobilitzat material.....	10-25 %

Els costos de reparació i manteniment es registren com a resultats de l'exercici en que s'incorren.

### 4.3.- *Arrendaments*

Els ingressos i despeses derivats dels acords d'arrendament operatiu es registren en el compte de pèrdues i guanys en l'exercici en què es meriten. Qualsevol cobrament o pagament que pugui fer-se en contractar un arrendament operatiu es considera un cobrament o pagament per la bestreta que s'imputarà als resultats, en la mesura que es cedeixin o rebin els beneficis de l'actiu arrendat.

Per a contractes d'arrendament en els quals, segons l'anàlisi de la naturalesa de l'acord i de les seves condicions, es dedueixi que s'han transferit a la Fundació de forma substancial tots els riscos i beneficis inherents a la propietat de l'actiu objecte del contracte,



esmentat acord es qualifica com arrendament financer i, per tant, la propietat adquirida mitjançant aquests arrendaments es comptabilitza per la seva naturalesa en les immobilitzacions materials per un import equivalent al menor del seu valor raonable i el valor present dels pagaments mínims establerts a l' inici del contracte de lloguer, descomptant la depreciació acumulada i qualsevol pèrdua per deteriorament experimentada.

#### **4.4.- Instruments financers**

##### **4.4.1.- Actius financers**

###### **- Préstecs i partides a cobrar**

En aquesta categoria s'han inclòs els actius que s'han originat en la prestació de serveis per operacions de tràfic de l'entitat, els quals s'han valorat pel seu valor raonable, es a dir, el preu de la transacció. Donat que es tracta de crèdits per operacions comercials i subvencions a cobrar amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, s'han valorat pel seu valor nominal.

Posteriorment aquests actius s'han valorat pel seu cost amortitzat, entès en aquest cas com el preu d'adquisició menys els reemborsaments de principal.

Els interessos meritats s'han comptabilitzat en el compte de resultats, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

Al tancament de l'exercici es valora la necessitat d'efectuar correccions valoratives d'aquells crèdits per operacions comercials dels que existeixi evidència objectiva del seu deteriorament, degut al retard estimat en els fluxos d'efectiu futurs.

També s'inclouen com a préstecs i partides a cobrar els saldos amb Administracions Públiques per subvencions concedides pendents de cobrament.

Els actius financers es donen de baixa quan es transfereixen substancialment els riscos i beneficis inherents a la seva propietat.

##### **4.4.2.- Passius financers**

###### **- 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 operacions de tràfic de l'entitat i aquells que no sent instruments derivats, no tenen un origen comercial.

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.



Posteriorment, s'han valorat pel seu cost amortitzat. Els interessos reportats s'han comptabilitzat en el compte de pèrdues i guanys.

Els debèits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, així com les fiances i els desemborsaments exigits per tercers sobre participacions, s'han valorat pel seu valor nominal.

Els préstecs i descoberts bancaris que reporten interessos es registren per l'import rebut, net de costos directes d'emissió. Les despeses financeres, incloses les primes pagadores en la liquidació o el reemborsament i els costos directes d'emissió, es comptabilitzen segons el criteri del meritament en el compte de resultats i s'afegeixen a l'import en llibres de l'instrument en la mesura que no es liquiden en el període del seu meritament.

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

La Fundació dona de baixa els passius financers quan s'extingeixen les obligacions que els han generat.

#### **4.5.- Existències**

Les existències es valoren a preu d'adquisició. Corresponen als diferents productes que són utilitzats en el laboratori on es desenvolupen anàlisis clínics de mort sobtada. La recuperabilitat d'aquestes existències van lligades a les vendes que s'efectuen a les diferents entitats farmacèutiques amb les que opera la entitat.

#### **4.6.- Impostos sobre beneficis**

La Fundació està acollida al règim fiscal especial fixat en la Llei del Parlament Espanyol, "Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo"

En aplicació de l'esmentada Llei 49/2002, tots els ingressos obtinguts per la Fundació estan exempts a l'Impost sobre Societats, excepte els corresponents a l'activitat derivada del laboratori d'anàlisi clínic, havent registrat al tancament de l'exercici 2014 la despesa corresponent sobre els imports no deduïbles i que suposen una diferència permanent sobre el resultat comptable.



#### **4.7.- Ingressos i despeses**

Els ingressos i les despeses es calculen al valor raonable de la contraprestació a rebre o pagar i representen els imports a cobrar/pagar pels béns lliurats o rebuts i els serveis prestats o rebuts en el marc ordinari de l'activitat, deduïts els descomptes i impostos. A aquests efectes, l'ingrés o despesa es produeix en el moment que s'entenguin cedits o rebuts els riscos i beneficis amb independència del moment en què es produeixi el corrent monetari o financer que se'n deriva.

Les subvencions rebudes s'imputen com a ingressos en el mateix exercici en què es meriten les despeses que estan finançant.

Durant l'exercici s'ha realitzat un esforç per tal de determinar en el màxim de projectes possible el grau de realització, i per tant el resultat a la data del tancament reflexa les dades dels projectes en curs.

#### **4.8.- Criteris del registre i valoració de les despeses de personal**

Les despeses de personal inclouen tots els passius i les obligacions d'ordre social obligatòries o voluntàries concretades per l'entitat, reconeixent les obligacions per pagues extres i havers variables i les seves despeses associades. Les despeses de personal són registrades en el moment del seu meritament, independentment del moment en què es produeixi el corrent monetari o financer que se'n deriva.

Durant l'exercici 2012, la Fundació va rebre un comunicat de l'Institut de Salut Carlos III i del Ministeri d'Economia i Competitivitat, instant al retorn de l'import corresponent a la paga extraordinària del mes de desembre, que s'englobava dins les diferents subvencions atorgades a la Fundació, en base a allò disposat al RD 20/2012, de 13 de juliol, on es determina la supressió de la paga extraordinària de tot el personal del sector públic.

L'import a retornar ascendeix a 26.298,82 €, que s'ha anat retornant a partir de l'any 2013 en la mateixa proporció en què s'executen i justifiquen els projectes vinculats a les esmentades subvencions. A data de 31 de desembre de 2014 l'import pendent de retornar ascendeix a 20.757,18 euros (a 31 de desembre de 2013 era de 22.344,93 euros).

Aquesta reducció tan sols afecta al personal d'investigació dels projectes associats a les subvencions atorgades per l'Institut de Salut Carlos III i pel Ministeri d'Economia i Competitivitat.

La Fundació, segons acord del Patronat de data 20 de desembre de 2012, atenent a la recomanació rebuda de la Secretaria d'Universitats i Recerca, va practicar una reducció proporcional de l'import de la paga extraordinària de tots els seus treballadors a l'exercici 2012, amb excepció del personal vinculat a projectes europeus.



#### 4.9.- Subvencions, donacions i llegats

L'entitat segueix els criteris establerts a la Disposició Addicional única de l'Ordre EHA/733/2010, de 25 de març, per la qual s'aproven aspectes comptables d'empreses públiques i altres entitats que operen en determinades circumstàncies, per tal de qualificar una subvenció com a no reintegrable.

En aquest sentit s'apliquen els següents criteris:

- a) Les subvencions concedides per adquirir un actiu: si les condicions de l'atorgament exigeixen mantenir la inversió durant un determinat nombre d'anys, es considerarà no reintegrable quan a la data de formulació dels comptes anuals s'hagi realitzat la inversió i no existeixin dubtes raonables de que es mantindrà en el període fixat en els termes de la concessió.
- b) Subvencions concedides per a 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 considerarà no reintegrable quan a la data de formulació dels comptes anuals s'hagi executat l'actuació, total o parcialment.

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

- c) Subvencions atorgades per finançar despeses específiques d'execució pluriennal: si les condicions d'atorgament exigeixen la finalització del pla d'actuació i la justificació de que s'han realitzat les activitats subvencionades, es considerarà no reintegrable quan a la data de formulació dels comptes anuals s'hagi executat l'actuació, total o parcialment.

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

#### Subvencions a l'explotació

Es registren en el moment en què, després de la seva concessió, l'Entitat estima que s'han complert les condicions establertes en la mateixa i, per tant, no existeixen dubtes raonables sobre el seu cobrament. La imputació al Compte de Resultats es fa de manera que s'asseguri en cada període una adequada correlació comptable entre els ingressos derivats de la subvenció i les despeses associades a la mateixa. Així, la part de la subvenció que encara no ha estat aplicada en forma de despesa roman comptabilitzada com a deute a llarg termini de l'entitat a l'espera de la seva execució.

#### Subvencions de capital

Les subvencions que tenen caràcter de no reintegrables, es registren com ingressos directament imputats al patrimoni net. Es procedeix al registre inicial en el moment en que





Les subvencions que tenen caràcter de no reintegrables, es registren com ingressos directament imputats al patrimoni net. Es procedeix al registre inicial en el moment en què s'estima que no existeixen dubtes raonables sobre el compliment de les condicions establertes en les resolucions de concessió.

En el reconeixement inicial, l'Entitat registra, d'una banda, els béns o serveis subvencionats com un actiu i, per una altra, el corresponent increment en el patrimoni net. A partir de la data del seu registre, les subvencions de capital s'imputen a resultats en proporció a la depreciació experimentada pels actius finançats. Si es tracta d'actius no depreciatius, la subvenció s'imputarà a resultat en l'exercici en què es produeixi l'alienació o baixa en inventari dels actius.

Les subvencions de caràcter reintegrable es registren com passius fins que adquireixen la condició de no reintegrables.

A l'exercici 2014 i tal i com es detalla a l'apartat 11.3 dels presents comptes anuals, s'inclouen en el passiu corrent del balanç import de 5.079.874,86 €, que corresponen a les subvencions considerades com a préstecs convertibles en subvencions, d'aquelles que a data 31 de desembre de 2014 tenen caràcter de reintegrable, fins que mitjançant la seva justificació i aprovació es considerin com a no reintegrables.

Dintre d'aquests, s'engloben romanents de diferents projectes ja finalitzats a data de tancament de l'exercici per import de 397.911,48 €. La Direcció de la fundació presenta al Patronat, per a la seva aprovació, una pla de destinació dels romanents dels projectes finalitzats a data de tancament de l'exercici a projectes vinculats amb la línia d'investigació dels projectes que els han generat.

## NOTA 5.- IMMOBILITZAT MATERIAL

Els moviments que hi ha hagut durant l'exercici en aquest epígraf del Balanç són:

Descripció	Saldo				Saldo 31/12/2014
	01/01/2014	Altes	Baixes	Traspassos	
Construccions	123.014,78				123.014,78
Maquinària	2.370.095,01	67.901,80	-39.475,62		2.398.521,19
Utillatge	63.371,16	11.892,03	-2.227,03		73.036,16
Mobiliari	166.596,25	3.553,11	-726,34		169.423,02
Equips processos informació	348.073,63	16.020,57	-11.527,91		352.566,29
Altres immobilitzat material	46.971,64	2.830,00			49.801,64
Construccions en curs	0,00	626.217,96			626.217,96
<b>Immobilitzat material brut</b>	<b>3.118.122,47</b>	<b>728.415,47</b>	<b>-53.956,90</b>	<b>0,00</b>	<b>3.792.581,04</b>
A.A Construccions	-115.791,34	-4.013,04			-119.804,38
A.A. Maquinària	-1.662.517,40	-257.049,25	39.475,62		-1.880.091,03
A.A. Mobiliari	-69.661,82	-15.200,84	726,34		-84.136,32
A.A. Equips per processos d' informació	-293.507,41	-24.611,18	11.527,91		-306.590,68
A.A. Altres immobilitzat material	-38.166,68	-18.313,15	2.227,03		-54.252,80



<b>Amortitzacions Immobilitzat Material</b>	<b>-2.179.644,64</b>	<b>-319.187,46</b>	<b>53.956,90</b>	<b>0,00</b>	<b>-2.444.875,20</b>
<b>Immobilitzat Material Net</b>	<b>938.477,83</b>	<b>409.228,01</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.347.705,84</b>

Les construccions en curs corresponen als treballs realitzats per a l'adequació del nou edifici on es preveu que la entitat desenvolupi les seves activitats a partir del segon semestre de l'any 2015. Segons comunicat de la Direcció General de Patrimoni de la Generalitat de Catalunya, de data 17 de novembre de 2014, s'han iniciat els tràmits pertinents per a la formalització de la cessió gratuïta de l'ús de l'edifici Mancomunitat de Parc Martí i Julià de Salt, propietat de la Generalitat de Catalunya.

Per al finançament de les despeses derivades de la rehabilitació i adequació d'aquest nou espai, la entitat ha formalitzat conveni de col·laboració amb el Departament d'Economia i Coneixement en data 9 d'octubre de 2014, cofinançat pel FEDER en el marc del programa operatiu FEDER de Catalunya 2007-2013, objectiu de competitivitat regional i ocupació, on se li ha atorga un cofinançament per import de 900 mil euros, corresponents al 50% dels costos considerats elegibles per a la finalitat abans esmentada.

Per a l'exercici 2013 la situació era la següent:

Descripció	Saldo				Saldo 31/12/2013
	01/01/2013	Altes	Baixes	Traspassos	
Construccions	123.014,78				123.014,78
Maquinària	2.319.017,38	67.650,28	-16.572,65		2.370.095,01
Utilatge	55.043,26	8.553,90	-226,00		63.371,16
Mobiliari	154.850,87	11.745,38			166.596,25
Equips processos informació	317.106,97	32.146,56	-1.179,90		348.073,63
Altre immobilitzat material	18.342,68	28.628,96			46.971,64
<b>Immobilitzat material brut</b>	<b>2.987.375,94</b>	<b>148.725,08</b>	<b>-17.978,55</b>	<b>0,00</b>	<b>3.118.122,47</b>
A.A Construccions	-105.193,00	-10.598,34			-115.791,34
A.A. Maquinària	-1.409.487,98	-264.474,80	11.445,38		-1.662.517,40
A.A. Mobiliari	-54.974,31	-14.687,51			-69.661,82
A.A. Equips per processos d' informació	-257.990,76	-36.268,10	751,45		-293.507,41
A.A. Altre immobilitzat material	-24.079,97	-14.092,36	5,65		-38.166,68
<b>Amortitzacions Immobilitzat Material</b>	<b>-1.851.726,01</b>	<b>-340.121,11</b>	<b>12.202,48</b>	<b>0,00</b>	<b>-2.179.644,64</b>
<b>Immobilitzat Material Net</b>	<b>1.135.649,93</b>	<b>-191.396,03</b>	<b>-5.776,07</b>	<b>0,00</b>	<b>938.477,83</b>

No ha estat necessari dotar cap import en concepte de deteriorament.

Tots els immobilitzats estan dedicats a l'activitat fundacional, no existint elements d'immobilitzat situats fora del territori espanyol.

No existeixen compromisos fermes de compra ni de venda sobre elements d'aquesta partida.





Els elements totalment amortitzats a data de tancament de l'exercici son:

	2.014	2.013
Construccions	82.884,31	82.884,31
Maquinària	575.206,45	537.811,87
Utilatge	3.208,93	0,00
Mobiliari	18.958,18	13.822,94
Equips per a processos d'informació	259.423,51	227.698,99
<b>Totalment Amortitzats</b>	<b>939.681,38</b>	<b>862.218,11</b>

A continuació es detallen els elements de l'immobilitzat (tant intangible com material) que es troben subvencionats, especificant el preu de cost, el valor net comptable a data 31 de desembre de 2014 i l'import corresponent a la subvenció de capital associat a cada partida del balanç:

	Valor actiu	Valor net comptable	Saldo de la subvenció de capital a 31/12/14
Aplicacions informàtiques	215.903,41	70.424,10	70.424,10
<b>Total intangible</b>	<b>215.903,41</b>	<b>70.424,10</b>	<b>70.424,10</b>
Maquinària	1.852.893,72	366.973,84	366.973,84
Altres instal·lacions i utilatge	63.540,38	38.375,69	38.375,69
Mobiliari	80.012,66	39.962,97	39.962,97
Equips per a processaments d'informació	166.287,76	35.629,73	35.629,73
Altre immobilitzat material	9.256,06	6.110,85	6.110,85
<b>Total material</b>	<b>2.171.990,58</b>	<b>487.053,08</b>	<b>487.053,08</b>
	<b>2.387.893,99</b>	<b>557.477,18</b>	<b>557.477,18</b>

La situació per al 2013 era la següent:

	Valor actiu	Valor net comptable	Saldo de la subvenció de capital a 31/12/13
Aplicacions informàtiques	182.931,76	72.984,53	72.984,53
<b>Total intangible</b>	<b>182.931,76</b>	<b>72.984,53</b>	<b>72.984,53</b>
Maquinària	1.809.213,46	509.297,21	509.297,21
Altres instal·lacions i utilatge	52.063,79	37.944,07	37.944,07
Mobiliari	76.902,83	43.387,67	43.387,67
Equips per a processaments d'informació	159.696,96	39.907,58	39.907,58
Altre immobilitzat material	6.426,06	4.457,07	4.457,07
<b>Total material</b>	<b>2.104.303,10</b>	<b>634.993,60</b>	<b>634.993,60</b>
	<b>2.287.234,86</b>	<b>707.978,13</b>	<b>707.978,13</b>



## NOTA 6.- INVERSIONS IMMOBILIARIES

Sense anotacions en aquesta partida.

## NOTA 7.- BÉNS DEL PATRIMONI HISTÒRIC I CULTURAL

Sense anotacions en aquesta partida.

## NOTA 8.- IMMOBILITZAT INTANGIBLE

Els moviments que hi ha hagut durant l'exercici en els comptes d'aquest epígraf del Balanç de situació són els següents:

Descripció	Saldo				Saldo
	01/01/2014	Altes	Baixes	Traspassos	
Aplicacions informàtiques	308.915,56	36.974,25	-677,99	0,00	345.211,82
<b>Immobilitzat intangible Brut</b>	<b>308.915,56</b>	<b>36.974,25</b>	<b>-677,99</b>	<b>0,00</b>	<b>345.211,82</b>
Amort.Acum. Immob. Intangible	-168.599,44	-60.730,13	677,99	0,00	-228.651,58
<b>Amortitzacions Immobilitzat Intangible</b>	<b>-168.599,44</b>	<b>-60.730,13</b>	<b>677,99</b>	<b>0,00</b>	<b>-228.651,58</b>
<b>Immobilitzat Intangible Net</b>	<b>140.316,12</b>	<b>-23.755,88</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>116.560,24</b>

La situació per al 2013 era la següent:

Descripció	Saldo				Saldo
	01/01/2013	Altes	Baixes	Traspassos	
Aplicacions informàtiques	215.564,96	93.350,60	0,00	0,00	308.915,56
<b>Immobilitzat intangible Brut</b>	<b>215.564,96</b>	<b>93.350,60</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>308.915,56</b>
Amort.Acum. Immob. Intangible	-115.378,29	-53.221,15	0,00	0,00	-168.599,44
<b>Amortitzacions Immobilitzat Intangible</b>	<b>-115.378,29</b>	<b>-53.221,15</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-168.599,44</b>
<b>Immobilitzat Intangible Net</b>	<b>100.186,67</b>	<b>40.129,45</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>140.316,12</b>

Els elements de l'immobilitzat es valoren al cost d'adquisició i no se n'han actualitzat ni revaloritzat.

No ha estat necessari dotar cap import en concepte de deteriorament.





## NOTA 10.- ACTIUS FINANCERS

### 10.1.- Actius financers a llarg termini

Els actius financers a llarg termini es detallen a continuació:

Categoria	Instrumentes de patrimoni		Crèdits, derivats i altres		Total	
	31/12/2014	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2013
Actius a v.raonable amb canvis en PiG -Altres	150,00				150,00	
Préstecs i partides a cobrar			1.435.712,30	1.027.188,42	1.435.712,30	1.027.188,42
<b>Total actius financers a ll/t</b>	<b>150,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.435.712,30</b>	<b>1.027.188,42</b>	<b>1.435.862,30</b>	<b>1.027.188,42</b>

En aquesta categoria trobem registrades les anualitats futures a llarg termini pendents de cobrament de les diferents subvencions per al finançament dels projectes d'investigació que la entitat desenvolupa derivat de la seva pròpia activitat.

Els instruments de patrimoni corresponen a la participació de la entitat en un *spin-off*, constituït durant l'exercici 2014, on la entitat hi participa en el 5% del seu capital.

### 10.2.- Actius financers a curt termini

Els actius financers a curt termini es detallen a continuació:

Categoria	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31/12/2014	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2013
Préstecs i partides a cobrar	6.654.327,95	6.987.426,52	6.654.327,95	6.987.426,52
<b>Total actius financers a c/t</b>	<b>6.654.327,95</b>	<b>6.987.426,52</b>	<b>6.654.327,95</b>	<b>6.987.426,52</b>

I el detall per categories és el següent:

Concepte	Saldo a 31/12/2014	Saldo a 31/12/2013
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	2.158.730,94	1.893.662,25
Altres crèdits amb les Administracions Públiques	145.597,01	93.764,27
Dipòsits	4.350.000,00	5.000.000,00
<b>Total</b>	<b>6.654.327,95</b>	<b>6.987.426,52</b>



### 10.3.- Classificació dels actius financers per venciments

El detall de venciments dels actius financers per a l'exercici 2014 és el següent:

Classe	Venciments					Total a 31/12/2014
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	5 anys	
Crèdits per operacions d'activitats						
- Usuaris i deutors	2.158.730,94	1.277.577,37	158.284,93			3.594.593,24
- Actius per impost corrent	0,00					0,00
- Administracions públiques	145.597,01					145.597,01
- Altres deutors	4.350.000,00					4.350.000,00
<b>Total</b>	<b>6.654.327,95</b>	<b>1.277.577,37</b>	<b>158.284,93</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.090.190,25</b>

## NOTA 11.- PASSIUS FINANCERS

### 11.1.- Passius financers a llarg termini

Els passius financers a llarg termini es detallen a continuació:

Categoria	Derivats i altres		Total	
	31/12/2014	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2013
Altres passius financers	564.703,90	1.026.412,52	564.703,90	1.026.412,52
<b>Total passius financers a ll/t</b>	<b>564.703,90</b>	<b>1.026.412,52</b>	<b>564.703,90</b>	<b>1.026.412,52</b>

### 11.2.- Passius financers a curt termini

Els passius financers a curt termini es detallen a continuació:

Categoria	Derivats i altres		Total	
	31/12/2014	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2013
Altres passius financers	5.809.699,33	5.142.185,42	5.809.699,33	5.142.185,42
<b>Total passius financers a c/t</b>	<b>5.809.699,33</b>	<b>5.142.185,42</b>	<b>5.809.699,33</b>	<b>5.142.185,42</b>



### 11.3.- Classificació dels passius financers per venciments

Classe	Venciment					Total a 31/12/2014
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	5 anys	
- Proveïdors	566.366,03					566.366,03
- Personal	3.793,46					3.793,46
- Administracions Públiques	148.892,75					148.892,75
- Altres deutes	5.090.647,09	406.418,97	158.284,93	0,00	0,00	5.655.350,99
<b>Total</b>	<b>5.809.699,33</b>	<b>406.418,97</b>	<b>158.284,93</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>6.374.403,23</b>

L'import corresponent a altres deutes correspon a les subvencions considerades com a préstecs convertibles en subvencions, d'aquelles que a data 31 de desembre de 2014 tenen caràcter de reintegrable, fins que mitjançant la seva justificació i aprovació es considerin com a no reintegrables.

### NOTA 12.- FONS PROPIS

La variació dels Fons Propis de l'entitat durant l'exercici han estat:

Fons propis	Saldo inicial	Distribució resultats	Resultat exercici	Saldo final
Fons social	113.320,83			113.320,83
Romanent	2.108.698,14			2.108.698,14
Excedents negatius d'exercicis anteriors	0,00	-109.010,24		-109.010,24
Pèrdues i Guanys	-109.010,24	109.010,24	-148.123,10	-148.123,10
<b>TOTAL</b>	<b>2.113.008,73</b>	<b>0,00</b>	<b>-148.123,10</b>	<b>1.964.885,63</b>





## NOTA 13.- SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS

La Fundació ha rebut durant l'exercici diverses subvencions d'exploració per portar a terme projectes propis de la finalitat de la Fundació. Totes aquestes subvencions tenen com a contrapartida un determinat servei i s'ha de justificar convenientment a les administracions o institucions corresponents.

### *Subvencions, donacions i llegats de capital:*

Es detalla la evolució per als exercicis 2014 i 2013, de manera comparativa:

Concepte	Saldo a 01.01.2014	Atorgaments	Traspàs a Resultat	Saldo a 31.12.2014
Subvencions, donacions i llegats	707.978,13	441.627,64	-282.327,11	867.278,66
<b>Total</b>	<b>707.978,13</b>	<b>441.627,64</b>	<b>-282.327,11</b>	<b>867.278,66</b>

Concepte	Saldo a 01.01.2013	Atorgaments	Traspàs a Resultat	Saldo a 31.12.2013
Subvencions, donacions i llegats	852.698,71	134.070,36	-278.790,94	707.978,13
<b>Total</b>	<b>852.698,71</b>	<b>134.070,36</b>	<b>-278.790,94</b>	<b>707.978,13</b>

### *Subvencions a la explotació:*

Concepte	Exercici 2014		Exercici 2013	
	Atorgades a l'any	Traspàs a Resultats	Atorgades a l'any	Traspàs a Resultats
GENCAT Dep. Innovació, Universitats i Empresa	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00
GENCAT Departament de Salut	445.169,00	445.169,00	441.696,00	441.696,00
Altres Organismes Oficials	64.250,44	1.307.410,24	1.511.944,32	1.511.944,32
<b>Total</b>	<b>559.419,44</b>	<b>1.802.579,24</b>	<b>2.003.640,32</b>	<b>2.003.640,32</b>

En referència a les subvencions d'Altres Organismes Oficials, l'import de traspassos a resultats durant l'exercici inclou atorgaments d'exercicis anteriors traspassats a resultats durant l'exercici 2014, de tal manera que l'import de 1,8 milions d'euros detallat es correspon amb la informació subministrada al compte de pèrdues i guanys.



## NOTA 14.- SITUACIÓ FISCAL

### 14.1.- Impost sobre beneficis

Segons les disposicions legals vigents, les liquidacions d'impostos no poden considerar-se definitives fins que no hagin estat inspeccionades per les autoritats fiscals, o hagi transcorregut el termini de prescripció.

La conciliació entre el resultat comptable i la base imposable de l'Impost sobre Societats de l'exercici de 2014, així com la seva liquidació són els següents:

Concepte	
Resultat de l'exercici	-148.123,10
Diferències permanents	
Ingressos fiscalment no computables (Llei 49/2002)	-4.565.032,37
Despeses fiscalment no deduïbles (Llei 49/2002)	4.743.456,13
Diferències temporals	14.537,39
Bases imposables negatives	-44.838,05
Base Imposable	0,00
Tipus Impositiu	
<b>QUOTA INTEGRAL</b>	<b>0,00</b>
- Deduccions	
<b>QUOTA LIQUIDA</b>	<b>0,00</b>
Pagaments a Compte	
Pagaments fraccionats	
Retencions	0,00
<b>Quota a Cobrar</b>	<b>0,00</b>

La Fundació es va acollir al règim fiscal especial aplicable a les entitats sense ànim de lucre, establert en la Llei 49/2002, de 23 de desembre.

Donada l'activitat de laboratori que es va iniciar durant l'exercici 2013, la entitat es troba parcialment subjecte per la part dels ingressos que es generen per aquesta activitat accessòria a l'objecte fundacional de la mateixa. En aquest sentit, en el 2013 es van generar bases imposables negatives per import de 72.714,50 euros.

### 14.2.- Altres tributs

No existeixen contingències de caràcter fiscal a destacar.

L'Entitat, es troba al corrent de pagament de la resta de les obligacions fiscals que li corresponen per la seva activitat i naturalesa. Tot i això, d'acord al que disposa la normativa fiscal vigent, les declaracions tributàries no poden considerar-se definitivament liquidades, fins que hagi transcorregut un període de quatre anys o hagin estat objecte d'inspecció per part de l'Administració d'Hisenda. Si bé els criteris que han estat utilitzats en la preparació de les liquidacions fiscals poden no ser coincidents amb els de la inspecció de Tributs, estimem que els possibles recàrrecs o sancions que podrien produir-se, no serien significatius.





## NOTA 15.- INGRESSOS I DESPESES

### 15.1.- Consums

L' import comptabilitzat com a consums de l'exercici 2014 presenta el detall següent, de manera comparativa:

Concepte	31/12/2014	31/12/2013
Altres aprovisionaments	614.273,01	614.184,50
Serveis realitzats per altres empreses	397.702,54	353.993,64
<b>Total consums</b>	<b>1.011.975,55</b>	<b>968.178,14</b>

### 15.2.- Altres despeses d'exploració

La composició de la partida de serveis exteriors a 31 de desembre de 2014 presenta el següent detall, de manera comparativa:

Concepte	31/12/2014	31/12/2013
Arrendaments i cànon	106.488,52	116.144,28
Reparacions i conservació	81.307,27	71.586,73
Serveis professionals independents	299.536,53	303.659,67
Transports	0,00	890,85
Primes d'assegurances	14.914,54	12.132,75
Serveis bancaris	227,43	150,20
Publicitat, propaganda i relacions públiques	9.824,90	9.565,00
Subministraments	40.674,33	31.351,39
Altres serveis	262.135,74	210.428,44
<b>Total Serveis Exteriors</b>	<b>815.109,26</b>	<b>755.909,31</b>

### 15.3.- Despeses de personal

La composició de la partida de despeses de personal és la següent:

Concepte	31/12/2014	31/12/2013
Sous i salaris	1.767.847,48	1.636.262,51
Seguretat Social a càrrec de l'empresa	542.213,90	495.364,47
Altres despeses socials	145.022,86	74.557,74
<b>Total Despesa Personal</b>	<b>2.455.084,24</b>	<b>2.206.184,72</b>



#### 15.4.- Altres resultats

El detall de la partida de despeses i ingressos excepcionals és la següent:

Concepte	31/12/2014	31/12/2013
Despeses excepcionals	-6.626,15	-53.753,96
Ingressos excepcionals	87.568,33	1.262,49
<b>Total Altres resultats</b>	<b>80.942,18</b>	<b>-52.491,47</b>

#### 15.5.- Pèrdues, deteriorament i variació de les provisions per operacions de les activitats

Tal i com s'ha comentat en apartats anteriors, les provisions a curt termini registrades al passiu del balanç inclouen la provisió corresponent a la disponibilitat de saldos amb l'Institut Català de la Salut, per import de 535.431,23 euros. A la provisió s'hi inclou la estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts, per import total de 118.970,08 € corresponents a l'exercici 2014.

Per a l'exercici 2013 l'import de la esmentada provisió era de 654.773,71 euros.

#### 15.6.- Dotació fundacional

El detall dels béns i drets que formen part de la dotació fundacional és el següent:

Concepte	Saldo a			Saldo a 31.12.2014
	01.01.2014	Augments	Disminucions	
Immobilitzat	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83
<b>Total</b>	<b>113.320,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>113.320,83</b>

Concepte	Saldo a			Saldo a 31.12.2013
	01.01.2013	Augments	Disminucions	
Immobilitzat	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83
<b>Total</b>	<b>113.320,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>113.320,83</b>

#### 15.7.- Ingressos de les activitats

Concepte	Saldo	
	a 31/12/2014	a 31/12/2013
Ingressos per les activitats	4.214.062,48	3.957.216,78
Altres ingressos accessoris i altres de gestió corrent	98.465,37	209.042,91
Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat	282.327,11	278.790,94
Altres ingressos	80.942,18	(52.491,47)
<b>Total Xifra de Negocis</b>	<b>4.675.797,14</b>	<b>4.392.559,16</b>



## NOTA 16.- APLICACIÓ D'ELEMENTS PATRIMONIALS I D'INGRESSOS A FINALITATS ESTATUTÀRIES

Durant l'exercici 2014, no s'ha produït cap increment ni disminució de la dotació fundacional de l'Entitat.

Atès que la totalitat dels ingressos de l'exercici 2014, s'han aplicat a les finalitats fundacionals, s'ha acomplert amb l'article 333-2.1 de la Llei 4/2008, de 24 d'abril, del Llibre Tercer del Codi Civil de Catalunya, que estableix que les fundacions han de destinar almenys el setanta per cent de les rendes i els altres ingressos nets anuals que s'obtenen al compliment dels fins fundacionals, i la resta s'ha de destinar o bé al compliment diferit de les finalitats o bé incrementar els fons propis de la Fundació.

## NOTA 17.- FETS POSTERIORS AL TANCAMENT

Amb posterioritat al 31 de desembre de 2014, no s'ha produït cap fet que, per la seva importància, requereixi la modificació dels presents Comptes Anuals.

## NOTA 18.- OPERACIONS AMB PARTS VINCULADES

El detall de les subvencions a l'explotació rebudes durant l'exercici és el següent:

Concepte	Atorgat 2.014	Atorgat 2.013
GENCAT Departament Innovació, Universitats i Empresa	50.000,00	50.000,00
GENCAT Departament de Salut	445.169,00	441.696,00
<b>Total Xifra de Negocis</b>	<b>495.169,00</b>	<b>491.696,00</b>

## NOTA 19.- ALTRA INFORMACIÓ

### 19.1.- Retribucions als membres del Patronat i alta direcció

En l'exercici, no s'ha generat cap despesa en concepte de despeses d'administració del patrimoni de la Fundació, derivades directament del funcionament del Patronat.

Les retribucions satisfetes per al personal d'alta direcció per a l'exercici 2014 han estat de 70.000 euros més un 12% corresponent a objectius.

Per al 2013, varen ser de 70.000 euros més un 12% d'objectius.

No s'han concedit bestretes o crèdits al personal d'alta direcció i als membres de l'organisme de govern.



### 19.2.- Distribució del personal

La distribució de personal per categories és la següent:

CATEGORIES	TOTAL		HOMES		DONES	
	2014	2013	2014	2013	2014	2013
Administració	13,30	11,47	4,83	3,69	8,47	7,78
Investigadors	56,99	52,59	16,58	14,72	40,42	37,87
<b>TOTAL</b>	<b>70,29</b>	<b>64,06</b>	<b>21,41</b>	<b>18,41</b>	<b>48,88</b>	<b>45,65</b>

### 19.3.- Retribució als auditors

La retribució per als auditors corresponent a l'auditoria de l'exercici 2014 és de 5.400 euros i de 1.150 euros per a altres serveis realitzats.

La retribució per als auditors corresponent a l'auditoria de l'exercici 2013 va ser de 5.800 euros i de 900 euros per a altres serveis realitzats.

### 19.4.- Composició dels membres del Patronat

La composició del Patronat a 31 de Desembre de 2014 és el següent:

- Boi Ruiz García
- Andreu Mas-Colell
- Sergi Bonet Marull
- Josep M<sup>a</sup> Martorell Rodon
- Carles Constante Beitia
- Josep Trias Figueras
- Gabriel Capellà Munar
- Antoni Castellà Clavé
- Iolanda Font de Rubinat Garcia
- Lluís Rovira Pato
- Fátima Calvo Rojas
- Jordi Freixenet Bosch
- Ramon Moreno Amich
- Joan Profitós Tuset
- Josep M<sup>a</sup> Vilà Cortasa
- Vicenç Martínez Ibáñez
- Glòria Padura
- Albert Barberà Lluís (Secretari - Veu sense vot)

Els membres del patronat no han rebut cap retribució per cap concepte.



### 19.5.- Llei de lluita contra la morositat

Seguidament es detalla el càlcul del Termini Mig de Pagament Excedit per a l'exercici corrent, i de manera comparativa:

	Pagaments realitzats i pendents de pagament a la data de tancament del balanç			
	Exercici 2014		Exercici 2013	
	Import	%	Import	%
Dins del termini legal	2.528.349,03	99,28%	1.642.602,34	76,88%
Resta	18.327,42	0,72%	494.115,57	23,12%
Total pagaments de l'exercici	2.546.676,45	-	2.136.717,91	-
TMPE	-12,23	-	18,03	-
Ajornaments que a la data de tancament sobrepassin el termini màxim legal	0,00	-	3.492,22	-

#### Exercici 2014:

La informació que s'indica per a l'exercici actual s'ha determinat d'acord amb la metodologia de càlcul establerta al Reial Decret 635/2014, de 25 de juliol (vigent a partir de l'1 de gener de 2014) pel que s'aprova el desenvolupament de la metodologia de càlcul del període mig de pagament a proveïdors de les administracions públiques i les condicions de procediment de retenció de recursos dels règims de finançament previstos en la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'Estabilitat Pressupostària i Sostenibilitat Financera.

#### Exercici 2013:

La informació que s'indica per a l'exercici anterior es va determinar d'acord amb la metodologia establerta per la resolució de l'ICAC de 29 de desembre de 2010.

### NOTA 20.- INFORMACIÓ SEGMENTADA

La totalitat dels ingressos i les despeses de la Fundació es destinen al desenvolupament de l'activitat d'investigació i recerca biomèdica.



## NOTA 21.- INFORME D'INVERSIONS TEMPORALS

El Patronat de la Fundació ha pres consciència del Codi de conducta de les entitats sense afany de lucre per la realització d'inversions financeres, acordat el 20 de novembre de 2003, pel Consell de la Comissió Nacional del Mercat de Valors, compromentent-se a seguir les regles específiques a les que s'han d'ajustar les inversions financeres en base a l'esmentada normativa.

L'Entitat a l'hora de seguir aquest codi de conducta ha tingut en compte:

1- Les inversions en valors mobiliaris i instruments financeres s'han realitzat en valors en l'àmbit de supervisió de la C.N.M.V.

2- A efectes del que disposa aquest codi, es consideren valors mobiliaris i instruments financeres aquells compresos en l'article 2 de la Llei del Mercat de Valors, així com les participacions en institucions d'inversió col·lectiva.

Selecció d'inversions:

Es valora i es vigila sempre que es produeixi l'equilibri necessari entre la seguretat, liquidesa i rendibilitat que ofereixen les diferents posicions d'inversió, atenent les condicions del mercat en el moment de la contractació.

D'altra banda, també es diversifica el risc corresponent a les inversions. A més, i amb l'objecte de preservar la liquidesa de les inversions, l'Entitat porta a terme les seves inversions en valors o instruments financers negociats en mercats secundaris oficials.

L'Entitat no ha portat a terme inversions especulatives (Vendes a curt, futurs i opcions, excepte que aquests fossin amb la finalitat de cobertura, o qualsevol altra inversió de naturalesa anàloga).

## NOTA 22.- LIQUIDACIÓ PRESSUPOSTARIA

L' IDIBGI, ha estat incorporat dins dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2014 al trobar-se inclòs dins de la classificació d'institucions del sector públic de la Generalitat de Catalunya que recull la Llei 4/2008, del 24 d'abril, del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques.





El resum de la liquidació del pressupost de l'exercici 2014 és el següent:

IDIBGI LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2014						
CAPITOL	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/OBLIGACIONS RECONEGUTS/ES	DESVIACIONS PRESSUP.
CAPITOL 3	TAXES, VENDA BÉNS I SERVEIS, ALTRES INGRESSOS	1.237.173,00	84.200,00	1.321.373,00	1.932.870,82	611.497,82
CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	2.709.200,00	-84.200,00	2.625.000,00	2.189.313,19	-435.686,81
CAPITOL 5	INGRESSOS PATRIMONIALS	141.500,00	0,00	141.500,00	98.465,37	-43.034,63
CAPITOL 7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	1.000.000,00	-100.000,00	900.000,00	900.000,00	0,00
CAPITOL 8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS		900.000,00	900.000,00	0,00	-900.000,00
<b>Total Ingressos</b>		<b>5.087.873,00</b>	<b>800.000,00</b>	<b>5.887.873,00</b>	<b>5.120.649,38</b>	<b>-767.223,62</b>
CAPITOL 1	REMUNERACIONS DE PERSONAL	2.253.000,00	0,00	2.253.000,00	2.310.061,38	57.061,38
CAPITOL 2	DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	1.568.700,00	0,00	1.568.700,00	1.986.256,86	417.556,86
CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	121.173,00	0,00	121.173,00	99.169,00	-22.004,00
CAPITOL 6	INVERSIONS REALS	1.145.000,00	800.000,00	1.945.000,00	765.389,72	-1.179.610,28
<b>Total Despeses</b>		<b>5.087.873,00</b>	<b>800.000,00</b>	<b>5.887.873,00</b>	<b>5.160.876,96</b>	<b>-726.996,04</b>
<b>Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)</b>					<b>-40.227,58</b>	<b>-40.227,58</b>

S'incorpora com annex la resta d'informació pressupostaria corresponent a l'exercici 2014.

A Girona, el 14 d'abril de 2015, queden aprovats els Comptes Anuals de la Fundació INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI), els quals són signats pel Secretari de la Fundació amb el vist - i - plau del Vicepresident.

El Secretari

Vist - i - plau del Vicepresident





**ANNEX I**  
**-LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST-**



IDIBGI LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2014

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/ OBLIGACIONS RECONEGUTS/DES	DESVIACIONS PRESSUPOSTÀRIES
3	319.0010	Prestació d'altres serveis a entitats fora del sector públic	1.200.000,00 €		1.200.000,00 €	1.803.701,82 €	603.701,82 €
3	399.0009	Altres ingressos diversos	37.173,00 €	84.200,00 €	121.373,00 €	129.169,00 €	7.796,00 €
	<b>CAPITOL 3</b>	<b>TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS</b>	<b>1.237.173,00 €</b>	<b>84.200,00 €</b>	<b>1.321.373,00 €</b>	<b>1.932.870,82 €</b>	<b>611.497,82 €</b>
4	402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	950.000,00 €		950.000,00 €	814.172,72 €	135.827,28 €
4	410.0007	Del Departament d'Economia i Coneixement	50.000,00 €		50.000,00 €	50.000,00 €	- €
4	410.0012	Del Departament de Salut	400.000,00 €		400.000,00 €	400.000,00 €	- €
4	420.5200	De l'Institut Català de Salut	84.200,00 €	- 84.200,00 €	- €	- €	- €
4	470.0001	D'empreses privades	125.000,00 €		125.000,00 €	26.000,00 €	99.000,00 €
4	482.0001	D'altres institucions sense fi de lucre i d'altres ens corporatius	905.000,00 €		905.000,00 €	791.551,21 €	113.448,79 €
4	493.0009	Altres transferències corrents de la UE	195.000,00 €		195.000,00 €	107.589,26 €	87.410,74 €
	<b>CAPITOL 4</b>	<b>TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>2.709.200,00 €</b>	<b>- 84.200,00 €</b>	<b>2.625.000,00 €</b>	<b>2.189.313,19 €</b>	<b>435.686,81 €</b>
5	520.0001	Interessos de comptes corrents	1.500,00 €		1.500,00 €	847,51 €	652,49 €
5	521.0001	Altres interessos de dipòsits	140.000,00 €		140.000,00 €	97.617,86 €	42.382,14 €
	<b>CAPITOL 5</b>	<b>INGRESSOS PATRIMONIALS</b>	<b>141.500,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>141.500,00 €</b>	<b>98.465,37 €</b>	<b>43.034,63 €</b>
7	793.0001	FEDER	1.000.000,00 €	- 100.000,00 €	900.000,00 €	900.000,00 €	- €
	<b>CAPITOL 7</b>	<b>TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL</b>	<b>1.000.000,00 €</b>	<b>- 100.000,00 €</b>	<b>900.000,00 €</b>	<b>900.000,00 €</b>	<b>- €</b>
8	870.0001	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors	900.000,00 €		900.000,00 €	- €	900.000,00 €
	<b>CAPITOL 8</b>	<b>VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS</b>	<b>900.000,00 €</b>	<b>900.000,00 €</b>	<b>900.000,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>900.000,00 €</b>
<b>Total Ingressos</b>			<b>5.087.873,00 €</b>	<b>800.000,00 €</b>	<b>5.887.873,00 €</b>	<b>5.120.649,38 €</b>	<b>767.223,62 €</b>
1	132.0001	Personal d'alta direcció	78.000,00 €		78.000,00 €	76.399,96 €	1.600,04 €
1	132.0002	Personal laboral	1.650.000,00 €		1.650.000,00 €	1.691.447,52 €	41.447,52 €
1	160.0001	Seguretat Social	525.000,00 €		525.000,00 €	542.213,90 €	17.213,90 €
	<b>CAPITOL 1</b>	<b>REMUNERACIONS DE PERSONAL</b>	<b>2.253.000,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>2.253.000,00 €</b>	<b>2.310.061,38 €</b>	<b>57.061,38 €</b>
2	200.0002	Lloguers i cànon	114.000,00 €		114.000,00 €	106.488,52 €	7.511,48 €
2	213.0001	Conservació i reparació i manteniment immobilitzat material	60.000,00 €		60.000,00 €	81.307,27 €	21.307,27 €
2	220.0001	Material ordinari no inventariable	12.000,00 €		12.000,00 €	11.379,39 €	620,61 €
2	221.0004	Subministrament de material sanitari	570.000,00 €		570.000,00 €	612.753,33 €	42.753,33 €
2	221.0089	Altres subministraments	32.000,00 €		32.000,00 €	40.674,33 €	8.674,33 €
2	222.0003	Comunicació mitjançant serveis de veu i dades	15.000,00 €		15.000,00 €	16.634,15 €	1.634,15 €
2	224.0001	Despeses d'assegurances	14.000,00 €		14.000,00 €	14.914,54 €	914,54 €
2	225.0001	Tributs	1.500,00 €		1.500,00 €	435,67 €	1.064,33 €





Resultat Pressupostari 2014

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
<b>1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)</b>	<b>5.120.649,38</b>	<b>5.160.876,96</b>	<b>-40.227,58</b>
<i>(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	<u>4.220.649,38</u>	<u>4.395.487,24</u>	-174.837,86
<i>(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>	<u>900.000,00</u>	<u>765.389,72</u>	134.610,28
<b>2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)</b>	-	-	<b>0,00</b>
<b>3. (+) Operacions Comercials</b>	-	-	<b>0,00</b>
<b>I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)</b>	<b>5.120.649,38</b>	<b>5.160.876,96</b>	<b>-40.227,58</b>
<b>II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)</b>			<b>0,00</b>
<b>III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)</b>	<b>5.120.649,38</b>	<b>5.160.876,96</b>	<b>-40.227,58</b>
4. (+) <i>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</i>			316.416,48
5. (-) <i>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat</i>			746.645,32
6. (+) <i>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat</i>			380.151,43
<b>IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)</b>			<b>-90.304,99</b>



**CONCILIACIÓ RESULTAT PRESSUPOSTARI I RESULTAT COMPTABLE  
EXERCICI 2014**

<b>Resultat pressupostari</b>	<b>-90.304,99</b>
- Ingressos capítols 6 a 9	
+ Despeses capítols 6 a 9	448.973,24
- Excés de transferència corrent	0,00
- Dotació amortitzacions	379.917,59
- Dotació deterioraments	680,35
- Dotació provisions	298.168,57
+/- Variació d'existències	-2.974,22
+ Subvencions transferides rtat exercici	282.327,11
+ Subvencions corrents liquidades en ex. anteriors	0,00
+/- Beneficis o pèrdues procedents immobilitzat	495,87
+ Reversió deterioraments	191,88
+ Aplicació de provisions	252.619,98
+/- Resultat extraordinari	80.942,18
+/- Diferència criteri comptable vs pressupost (ingressos vinculats a inversions)	-441.627,64
<b>Resultat comptable</b>	<b>-148.123,10</b>





IDIBGI ROMANENTS 2014			
	import	Sots total	total
1.- Deutors	2.158.730,94		
Deutors (FEDER)	870.232,50		
Actius per impost corrent	-		
Administracions públiques deutores	145.597,01		
Inversions financeres	4.350.000,00		
<b>Total deutors pendents de cobrament</b>		<b>7.524.560,45</b>	
2.- Provisions a curt termini	664.322,30		
Deutes a curt termini	11.982,23		
Proveïdors	249.923,71		
Creditors	316.442,32		
Remuneracions pendents de pagament	3.793,46		
Altres deutes amb les Administracions Públiques	148.892,75		
<b>Total creditors pendents pagaments</b>		<b>1.395.356,77</b>	
3.- Efectiu i altres actius líquids de tresoreria		<b>268.227,68</b>	
4.- Partides pendents d'aplicació		- <b>1.210,00</b>	
<b>4.- Romanents de tresoreria previ ( 1 - 2 + 3 )</b>			<b>6.396.221,36</b>
5.- Romanent amb finançament afectat			<b>5.079.874,86</b>
6.- Romanent de tresoreria generat			<b>1.316.346,50</b>
7.- Romanents de tresoreria finalistes			<b>591.616,02</b>
8.- Romanent de tresoreria no finalistes 2014			<b>724.730,48</b>

**Proposta de destinació romanents 2014:**

Els romanents de tresoreria finalistes es destinen a finançar la construcció de nous espais de recerca i equipament científic per a l'IDIBGI, cofinançat amb fons FEDER. Aquest projecte es va començar a executar l'any 2014 i s'acabarà durant l'any 2015.



# ANNEX II

-MEMÒRIA D'ACTIVITATS-





**MEMÒRIA D'ACTIVITATS DEL  
INSTITUT D'INVESTIGACIÓ  
BIOMÈDICA DE GIRONA  
DR. JOSEP TRUETA (IDIBGI)**

**2014**

**IdIB<sup>R</sup>  
IGi**

ÍNDEX

<b>1. INTRODUCCIÓ</b>	<b>3</b>
<b>2. CAPTACIÓ DE TALENT (INPUTS)</b>	<b>4</b>
2.1. PROJECTES CIENTÍFICS COMPETITIU	4
2.2. RECERCA CLÍNICA	11
2.3. PROJECTES CIENTÍFICS NO COMPETITIU	16
2.4. PROJECTES DE RECURSOS HUMANS	17
2.5. ALTRES	18
<b>3. OUTPUTS AND OUTCOMES</b>	<b>19</b>
3.1. PUBLICACIONS	19
3.2. GUIES CLÍNiques	20
3.3. TESIS DOCTORALS	21
3.4. TRANSFERÈNCIA I VALORITZACIÓ DEL CONEIXEMENT	21
<b>4. ACTIVITATS CIENTÍFIQUES</b>	<b>23</b>
4.1. COMITÈ CIENTÍFIC EXTERN (SCIENTIFIC ADVISORY BOARD)	23
4.2. COMITÈ CIENTÍFIC INTERN	23
4.3. PLA ESTRATÈGIC	;ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
4.4. ESTRUCTURES DE SUPORT A LA RECERCA	25
4.5. PARTICIPACIÓ EN ACTIVITATS DE FORMACIÓ	32
4.6. INFORME SCIMAGO 2014	;ERROR! MARCADOR NO DEFINIDO.
4.7. ESTRATÈGIA DE COMUNICACIÓ	34
<b>5. ACTIVITATS D'ORGANITZACIÓ I GOVERNANCA</b>	<b>36</b>
5.1. PATRONAT	36
5.2. COMISSIÓ DELEGADA	36
<b>6. PRESSUPOSTOS OFICIALS IDIBGI</b>	<b>38</b>



## 1. INTRODUCCIÓ

L'exercici 2014 ha estat per a l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona un any de continuïtat de totes les iniciatives començades durant el 2013. Treballant per consolidar totes les estructures de suport a la recerca, per poder ajudar als nostres investigadors a afrontar els nous reptes de futur, que van lligats cap una recerca multidisciplinària i internacional. També hem iniciat un nou projecte estratègic: la rehabilitació dels futurs nous espais de l'IDIBGI que permetrà créixer en espais de laboratori i de data management en l'entorn assistencial dels dos hospitals de Girona.

Les principals fites aconseguides durant l'exercici 2014 han estat:

- ✓ Continuar l'ajuda als investigadors per poder captar recursos competitius en una època de gran restricció pressupostària. Aquest any a part de continuar amb el suport per presentar-se a convocatòries europees, s'ha fet una prova pilot presentant dos projectes a convocatòries del National Institute of Health (NIH) dels Estats Units, gràcies a l'ajuda d'una consultora externa. Els investigadors han valorat molt positivament aquest suport per part de la institució.
- ✓ La segona reunió del Scientific Advisory Board ha permès fer la primera avaluació dels grups de recerca de l'IDIBGI. S'han avaluat vuit grups de recerca, de les quatre àrees de recerca de l'IDIBGI. L'informe de l'avaluació s'ha tancat a principis del 2015, per a fer-lo arribar als grups avaluats.
- ✓ S'han iniciat les obres de l'edifici de la Mancomunitat II dintre del Parc Hospitalari Martí i Julià, finançat pels Fons de Desenvolupament Regional (FEDER). Aquestes obres permetran a l'IDIBGI créixer en laboratoris de recerca, que a més estaran ubicats en l'entorn assistencial. La previsió de finalització de les obres és a finals de juliol del 2015.
- ✓ L'informe de l'avaluació de l'IDIBGI per part de CERCA és va presentar a la reunió d'abril del Patronat. La proposta de millores i actuacions s'ha integrat dintre del Pla Estratègic de l'IDIBGI, que es va aprovar el 2013. Durant els propers dos anys es farà un seguiment de les propostes de millora i les actuacions associades.
- ✓ Durant el 2014 s'ha treballat tant en el Pla d'Igualtat de l'IDIBGI com en l'obtenció per part de la Comissió Europea del reconeixement en Human Resources Strategy for Researchers. En els dos casos s'ha elaborat un pla d'acció pels propers anys.
- ✓ Organització de la Jornada IDIBGI entre grups de recerca tant de l'entorn assistencial (Institut Català de la Salut, Institut d'Assistència Sanitària, Institut Català d'Oncologia i Institut de Diagnòstic per la Imatge) com de la Universitat de Girona. L'objectiu principal d'aquesta jornada ha estat fomentar les sinergies i el coneixement de les línies de recerca dels grups que treballen en l'àmbit biomèdic i en salut de Girona.
- ✓ S'ha treballat amb el Comitè Científic Intern per elaborar la proposta de criteris d'adscripció dels investigadors a l'IDIBGI, definint dues categories: investigador IDIBGI i investigadors associat. També s'han treballat la proposta de criteris de grups de recerca a l'IDIBGI, definint tres tipologies de grup de recerca: consolidat, emergent i clínic.
- ✓ S'ha iniciat una campanya de fundraising entre les empreses locals de Girona per fomentar la col·laboració públic-privada per a desenvolupar la recerca de l'IDIBGI.
- ✓ S'ha consolidat el paper de les diferents àrees de suport a la recerca (Suport metodològic i bioestadística, Biobanc, Suport a la Recerca Clínica, Valorització i transferència, i Gestió de Projectes), detallant els diferents serveis que s'ofereixen als investigadors.
- ✓ S'ha consolidat l'esforç institucional en la valorització de la recerca mitjançant un seguiment actiu de les activitats de recerca dels diferents grups així com iniciatives particulars molt lligades a la innovació assistencial.
- ✓ S'ha elaborat una nova pàgina web de l'IDIBGI



## 2. CAPTACIÓ DE TALENT (INPUTS)

Durant el 2014 els investigadors de l'IDIBGI han continuat treballant per augmentar tant la taxa d'èxit en les convocatòries competitives com per aconseguir més finançament del sector privat. A continuació es detalla els projectes en els quals l'IDIBGI participa:

### 2.1. PROJECTES CIENTÍFICS COMPETITIUS

		Presentats	Acceptats	Pendents	Total
ISCIII	FIS	9	4		
	Inv. Clínica Independiente	1			
	DTS	1	1		
	BAE	1			
MINECO	Plan Nacional	5		2	
	Innpacto				
Altres nacionals		45	14		
Projectes Internacionals	H2020	13		3	
	NIH	2		1	

✓ **AGAUR: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca**

- Convocatòria d'ajuts per donar suport a les activitats dels grups de recerca (SGR 2014). Període de reconeixement/execució: 01/01/2014 – 31/12/2016.

2014SGR1480 José-Manuel Fernández-Real\_GRC Finançament = 21.000€

2014SGR1198 Mar Castellanos\_GRE Finançament = 25.000€

2014SGR2 Ramon Brugada\_GRC Finançament = 30.000€ (Doble filiació UdG-IDIBGI)

2014SGR229 Javier Menéndez\_GRC Finançament = 30.000€ (Doble filiació UdG-IDIBGI)

2014SGR627 Jordi Gich\_GRE Reconeixement

2014SGR390 Josep Garre\_GRE Reconeixement

2014SGR21 David Gallardo\_GRE Reconeixement

2014SGR902 Rafel Ramos\_GRE Reconeixement (Doble filiació FJGOL-IDIBGI)

- Ajuts per a la celebració de simposis conjunts Catalunya-Israel (Joint Symposia).



Israel Joint Symposia 2014-2015. Inflammatory Bowel Diseases and Intestinal Microbiota insights - 1st Joint Symposia - Catalunya-Israel. Concedit.

- Ajuts destinats a universitats, centres de recerca i fundacions hospitalàries per a la contractació de personal investigador novell (FI-DGR2015).

Identificació de gens de susceptibilitat en EM. Anàlisi clínic i de lligament genètic en una extensa família gitana. René Robles Cedefno. Denegat.

Associació d'incompatibilitat donant-receptor d'un panell conegut d'antígens menors d'histocompatibilitat i el seu efecte sobre el trasplantament al·logènic de progenitors hematopoètics a partir de donant emparentat HLA idèntic. Nazly Yesenia Santos Carvajal. Denegat.

MicroRNAs i Malalties Metabòliques. Jèssica Latorre Luque. Concedida.

Mecanismes que regulen el tràfic de la subunitat beta2 del canal de sodi voltatge-dependent. Robert Serradesanferm Vega. Denegat.

Desconstrucció del metabotipus de les cèl·lules mare tumorals mitjançant la reprogramació nuclear. Bruna M Corominas Faja. Denegat.

Estudi de l'efecte protector de l'administració de pèptids endotelials sintètics sobre l'alteració de la barrera hematoencefàlica després d'un ictus isquèmic i tractament amb rt-PA en un model experimental in vitro i in vivo. Pau Comajoan Von Arend. Denegat.

Paper dels miRNA en l'Esclerosi Múltiple. Estudi de miRNAs específics per a cada un dels fenotipus clínics, patró d'afectació cognitiva i de resposta a tractament. Joan Amoedo Cibeira. Denegat.

✓ **Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)**

- Proyectos de Investigación en Salud (FIS)

Efectividad de la titulación de fármacos por la enfermera especializada en pacientes de Insuficiencia Cardíaca (IC). Proyecto ETIFIC (Enfermera Titula Fármacos en IC). Multicéntrico. Maria Luisa Garcia Garrido. Concedit.

Análisis de la supervivencia de cáncer de mama, melanoma y limfoma no Hodking según estadlo. Coordinado. Adelaida García Velasco. Denegat.

Patrones asistenciales y factores asociados al envejecimiento en la supervivencia de la leucemia linfática crónica. Coordinado. Rafael Marcos-Gragera. Denegat.

Modulación de respuesta aloimmune frente a antígenos menores de histocompatibilidad por el genotipo de moléculas coestimuladoras y coinhibidoras. Biobanco español de aloTPH. Coordinado. David Gallardo Giralt. Concedit.

Eficacia de nueva formulación de silibinina (Eurosil85) en combinación con vitamina D para revertir la transición epitelio mesénquima en cáncer de pulmón. Individual. Joaquim Bosch Barrera. Denegat.

Identificación de microRNAs en sangre de cordón asociados al crecimiento recuperador postnatal tras restricción fetal. Modulación del crecimiento recuperador por metformina. Individual. Judit Bassols Casadevall. Concedit.

Síndromes hereditarios en la muerte súbita inexplicada. Estudio genético. Individual. Ramon Brugada Terradellas. Concedit.

Utilidad del estudio de la hemodinámica intrarenal en el pronóstico de la enfermedad renal crónica. Individual. Jordi Calabia Martínez. Denegat.

Vitamina D y Esclerosi Múltiple. Relación entre los niveles de vitamina D, la respuesta del sistema inmunitario y sus implicaciones clínicas y radiológicas (Estudio VitDEM). Individual. Ester Quintana Camps. Denegat.





- **Proyectos de Investigación Clínica Independiente.**

Estudio de la eficacia terapéutica de la rifaximina en el tratamiento de la reservoritis crónica post-colectomía y su implicación en la reversión de la disbiosis bacteriana asociada. Xavier Aldeguer Manté. Denegat.

- **Proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud (DTS)**

Dispositivo Point of Care de Diagnóstico del Ictus mediante Biomarcadores Plasmáticos: 2-Stroke-Chip. Coordinado. Mar Castellanos Rodrigo. Concedit.

- **Bolsas de ampliación de estudios (BAE)**

Association between sudden changes in ambient temperature and cardiovascular hospitalizations and mortality. Mortem Study. Anna Ponjoan Thans. Denegat.

✓ **Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)**

- **Subprograma Estatal de Generación del Conocimiento EXPLORA**

METABOSTEMNESS: A New-dimensional therasnotic cancer hallmark. Javier Menéndez Menéndez. Denegada.

Effect of metafactors from the tissue microbiota on the progression of atherosclerosis. ATHEROBIOMA. José-Manuel Fernández-Real. Denegada.

- **Redes de Excelencia 2014**

Inflamación y metabolismo. José-Manuel Fernández-Real. Denegada.

- **Proyectos Retos Jóvenes Investigadores 2014. Pendent resolució a 23/03/2015.**

Proteomica clinica para la identificación de modificaciones post traduccionales como dianas farmacéuticas en insuficiencia cardíaca y arritmia cardíaca. Pedro Beltrán Álvarez.

METABOSTEMNESS: Deconstruyendo la reprogramación metabólica de las células madre tumorales. Elisabet Cuyàs Navarro.

✓ **Fundació La Marató de TV3**

- **Convocatòria Malalties Neurodegeneratives**

Ageing, inflammation, infectious burden, and overnutrition-induced diseases as risk factors for neurodegeneration in general population, and specific risk for neurodegenerative dementias and Parkinson's disease. Josep Garre-Olmo. Denegat.

Double-binding, placebo, randomized and multicentre trial to assess the efficacy of "EM-line! Project: Cognitive rehabilitation program for patients with Multiple Sclerosis" as a tool for cognitive rehabilitation for patients with Multiple Sclerosis. Jordi Gich Fullà. Denegat.

Neurodegenerative dementias: cardiovascular risk factors, survival after diagnosis, costs, and caregiver needs. Secundino López-Pousa. Denegat.



(BiomarkEM.cat) New technologies applied to clinical practice for obtaining biomarkers of atrophy and lesions in magnetic resonance images of patients with multiple sclerosis. Coordinat. Joan-Carles Vilanova. Concedit.

✓ **Associació de Ciències Mèdiques de Girona (ACMGi)**

- Convocatòria de Beques de Recerca Bàsica

Estudi de vies metabòliques i tipus cel·lulars implicats en un perfil de miRNAs específic de formes agressives d'esclerosi múltiple. Lluís Ramió Torrentà. Denegat.

Base de dades multi-paramètrica, multi-usuari i multi-funcional de pacients amb esclerosi múltiple (BADAmultiEM). René Robles Cedeño. Denegat.

- Convocatòria de Beques de Recerca Clínica

Marques epigenètiques placentàries i maternes en nadons amb alteracions del desenvolupament prenatal. Associació amb paràmetres de risc cardiometabòlic en mare i lactant. Abel López-Bermejo. Denegat.

Identificació de les crisis epilèptiques que simulen ictus en la fase aguda. Albert Molins Albanell. Denegat.

Avaluació de l'adherència al tractament en pacients amb infecció crònica pel VHB i la seva relació amb la recaiguda viral. Identificació dels factors associats. Carme López Núñez. Denegat.

Identificació de marcadors microbiològics com a eina pel cribatge de càncer pancreàtic en grups de risc poblacional. Esther Fort Martorell. Denegat.

Valoració de la regulació de la funció tiroïdal, a nivell dels receptors hormonals i de les deiodinases, en pacients sotmeses a cicles de fecundació in vitro. Eva López Navarro. Denegat.

Mort sobtada en epilepsia: estudi genètic mitjançant ultraseqüenciació d'alt rendiment. Ramon Brugada Terradellas. Denegat.

Base de dades multi-paramètrica, multi-usuari i multi-funcional de pacients amb esclerosi múltiple (BADAmultiEM). René Robles Cedeño. Denegat.

Caracterització i validació en femta humana de l'índex microbiològic Fp/Ec com a prova de cribatge no invasiva per a l'activitat de la malaltia inflamatòria intestinal. Xavier Aldeguer Manté. Denegat.

✓ **Asociación Española Contra el Cáncer (AECC)**

- Convocatòria de grupos coordinados estables de investigación modalidad B.

Medicina personalizada para pacientes con cáncer de ovario (Personal-CO). Joan Brunet. Denegat.

✓ **Fundación BBVA**





- BBVA Ayudas a proyectos

Minor histocompatibility antigens as mediators of immune alloreactivity after allogeneic stem cell transplantation for hematological malignancies.. David Gallardo Giral. Denegat.

Multiparametric biomarkers for prostate cancer diagnosis. Joan-Carles Vilanova Busquets. Denegat.

✓ **Fundación Genzyme 2014**

Determinación en LCR de miRNAs implicados en las lesiones cerebrales activas de esclerosis múltiple. Lluís Ramió Torrentà. Concedit.

✓ **Grupo Español de Trabajo en Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa (GETECCU)**

- XVII Beca GETECCU – Faes Farma

La monitorización farmacocinética como herramienta para mejorar la efectividad de los tratamientos biológicos en pacientes con enfermedad de Crohn y colitis ulcerosa, en centros hospitalarios con distinto grado de especialización en enfermedad inflamatoria intestinal. Xavier Aldeguer Manté. Denegat.

- XI Beca GETECCU – Otsuka

Grado de disbiosis bacteriana como nueva característica para definir mejor el concepto de remisión profunda en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal. Xavier Aldeguer Manté. Concedit.

✓ **Fundación Salud 2000**

- XXIV edición Ayudas Merck Serono de Investigación. Octubre 2014.

Sobrenutrición materna y reprogramación metabólica de la descendencia: mecanismos epigenéticos. Judit Bassols Casadevall. Denegat.

Determinación del patrón de miRNAs en líquido cefalorraquídeo y suero de pacientes con esclerosis múltiple. Asociación con otros biomarcadores. Lluís Ramió Torrentà. Concedit.

Muerte súbita infantil: bases genéticas y moleculares. Ramon Brugada. Denegat.

✓ **Fundación Ramon Areces 2014**

Análisis de la contribución de los antígenos menores de histocompatibilidad en el desarrollo de la enfermedad del injerto contra el huésped. David Gallardo Giral. Denegat.

Estudio genético de la muerte súbita inexplicada mediante tecnología Next Generation Sequencing de ultrasecuenciación masiva: identificación de nuevos genes y transcripción clínica. Ramon Brugada Terradellas. Denegat.

✓ **RecerCaixa 2014**



Ictus: i ara qué?. Mar Castellanos Rodrigo. Pendent resolució a 23/03/2015.

✓ **Sociedad Española de Diabetes (SED)**

- V Ayuda SED a Proyectos de Investigación Básica en Diabetes dirigidos por Jóvenes Investigadores

Estudio de la mejora en la sensibilidad a la insulina a través de los cambios genómicos inducidos por la cirugía bariátrica en el tejido adiposo y los microRNAs circulantes. Francisco José Ortega Delgado. Denegada.

✓ **Fundación Tatiana Guzmán el Bueno**

Epilepsy and sudden death: Identification and prevention of relatives using genetic diagnosis. Ramon Brugada Terradellas. Denegada.

✓ **Grants.gov USA. NIH.**

Proposta Grup Metabolisme. José-Manuel Fernández-Real. Denegat. Resubmission.  
Proposta Grup Endocrinologia Pediàtrica. Abel López-Bermejo. Pendent.

✓ **H2020**

Advanced Grant ERC. CardioGene: Translational Genetic Medicine in Hereditary Cardiac Arrhythmias. Ramon Brugada Terradellas. Second Step.

- First call:

H2020-PHC-2014-two-stage. PIBS. Person-tailored internet-based treatment support to face-to-face-psychotherapy for Borderline Personality Disorder: A European noninferiority randomized trial on (cost-)effectiveness. Jordi Cid. Denegat.

H2020-PHC-2014-two-stage. SPRING. Suicide prevention mhealth-based intervention in the general population. Jordi Cid. Denegat.

H2020-PHC-2014-two-stage. DM3. Treatment of type 2 diabetes and cognitive function by modulating gut microbiota with prebiotic and probiotic therapies (The DM3 project). José-Manuel Fernández-Real. Denegat.

H2020-PHC-2014-two-stage. M2O. DIATHOMICS: translating Microbiota interrelated OMICS biomarkers into personalized interventional approach for Obesity Complications. José-Manuel Fernández-Real. Denegat.

H2020-PHC-2014-two-stage. ELDSURG. European pioneering multicentre randomised clinical study: Assessment of health, societal and economical benefits of obesity surgery versus standard care in the elderly. José-Manuel Fernández-Real. Denegat.

H2020-PHC-2014-two-stage. CLINMATICS. Clinical and patient-driven advances in bioinformatics. José-Manuel Fernández-Real. Denegat.



H2020-PHC-2014-two-stage. PREDICTOR. PREDICTing the Outcome of Robot-assisted therapy: A multi-centre clinical trial to assess the efficacy of intense, early motor rehabilitation on upper limb function after stroke. Salvador Pedraza Gutiérrez. Denegat.

- Second call:

H2020-PHC-17-2014. HIRESELD. The European High RESolution Study on ELDERly patients. Rafael Marcos-Gragera. Denegat.

H2020-PHC-2015-two-stage. MENTOR. Promoting mental wellbeing in the ageing population. Joan Vilalta. Denegat.

H2020-PHC-2014-single-stage. AICAL. Adaptive Insulin Calculator for Diabetes. José-Manuel Fernández-Real. Denegat.

H2020-PHC-2014-two-stage. FLOROMIDIA. Understanding the mechanisms underlying the gut microbiota, intestinal immune and epithelial cell triumvirate in obesity as a cause to several co-morbidities . Second step.

H2020-PHC-2015-two-stage. ReLipMe. Initial information on the outcome of the evaluation of Stage 1 proposals & Invitation to submit a full proposal for Stage 2 Horizon 2020 Societal Challenge "Health, demographic change and well-being. Second Step.



## 2.2. RECERCA CLÍNICA

A continuació s'inclouen dues taules resum de l'activitat de l'IDIBGI en referència a la recerca clínica tant independent com dependent (finançada per la indústria farmacèutica) que realitzen els investigadors de l'IDIBGI.

Taula resum amb el número d'estudis clínics aprovats durant el 2014

		Número assaigs
<b>Total</b>		71
<b>Tipus assaig</b>	Assaig clínic	42
	Estudi observacional	29
<b>Fase Assaig</b>	I	0
	II	14
	III	24
	IV	4

Taula resum amb el número total d'estudis clínics en actiu a l'IDIBGI

		Número assaigs
<b>Total</b>		273
<b>Tipus assaig</b>	Assaig clínic	165
	Estudi observacional	108
<b>Fase Assaig</b>	I	3
	II	55
	III	93
	IV	11

De tots els estudis clínics en actius, els següents són independents, és a dir, promoguts per als investigadors:

- **WAKE-UP (HEALTH-2011.2.4.2-1)**

Efficacy and safety of mri-based thrombolysis in wake-up stroke: a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. IP: **Salvador Pedraza**

Finançador: 7PM



- **METTEN (EC10-125)**

Ensayo en fase II, aleatorizado, abierto, multicéntrico de tratamiento neoadyuvante con quimioterapia y trastuzumab con o sin la adición de metformina en mujeres diagnosticadas de cáncer de mama primario her2/erbb2 positivo. IP: **Begoña Martín**

Finançador: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

- **SMT-IIR-26/WI177779.**

Identification of circulating microRNAs in short children born small for gestational age: relationship with pre- and postnatal growth and metabolic parameters. IP: **Abel López Bermejo.**

Finançador: Pfizer

- **MM>65-Recaída1/YGM-MIE-2013-01.**

Estudio observacional en paciente >= 65 años con mieloma múltiple en primera recaída candidatos a tratamiento de rescate. IP: **Yolanda González Montes.**

- Effect of mezavant mmx ® (mesalamine) on microbiota of patients with ulcerative colitis IP: **Xavier Aldeguer.**

Finançador: Shire Pharmaceutical Development Limited.

- **CONNECTIMS.**

Connectivity in multiple sclerosis. Quantifying imaging biomarkers involved in cognitive dysfunction in multiple sclerosis based on structural and functional connectivity. IP: **Lluís Ramió i Torrentà.**

Finançador: Novartis.

- **WI190764**

Reversion de la transición epitelio-mesénquima (EMT) conductora de resistencia a crizotinib con flavonolignano sibilina en tumores NSCLC con traslocación EML4-ALK. IP: **Joaquim Bosch**

Finançador: Pfizer.

A continuació es detallen, per àrea de coneixement, els assaigs clínics signats durant el 2014:

ANESTESIOLOGIA

**1326V9235.** Josep Vilaplana Birba. "Estudio en fase III, randomizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos y multicéntrico para evaluar la seguridad a largo plazo de la naldemedina en el tratamiento del estreñimiento inducido por opiáceos en pacientes con dolor crónico de origen no oncológico que están recibiendo tratamiento con opiáceos"

CARDIOLOGIA

**D513BC00001.** Jaime Aboal. "Ensayo multinacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluar el efecto de Ticagrelor 90mg dos veces al día sobre la incidencia de muerte cardiovascular, infarto de miocardio o ictus en pacientes con diabetes mellitus tipo 2"

**BOE-AVK-2011-01.** Jaime Aboal. "Estudio Titan. Estudio Nacional de Calidad de la Anticoagulación Oral en la Fibrilación Auricular no Valvular"

**COR-BVS-2013-01.** Joan Bassanganyas. "Registro de pacientes con dispositivo biorreabsorbible en la práctica clínica habitual – Estudio REPARA"

**FROST-2014-01.** Pablo Loma-Osorio. "Estudio aleatorizado multicéntrico sobre la eficacia de diferentes niveles de hipotermia en supervivientes comatosos de una parada cardíaca extrahospitalaria"

**BAY-RIV-2014-01.** Julia Roure. "Estudio observacional y transversal para evaluar las características sociodemográficas y clínicas de los pacientes tratados con rivaroxaban en la práctica clínica habitual de hematólogos, cardiólogos e internistas de todo el territorio nacional (Estudio HEROIC)"

CIRURGIA ORTOPÈDICA I TRAUMATOLOGIA

**HEALTH.** Miguel Angel Froufe. "A multi-centre randomized trial comparing total hip arthroplasty and hemi-arthroplasty on revision surgery and quality of life in patients with displaced femoral neck fractures"





### CIRURGIA VASCULAR

**T122E2.** Omar Andrés Navarro. "RX REGISTRY Prospective, Non-randomized, Multicentre, Observational Registry to Assess Clinically Relevant Benefit of performing the whole PTA procedure using the Rapid Exchange (RX) devices"

### DIGESTIU

**W13-984.** Xavier Aldeguer. "Rapidez en el inicio de la respuesta a Adalimumab en pacientes con enfermedad de Crohn luminal (RAPIDA)"

**ABB-ADA-2013-01.** Xavier Aldeguer. "Registro no intervencionista de larga duración para evaluar la seguridad y la efectividad de HUMIRA® (adalimumab) en pacientes con colitis ulcerosa (CU) de actividad moderada a grave (LEGACY)"

**OCR002-HE209.** Xavier Aldeguer. "Multicenter, Randomized Phase 2B Study to Evaluate the Efficacy, Safety and Tolerability of OCR-002 (ornithine phenylacetate) in Hospitalized Patients with Cirrhosis and Associated Hyperammonemia with an Episode of Hepatic Encephalopathy - STOP-HE Study"

**CSA1.** Carlos Huertas. "Estudio aleatorizado, enmascarado, controlado con placebo sobre los efectos de Adalimumab intralesional en estenosis intestinales de pacientes con enfermedad de Crohn"

**IMI-TRI-2013-01.** Carme López. "Estudio de adherencia en triple terapia para la hepatitis C"

### ENDOCRINOLOGIA

**BCB109.** Mercé Fernández Balsells. "Ensayo clínico aleatorizado, controlado con placebo, para evaluar los resultados clínicos cardiovasculares tras el tratamiento con exenatida una vez a la semana en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2"

**HM-EXC-203.** Lidia Sojo. "Ensayo de fase II, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico e internacional, de 12 semanas de duración para evaluar el efecto sobre el control glucémico de cinco dosis de HM11260C comparado con placebo o liraglutida en abierto, en pacientes con diabetes tipo 2"

### MEDICINA INTERNA

**CLOROTIC.** Arola Armengou. "Estudio aleatorizado, doble ciego, multicéntrico, para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento diurético combinado (diurético de asa y hidraclorotiacida) comparado con diurético de asa y placebo en pacientes con insuficiencia cardiaca descompensada"

**OSIRIS STUDY.** Ferran Garcia-Bragado. "Estudio longitudinal para identificar criterios predictivos de hipertensión pulmonar postrombótica"

**BAY 59-7939/16416.** Ferran Garcia-Bragado. "Rivaroxaban a dosis reducida y Rivaroxaban frente a AAS en la prevención a largo plazo del tromboembolismo sintomático recurrente en pacientes con trombosis venosa profunda sintomática y/o embolia pulmonar"

### NEFROLOGIA

**MK 3102-019.** Martí Vallès. "Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado y en doble ciego, para evaluar la eficacia y la seguridad de MK-3102 frente a placebo en sujetos con diabetes mellitus de tipo II afectos de insuficiencia renal crónica moderada o severa o de insuficiencia renal terminal en diálisis y con control glucémico inadecuado"

**1517-CL-0610.** Martí Vallès. "Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto y controlado con tratamiento activo para evaluar la eficacia y la seguridad de FG-4592 en el tratamiento de la anemia en pacientes con insuficiencia renal crónica no tratados con diálisis"

**PYR-311.** Martí Vallès. "Estudio en fase III, randomizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para evaluar la seguridad y la eficacia de Pyridorin™ (dihidrocloruro de piridoxamina) en pacientes con nefropatía secundaria a diabetes de tipo 2"

### NEUROLOGIA



**101SK201.** M<sup>a</sup> del Mar Castellanos Rodrigo. "Estudio multicéntrico, doble ciego, controlado por placebo, aleatorizado, de grupos paralelos, para evaluar la seguridad y la eficacia de natalizumab intravenoso (BG00002) para reducir el volumen del infarto en el accidente cerebrovascular isquémico agudo"

**BAY-ACO-2014-01.** M<sup>a</sup> del Mar Castellanos. "Validación del cuestionario ACTS en pacientes con Fibrilación Auricular (FA) tratados con anticoagulantes orales (ACOs) en consultas de medicina interna y neurología de España. Estudio ALADIN"

**POINT.** M<sup>a</sup> del Mar Castellanos. "Platelet-Oriented Inhibition in New TIA"

**NEU-EPI-2013-01.** Albert Mollins Albanell. "Estudio observacional prospectivo, para valorar el efecto de la Biterapia PREcoz en pacientes con epilepsia con fallo a la primera monoterapia: evaluación de Calidad de vida, eficacia, tolerabilidad y estado de depresión y ansiedad"

**218MS401.** Lluís Ramió i Torrentà. "Estudio observacional, multicéntrico, multinacional para recopilar información sobre la seguridad y documentar la utilización farmacéutica de Fampyra® cuando se usa en la práctica médica habitual (LIBERATE)"

**CFTY720D2306E1.** Lluís Ramió i Torrentà. "Estudio de extensión abierto con un único brazo de tratamiento del estudio multicentrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, con grupos paralelos para comparar la eficacia y seguridad de 0,5 mg FTY20 administrado via oral 1 vez al dia versus placebo pacientes con esclerosis multiple"

**109MS408.** Lluís Ramió i Torrentà. "Estudio abierto multicéntrico para evaluar la eficacia de Tecfidera™ oral (dimetilfumarato) en la actividad de la EM y en los resultados notificados por el paciente en sujetos con esclerosis múltiple remitente recidivante en el mundo real (PROTEC)"

**NOV-FIN-2014-02.** Lluís Ramió i Torrentà. "Estudio observacional retrospectivo para describir la tolerabilidad de Gilenya (Fingolimod) al inicio del tratamiento en la práctica clínica habitual. Estudio MS Right"

**VITADEM.** Lluís Ramió i Torrentà. "Vitamina D como tratamiento adyuvante para la esclerosis multiple recurrente remitente: estudio multicentrico, aleatorizado, doble ciego, controlado por placebo"

**NOV-ESC-2014-01.** Lluís Ramió i Torrentà. "Estudio del coste del brote de la esclerosis múltiple en Cataluña"

**D5134C00001.** Joaquín Serena Leal. "Estudio aleatorizado, doble ciego y multinacional para la prevención de episodios vasculares mayores con ticagrelor comparado con aspirina (AAS) en pacientes con infarto cerebral agudo o AIT (SOCRATES)"

**ECASS-4: EXTEND.** Joaquín Serena Leal. "European Cooperative Acute Stroke Study-4. extending the time for thrombolysis in emergency neurological deficits"

## PEDIATRIA

**SAN-SOM-2011-01 (EP00-501).** Abel López Bermejo. "Vigilancia postcomercialización para controlar la seguridad y eficacia a largo plazo de Omnitrope® en niños y adolescentes (PATRO Children)"

**SCI-SPAI-2014-01.** Susana Uriel Prat. "Estudio epidemiológico de incidencia de infección aguda de las vías respiratorias (IRA) por virus respiratorio sincitial (VRS) que requiere ingreso hospitalario en poblaciones pediátricas con enfermedad cardiaca diferente a la cardiopatía congénita hemodinámicamente significativa (CCHS). Estudio CIVIC 6"

## URGENCIAS

**REGISTRO ESPHERIA.** Maria Rosa Arcega Sainz. "Perfil de riesgo de los Pacientes con ETV en Hospitales Españoles atendidos en los servicios de Urgencias e impacto asistencial"

## UROLOGIA

**JAN-CPR-2014-01.** Josep Maria Comet. "Estudio observacional transversal para describir la prevalencia e intensidad de la fatiga en pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración en España (Estudio VITAL)"





ICO – ONCOLOGIA

**D0816C00002.** Pilar Barretina. "Ensayo fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de mantenimiento con Olaparib en monoterapia en pacientes con cancer de ovario con mutacion de brca y recaida platino sensible, que estan en respuesta completa o parcial despues de una quimioterapia basada en platino"

**ET-D-009-10.** Pilar Barretina. "Ensayo fase III, internacional y aleatorizado de trabectedina más doxorubicina liposomal pegilada (DLP) en comparación con carboplatino más DLP en pacientes con cáncer de ovario que presentan progresión en los 6-12 meses siguientes al último tratamiento con platino"

**MDV3100-14.** Miquel Beltran. "A multinational, phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled, efficacy and safety study of enzalutamide in patients with nonmetastatic castration-resistant prostate cancer"

**D4191C00003.** Joaquim Bosch. "A Phase II, Non-comparative, Open label, Multi-centre, International Study of MEDI4736, in Patients with Locally Advanced or Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer (Stage IIIB-IV) who have received at least Two Prior Systemic Treatment Regimens Including One Platinum-based Chemotherapy Regimen (ATLANTIC)"

**D4191C00003.** Joaquim Bosch. "A Phase II, Non-comparative, Open label, Multi-centre, International Study of MEDI4736, in Patients with Locally Advanced or Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer (Stage IIIB-IV) who have received at least Two Prior Systemic Treatment Regimens Including One Platinum-based Chemotherapy Regimen (ATLANTIC)"

**W1190764.** Joaquim Bosch. Reversión de la transición epitelio-mesénquima (EMT) cconductora de resistencia a Crizotinib con Flavonolognan silibina en tumores NSCLC con traslocación EML4-ALK

**CICL670A2421.** Rosa Coll. "Estudio piloto abierto, fase II, randomizado, para evaluar el efecto de Deferaxirox combinado con eritropoyetina comparado con eritropoyetina sola, en terminos de mejoría eritroide, en pacientes con síndrome mielodisplásico de riesgo bajo en INT-1"

**TRC112121.** Rosa Coll. "Estudio fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de Eltrombopag o placebo en combinación con Azacitidina en sujetos con síndromes mielodisplásicos (SMD) de riesgo intermedio-1, intermedio-2 o alto según el IPSS"

**GEINO 14-01.** Sonia del Barco. "Ensayo Clínico fase IIB, aleatorizado, multicéntrico, de continuación o no continuación con 6 ciclos de temozolomida tras los 6 primeros ciclos de tratamiento estándar en primera línea en pacientes con glioblastoma"

**SOLTI-1301.** Joan Dorca. "Plataforma SOLTI de cribado genómico: Estudio piloto para implementar la terapia personalizada en pacientes con cáncer de mama avanzado o metastásico"

**GO28888.** Joan Dorca Ribugent. "Estudio de fase II aleatorizado, doble ciego, de letrozol más GDC-0032 versus letrozol más placebo en neoadyuvancia para mujeres postmenopáusicas con cáncer de mama en estadio inicial positivo para receptores de estrógenos y Her2-negativo"

**FMS-LMC-2012-01.** Cristalina Fernández. "Estudio observacional post-autorización registro de pacientes con leucemia mieloide crónica con alta probabilidad de alcanzar respuesta molecular completa"

**GEM-MIE-2014-01.** Cristalina Fernández. "Estudio observacional prospectivo para identificar los aspectos clínicos que conducen a la toma de decisiones terapéuticas en pacientes con mielofibrosis."

**CEL-CPM-2014-01.** Adelaida García. "Estudio observacional de cohorte sobre calidad de vida relacionada con la salud en pacientes que inician tratamiento con quimioterapia para el cáncer de páncreas metastásico"

**RV-FOL-GELARC-0683.** David Gallardo Giralt. "Estudio en fase 3, abierto, aleatorizado, para comparar la eficacia y seguridad de Rituximab más Lenalidomida (CC-5013) frente a Rituximab más quimioterapia, seguido de Rituximab en pacientes con Linfoma Folicular sin tratamiento previo"

**C16019.** Yolanda González. "A Phase 3, Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blind Study of Oral Ixazomib Citrate (MLN9708) Maintenance Therapy in Patients With Multiple Myeloma Following Autologous Stem Cell Transplant"

**GEM2014MAIN.** Yolanda González. "Estudio fase III nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado, de tratamiento de mantenimiento con Lenalidomida y Dexametasona versus Lenalidomida"



Dexametasona y MLN9708 tras trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico”

**E7080-G000-304.** Raquel Guardado. “A Multicenter, Randomized, Open-Label, Phase 3 Trial to Compare the Efficacy and Safety of Lenvatinib (E7080) Versus Sorafenib in First-Line Treatment of Subjects With Unresectable Hepatocellular Carcinoma”

**LMA-2012.** Ramon Guardia. “Tratamiento de la leucemia mieloide aguda de novo en pacientes adultos de hasta 70 años de edad”

**TTD-14-01.** Xavier Hernández. “Estudio fase II de Regorafenib como agente único para el tratamiento de pacientes con cáncer colorrectal metastásico (CCRM) con mutaciones en cualquier RAS o BRAF previamente tratados con FOLFOXIRI mas bevacizumab”

**JUA-BEN-2012-01.** Nicolás Kelleher. “Registro de datos de pacientes con Linfoma Folicular en recaída, tratados con Bendamustina y rituximab por uso compasivo”

**9090-14.** Rut Porta. “A Randomized, Phase 3 Study of Ganetespib in Combination with Docetaxel versus Docetaxel Alone in Patients with Advanced Non-Small-Cell Lung Adenocarcinoma”

**BRCAP-GELTAMO12.** Josep Maria Roncero. “Estudio fase II aleatorizado de tratamiento de los pacientes jóvenes diagnosticados de linfoma B difuso de célula grande con IPI de alto riesgo con R-CHOP vs Bortezomib-r-CAP”

**D4203C00011.** Jordi Rubió. “Ensayo fase III multicentrico, aleatorizado, doble ciego y controlado por placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de Vandetanib (Caprelsa) 300 mg en pacientes con cancer de tiroides papilar o pobremente diferenciado localmente avanzado o metastasico, refractarios o no aptos para tratamiento con radioyodo”

**L00070IN309F0.** Jordi Rubió. “Estudio en fase III de vinflunina i.v. en combinación con metotrexato frente a metotrexato sólo en pacientes con cáncer de cabeza y cuello de células escamosas recurrente o metastásico previamente tratados con quimioterapia basada en platino”

**ARN-509-003.** Nuria Sala González. “Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de ARN-509 controlado con placebo en hombres con cáncer de próstata no metastásico (M0) y resistente a la castración”

**APR-ANG-2012-01.** Nuria Sala González. “Estudio observacional prospectivo y multicéntrico para la identificación de microARNs como biomarcadores pronósticos y predictores de respuesta a fármacos en primera línea de tratamiento en pacientes con carcinoma renal de células claras avanzado o metastásico”

**JAN-CPR-2013-01.** Nuria Sala González. “Registro prospectivo de pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración metastásico con diagnóstico confirmado de adenocarcinoma”

**D081DC00008.** Nuria Sala González. “Estudio multicéntrico de fase II, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para comparar la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad del olaparib frente a placebo cuando se administra junto con tratamiento de abiraterona en pacientes con cáncer de próstata metastásico resistente a la castración que han recibido quimioterapia previa con docetaxel”

**009175QM.** Gemma Vinyes. “Estudio en fase II, aleatorizado, de Fulvestrant en combinación con el mTOR inhibidor AZD2014 o Everolimus, o con Fulvestrant en monoterapia para el tratamiento del cáncer de mama avanzado o metastásico con receptor de estrógenos positivos (MANTA)”

**D081CC00006.** Gemma Vinyes. “Ensayo fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y la seguridad de olaparib frente a placebo como tratamiento adyuvante en pacientes con cáncer de mama HER2 negativo de alto riesgo y mutaciones germinales de BRCA1/2, que han finalizado el tratamiento local y la quimioterapia neoadyuvante o adyuvante”

### 2.3. PROJECTES CIENTÍFICS NO COMPETITIU

Llista de convenis firmats durant el 2014 amb el sector privat.

- Convenio de colaboración entre Astrazeneca y el IDIBGI para el proyecto eficacia de eurosil85 en combinación con gefitinib en células de cancer de pulmón no microcítico que han desarrollado



- resistencia al tratamiento con inhibidor de la tirosina quinasa del receptor del factor crecimiento epidérmico – 10.000€. Dr. Joaquim Bosch i Dr. Javier A. Menéndez
- Connectivity in Multiple Sclerosis. Quantifying imaging biomarkers involved in cognitive dysfunction in multiple sclerosis based on structural and functional connectivity. Novartis. – 212.060€. Dr. Lluís Ramió.
  - Proyecto Creon. Convenio de colaboración entre BGP Product Operations SL y el IDIBGI para el desarrollo de un proyecto titulado "Study the effect of creon on intestinal bysbiosis balance in patients with pancreatic exocrine insufficiency (PEI) due to chronic pancreatitis" – 18.550€. Dr. Xavier Aldeguer.
  - Acuerdo ayuda actividades de formación médica entre Merck S.L.U y IDIBGI. 2.000€. Dr. Joan Figueras.
  - Convenio de colaboración de MSD en el curso de digestivo para primaria "Área de influencia del Hospital Universitario de Girona Dr. Josep Trueta". 6.000€. Dr. Aldeguer.
  - Contrato de colaboración entre Praxis Pharmaceutical y el IDIBGI para la realización de los trabajos del estudio en la eficacia de la técnica de drenaje de secreciones ELTGOL. 11.000€. Dra. Vendrell.
  - Convenio de colaboración empresarial en actividades de interés general entre Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI) y Sanofi-Aventis S.A. para el proyecto "Formación clínica y en investigación especializada en la Unitat de Neuroinmunologia i Esclerosis Múltiple (UNIEM). 10.000€. Dr. Ramió.
  - Convenio de colaboración entre l'Institut d'Investigació Biomedica de Girona Dr Josep Trueta y Roche para patrocinar el "I curso practico de formacion continuada en cirugia hepato-pancreato-biliar (HPB). – 6.000€. Dr. Figueras.

#### 2.4. PROJECTES DE RECURSOS HUMANS

A continuació es detalla la llista de projectes demanat i concedits relacionats amb convocatòries de recursos humans:

##### ✓ Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)

- Contratos predoctorales de formación en investigación en salud (PFIS).
  - Grup Patologia Cerebrovascular. Pau Comajoan. Denegat.
  - Grup Malalties Neurodegeneratives i Neuroinflamació. Joan Amoedo. Denegat.
  - Grup Endocrinologia infantil. Radu Ghemis. Denegat.
  - Grup Bronquiectàsies. Gerard Muñoz. Denegat.
- Contratos Rlo Hortega.
  - Grup Malalties Neurodegeneratives i Neuroinflamació. René Robles. Denegat.
- Contratos para la intensificación de la actividad investigadora en el SNS.
  - José-Manuel Fernández-Real. Concedit.
  - Mar Castellanos. Denegat.

##### ✓ Ministerio de Educación, Cultura y Deporte (MECD)

- Estancias de movilidad en el extranjero "José Castillejo" para jóvenes doctores 2014.
  - Grup Endocrinologia infantil. Anna Prats. Concedida.



- ✓ **Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)**
- Formación posdoctoral (Juan de la Cierva)
  - Grup Oncologia Molecular. Elisabet Cuyàs. Denegada.
  - Grup Epidemiologia y Medicina Clínica. David Díez. Denegada.
  - Grup Epidemiologia y Medicina Clínica. Gemma Osca. Denegada.
  - Grup Salut Mental. Camino Fernández. Denegada.
  - Grup Malalties Neurodegeneratives i Neuroinflamació. Ester Quintana. Denegada.
  - Grup Genètica Cardiovascular. Pedro Beltrán. Denegada.
  - Grup Metabolisme. Albert Pla. Denegada.
- ✓ **Fundación BBVA**
- BBVA Ayudas postdoctorales
  - Grup de Genètica Cardiovascular. Pedro Beltrán. Denegat.

## 2.5. ALTRES

- ✓ Ayuda a la PROGRAMA BIOEMPREDOR XXI (7ª EDICIÓN)  
Proyecto METABOSTEM –New metabolic therapies for cancer stem cells  
Javier A. Menéndez
- ✓ CROSS-BORDER DOCTORIALS 2014  
Palma de Mallorca. Date: December, 8 - 13  
Representant: Silvia Cufí



### 3. OUTPUTS AND OUTCOMES

#### 3.1. PUBLICACIONS

La productivitat realitzada pels grups propis i/o adscrits a les línies de recerca estratègiques de l'IDIBGI és de 179 publicacions indexades. El factor d'impacte mig fou de 4,22 punts y el factor d'impacte acumulat fou de 755,47. El percentatge de publicacions en el primer quartil és del 49,16%.

ÀREA	GRUP D'INVESTIGACIÓ	Publicacions INDEXATS	FI TOTAL	FI MEDIO
CARDIOVASCULAR	Genètica Cardiovascular	14	47.71	2.98
	Epidemiologia i recerca en salut vascular	9	39.04	4.34
INFLAMACIÓ I METABOLISME	Bronquiectasies	3	12.89	4.30
	Nutrició, Eumetabolisme i Salut	27	151.91	5.63
	Endocrinologia Pediàtrica	8	35	4.37
NEUROCIÈNCIES	Patologia Cerebrovascular	22	110.92	5.04
	Envelliment, Discapacitat i Salut	6	18.41	3.07
	Imatge Mèdica	5	28.17	5.63
	Neurodegeneració i Neuroinflamació	12	44.85	3.74
ONCO-HEMATOLOGIA	Bioquímica del càncer	3	10.03	3.34
	Cirurgia/Oncologia Hepato-Biliar	10	15.55	1.56
	Enginyeria de proteïnes	1	2.29	2.29
	Epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer	25	129.49	5.18
	Hematologia	6	45.22	7.54
	Investigació Biofarmacèutica	1	2.81	2.81
	Oncologia Molecular	17	69.29	4.08
ALTRES GRUPS DE RECERCA	Enginyeria de control			
	Visió per computador i robòtica	6	9.62	1.60
	Estadística i Anàlisi de Dades	3	16.06	5.35
	Estadística, Economia i Salut	12	46.66	3.89
	Medicina Interna	4	8.30	2.07
	Microbiologia i Infeccions en el pacient crític (UCI)	1	3.74	3.74
	Nefrologia	2	8.21	4.10
	Salut i Atenció Primària	1	3.84	
	Psicologia de la Salut	2	2.22	





### 3.2. GUIES CLÍNQUES

Durant el 2014 s'ha començat a recollir la informació referent a la participació dels investigadors de l'IDIBGI en guies clíniques. Aquesta tasca té una gran importància no només pel prestigi que això representa sinó principalment per l'impacte que té a la practica clínica.

La participació recollida és:

- ✓ "Estrategia en diabetes del Sistema Nacional de Salud- Visión esquemática de la actualización de 2012" Informes, Estudios e Investigación 2014. Ministerios de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. Wifredo Ricart
- ✓ Alonso de Leciñana M, Egido JA, Casado I, Ribó M, Dávalos A, Masjuan J, Caniego JL, Martínez Vila E, Díez Tejedor E; ad hoc committee of the SEN Study Group for Cerebrovascular Diseases, Fuentes B, Álvarez-Sabin J, Arenillas J, Calleja S, Castellanos M, Castillo J, Díaz-Otero F, López-Fernández JC, Freijo M, Gállego J, García-Pastor A, Gil-Núñez A, Gilo F, Irimia P, Lago A, Maestre J, Martí-Fàbregas J, Martínez-Sánchez P, Molina C, Morales A, Nombela F, Purroy F, Rodríguez-Yañez M, Roquer J, Rubio F, Segura T, Serena J, Simal P, Tejada J, Vivancos J. "Guidelines for the treatment of acute ischaemic stroke". Neurologia. 2014; 29:102-22. PMID: 22152803. I.F.: 1.35.
- ✓ Vivancos J, Gilo F, Frutos R, Maestre J, Garcia-Pastor A, Quintana F, Roda JM, Ximénez-Carrillo A; por el Comité ad hoc del Grupo de Estudio de Enfermedades Cerebrovasculares de la SEN; Díez Tejedor E, Fuentes B, Alonso de Leciñana M, Alvarez-Sabin J, Arenillas J, Calleja S, Casado I, Castellanos M, Castillo J, Dávalos A, Díaz-Otero F, Egido JA, Fernández JC, Freijo M, Gállego J, Gil-Núñez A, Irimia P, Lago A, Masjuan J, Martí-Fàbregas J, Martínez-Sánchez P, Martínez-Vila E, Molina C, Morales A, Nombela F, Purroy F, Ribó M, Rodríguez-Yañez M, Roquer J, Rubio F, Segura T, Serena J, Simal P, Tejada J. "Gula de actuación clínica en la hemorragia subaracnoidea. Sistemática diagnóstica y tratamiento". Neurologia. 2014;29:353-70. PMID: 23044408. I.F.: 1.35.
- ✓ Fuentes B, Gállego J, Gil-Núñez A, Morales A, Purroy F, Roquer J, Segura T, Tejada J, Lago A, Díez-Tejedor E; por el Comité ad hoc del Grupo de Estudio de Enfermedades Cerebrovasculares de la SEN; Alonso de Leciñana M, Alvarez-Sabin J, Arenillas J, Calleja S, Casado I, Castellanos M, Castillo J, Dávalos A, Díaz-Otero F, Egido JA, López-Fernández JC, Freijo M, García Pastor A, Gilo F, Irimia P, Maestre J, Masjuan J, Martí-Fàbregas J, Martínez-Sánchez P, Martínez-Vila E, Molina C, Nombela F, Ribó M, Rodríguez-Yañez M, Rubio F, Serena J, Simal P, Vivancos J; Comité ad hoc del Grupo de Estudio de Enfermedades Cerebrovasculares de la SEN. "Guidelines for the preventive treatment of ischaemic stroke and TIA (II). Recommendations according to aetiological sub-type". Neurologia. 2014;29:168-83. PMID: 21937151. I.F.: 1.35





### 3.3. TESIS DOCTORALS

A continuació s'enumeren les tesis llegides durant el 2014 en el marc dels investigadors IDIBGI.

TÍTOL	DOCTORAT	UNIVERSITAT
"El paper de les subunitats beta en la regulació del canal de sodi cardíac associat a la mort sobtada"	Helena Riuró (5/11/2014)	UdG
"Determinació del patró de miRNA en líquid cefaloraquídi de pacients amb esclerosi múltiple (Estudi miEM)"	Ll.Ramió i Torrentà (23/10/2014)	UdG
"Temporal trends of incidence and survival of myeloid malignancies in Girona: A population-based study during the recent fifteen years"	Gemma Osca (17/10/2014)	UdG
Diffusion tensor imaging in acute ischemic stroke: the role of anisotropy in determining the time of onset and predicting long-term motor outcome	Josep Puig Alcantara (03/12/2014)	UdG
Análisis de la aplicación de los criterios de activación del código ictus en Cataluña	Estela Sanjuan (12/12/2014)	UdG
Estudi de l'hemodinàmica intrarenal mitjançant l'índex de resistivitat com a marcador d'afectació renal, risc cardiovascular i rigidesa vascular	Jordi Calabia (12/12/2014)	UdG
Identificación y validación de una firma de expresión de 21 proteínas predictiva en el cáncer gástrico mediante técnicas oncoproteómicas basadas en micromatrices de anticuerpos	Manel Puig	UAB

### 3.4. TRANSFERÈNCIA I VALORITZACIÓ DEL CONEIXEMENT

A continuació detallem totes les activitats que s'han realitzat en la identificació del coneixement generat en el marc de l'IDIBGI així com l'avaluació de la seva possible valorització.

- Durant el 2014 s'han donat continuïtat als projectes iniciats durant el 2013 sobre la viabilitat de crear 2 empreses, una en l'àrea de neurodegeneratives i cognició i l'altre en patologia digestiva
  - ✓ De l'àrea de neurodegeneratives s'ha decidit continuar el projecte EM-Line sense compliar amb la indústria farmacèutica per poder assegurar que el software arriba a tots els pacients possibles.
  - ✓ De l'àrea digestiva es va decidir crear una empresa i fer una patent.



- 2 casos en els que s'ha transferit coneixement:
  - ✓ A l'spin off participada per la UdG i IDIBGI Good Gut.
  - ✓ A dos laboratoris que han fet ús de la traducció a l'espanyol del Leicester Cough Questionnaire (LCQ).
- S'han fet 3 estudis de patentabilitat i s'ha presentat una patent a nivell espanyol i una europea amb clara vocació, enguany, de fer-ne la corresponent PCT:
  - ✓ Mètode de diagnòstic de càncer de pàncrees.
  - ✓ Method for diagnosing colorectal cancer from a human feces sample by quantitative pcr, primers and kit.
  - ✓ Col·laboració IDIBGI-ICO i empresa d'enginyeria.
- S'han fet 2 estudis de patentabilitat que han derivat en 1 model d'utilitat i en la construcció d'un Prototip (i amb intenció d'arribar a assolir la categoria de patent):
  - ✓ Heart Energizer (dispositiu de baix cost per l'entrenament del massatge cardíac en infants, joves i adults).
  - ✓ Prototip de dispositiu de baix cost per evitar radiació al cor durant la radiació de la mama esquerra.
- S'ha fomentat les col·laboracions científiques amb altres centres de recerca CERCA, com el Centre de Recerca Matemàtica (CRM) en un nou projecte conjunt amb l'ICO i la UB.
- Seguim en contacte amb empreses de l'àmbit de les TIC per avaluar la possibilitat de crear diferents aplicatius per a mòbils i tablets en el àmbit del seguiment del pacient crònic.
- Seguim fomentant la col·laboració amb empreses del territori:
  - ✓ Empresa d'embotits; estem estudiant quina aportació pot fer l'IDIBGI per millorar els seus productes funcionals
  - ✓ Empresa d'enginyeria; estem elaborant prototips amb una empresa de matriu holandesa establerta a Girona.
- Es consolida la col·laboració tècnica amb TRANSHEALTH (Clarke&Modet, SNAbogados, CSyM). Hem seguit fent sessions formatives adreçades als investigadors i s'han fet tres "Dies de la transferència" en el que els experts s'han pogut entrevistar amb tots els investigadors que ho han desitjat per comentar i discutir les seves idees.
  - ✓ Gràcies a aquestes converses hem arribat a la conclusió que farem, per alguns serveis, sessions de pluja d'idees de manera que ordenadament i amb els registres de sessió corresponents, tots els membres del servei clínic o del grup de recerca contribueixin amb idees de projecte i millores organitzatives i altres propostes innovadores.
  - ✓ Gràcies a aquestes xerrades s'obren 2 nous projectes per 2015.



## 4. ACTIVITATS CIENTÍFIQUES

### 4.1. COMITÈ CIENTÍFIC EXTERN (SCIENTIFIC ADVISORY BOARD)

Aquest any s'ha celebrat la segona reunió del SAB el dia 6 de novembre de 2014 amb la participació del següents membres del SAB.

- ✓ Silvia A. Arslanian – Director Pediatric Clinical and Translational Research Center, Professor Pediatrics School of Medicine University of Pittsburgh
- ✓ Maria S. Soengas – Investigadora CNIO i Fundadora Bioncotech
- ✓ Mike Pringle - Emeritus Professor of General Practice University of Nottingham, Strategic Director of PRIMIS (Primary Care Information Services) and President of the Royal College of General Practitioners
- ✓ Angelo Barbato – Lab. Epidemiologia e Psichiatria Sociale, Istituto Di Ricerche Farmacologiche. Ex-president de la World Association for Psychosocial Rehabilitation
- ✓ Carlos S. Kase - Professor/Chairman Neurology Department Boston University School of Medicine, Neurologist-in Chief Boston Medical Center
- ✓ Angel Carracedo – Director Instituto de Medicina Legal, Universidad Santiago de Compostela
- ✓ Luls Marti-Bonmati –Department de Radiologia | Hospital Quirón, Valencia

### 4.2. COMITÈ CIENTÍFIC INTERN

**President:** Albert Barberá Lluís

**Membres**

ICS: José Manuel Fernández-Real, Rafel Ramos, Joaquín Serena, Pilar Sole i Montserrat Vendrell

ICO: David Gallardo, Rafel Marcos-Gragera, Begoña Martín i Javier Menéndez

UdG: Ramon Brugada i Dolors Juvinyà

IAS: Jordi Cid i Josep Garre

IDI: Salvador Pedraza

**Secretari:** Guillem Pérez

El Comitè Científic Intern s'ha reunit 5 vegades durant l'any 2014.

### 4.3. JORNADA CIENTÍFICA IDIBGI

L'IDIBGi va celebrar a Sant Feliu de Guíxols la Jornada Científica 2014. En aquest acte van participar més de 70 investigadors de l'entitat i també professionals de l'hospital de Palamós i va servir per a crear noves col·laboracions entre les diferents disciplines. La jornada també va servir per exposar els reptes de futur de l'Institut, així com el paper de la recerca en la societat i el benestar de les persones.

Programa de la Jornada:



# Jornada Científica 2014



**La teva salut, la nostra recerca**

11 de juliol de 2014

**9 - 9.10 h Benvinguda**

- Vicenç Martínez, gerent territorial de l'ICS Girona i IAS
- Ramon Moreno, vicerector de Planificació, Innovació i Empresa de la Universitat de Girona
- Francesc Soler, director de l'ICO Girona

**9.10 - 9.50 h Presentacions institucionals: Present i futur de l'IDIBGI**

- Albert Barberà, director de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI)
- Anna Ribas, gerent de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI)

**9.50 - 10 h Conclusió**

- Gabriel Capellà, responsable de Recerca i Innovació en Salut, Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya

**10 - 10.15 h Precs i preguntes**

Presentacions de recerca per part doctorants (la part)

**10.15 h** Meritxell Beltran: "Projecte Fracàs Escolar. Comarques Gironines."

**10.25 h** Susanna Esteba: "Processos cognitius i mecanismes neuronals de les vies relacionades amb la patologia obsessiva i trastorns de la conducta alimentària en persones amb la síndrome de Prader Willi, mesurats amb neuroimatge funcional."

**10.35 h** Verónica Cruz: "Avaluació de la promoció de la salut als centres membres de la xarxa d'hospitals promotors de la salut de Catalunya."

**10.45 h** Dídac Parramon: "Avaluació de la funció renal en la millora de la predicció del risc vascular i anàlisi del rol de les estatines en la prevenció primària d'esdeveniments cardiovasculars en relació a la funció renal en la població amb o sense presència de malaltia renal crònica."

**10.55 h** René Robles: "Genètica de l'Esclerosi Múltiple: abordatge exòmic a la cerca de gens de susceptibilitat en una extensa família gitana."

**11.05 h** Josep Puig: "Tensor de difusió per RM i infart cerebral: la anisotropia com un marcador dels temps d'evolució i del dèficit motor a llarg termini."

**11.15-12 h** Pausa cafè



**Presentacions de recerca per part doctorants (2a part)**

- 12 h** Helena Riuró: "El paper de les subunitats beta en la regulació del canal de sodi cardíac associat a la mort sobtada."
- 12.10 h** Cecile Van Eendenburg: "Alteració de la permeabilitat de la barrera hematoencefàlica i biomarcadors de dany endotelial en la predicció de transformació hemorràgica postadministració de rt-PA."
- 12.20 h** Gemma Xifra: "Estudi dels canvis promoguts per la cirurgia bariàtrica a nivell d'expressió gènica en teixit adipós i de miRNAs circulants, i la relació amb la sensibilitat a la insulina."
- 12.30 h** Gemma Carreras: "Nous determinants moleculars del desenvolupament pre i postnatal."
- 12.30 h** Gemma Osea: "Les tendències temporals de la incidència i la supervivència de les neoplàsies mieloides malignes a Girona: un estudi basat en la població durant els darrers quinze anys."
- 12.50 h** Sergi Valverde: "Neuroimatge en Esclerosi Múltiple: anàlisi automàtica."

**Presentacions de projectes transversals**

- 13 h** Jordi Coderch: "Recerca a SSIBE: obrint portes."
- 13.15 h** Josep Garre: "Descripció de les característiques metodològiques i de l'accessibilitat a la base de dades de l'estudi epidemiològic poblacional sobre la Maduresa i Envel·liment Saludable a Girona - estudi MESGI50."
- 13.30 h** Xavier Aldeguer / Mariann Serra / Jesus Garcia Gil: "GoodGut: l'experiència d'emprendre des del laboratori."
- 13.45 h** Rafel Ramos: "L'ús de bases de dades clíniques per a la recerca: SIDIAP."

**14 - 15.30 h** Dinar

**15.30 - 17.00 h** Grup de treball 1. Sala d'actes / Auditori  
Estratègia de futur de l'IDIBGI: Revisió del pla estratègic (2013-2017), necessitats d'equipaments científics i discussions d'accions a mig i curt termini

**15.30 - 17.00 h** Grup de treball 2. Sala Auxiliar  
Joana Frigolé: "Què diferencia les persones amb talent. Amb reptes ambiciosos i emocions al teu favor."



#### 4.4. ESTRUCTURES DE SUPORT A LA RECERCA

A continuació es detalla un breu resum de les activitats realitzades per cada servei de suport durant el 2014.

##### 4.4.1. Biobanc IDIBGI

El Biobanc IDIBGI està vinculat a dos centres hospitalaris: l'Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta (HUGJT) i l'Institut d'Assistència Sanitària (IAS) i és gestionat per l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr Josep Trueta (IDIBGI). IDIBGI és el centre vertebrador de la investigació biomèdica realitzada en els dos hospitals esmentats anteriorment així com a la Universitat de Girona (UdG), l'Institut de Diagnòstic per a la Imatge (IDI), l'Institut Català d'Oncologia (ICO) i l'Institut d'Atenció Primària de Girona (IAP).





El Biobanc IDIBGI va ser autoritzat per la Generalitat de Catalunya el passat 11 d'octubre del 2013. Es troba registrat en el *Registro Nacional de Biobancos del Instituto de Salud Carlos III* amb el número de registre B.000872.

El Biobanc IDIBGI s'organitza en dues grans àrees: la primera formada íntegrament pel node **Banc de Tumors**, i la segona àrea, que inclou el node **Central**, íntegrat per les col·leccions de mostres derivades de sang i altres fluids i el node **FATBANK**, col·lecció de teixit adipós i mostres sanguínies associades.

L'activitat del Biobanc IDIBGI durant el 2014 es resumeix en els diferents punts:

1. Integració de mostres i col·leccions
  - ✓ col·leccions de nova creació
  - ✓ col·leccions ja existents en vies d'integració a biobanc
2. Inscripció de col·leccions de línia d'investigació
3. Cessió de mostres

### 1. Integració de noves mostres i col·leccions

#### Node Central

- ✓ Col·leccions de nova creació:

Durant el 2014 s'han creat noves col·leccions de mostres Biobanc, promogudes pels investigadors d'IDIBGI. El circuit establert pel Biobanc IDIBGI és: rebre una sol·licitud de col·lecció per part d'un IP; posteriorment, s'envia aquesta sol·licitud al comitè d'ètica adscrit al Biobanc (juntament amb el CI associat a la col·lecció), el qual n'aprova la creació. A partir d'aquell moment el Biobanc es troba en disposició d'incorporar mostres d'aquella col·lecció. Les col·leccions creades i aprovades durant el 2014 són les següents:

- Glomerulonefritis (GLO)
- Caracterització de les síndromes polipòsiques colòniques i del càncer colorrectal hereditari (CCR)
- Recollida de femtes per l'estudi del rol de la microbiota en el desenvolupament de l'hepatocarcinoma en pacients amb esteatohepatitis (HCC)
- Estudi del rol de la microbiota intestinal en malaltia inflamatòria intestinal (MII)
- Microbiota intestinal i colitis ulcerosa (MUC)
- Recollida de femtes per l'estudi del rol de la microbiota en la pancreatitis crònica i càncer pancreàtic (PCC)
- Registre de demències de Girona (RDG)
- Pancreatitis aguda (PAA)

El següent quadre resumeix quants donants i quantes mostres s'han recollit per a cada col·lecció:

Col·lecció	Responsable	Donants	Mostres
GLO	Nàdia Martín	9	283
CCR	Virgínia Piñol	-	-
HCC	Carlos Huertas	-	-
MI	Xavier Aldeguer	24	413
MUC	David Busquets	4	25
PCC	Esther Fort	-	-
RDG	Josep Garre	35	700
PAA	Esther Fort	12	222





- ✓ Col·leccions ja existents en vies d'integració a biobanc

També durant el 2014 s'han començat a integrar com a col·leccions Biobanc, algunes col·leccions prèviament existents:

### FATBANK

FATBANK és un biobanc de teixit adipós i mostres associades promogut pel CiberOBN. Consta de 5 nodes diferents: Córdoba, Málaga, Pamplona, Santiago i Girona com a coordinador. Durant el 2014 s'han començat a integrar els donants de cada node a l'aplicació del biobanc.

Actualment hi ha introduïts els següents donants i les següents corresponents mostres:

Node	Donants	Mostres
Córdoba	88	92
Girona	302	16692
Málaga	167	-
Pamplona	155	1507
Santiago	97	4928

En l'actualitat només les mostres del node Girona es troben emmagatzemades a Girona, tot i que encara no estan totes introduïdes a la posició de l'aplicació. Per a la resta de nodes s'està gestionant, en primer lloc, la introducció de la informació a l'aplicació, i posteriorment es gestionarà amb el CiberOBN l'enviament de les mostres.

De moment s'ha generat un nou model de consentiment informat unificat per a tota la col·lecció. L'objectiu per al 2015 és acabar d'ordenar i unificar tota la col·lecció.

### ESCLEROSI MÚLTIPLE

En referència al grup d'esclerosi múltiple del Dr Lluís Ramió ja existien dues col·leccions, les quals s'estan integrant com a col·leccions Biobanc després de passar pel comitè d'ètica.

Les col·leccions s'anomenen BioEM i Tractament de l'esclerosi múltiple. Actualment s'han integrat 229 i 42 donants respectivament. Aquests donants tenen associades aproximadament 3000 mostres. L'objectiu pel 2015 és introduir i integrar totes les mostres corresponents a aquests donants.

### COL·LECCIÓ DEL "GRUPO ESPAÑOL DE TRASPLANTE HEMATOPOYÉTICO"

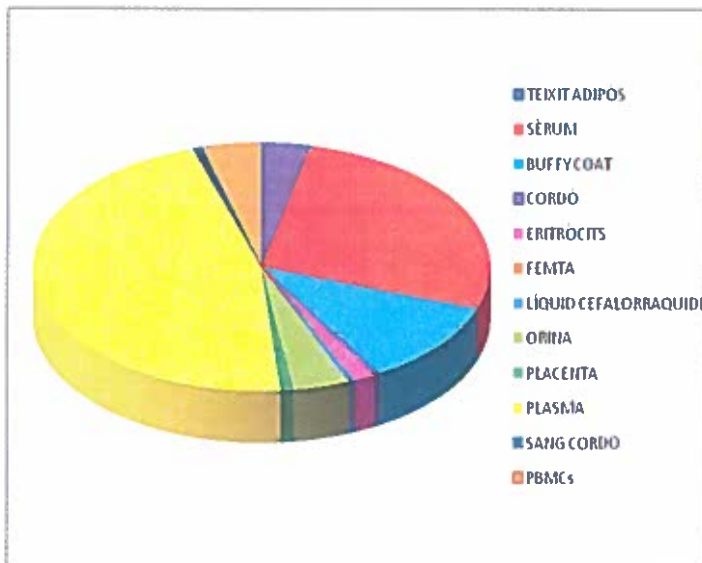
Durant el 2014 s'ha gestionat també l'entrada a Biobanc de tota la col·lecció de pellets de cèl·lules mononuclears de sang perifèrica del Grupo Español de Trasplante Hematopoyético. Aquesta col·lecció consta actualment de 703 parelles (donant-receptor del transplantament) de donants de mostres (1406 donacions). Actualment hi ha introduïts tots els donants però encara no s'ha fet el traspàs de mostres.

- ✓ Col·leccions de projecte amb final a biobanc

Durant el 2014 el Biobanc ha començat a col·laborar amb el Dr Abel López del Servei d'Endocrinologia Pediàtrica, per processar i gestionar les donacions de la col·lecció Cohort Prenatal Girona, formada per les mostres d'embarassades al segon i tercer trimestre, pares i mostres del naixement (cordó, placenta, ...). Aquesta col·lecció és una col·lecció de projecte amb final a Biobanc. Fins al moment s'han reclutat 156 donacions i un total de 5210 mostres.



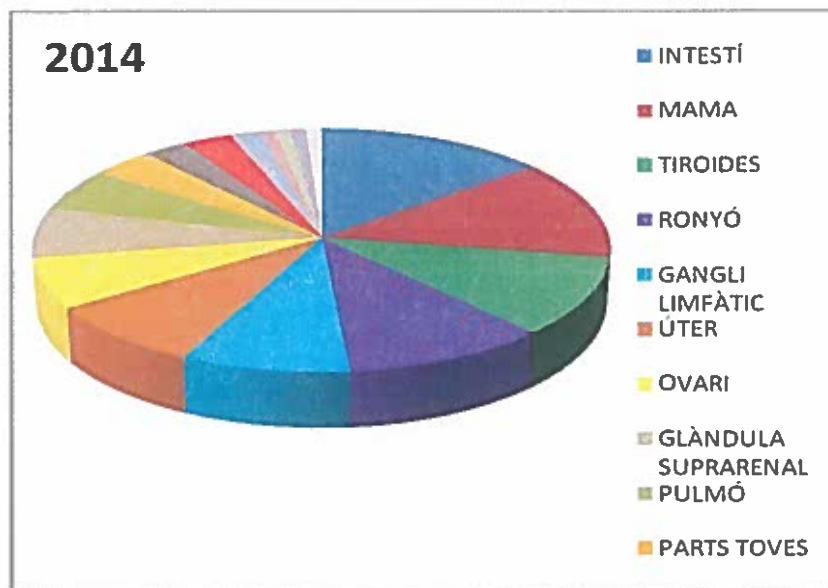
En resum, actualment tenim 32724 mostres integrades. En percentatge:



### Banc tumors

Durant el 2014 el Node Banc de Tumors ha recollit 105 noves donacions que corresponen a 200 mostres ja que de la majoria s'ha obtingut teixit tumoral i teixit no tumoral. La següent taula concreta quins tipus de tumors s'han recollit.

TEIXIT NEOPLÀSIC	DONACIONS	%
INTESTÍ	15	14,3
MAMA	14	13,3
TIROIDES	11	10,5
RONYÓ	11	10,5
GANGLI LIMFÀTIC	9	8,6
ÚTER	9	8,6
OVARI	7	6,7
GLÀNDULA SUPRARENAL	7	6,7
PULMÓ	6	5,7
PARTS TOVES	4	3,8
FETGE	3	2,9
ESTÒMAC	3	2,9
TESTICLE	2	1,9
PÀNCREES	1	1,0
PRÒSTATA	1	1,0
VULVA	1	1,0
MELSA	1	1,0
<b>TOTAL</b>	<b>105</b>	



## 2. Inscripció de col·leccions de línia d'investigació

Durant l'any 2014 l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona ha ajudat els seus investigadors a registrar diferents col·leccions de línia d'investigació al Registro Nacional de Biobancos del ISCIII (secció Colecciones).

Les col·leccions registrades fins al moment són les següents:

- \*C0003331 Dr Fernández-Real Valoración de la regulación de la función tiroidea, a nivel de receptores hormonales y de las deiodinasas, en pacientes sometidas a ciclos de FIV.
- \*C0003334 Dr López-Bermejo Determinantes moleculares de la insulinorresistencia en la edad pediátrica.
- \*C0003335 Dr López-Bermejo La flora intestinal como estimulador del sistema inmune innato en la enfermedad celíaca.
- \*C0003337 Dra Peracaula Influencia de la glicosilación aberrante en el desarrollo del cáncer y tratamiento y en la búsqueda de nuevos marcadores tumorales.
- \*C0003338 Dr López-Bermejo Efectos endocrinometabólicos sobre la adiposidad visceral y parámetros de riesgo cardiovascular de la administración de metformina en niños prepúberales con obesidad y marcadores de riesgo para el síndrome metabólico.

## 3. Cessió de mostres

L'any 2014 hem realitzat les dues primeres cessions de mostres del Biobanc, una cessió de mostres del Node Central i una cessió de mostres del Node Banc de Tumors.

La SOL001/2014 és una cessió de 16 mostres de la col·lecció MII.

La SOL003/2014 és una cessió de 72 talls de parafina de Glioblastoma (Banc de Tumors).

## Altres objectius assolits pel biobanc idibgi

- ✓ Visualització del BIOBANC IDIBGI:
  - Assistència a congressos: Red Nacional de Biobancos i ESBB (European, Middle Eastern and African Society for Biopreservation and Biobanking).
  - Participació en les reunions de treball per a la creació de la Xarxa Catalana de Biobancs.



- Participació en les jornades de treball de la Plataforma Nacional de Biobancos. (Madrid, febrer i juliol 2014).
  - Xerrades a diferents serveis de l'Hospital per anar introduint el concepte biobanc i la legislació sobre recerca amb mostres biològiques humanes.
- ✓ Organització d'una conferència a càrrec del Dr Manuel Morente, coordinador general de la Red Nacional de Biobancos a l'hospital Josep Trueta el passat 30 de gener del 2014.

#### 4.4.2. Suport metodològic i estadístic

La Unitat d'Assessorament Metodològic i Estadístic del IDIBGI té com a principal objectiu proporcionar suport i assessorament metodològic i estadístic en la realització d'estudis d'investigació en l'àmbit de la biomedicina, ja siguin associats a projectes amb finançament públic o privat o bé en l'àmbit acadèmic.

Els principals serveis que ofereix la Unitat són:

- Disseny i elaboració de projectes d'investigació: assessorament metodològic en tot el procés d'elaboració d'un projecte d'investigació, tals com disseny de l'estudi, formulació d'hipòtesis i objectius, càlcul de mida de la mostra, disseny de les variables d'estudi, estratègies d'anàlisi i metodologia estadística.
- Disseny de base de dades: activitats relacionades amb el disseny, maneig i implementació de bases de dades amb propòsits d'investigació i/o emmagatzemant de dades.
- Explotació estadística de base de dades per a activitats d'investigació: depuració de base de dades, fusió de bases de dades, anàlisis exploratoris i descriptius, anàlisi inferencial (univariant i multivariant), modelització estadística, avaluació de proves diagnòstiques i validació de qüestionaris o altres instruments de mesura.
- Difusió de resultats: assessorament i participació en la redacció, interpretació i discussió de resultats associades a la producció científica (articles, comunicacions a congressos, tesis doctorals, treballs de grau i/o màster, etc).
- Lectura crítica: assessorament en la lectura crítica i interpretació d' aspectes metodològics-estadístics en articles científics ja publicats.

Durant l'any 2014 es va oferir suport en la realització dels treballs que es detallen a continuació:

Típus de servei	Nº	Àrees
<b>Protocols d'investigació</b>	23	Cirurgia digestiva, Comitè ètica, Endocrinologia, Farmàcia, Física, Infermeria pediàtrica, Neurocirurgia, Neurologia, Pediatria, Salut Mental, Traumatologia, Unitat Suport a la Recerca Clínica, Urgències
<b>Disseny de base de dades</b>	5	Infermeria pediàtrica, Neurocirurgia, Traumatologia, Unitat Assaigs Clínics Oncologia, Unitat Cures Intensives,
<b>Explotació estadística</b>	18	Consell Genètic-Oncologia, Física, Hematologia, Neurocirurgia, Neurologia, Oncologia mèdica, Oncologia molecular, Pediatria, Urgències
<b>Difusió de resultats</b>		
Publicacions	6	Neurologia, Oncologia molecular, Pneumologia
Comunicacions (orals i escrites)	13	Farmàcia, Hematologia, Nefrologia, Neurologia, Oncologia mèdica, Pediatria, Radioteràpia, Traumatologia, Unitat Cures Intensives, Unitat Suport a la Recerca Clínica
Tesis	2	Neurologia, Unitat Cures Intensives





Tesines, treballs final de grau	7	Digestiu, Física, Neurologia, Oncologia mèdica, Pediatria, Traumatologia
Informes interns	2	Comitè ètica, Direcció infermeria
Lectura crítica	1	Oncologia mèdica

#### 4.4.3. Suport a la recerca clínica

La unitat de suport a la recerca clínica té com objectiu ajudar als investigadors en la realització de qualsevol tipus de recerca clínica, des de el plantejament de l'estudi, presentació al CEIC fins a la realització de la recerca. Des del 2013 s'està treballant per fomentar la recerca clínica independent entre els investigadors de l'IDIBGI.

Llistat d'estudis clínics independents als que s'ha donat suport aquest 2014:

- ✓ Estudio prospectivo aleatorizado sobre las irrigaciones colónicas con Butirato previas al cierre de ileostomía. EUDRACT 2012-004446-15 IP: **Dra. Nuria Gomez**. Servei de Cirurgia.

Llistat d'estudis clínics finançats per la indústria farmacèutica als que s'ha donat suport:

- ✓ Estudio en fase III, randomizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos y multicéntrico para evaluar la seguridad a largo plazo de la naldemedina en el tratamiento del estreñimiento inducido por opiáceos en pacientes con dolor crónico de origen no oncológico que están recibiendo tratamiento con opiáceos. N° EudraCT: 2013-002949-11. IP: **Dr. Vilaplana**. Unitat del Dolor. Promotor: Shionogi Inc.
- ✓ Ensayo clínico, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la seguridad y eficacia de diferentes dosis orales de BAY 94-8862 en pacientes con DM y con diagnóstico clínico de nefropatía diabética. IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Bayer Health Care.
- ✓ Estudio de fase II, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la seguridad y eficacia de la administración una vez al día de un antagonista del receptor de quimiocinas CCR2/5 (PF-04634817) en adultos con diabetes tipo 2 y nefropatía evidente. IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Pfizer.
- ✓ Ensayo multicéntrico internacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos del efecto de atrasentan sobre los resultados renales de sujetos con diabetes tipo 2 y nefropatía. SONAR: ensayo de nefropatía diabética con atrasentan. IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Pfizer.
- ✓ A Phase III, Multicenter, Randomized, Double-Blind Study to Evaluate the Efficacy and Safety of MK-3102 Versus Placebo in Subjects with Type 2 Diabetes Mellitus with Moderate or Severe Chronic Kidney Disease or Kidney Failure on Dialysis Who Have Inadequate Glycemic Control. IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Merck.
- ✓ Calidad de vida y adherencia de los pacientes en tratamiento con paricalcitol. IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Cátedra de Calidad Asistencial y Desarrollo Profesional de la Universidad de Alcalá de Henares.
- ✓ A Phase 3, Randomized, Open-Label, Active-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of FG-4592 in the Treatment of Anemia in Chronic Kidney Disease Patients not on Dialysis IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Astellas.
- ✓ Estudio en fase III, randomizado, doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico para evaluar la seguridad y la eficacia de Pyridorin™ (dihidrocloruro de piridoxamina) en pacientes con nefropatía secundaria a diabetes de tipo 2. IP: **Dr. Marti Valles**. Servei de Nefrologia. Promotor: Nephrogenex.
- ✓ Estudio multicéntrico, aleatorizado, con control activo de eficacia y seguridad que compara betrixabán en tratamiento prolongado con enoxaparina como tratamiento habitual para la prevención del tromboembolismo venoso en pacientes con enfermedad medicamentosa aguda.



- Calidad de vida y adherencia de los pacientes en tratamiento con paricalcitol IP: **Dr. Antoni Castro**. Servei de Medicina Interna. Promotor Portóla Pharmaceuticals, Inc
- ✓ Xarelto para la anticoagulación a largo plazo e inicial en el Tromboembolismo venoso (TEV). IP: **Dr. Ferran Garcia Bragado**. Servei de Medicina Interna. Promotor Bayer
  - ✓ PREFER en TEV. Prevención de episodios de tromboembolia - Registro europeo sobre tromboembolia venosa. IP: **Dr. Ferran Garcia Bragado**. Servei de Medicina Interna. Promotor: Daiichi Sankyo Europe GmbH
  - ✓ Rivaroxabán a dosis reducida y rivaroxabán a dosis estándar frente a AAS en la prevención a largo plazo del tromboembolismo venoso sintomático recurrente en pacientes con trombosis venosa profunda sintomática y/o embolia pulmonar. IP: **Dr. Ferran Garcia Bragado**. Servei de Medicina Interna. Promotor: Bayer
  - ✓ Ensayo multicéntrico internacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la seguridad cardiovascular de linagliptina frente a glimepirida en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 y alto riesgo cardiovascular. Estudio CAROLINA. IP: **Dr. Wifredo Ricart**. Servei de Endocrinologia i Nutrició. Col.laboració amb servei de Nefrologia. Promotor Boehringer Ingelheim
  - ✓ Ensayo Clínico exploratorio de fase II, aleatorizado, doble ciego, controlado, de grupos paralelos, para evaluar la eficacia y seguridad de E-52862 (400 mg) por vía oral, en pacientes con neuropatía diabética dolorosa. IP: **Dr. Eduardo Esteve**. Servei de Endocrinologia i Nutrició. Promotor Esteve
  - ✓ Estudio aleatorizado en doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico, para evaluar los resultados cardiovasculares tras el tratamiento con MK-3102 en sujetos con diabetes mellitus tipo 2. IP: **Dra Fernandez**. Servei de Endocrinologia i Nutrició. Promotor Merck.
  - ✓ Ensayo clínico aleatorizado, controlado con placebo, para evaluar los resultados clínicos cardiovasculares tras el tratamiento con exenatida una vez a la semana en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2. IP: **Dra Fernandez**. Servei de Endocrinologia i Nutrició. Promotor Bristol-Myers Squibb.
  - ✓ Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la efectividad de un programa de intervención multimodal en pacientes diabéticos tipo 2 prefrágiles y frágiles sobre la fragilidad y la calidad de vida: estudio MID-Frail. IP: **Dra Fernandez**. Servei de Endocrinologia i Nutrició. Promotor Fundación para Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe.
  - ✓ Ensayo de fase II, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico e internacional, de 12 semanas de duración para evaluar el efecto sobre el control glucémico de cinco dosis de HM11260C comparado con placebo o liraglutida en abierto, en pacientes con diabetes tipo 2. IP: **Dra Lidia Sojo**. Servei de Endocrinologia i Nutrició. Promotor Hanmi Pharmaceutical
  - ✓ Efecto de Teriparatida comparado con Risedronato en la densidad mineral ósea lumbar en hombres y mujeres postmenopáusicas con baja masa ósea y reciente fractura peritrocantérea de cadera. IP: **Dr. Miquel Angel Froufe**. Servei de COT. Promotor Lilly
  - ✓ Efecto de teriparatida en la consolidación de la fractura del cuello femoral. IP: **Dr. Miquel Angel Froufe**. Servei de COT. Promotor Lilly

#### 4.5. PARTICIPACIÓ EN ACTIVITATS DE FORMACIÓ

L'IDIBGI participa activament en el desenvolupament del Màster en Biologia Molecular i Biomedicina de la Universitat de Girona, formant part tant del seu Consell com de la Comissió de Qualitat. Els investigadors de l'IDIBGI participen en la formació teòrica i en les pràctiques del alumnat. Informació a la plana web: <http://www.udg.edu/biomolecular>

L'IDIBGI també col·labora amb l'Associació de Ciències de la Salut de Girona ajudant en els intercanvis de recerca a nivell internacional que organitza l'Associació. Això es fa mitjançant la presentació de propostes de petits treballs de recerca que ofereixen els diferents grups de recerca de l'IDIBGI pels estudiants internacionals.





Cursos a l'Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, en els que l'IDIBGI ha participat el 2014:

- ✓ "Curso de Desarrollo Profesional del IDI". Director: Salvador Pedraza
- ✓ "I Curso práctico de formación continuada en cirugía Hepato-Pancreato-Biliar (HPB)" Director: Joan Figueras.

Seminaris organitzats per l'IDIBGI:

TÍTOL	PONENTS	DATA
<p><u>II Sessió - Jornada de transferència IDIBGI</u>                      -Protecció de resultats de la recerca biomèdica i en salut pública i comunitària mitjançant patents i models.                      Especial consideració dels dispositius mèdics (medical devices)                      * Es poden fer empreses i projectes més enllà de la recerca amb mostres d'un Biobanc?</p>	<p>Dr. Manuel Morente</p> <p>Coordinador de la Red Nacional de Biobancos Hospitalarios- Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)</p>	<p>09/01/2014</p>
<p>¿Sirven realmente para algo los biobancos?</p>	<p>Investigador y Director del Banco de tumores del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)</p> <p>Presidente de la European, Middle Eastern &amp; African Society for Biopreservation and Biobanking (ESBB)</p>	<p>30/01/2014</p>
<p><u>III Sessió - Jornada de transferència IDIBGI</u>                      -Protecció del software sanitari/assistencial. Qüestions importants a tenir en compte quan encarreguem i desenvolupem software. Titularitat i explotació del software a nivell hospitalari.                      -Creacions des d'un entorn assistencial: Qüestionaris, formularis, protocols d'actuació, traduccions.                      Com protegir tot això? Copyright. Copyleft</p>		<p>06/02/2014</p>
<p><u>IV Sessió - Jornada de transferència IDIBGI</u>                      -Contractes en l'entorn assistencial: llicències, convenis, encàrrecs, prestació de serveis, subcontractacions. Transferència del coneixement i comercialització del coneixement per a tercers (licències, spin-off, start-ups, ..)</p>		<p>06/03/2014</p>
<p>Presentació de l'Acció Estratègica en Salut</p>	<p>Dr. Albert Barberà                      Sra. Núria Chico</p>	<p>09/06/2014</p>
<p><u>II Sessió - Jornada de transferència IDIBGI</u>                      -Protecció de resultats de la recerca biomèdica i en salut pública i comunitària</p>		<p>09/01/2014</p>



---

mitjançant patents i models.

Especial consideració dels dispositius mèdics  
(medical devices)

\* Es poden fer empreses i projectes més  
enllà de la recerca amb mostres d'un  
Biobanc?

---

#### 4.6. ESTRATÈGIA DE COMUNICACIÓ

✓ Gener 2014

Difusió de la nota de premsa sobre la conferència que va oferir el doctor Manuel M. Morente a l'Hospital Josep Trueta (Biobanc IDIBGI)

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, Diario Médico...

✓ Febrer 2014

Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi de l'IDIBGI que demostra que els nens que dormen poc estan més predisposats a ser obesos

Principals mitjans: Ara Girona, Diari de Girona, El Punt/Avui, TV3, Cadena SER, Telecinco, RAC1, Catalunya Ràdio, El 9 Diari, La Vanguardia, El País, El Periódico, ACN, vilaweb, L'Empordà, Crónica Norte, El Médico Interactivo, 20 minutos, Al dia, La Informació, La Razón, Girona Notícies, Siete días médicos, Antena 3, EFE Salud, Gaceta Médica, ABC...

✓ Març 2014

Difusió de la nota de premsa sobre el nou edifici de l'IDIBGI al Parc Hospitalari Martí Julià

Principals mitjans: TV Girona, Informativos Telecinco, 20 minutos, Diari de Girona, El Confidencial, El Economista, Europa Press, La Vanguardia, El Periódico, ABC, LA Razón, Canarias 7, Gente Digital, Interbusca, La información, MedicinaTV, Redacción Médica, Salud Digestivo, Siete días Médicos, Siglo XXI, Agència Catalana de Notícies (ACN), Catalunya Ràdio, Cadena SER, TVE, TV3, El Punt/Avui, RAC1...

✓ Maig 2014

Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi publicat a la revista Cancer Epidemiology sobre la incidència i supervivència dels tumors glijals

Principals mitjans: Europa Press, Al dia.cat, Ara, Diari de Girona, El Punt/Avui, ACN (Agència Catalana de Notícies), Diario Médico...

✓ Juny 2014

Difusió de la nota de premsa sobre el premi del doctor Rafael Ramos, per la seva trajectòria investigadora a l'Atenció Primària de l'ICS

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui

Difusió de la nota de premsa sobre la creació de l'spin off GoodGut

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui

✓ Juliol 2014

Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi publicat a Lancet Oncology sobre com les teràpies diana milloren la supervivència de les neoplàsies hematològiques

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, Europa Press, presspeople, TV3...

Difusió de la nota de premsa sobre la beca Manuel Bravo aconseguida per Mireia Alcalde

Principals mitjans: Tot Girona...



Difusió de la nota de premsa sobre la Jornada Científica 2014

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/ Avui, SER Girona...

Difusió de la nota de premsa sobre el projecte MOSCAT

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, Europa Press, Gaceta Médica, El Periódico, L'Empordà, Al dia, ARA, TV3, Catalunya Radio, CAdena SER, RAC1, Radio el 9, La Informació...

✓ Octubre 2014

Difusió de la nota de premsa sobre l'inici de les obres de la nova seu de l'IDIBGI

Principals mitjans: Diari de Girona

Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi CONCORD-2, publicat a Lancet Oncology sobre la supervivència del càncer en funció dels països

Principals mitjans: ABC, El Comercio, El Punt/Avui, Europa Press, El País, 3/24, TV3, Diari de Girona, Regió 7, La Verdad, La Nueva España, IntraMed, Gaceta Médica, Reporte Indigo, Qué es?, BBC News Mundo, Cadena SER, Catalunya Ràdio, RAC1, Divulgación Médica; Siete Días Médicos, Canarias 7, Ediciones Médicas, Diario Médico...

Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi publicat a Leukemia & Lymphoma sobre la supervivència dels pacients amb leucèmia mieloide crònica quasi es duplica en els darrers quinze anys

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, Al dia, Revista de Nefrologia...

Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi publicat a Journal of Gerontological Nursing sobre la millor qualitat de vida que tenen els malalts de càncer de pròstata que fan exercici físic

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, Nació digital, Al dia, L'econòmic, Racó.cat...

Difusió de la nota de premsa sobre els premis rebuts pel doctor Salvador Pedraza i el doctor Josep Puig

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui...

✓ Desembre 2014

Difusió de la nota de premsa sobre els 400.000 € que han rebut la UdG i l'IDIBGI per investigar en el diagnosi de l'esclerosi

Principals mitjans: Diari de Girona



## 5. ACTIVITATS D'ORGANITZACIÓ I GOVERNANÇA

### 5.1. PATRONAT

D'acord amb els estatuts de l'IDIBGI, la composició del Patronat és d'un total de 17 membres, dels quals 4 són nats per raó de càrrec i 13 són designats pels màxims responsables de les entitats corresponents.

Durant 2014, el Patronat de l'IDIBGI s'ha reunit tres vegades:

- 9 de gener, en sessió de 1/14
- 8 d'abril, en sessió de 2/14
- 11 de desembre, en sessió de 3/14

La composició del Patronat a fi de 2014 és la següent:

#### NATS

Presidència: Conseller de Salut, Hble. Sr. Boi Ruiz Garcia  
Vicepresidència 1ª: Conseller Economia i Coneixement, Hble. Sr. Andreu Mas-Colell  
Vicepresidència 2ª: Rector UdG, Sergi Bonet Marull  
Vocal: Director General de Recerca, Sr. Josep Mª Martorell Rodon

#### DESIGNATS

Pel Departament de Salut:

Vocals: Dir. Gral. Planificació i Recursos Sanitaris, Sr. Carles Constante Beitia  
Delegat Territorial, Sr. Josep Trias Figueras  
Responsable de Recerca i Innovació, Sr. Gabriel Capellà

Pel Departament d'Economia i Coneixement:

Vocals: Secretari d'Universitats, Sr. Antoni Castellà Clavé  
Sotsdirectora Gral. Recerca, Sra. Iolanda Font de Rubinat Garcia  
Director I-Cerca, Sr. Lluis Rovira Pato

Pel Rectorat de la Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sra. Fátima Calvo Rojas  
Vicerrector de Recerca, Sr. Jordi Freixenet i Bosch  
Vicerrector Planificació, Innovació i Empresa, Ramon Moreno Amich

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President IAS Girona (Sta. Caterina), Sr. Joan Profitós Tuset  
Conseller Delegat ICO, Sr. Josep Mª Vilà Cortasa  
Director Hospital Dr. Josep Trueta, Sr. Antoni Juan Pastor  
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Vicenç Martínez Ibáñez

Secretaria: Director IDIBGI, Sr. Albert Barberà Lluis (veu sense vot)

### 5.2. COMISSIÓ DELEGADA

La composició de la Comissió Delegada de l'IDIBGI és de 7 membres patrons, dels quals 1 és nat per raó de càrrec i 6 designats per les institucions corresponents.

#### NATS

Vocal: Director General de Recerca, Sr. Josep Mª Martorell Rodon

#### DESIGNATS



Pel Departament de Salut:

President: Responsable de Recerca i Innovació, Sr. Gabriel Capellá Munar

Pel Dept. d'Economia i Coneixement:

Vocal: Director I-Cerca, Sr. Lluis Rovira Pato

Pel Rectorat Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sra. Fátima Calvo Rojas

Vicerrector Planificació, Innovació i Empresa, Ramon Moreno Amich

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President IAS Girona (Sta. Caterina), Sr. Joan Profitós Tuset

Secretària: Gerent Territorial ICS Girona, Sr. Vicenç Martínez Ibáñez

La Comissió Delegada s'ha reunit 4 vegades durant l'any 2014.



## 6. PRESSUPOSTOS OFICIALS IDIBGI

D'acord amb la llei 4/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques, l'IDIBGI té caràcter de fundació del sector públic de la Generalitat de Catalunya, i amb això l'obligació de presentar pressupostos oficials.

A la junta de Patronat celebrada el dia 8 d'abril de 2014, sessió 2/14 ordinària del mes d'abril, es va aprovar la liquidació del pressupost de 2013:

- Liquidació pressupost 2013: D'acord als decrets aprovats per el govern de la Generalitat en relació a la pròrroga pressupostària per a l'exercici 2013, es manté el mateix pressupost aprovat per l'exercici 2012 per import de 3.853.000,00€. Un cop tancat i auditat l'exercici, el resum d'execució del pressupost va ser el següent:

Ingressos	Import liquidat	Despeses	Import liquidat
Capítol 3: Altres ingressos	1.467.056,69 €	Capítol 1: Despeses de personal	2.131.626,98 €
Capítol 4: Transferències corrents	3.385.307,56 €	Capítol 2: Compra bens corrents	1.873.049,39 €
Capítol 5: Interessos de dipòsits	209.042,91 €	Capítol 4: Transferències corrents	129.696,00 €
		Capítol 6: Inversions reals	225.880,44 €
<b>Total Ingressos</b>	<b>5.061.407,16 €</b>	<b>Total Despeses</b>	<b>4.360.252,81 €</b>

<b>Resum</b>	
Ingressos liquidats	5.061.407,16 €
Despeses liquidades	4.360.252,81 €
<b>Resultat pressupostari</b>	<b>701.154,35 €</b>

El grau d'execució del pressupost total d'ingressos per a l'exercici 2013 ha sigut del 131,36% (drets liquidats, 5.061.407,16 €; pressupostat any 2012, 3.853.000,00 €). En relació al pressupost de despeses de l'exercici 2013, l'execució ha estat del 113,16% (obligacions liquidades, 4.360.252,81 €; pressupostat any 2012, 3.853.000,00 €).

El superàvit o dèficit de finançament de l'exercici 2013 és el següent:





Memòria Activitats IDIBGI 2014

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
<b>1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)</b>	<b>5.061.407,16</b>	<b>4.360.252,81</b>	<b>701.154,35</b>
<i>(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	<u>5.061.407,16</u>	<u>4.134.372,37</u>	927.034,79
<i>(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>		<u>225.880,44</u>	- 225.880,44
<b>2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)</b>			-
<b>3. (+) Operacions Comercials</b>	-	-	-
<b>I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)</b>	<b>5.061.407,16</b>	<b>4.360.252,81</b>	<b>701.154,35</b>
<b>II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)</b>			-
<b>III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)</b>	<b>5.061.407,16</b>	<b>4.360.252,81</b>	<b>701.154,35</b>
4. (+) <i>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</i>			933.567,90
5. (-) <i>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat</i>			- 129.936,72
6. (+) <i>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat</i>			
<b>IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)</b>	<b>10.122.814,32</b>	<b>8.720.505,62</b>	<b>- 102.476,83</b>

A la junta de Patronat celebrada el dia 11 de desembre de 2014, sessió 03/14 ordinària del mes de desembre, es va aprovar la modificació del pressupost 2014 i el pressupost previst per a l'exercici 2015:

- Modificacions al pressupost 2014: S'aprova una modificació pressupostària per a la incorporació de 900.000 € de romanents institucionals, per a la cofinanciació del projecte de rehabilitació dels nous espais de laboratori de l'IDIBGI a l'edifici M2 del Parc Martí i Julià de Salt. Aquest projecte es troba cofinançat en un 50% pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional de la Unió Europea (FEDER). En aquest sentit s'ajusta també la partida prevista d'ingressos procedent dels fons europeus, que s'havia previst en el moment de l'elaboració del pressupost en 1.000.000,00 € i que finalment és de 900.000,00 €. El pressupost final de l'IDIBGI és de 5.887.873,00 €.
- Pressupost 2015: El pressupost previst a l'IDIBGI per a 2015 és de 4.353.700,00 €.

Liquidació pressupost 2014: A la data de tancament d'aquesta memòria d'activitats disposem d'una liquidació provisional del pressupost. Aquesta liquidació, juntament amb els comptes anuals estan essent objecte de la corresponent auditoria anual i s'espera disposar del corresponent pre-informe que permeti la seva aprovació a la Junta de Patronat que s'ha convocat pel proper dia 14 d'abril de 2015. El resum d'execució del pressupost és el següent:



Ingressos	Import liquidat	Despeses	Import liquidat
<u>Capítol 3:</u> Altres ingressos	1.932.870,82 €	<u>Capítol 1:</u> Despeses de personal	2.310.061,38 €
<u>Capítol 4:</u> Transferències corrents	2.189.313,19 €	<u>Capítol 2:</u> Compra bens corrents	1.986.256,86 €
<u>Capítol 5:</u> Interessos de dipòsits	98.465,37 €	<u>Capítol 4:</u> Transferències corrents	99.169,00 €
<u>Capítol 7:</u> Transferències de capital	900.000,00 €	<u>Capítol 6:</u> Inversions reals	765.389,72 €
<u>Capítol 8:</u> Romanents de tresoreria d'ex.anteriors	0,00 €		
<b>Total Ingressos</b>	<b>5.120.649,38 €</b>	<b>Total Despeses</b>	<b>5.160.876,96 €</b>

Resum	
Ingressos liquidats	5.120.649,38 €
Despeses liquidades	5.160.876,96 €
<b>Resultat pressupostari</b>	<b>-40.227,58 €</b>

D'acord amb aquestes dades, el grau d'execució del pressupost total de despeses per a l'exercici 2014 ha sigut del 87,65 % (obligacions liquidades, 5.160.876,96 €; pressupostat 5.887.873,00 €). En relació al pressupost d'ingressos de l'exercici 2014, l'execució ha estat del 86,97% (drets liquidats, 5.120.649,38 €; pressupostats 5.887.873,00 €).

Cal fer notar que al pressupost s'hi incorporen durant l'exercici 2014 900.000,00 € de romanents institucionals, que no es reconeixen com a drets liquidats a final de l'exercici donat que ja s'havien reconegut en exercicis anteriors.

El càlcul provisional del superàvit o dèficit de finançament de l'exercici 2014 és el següent:



Memòria Activitats IDIBGI 2014

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	5.120.649,38	5.160.876,96	-40.227,58
(+) <i> Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	4.220.649,38	4.395.487,24	-174.837,86
(+) <i> Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>	900.000,00	765.389,72	134.610,28
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	-	-	0,00
3. (+) Operacions Comercials	-	-	0,00
<b>I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)</b>	<b>5.120.649,38</b>	<b>5.160.876,96</b>	<b>-40.227,58</b>
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)			0,00
<b>III. SALDÓ PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)</b>	<b>5.120.649,38</b>	<b>5.160.876,96</b>	<b>-40.227,58</b>
4. (+) <i>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</i>			316.416,48
5. (-) <i>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat</i>			746.645,32
6. (+) <i>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat</i>			380.151,43
<b>IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)</b>			<b>-90.304,99</b>

Vist-i-plau:

Dr. Albert Barberà  
Director



