



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

Informe d'auditoria a
31 de desembre de 2020

Protocol número: A-7.718

An independent member of



ÍNDEX

	Pàgina
Informe d'auditoria	2
Comptes anuals	7
Memòria d'activitats.....	8



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

Al Patronat de la

Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta -IDIBGI

Opinió

Hem auditat els comptes anuals de la **Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta -IDIBGI** (la Fundació), que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2020, 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.

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financer de la Fundació a 31 de desembre de 2020, 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 financer que resulta d'aplicació (que s'identifica a la nota 2 de la memòria) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

Fonament de l'opinió

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

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

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

Aspectes més rellevants de l'auditoria

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



<u>Aspecte relevant</u>	<u>Procediments aplicats</u>
<i>Ingressos de subvencions i periodificacions (Notes 4.9 i 13 de la memòria)</i>	
Els ingressos de la Fundació provenen principalment de la facturació de serveis d'assajos clínics i de les subvencions concedides per al finançament de projectes de recerca en el camp de la salut, tant pel finançament de projectes específics com pel finançament de despeses específiques i d'estructura de l'entitat.	Pel que fa a la verificació dels ingressos, els nostres procediments d'auditoria han inclòs, entre d'altres, l'avaluació i comprensió del control intern de la gestió de projectes, incloent la revisió dels sistemes de gestió i del traspàs de la informació als registres comptables dels ingressos per subvencions.
Aquestes activitats són gestionades a nivell de projecte i es controla de forma individualitzada tant el finançament assignat com les despeses incorregudes, mitjançant eines informàtiques i procediments de gestió dissenyats a l'efecte, que són la base de la gestió econòmica del projecte i de la informació financera dels mateixos.	S'ha procedit a realitzar proves de detall sobre una mostra de projectes, obtenint el suport documental de les operacions i verificant el compliment de les condicions establertes per l'entitat subvencionadora, així com de la correcta imputació comptable dels ingressos i costos, incloent els criteris d'imputació temporal al tancament de l'exercici dels projectes oberts.
El nombre de projectes executats, els requeriments formals i materials necessaris per l'elegibilitat de les actuacions subvencionades, la necessitat d'establir criteris d'imputació dels ingressos dels projectes en curs i la complexitat dels sistemes de control, motiven que s'hagi considerat aquesta àrea com un aspecte rellevant de l'auditoria.	Per altra part, s'ha procedit a sol·licitar confirmació externa, d'una mostra d'entitats subvencionadores, del volum de les operacions realitzades i dels saldo pendent de cobrament a tancament de l'exercici.
<i>Despeses i ingressos per COVID (Nota 19.4 de la memòria)</i>	
L'article 14 de l'Ordre VEH/193/2020, de 5 de novembre, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici pressupostari 2020, estableix que el Compte general de la Generalitat i els comptes anuals de totes les entitats incloses en el seu perímetre corresponents a l'exercici 2020 hauran de contenir en la seva memòria un apartat específic per informar de manera detallada de les despeses directes i indirectes derivades de la pandèmia COVID i del seu impacte sobre la recaptació dels ingressos.	Els nostres procediments d'auditoria han inclòs, entre d'altres, l'avaluació i comprensió dels criteris emprats per la fundació en la determinació de les impactes causats per la COVID, la revisió de la seva raonabilitat global, i el compliment dels requeriments d'informació en els comptes anuals d'acord amb les indicacions rebudes.
La fundació ha donat detall, en l'esmentat apartat de la memòria, de les despeses induïdes i dels ingressos rebuts relacionats amb la COVID.	S'ha procedit a realitzar proves de detall sobre una mostra dels despeses i ingressos, obtenint el suport documental de les operacions i verificant el compliment de la finalitat dels mateixos, així com de la correcta imputació comptable.
Degut a la necessitat d'establir criteris específics per la quantificació dels impactes, no previstos en la gestió ordinària de la fundació, hem considerat aquesta àrea com un aspecte rellevant de l'auditoria.	



Paràgraf d'èmfasi

Cal fer esment a allò que es detalla a la nota 4.9 de la memòria adjunta, on s'indica que la fundació segueix el criteri aplicat en exercicis anteriors de registrar íntegrament els imports de la transferència rebuda de la Generalitat de Catalunya com a ingressos de l'exercici, al considerar que la mateixa té com objecte el finançament de costos d'estructura de l'exercici. D'acord amb el criteri establert per la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya, i de conformitat al que s'estableix a l'article 14.2 de la Llei de Pressupostos vigent, les transferències rebudes tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de resultats, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat. Tanmateix, l'aplicació d'aquest criteri no afectaria significativament als resultats de l'exercici, ni tindria cap efecte sobre la seva situació patrimonial al incorporar l'import dels romanents de transferències no aplicades.

La nostra opinió no ha estat modificada en relació amb aquesta qüestió.

Altra informació: Memòria d'activitats

L'altra informació comprèn la memòria d'activitats de 2020, la formulació de la qual és responsabilitat del Patronat de la Fundació i no forma part integrant dels comptes anuals.

La nostra opinió d'auditoria sobre els comptes anuals no cobreix la memòria d'activitats. La nostra responsabilitat sobre la memòria d'activitats, de conformitat amb allò que exigeix la normativa reguladora de l'activitat de d'auditoria de comptes, consisteix a avaluar i informar sobre la concordança de la memòria d'activitats amb els comptes anuals, a partir del coneixement de l'entitat obtingut en la realització de l'auditoria dels esmentats comptes i sense incloure informació diferent de l'obtinguda com a evidència durant la mateixa. Si, basant-nos en el treball que hem realitzat, concloem que existeixen incorreccions materials, estem obligats a informar d'això.

Sobre la base del treball realitzat, segons allò descrit en el paràgraf anterior, la informació que conté la memòria d'activitats concorda amb la dels comptes anuals de l'exercici 2020.

Responsabilitat del Patronat en relació amb els comptes anuals

El Patronat és 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, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya, i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error.

En la preparació dels comptes anuals, el patronat és responsable de la valoració de la capacitat de la Fundació per continuar com a entitat en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb l'entitat en funcionament i utilitzant el principi comptable d'entitat en funcionament excepte si el patronat té la intenció de liquidar la Fundació o de cessar les seves operacions, o si no existeix cap altra alternativa realista.



Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals

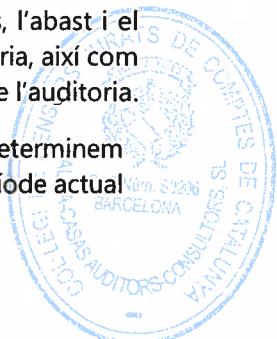
Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable que els comptes anuals en el seu conjunt estan lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error, i emetre un informe d'auditoria que conté la nostra opinió. Seguretat raonable és un alt grau de seguretat però no garanteix que una auditoria realitzada de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria vigent a Espanya sempre detecti una incorrecció material quan existeixi. Les incorreccions poden tenir lloc per frau o error i es consideren materials si, individualment o de forma agregada, es pot preveure raonablement que influeixin en les decisions econòmiques que els usuaris prenen basant-se en els comptes anuals.

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

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyem i apliquem procediments d'auditoria per respondre a aquests riscos i obtenim evidència d'auditoria suficient i adequada per proporcionar una base per a la nostra opinió. El risc de no detectar una incorrecció material a causa de frau és més elevat que en el cas d'una incorrecció material a causa d'error, ja que el frau pot implicar col·lusió, falsificació, omissions deliberades, manifestacions intencionadament errònies, o l'elusió del control intern.
- Obtenim coneixement del control intern rellevant per a l'auditoria amb la finalitat de dissenyar procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat.
- Avaluem si les polítiques comptables que s'apliquen són adequades i la raonabilitat de les estimacions comptables i la corresponent informació revelada pel patronat.
- Concloem sobre si és adequada la utilització, per part del patronat, del principi comptable d'entitat en funcionament i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, concloem sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de la Fundació per continuar com a entitat en funcionament. Si concloem que existeix una incertesa material, es requereix que cridem l'atenció en el nostre informe d'auditoria sobre la corresponent informació revelada en els comptes anuals o, si aquestes revelacions no són adequades, que expremem una opinió modificada. Les nostres conclusions es basen en l'evidència d'auditoria obtinguda fins a la data del nostre informe d'auditoria. No obstant això, fets o condicions futurs poden ser la causa que la Fundació deixi de ser una entitat en funcionament.
- Avaluem la presentació global, l'estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconsegueixen expressar la imatge fidel.

Ens comuniquem amb el Patronat de l'entitat en relació amb, entre altres qüestions, l'abast i el moment de realització de l'auditoria planificats i les troballes significatives de l'auditoria, així com qualsevol deficiència significativa del control intern que identifiquem en el transcurs de l'auditoria.

Entre les qüestions que han estat objecte de comunicació al Patronat de l'entitat, determinem les que han estat de la major significativitat en l'auditoria dels comptes anuals del període actual i que són, en conseqüència, els riscos considerats més significatius.



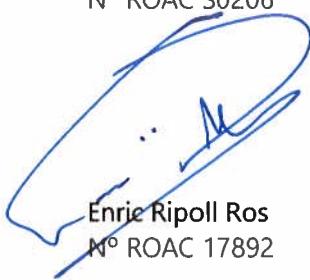


Descrivim aquests riscos en el nostre informe d'auditoria llevat que les disposicions legals o reglamentàries prohibeixin revelar públicament la qüestió.

Barcelona, 23 de juny de 2021

Faura-Casas, Auditors Consultors, S.L.

Nº ROAC S0206


Enric Ripoll Ros
Nº ROAC 17892

**Col·legi
de Censors Jurats
de Comptes
de Catalunya**

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

2021 Núm. 20/21/12652

IMPORT COL·LEGIAL: 96,00 EUR

Informe d'auditoria de comptes subjecte
a la normativa d'auditoria de comptes
espanyola o internacional



An independent member of



6



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

Comptes anuals
Exercici 2020



COMPTE ANUALS DE L'EXERCICI 2020

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



BALANÇ DE SITUACIÓ A 31 DE DESEMBRE DE 2020

ACTIU	Notes a la Memòria	Exercici 2020	Exercici 2019
A) ACTIU NO CORRENT		4.941.856,21	3.777.975,55
<i>I. Immobilitzat Intangible</i>	8	647.213,93	687.978,40
3. Patents Llicències, Marques i Similars		23.226,50	11.879,49
5. Aplicacions Informàtiques		109.322,39	47.063,91
6. Drets sobre bens cedits en ús		514.665,04	629.035,00
<i>II. Immobilitzat Material</i>	5	2.408.416,87	2.456.967,97
2. Construccions		1.316.217,22	1.356.567,34
4. Maquinària		773.196,45	777.309,34
5. Altres instal·lacions i utilitatge		99.251,22	73.772,21
6. Mobiliari		152.228,30	180.970,20
7. Equips per a processos d'informació		62.876,77	62.073,21
9. Altres immobilitzat		4.646,91	6.275,67
<i>V. Inversions Financeres a llarg termini</i>	10.1	1.886.225,41	633.029,18
1. Instruments de Patrimoni		150,00	150,00
2. Crèdits a empreses		1.884.875,41	631.679,18
5. Altres actius financers		1.200,00	1.200,00
B - ACTIU CORRENT		11.524.529,25	9.667.150,26
<i>II. Existències</i>	4.5	244.373,36	115.117,17
4. Producte Acabat		244.373,36	115.117,17
<i>III. Deutors comercials i altres comptes a cobrar</i>	10.2	6.149.380,55	5.006.038,73
1. Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis		6.017.365,99	4.969.084,81
4. Personal		0,00	4.000,00
6. Altres Crèdits amb Administracions Pùbliques		132.014,56	32.953,92
<i>V. Inversions financeres a curt termini</i>	10.2	2.200.840,00	3.549.657,60
1. Instruments de Patrimoni		0,00	398.817,60
5. Altres actius financers		2.200.840,00	3.150.840,00
<i>VI. Periodificacions a curt termini.</i>		9.867,49	14.709,61
<i>VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents</i>		2.920.067,85	981.627,15
1. Tresoreria		2.920.067,85	981.627,15
TOTAL ACTIU (A+B)		16.466.385,46	13.445.125,81



PATRIMONI NET I PASSU	Notes a la Memòria	Exercici 2020	Exercici 2019
A) PATRIMONI NET		3.500.487,29	3.639.127,79
A-1) Fons propis		2.040.419,62	1.988.398,00
<i>I. Fons Social</i>		113.320,83	113.320,83
<i>1.2 Fons dotacionals o fons socials</i>		113.320,83	113.320,83
<i>III. Excedents d'exercicis anteriors</i>		1.875.077,17	1.854.763,75
1. Romanent		2.108.698,14	2.108.698,14
2. Excedents negatius d'exercicis anteriors		-233.620,97	-253.934,39
VII. Resultat de l'exercici		52.021,62	20.313,42
A-3) Subvencions donacions i llegats rebuts	13	1.460.067,67	1.650.729,79
1. Subvencions oficials de capital		1.340.673,15	1.571.040,37
2. Donacions i llegats de capital		119.394,52	79.689,42
B) PASSIU NO CORRENT		1.884.875,41	631.679,18
<i>II Deutes a llarg termini</i>	11.1	1.884.875,41	631.679,18
5. Altres passius financers		1.884.875,41	631.679,18
C) PASSIU CORRENT		11.081.022,76	9.174.318,84
<i>II. Provisions a curt termini</i>		293.403,66	229.056,71
<i>III. Deutes a curt termini</i>	11.2	10.126.969,35	8.337.554,21
5. Altres passius financers		10.126.969,35	8.337.554,21
<i>V. Creditors comercials i altres comptes a pagar</i>	11.2	660.649,75	573.987,52
1. Proveïdors		51.135,96	94.234,72
3. Creditors diversos		390.685,71	259.570,02
4. Personal (Remuneracions pendents de pagament)		26.153,28	28.400,00
5. Passius per impost corrent		982,96	26.533,19
6. Altres deutes amb les Administracions Publiques		191.691,84	165.249,59
<i>VI. Periodificacions a curt termini</i>		0,00	33.720,40
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C)		16.466.385,46	13.445.125,81



COMPTE DE RESULTATS A 31 DE DESEMBRE DE 2020

	Notes de la Memòria	Exercici 2020	Exercici 2019
A) OPERACIONS CONTINUADES			
1. Import net de la xifra de negocis	15.7	6.207.463,99	5.859.121,06
b. Prestacions de serveis		2.497.537,30	2.632.158,31
d. Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions		562.914,20	486.693,72
e. Subvencions oficials a les activitats		2.903.787,84	2.433.218,37
f. Donacions i altres ingressos per a activitats		249.241,60	286.839,43
h. Reintegrament de subvencions, donacions i llegats rebuts		-6.016,95	20.211,23
2. Ajuts concedits i altres despeses		-159.929,42	-92.392,61
a. Ajuts concedits		-159.929,42	-92.392,61
5. Aprovisionaments	15.1	-1.738.614,55	-1.464.835,62
a) Consum de bens destinats a l'activitat		-873.799,70	-920.141,11
c) Treballs realitzats per altres entitats		-864.814,85	-544.694,51
7. Despeses de personal	15.3	-3.387.247,09	-3.123.898,81
a) Sous, salariis i assimilats		-2.560.649,69	-2.352.277,98
b) Càrregues socials		-826.597,40	-771.620,83
8. Altres despeses d'explotació	15.2	-771.431,63	-993.213,12
a) Serveis exteriors		-691.041,74	-915.857,32
a3) Reparacions i conservació		-116.569,53	-149.305,94
a4) Serveis professionals independents		-217.138,64	-252.117,30
a6) Primes d'assegurances		-13.364,22	-9.659,36
a7) Serveis bancaris		-1.072,04	-1.485,10
a8) Publicitat, propaganda i relacions públiques		-3.740,60	-5.880,00
a9) Subministraments		-58.065,91	-47.302,94
a10) Altres serveis		-281.090,80	-450.106,68
b) Tributs		-21.536,88	-15.220,44
c) Pèrdues, deterioració i variants de provisions per operacions comercials		-58.853,01	-62.135,36
9. Amortització de l'immobilitzat	5 i 8	-455.868,54	-451.130,33
10. Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat		292.800,96	300.476,64
12. Deteriorament i resultat per alienacions de l'immobilitzat		-741,36	0,00
b) Resultats per alienacions i altres		-741,36	0,00
13. Altre Resultat	15.4	43.655,62	11.117,73
a) Despeses Excepcionals		-3.680,42	-425,94
b) Ingressos Excepcionals		47.336,04	11.543,67
A.1) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ		30.087,98	45.244,94
14. Ingressos financers.		35.867,16	7.555,45
b) De valors negociables i altres instruments financers		35.867,16	7.555,45
b.2) De tercers		35.867,16	7.555,45
15. Despeses Financeres		-2.134,74	-3.424,58
c) Per actualització de provisions		-2.134,74	-3.424,58
17. Diferències de canvi		-1.112,73	-2.353,46
A.2) RESULTAT FINANCER		32.619,69	1.777,41
A.3) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS		62.707,67	47.022,35
19. Impostos sobre beneficis.		-10.686,05	-26.708,93
A.5) RESULTAT DE L'EXERCICI		52.021,62	20.313,42



ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET A 31 DE DESEMBRE DE 2020

A) ESTAT D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS CORRESPONENT A L'EXERCICI 2020

	Notes de la Memòria	Exercici 2020	Exercici 2019
A) RESULTAT DEL COMpte DE RESULTATS		52.021,62	20.313,42
<i>Ingressos i despeses imputats directament al patrimoni net</i>			
I. Per valoració instruments financers			
1. Actius financers disponibles per a la venda		0,00	0,00
2. Altres ingressos/despeses		0,00	0,00
II. Per cobertures de fluxos d'efectiu		0,00	0,00
III. Subvencions, donacions i llegats rebuts	13 i 16	-23.932,78	164.759,66
IV. Per guanys i pèrdues actuariais i altres ajustos		0,00	0,00
V. Efecte Impositiu		0,00	0,00
B) TOTAL INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT EN PN		-23.932,78	38.688,04
<i>Transferències al compte de resultats</i>			
VI. Per valoració instruments financers			
1. Actius financers disponibles per a la venda		0,00	0,00
2. Altres ingressos/despeses		0,00	0,00
VII. Per cobertures de fluxos d'efectiu		0,00	0,00
VIII. Subvencions, donacions i llegats rebuts	13 i 16	-292.800,96	-300.476,64
IX. Efecte Impositiu		0,00	0,00
C) TOTAL TRANSFERENCIES AL COMpte DE RESULTATS		-292.800,96	-300.476,64
TOTAL D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS		-264.712,12	-241.475,18



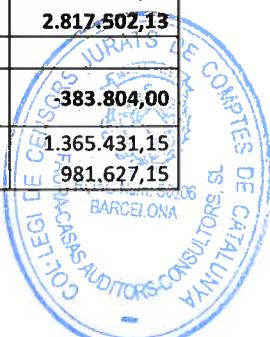
B) ESTAT DE CANVIS DEL PATRIMONI NET EXERCICI 2020

	Fons	Total	Pendents de desemborsar	Excedents exercicis anteriors	Excedents pendent de destinari a les finalitats estatutàries	Resultat de l'exercici	Aportacions per a compensar pèrdues	Subvencions, donacions i llegats rebuts	TOTAL
A) SALDO FINAL DE L'ANY 2018		113.320,83	0,00	1.946.625,24	0,00	-91.861,49	0,00	1.912.518,39	3.880.602,97
I. Ajustaments per canvis de criteri de l'any 2018									0,00
II. Ajustaments per errors de l'any 2018									0,00
B) SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2019		113.320,83	0,00	1.946.625,24	0,00	-91.861,49	0,00	1.912.518,39	3.880.602,97
I. Total ingressos i despeses reconeguts									
II. Operacions de patrimoni net									
1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials									
2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials									
3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació de deutes)									
4. Altres aportacions									
III. Altres variacions del patrimoni net									
C) SALDO FINAL DE L'ANY 2019		113.320,83	0,00	1.854.763,75	0,00	20.313,42	0,00	1.776.801,41	3.765.199,41
I. Ajustaments per canvis de criteri de l'any 2019									
II. Ajustaments per errors de l'any 2019									
D) SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2020		113.320,83	0,00	1.854.763,75	0,00	20.313,42	0,00	1.776.801,41	3.765.199,41
I. Total ingressos i despeses reconeguts									
II. Operacions de patrimoni net									
1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials									
2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials									
3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació de deutes)									
4. Altres aportacions									
III. Altres variacions del patrimoni net									
E) SALDO FINAL DE L'ANY 2020		113.320,83	0,00	1.875.077,17	0,00	52.021,62	0,00	1.460.067,67	3.500.487,29



ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2020

		Notes Memòria	Exercici 2020	Exercici 2019
A)	FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ			
1.	Resultat de l'exercici abans d'impostos		62.707,67	47.022,35
2.	Ajustaments del resultat		-2.717.734,41	-2.227.984,77
a)	Amortització de l'immobilitzat (+)	5 i 8	455.868,54	451.130,33
b)	Correccions valoratives per deteriorament		0,00	0,00
b)	Variació de provisións (+/-)		58.853,01	62.135,36
c)	Imputació de Subvencions (-)	13	-3.196.588,80	-2.733.695,01
d)	Resultat per baixes i alienacions immobilitzats		0,00	0,00
e)	Ingressos financers (-)		-35.867,16	-7.555,45
f)	Despeses financeres (+)		0,00	0,00
g)	Altres ingressos i despeses (-/+)		0,00	0,00
3.	Canvis en el capital corrent		-5.209.599,07	-434.525,75
a)	Existències (+/-)		-129.256,19	-15.999,53
b)	Deutors i altres comptes a cobrar (+/-)		-2.326.931,98	-635.859,42
c)	Altres actius corrents (+/-)		-2.828.416,66	268.933,46
d)	Creditors i altres comptes a pagar (+/-)		75.005,76	-51.600,26
4.	Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació		9.333,97	7.067,26
a)	Pagament d'interessos (-)		0,00	0,00
b)	Cobraments d'interessos (+)		35.867,16	7.555,45
c)	Altres pagaments (cobraments) (-/+)		0,00	0,00
d)	Cobraments / Pagaments de l'impost sobre beneficis		-26.533,19	-488,19
5.	Fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació (1 + 2 + 3 + 4)		-7.855.291,84	-2.608.420,91
B)	FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ			
6.	Pagaments per inversions (-)		7.647,76	-592.885,22
a)	Immobilitzat intangible	8	-123.974,77	-10.403,00
b)	Immobilitzat material	5	-243.319,56	-175.176,01
c)	Inversions immobiliàries		0,00	0,00
d)	Altres actius financers		11.991,65	-933,16
e)	Altres actius		362.950,44	-406.373,05
7.	Cobraments per desinversions (+)		950.000,00	0,00
a)	Altres actius financers	10.2	950.000,00	0,00
b)	Altres actius		0,00	0,00
8.	Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió (6 + 7)		957.647,76	-592.885,22
C)	FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT			
9.	Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni		3.715.943,64	3.206.751,52
a)	Emissió d'instruments de patrimoni		0,00	0,00
b)	Subvencions, donacions i llegats rebuts		3.715.943,64	3.206.751,52
c)	Subvencions de capital per subrogació de préstecs		0,00	0,00
10.	Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		5.120.141,14	-389.249,39
a)	Emissió		0,00	0,00
b)	Altres deutes		0,00	0,00
c)	Devolució amortització altres deutes	11.2	5.120.141,14	-389.249,39
d)	Subrogació de préstecs.		0,00	0,00
11.	Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (9 + 10)		8.836.084,78	2.817.502,13
D)	EFFECTE DE LES VARIACIONS DEL TIPUS DE CANVI			
E)	AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFFECTIU O EQUIVALENTS (5 + 8 + 11 + D)		1.938.440,70	-383.804,00
	Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		981.627,15	1.365.431,15
	Efectiu o equivalents al final de l'exercici		2.920.067,85	981.627,15



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

MEMÒRIA EXERCICI 2020

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.

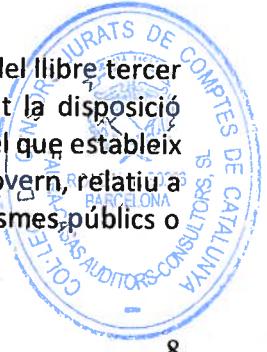
En data 15 de març de 2005 el Patronat de la Fundació va acordar modificar els Estatuts i entre d'altres canvis, la Fundació va passar a denominar-se Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Doctor Josep Trueta (FPIDIBGI). D'aquesta modificació es va atorgar escriptura pública de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

A fi de contribuir a l'impuls en 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 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 personnes titulars dels càrrecs esmentats.

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.

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 dels estatuts defineix les finalitat 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, prioritant la realització de projectes conjunts; ha de recaptar fons per finançar activitats de recerca d'interès dels esmentats centres i dispositius; i ha de gestionar els recursos ordenats a la investigació que les diverses institucions i entitats que en formin part li encomanin."

El 27 d'agost de 2013, per Acord de Govern, s'aprova la modificació dels Estatuts de la Fundació Institut d'Investigació Biomèdica Dr. Josep Trueta (IDIBGI), per tal d'adaptar el seu articulat a les previsions del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques i fer els ajustaments necessaris en els preceptes estatutaris, en la seva redacció donada per la Llei 7/2012, del 15 de juny, una modificació del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques. A banda, mitjançant aquesta modificació es realitzen ajustaments pel que fa al funcionament de la Fundació com la supressió de la vicesecretaria, la regulació de la segona convocatòria de les reunions del Patronat, entre les funcions del Director s'han afegit funcions de supervisió i la regulació del règim jurídic de la persona titular de la gerència.

En data 22 de maig de 2019, en sessió ordinària del patronat de la fundació s'aprova la modificació dels estatuts ens els següents articles: l'article 4.3 on s'especifica que la fundació d'acord al règim previst a la Llei 40/2015 de 1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, està adscrita a l'Administració Pública de la Generalitat de Catalunya. La Fundació està subjecta al règim pressupostari de comptabilitat economicofinancer i de control de la Generalitat, així com a la normativa de contractes del sector públic pel que fa a la contractació i la normativa de patrimoni en allò que li sigui aplicable. També l'article 6.2, resta modificat ampliant les activitats de la fundació a "prestar serveis d'anàlisi i diagnòstic



en l'àmbit biomèdic". Una altra modificació és la de l'article 33.6, es passa a la Comissió Delegada les funcions de la Direcció quan per absència temporal o per a qualsevol causa justificada de la persona titular de la Direcció de la Fundació. I, el redactat de l'article 40.2, sobre la dissolució de la fundació que, en aquell moment, obriria el període de liquidació de forma automàtica, que han de dur a terme el Patronat, els liquidadors, si n'hi ha o, subsidiàriament, el protectorat. Les decisions sobre el destí del patrimoni de la Fundació requereixen del vot favorable dels membres del Patronat.

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 2020

Entitat	NIF	Domicili	Descripció	Finançament rebut	Àrea de Recerca
Sanofi-Aventis, S.A.	A08163586	Barcelona	Conveni de col·laboració per el programa "Plan de publicaciones en Enfermedades Desmielinizantes"	11.250,00 €	NEUROLOGIA
Sanofi-Aventis, S.A.	A08163586	Barcelona	Col·laboració econòmica al Programa de formació continuada en investigació en Esclerosi Múltiple	20.040,00 €	NEUROLOGIA
Fundació Bancària La Caixa	G58899998	Barcelona	Col·laboració econòmica amb l'estudi "Recerca translacional en les arritmies hereditàries"	450.000,00 €	CARDIOVASCULAR
Fundació Bosch Aymerich	G61049359	Barcelona	Conveni de Col·laboració en el projecte "Recerca i desenvolupament de noves teràpies antitumorals"	33.333,33 €	ONCOLOGIA
Celgene, S.L.U.	B84416130	Madrid	Conveni de col·laboració per a l'excel·lència en el maneig del pacient amb Mieloma Múltiple	5.000,00 €	ONCOLOGIA
Roche Farma S.A.	A08023145	Madrid	Conveni de col·laboració per a la investigació en "Determinació de les concentracions de IL-6 i altres citoquinas com a biomarcadors pronòstics en pacients afectats per COVID-19". Conveni de Col·laboració para la investigació en el Àrea Oncologica.	3.000,00 €	NEUROLOGIA
Asociación Esclerosis Múltiple España	G81531246	Madrid	Convenio específico de colaboración entre el Instituto de investigación biomédica de Girona y la asociación esclerosis múltiple española. Projecte "[Biomarkers of mitochondrial dysfunction and their relation with neurodegeneration"	22.000,00 €	ONCOLOGIA
Otsuka Pharmaceutical, S.A.	A611743381	Barcelona	Convenio de colaboración entre la fundació institut d'investigació biomèdica de Girona y otsuka pharmaceutical s.a.	5.625,00 €	SALUT MENTAL
Fundació Privada Candi Granés Campsol	G52295794	Banyoles	Beques GRANÉS FUNDACIÓ per a Investigadors/es joves i recerca en l'àmbit de les discapacitats i la seva millora i prevenció	30.000,00 €	NEUROLOGIA
Astrazeneca Farmacéutica Spain, S.A.	A36002129	Madrid	Convenio de col·laboració "Proyecto de coordinación del Equipo Asistencial con Farmacia Hospitalaria. Abordaje multidisciplinar e integral del paciente",	12.000,00 €	FARMACIA
Astrazeneca Farmacéutica Spain, S.A.	A36002129	Madrid	Convenio de colaboración para el programa de formación en novedades cardiovasculares para atención primaria.	2.500,00 €	CARDIOVASCULAR
Abbie Spain, S.I.U.	B86418787	Madrid	convenio de colaboración empresarial tiene por objeto desarrollar una herramienta de comunicación virtual que sirva como nexo de comunicación ágil con todos los hospitales del área de influencia del equipo de la Unidad de Enfermedad Inflamatoria Intestinal del Hospital Josep Trueta.	10.000,00 €	DIGESTIU



Imports rebuts per Donacions any 2020

EMPRESA O ENTITAT	N.I.F.	IMPORT €
AbbVie Spain, S.L.U.	B86418787	14.000,00 €
AD PARTS, S.L.	B17228081	1.000,00 €
ALIART, S.L.	B17407446	1.467,00 €
AMPA ESCOLA GUILLERIES	G17383787	720,00 €
ARPUBA SL	B17501545	1.450,00 €
ASCENSORS SERRA, SA.	A17034364	6.000,00 €
ASSOC. DE FAMILLES D'ALUMNES DE L'ESCOLA BALANDRAU	G55109516	268,00 €
ASSOC. DE JOVES ACTIUS DE CASTELLÓ	G55152888	939,21 €
AUTOMATICOS COSTA, S.L.	B17391863	600,00 €
BANCO DE SABADELL	A08000143	8.333,00 €
COMEIXI GROUP, S.L.	B17646944	6.000,00 €
CORSUNSKY & MORE, SLP	B55028393	500,00 €
EUROMED SA	A08277212	15.000,00 €
FRANCISCO PUIG MASIOAN, S.A.	A17071481	3.500,00 €
FUND. BANCARIA "LA CAIXA"	G58899998	17.282,00 €
FUNDACIÓ MARLEX	G55320436	5.000,00 €
GEDEON RICHTER IBERICA SAU	A28679868	1.000,00 €
GICOR	G17361650	2.000,00 €
GIO PRODUCTIONS, S.L.	B55288351	3.000,00 €
GLAXOSMITHKLINE S.A.	A28228526	10.000,00 €
GRUPO ESP. DE TRANSP. HEMAT. TERAP. CEL.	G85467041	15.000,00 €
GURIT Balsa, S.L.	B17243130	3.000,00 €
J.TOURON, S.A.	A17070806	1.000,00 €
LLAVANERES CONTRA EL CANCER	G64847734	10.000,00 €
MARCO DACHS, S.A.	A17046343	5.000,00 €
MERCK LIFE SCIENCE S.L.U	B79084115	63.967,89 €
NESTLE ESPAÑA, S.A.	A0805449	4.000,00 €
PRODUCTOS CONCENTROLS, S.A.	A17073859	5.000,00 €
RESINES OLOT, S.L.	B60641263	447,12 €
ROBERLO, S.A.	A17013947	1.000,00 €
ROTARY CLUB BANYOLES	G17287277	2.500,00 €
SMART SOLUTIONS TECHNOLOGIES, S.L.	B84538693	1.500,00 €
SOC. ESP. NEUMOLOGIA Y CIRUGIA TORACICA	G58952805	1.541,99 €
VAZQUEZ ADVOCATS, S.L.P.	B17831017	500,00 €
PERSONES FÍSQUES		15.594,00 €
Total general		228.110,21 €



Subvencions rebudes any 2020 d'organismes públics

Organisme convocant	Convocatoria	Import total concedit (€)	Títol del projecte
Subvencions a projectes d'organismes públics			
Acció Estratégica en Salud 2020 - Plataformas		199.650,00 €	Plataforma Red Nacional de Biobancos
Acció Estratégica en Salud - Proyectos de investigación		93.170,00 €	Anàlisis longitudinal de las marcas de metilació del ADN asociadas con la obesidad infantil.
Acció Estratégica en Salud - Proyectos de investigación		135.520,00 €	Genotípico de las moléculas inhibidoras de respuesta inmune: más allá del trasplante alógénico. Banco nacional de ADN de pacientes tratados con terapia CAR-T.
Acció Estratégica en Salud - Proyectos de investigación		171.820,00 €	Metabolismo del triptófano. ¿La conexión entre la microbiota intestinal y la función cognitiva en la obesidad y otras patologías relacionadas con la infamación crónica de bajo grado?
Miquel Servet 2020 - Proyectos		40.000,00 €	CP20/00165P
Miquel Servet 2020 - Proyectos		40.000,00 €	CP20/00003P
Ayuda de personal para la intensificación		60.000,00 €	INT20/00056
Ayuda de personal Miquel Servet		202.500,00 €	CP20/00165
Ayuda de personal Miquel Servet		202.500,00 €	CP20/00003
Ayuda de personal - Movilidad		15.755,00 €	MV20/00091
Ayuda de personal PFIS		82.400,00 €	FI20/00138
Ayuda de personal PFIS		82.400,00 €	FI20/00305
Ayuda de personal Sara Borrell		80.598,00 €	CD20/00051
Ministerio de Economía y competitividad	Proyectos I+D+I 2019	242.000,00 €	Dependencias metabólicas y regulación dietética de los puntos de control inmunitario: Nuevas dianas contra la resistencia a la immunoterapia del cáncer



Subvencions rebudes any 2020 d'organismes privats

Organisme convocant	Convocatoria	Import total concedit (€)	Títol del projecte
Subvencions a projectes d'organismes privats i sense ànim de lucre			
Fundació Bancària la Caixa	La Caixa - Projects	258.752,50 €	SUCCINATE/SUCNR1 AXIS: A NOVEL TARGET FOR ANTI-OBESITY THERAPIES
Asociación Esclerosis múltiple España	Red Española de Esclerosis Múltiple	40.000,00 €	Proyectos Binaurales EME-REEM 2020
Fundació SEOM	Becas SEO/M para proyectos de investigación traslacional en inmuno-oncología	40.000,00 €	Evaluación de un nuevo biomarcador pan-cáncer para mejorar la predicción de respuesta a inmunoterapia.
Fundación Sociedad Española endocrinología pediátrica	Beca IgEA 2020	4.000,00 €	Asociación entre el perfil de ácidos grasos placentarios y el riesgo cardiometabólico en la infancia
Sociedad Española de cardiología	Básica SEC	15.000,00 €	Estudio de expresión del ARN en pacientes con miocardiopatía arritmogénica para la determinación del sustrato fisiopatológico induktor de arritmias
Consortio de la CTP	3a convocatoria INTERREG-POCTEFA	599.974,98 €	Predicción personalizada de la cognición a través de la microbiota humana
DIPSALUT	Ajudes POSTMIR	100.000,00 €	Ajudes POSTMIR
	Adquisició d'EPI's per a la COVID-19	14.521,45 €	Adquisició d'EPI's per a la COVID-19
DIPUTACIÓ DE GIRONA	Adequació per a la COVID-19	20.000,00 €	Adequació per a la COVID-19
DEPARTAMENT DE SALUT	Ajut Parlament per a la COVID-19	73.244,80 €	Ajut Parlament per a la COVID-19



Subvencions a l'explotació:

Concepte	Descripció	Exercici 2020	
		Atorgades a l'any	Traspàs a resultats
GENCAT Dpt. D'Empresa i Coneixement	Transferència per finançar la política estratègica en recerca de la institució durant l'any 2020	50.000,00	50.000,00
GENCAT Dpt. De Salut	Transferència per finançar la política estratègica en recerca de la institució durant l'any 2020	576.733,68	576.733,68
CIBEROBn	Conveni de col·laboració en l'àrea de fisiopatologia de l'obesitat i nutrició	2.175,00	2.175,00
Tesorería General de la Seguridad Social	Bonificació per formació continuada	4.030,00	4.030,00
Total		632.938,68	632.938,68

NOTA 2.- BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS

a) Imatge fidel

Els Comptes Anuals de l'exercici 2020 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 realitzades 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 2020, 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 Resultats, de l'Estat de Canvis de Patrimoni Net i de l'Estat de Fluxos d'Efectiu, per als exercicis 2020 i 2019, adaptades als models d'entitats de dimensió gran.

Els criteris aplicats durant l'exercici 2020 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 varíes 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 2020:

2020	
<i>Base de repartiment</i>	<i>Import</i>
Excedent de l'exercici	52.021,62
Total	52.021,62

<i>Distribució</i>	<i>Import</i>
Excedents negatius d'exercicis anteriors	52.021,62
Total	52.021,62



NOTA 4.- NORMES DE VALORACIÓ

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

4.1.- Immobilitzat intangible

Estan constituïdes per patents, aplicacions informàtiques i drets sobre béns cedits en ús. Es troben valorats al seu cost d'adquisició o de cessió d'ús.

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 %*
- *Maquinària i equips d'oficina..... 12-25 %*
- *Mobiliari..... 10-25 %*
- *Equips informàtics..... 10-25 %*
- *Altre immobilitzat material..... 10-25 %*

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

4.3.- Arrendaments

Els ingressos i despeses derivats dels acords d'arrendament operatiu es registren en el compte de resultats 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'accord 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, l'esmentat accord 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 resultats.



Els dèbits 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 ànalisis clínics de mort sobtada. La recuperabilitat d'aquestes existències van lligades a les vendes que s'efectuen als diferents hospitals i entitats farmacèutiques amb les quals opera l'entitat.

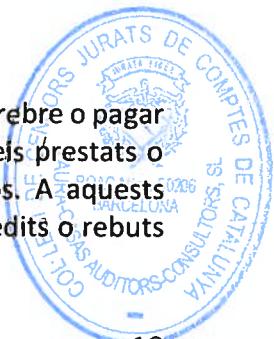
4.6.- Impostos sobre beneficis

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, les rendes obtingudes de l'activitat d'investigació científica i desenvolupament tecnològic es troben exemptes de l'Impost sobre Societats. Per contra, les rendes procedents de l'activitat derivada del laboratori d'ànalisis genètiques tributen en concepte del mencionat impost amb un tipus de gravamen del 10% i la Fundació registra com a despesa de l'exercici la quota de l'impost corresponent al resultat d'aquesta activitat. En el cas d'obtenir-se resultats negatius de l'activitat subjecta al mencionat impost, la Fundació té com a criteri la no activació dels crèdits fiscals corresponents. Veure nota 14.1.

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. Aquests efectes, l'ingrés o la despesa es produeix en el moment en què s'entenguin cedits o rebuts



els riscos i beneficis amb independència del moment en què es produueixi 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 reflecteix 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 produueixi el corrent monetari o financer que se'n deriva.

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 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'accord 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, totalment 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 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 estableties 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 què s'estima que no existeixen dubtes raonables sobre el compliment de les condicions estableties 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 produueixi l'alienació o baixa en inventari dels actius.

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

A l'exercici 2020 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 10.105.255,40 € (8.319.771,80 € el 2019), que corresponen a les subvencions considerades com a préstecs convertibles en subvencions, d'aquelles que a data 31 de desembre de 2020 tenen caràcter de reintegrable, fins que mitjançant la seva justificació i aprovació es considerin com a no reintegrables.



NOTA 5.- IMMOBILITZAT MATERIAL

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

Descripció	Saldo a 31/12/2019	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2020
Construccions	1.581.824,50	0,00	0,00	0,00	1.581.824,50
Maquinària	3.043.747,21	168.468,75	-239.245,88	0,00	2.972.970,08
Utilitatge	93.745,46	0,00	0,00	0,00	93.745,46
Altres instal·lacions	99.913,20	41.039,39	0,00	0,00	140.952,59
Mobiliari	394.639,03	2.731,00	0,00	0,00	397.370,03
Equips para processos de informació	285.032,91	31.080,42	0,00	0,00	316.113,33
Altre immobilitzat material.	17.283,13	0,00	0,00	0,00	17.283,13
Immobilitzat material brut	5.516.185,44	243.319,56	-239.245,88	0,00	5.520.259,12
A.A Construccions	-225.257,16	-40.350,12	0,00	0,00	-265.607,28
A.A. Maquinària	-2.266.437,87	-171.840,28	238.504,52	0,00	-2.199.773,63
A.A. Utilitatges	-83.373,17	-5.006,02	0,00	0,00	-88.379,19
A.A. Altres Instal·lacions	-36.513,28	-10.554,36	0,00	0,00	-47.067,64
A.A. Mobiliari	-213.668,83	-31.472,90	0,00	0,00	-245.141,73
A.A. Equips per processos d' informació	-222.959,70	-30.276,86	0,00	0,00	-253.236,56
A.A. Altre immobilitzat material	-11.007,46	-1.628,76	0,00	0,00	-12.636,22
Amortitzacions Immobilitzat Material	-3.059.217,47	-291.129,30	238.504,52	0,00	-3.111.842,25
Immobilitzat Material Net	2.456.967,97	-47.809,74	-741,36	0,00	2.408.416,87

Durant l'exercici 2020, les altes més significatives és maquinària diversa i instal·lacions per al laboratori, principalment inversions per a fer font al Covid-19, adequant les instal·lacions del Biobanc a l'edifici M2 i el laboratori de la 4a planta del Pavelló de Govern del Trueta.



Per a l'exercici 2019 la situació era la següent:

Descripció	Saldo a 31/12/2018	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2019
Construccions	1.572.371,63	9.452,87	0,00	0,00	1.581.824,50
Maquinària	3.284.781,98	95.120,82	-336.155,59	0,00	3.043.747,21
Utilitatge	89.039,46	4.706,00	0,00	0,00	93.745,46
Altres instal·lacions	67.635,81	32.277,39	0,00	0,00	99.913,20
Mobiliari	373.814,06	20.824,97	0,00	0,00	394.639,03
Equips para processos de informació	323.264,05	7.993,96	-46.225,10	0,00	285.032,91
Altre immobilitzat material.	12.483,13	4.800,00	0,00	0,00	17.283,13
Immobilitzat material brut	5.723.390,12	175.176,01	-382.380,69	0,00	5.516.185,44
A.A Construccions	-185.458,13	-39.799,03	0,00	0,00	-225.257,16
A.A. Maquinària	-2.423.748,68	-178.844,78	336.155,59	0,00	-2.266.437,87
A.A. Utilitatges	-78.536,90	-4.836,27	0,00	0,00	-83.373,17
A.A. Altres Instal·lacions	-28.619,39	-7.893,89	0,00	0,00	-36.513,28
A.A. Mobiliari	-180.425,97	-33.242,86	0,00	0,00	-213.668,83
A.A. Equips per processos d' informació	-231.845,24	-37.339,56	46.225,10	0,00	-222.959,70
A.A. Altre immobilitzat material	-9.580,48	-1.426,98	0,00	0,00	-11.007,46
Amortitzacions Immobilitzat Material	-3.138.214,79	-303.383,37	382.380,69	0,00	-3.059.217,47
Immobilitzat Material Net	2.585.175,33	-128.207,36	0,00	0,00	2.456.967,97

Les altes més significatives de l'exercici 2019 van ser maquinària diversa, entre la que hi havia 3 congeladors, un ultracongelador a -86º, tres neveres, dues incubadores refrigeradores, dos cardiosoft, un inhalador. La reforma de la sala del servei de farmàcia i la compra de mobiliari divers.

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 són:

	2020	2019
Construccions	72.005,43	72.005,43
Maquinària	1.865.989,81	1.760.854,98
Utilitatge	80.477,91	74.361,20
Mobiliari	99.790,15	26.170,24
Equips per a processos d'informació	180.261,62	169.587,13
Altre immobilitzat material	6.426,06	2.644,42
Totalment Amortitzats	2.304.950,98	2.102.978,98



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 2020 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 31/12/20
Aplicacions informàtiques	106.081,94	18.337,01	18.337,01
Cessions d'ús	1.143.700,00	514.665,04	514.665,04
Total intangible	1.249.781,94	533.002,05	533.002,05
Construccions	508.282,59	448.224,20	448.224,20
Maquinària	883.220,26	353.222,17	353.222,17
Utilitatge	17.492,89	5.366,26	5.366,26
Altres Instal·lacions	32.308,04	17.857,86	17.857,86
Mobiliari	138.875,22	57.872,19	57.872,19
Equips per a processaments d'informació	116.289,16	40.110,05	40.110,05
Altre immobilitzat material	10.400,37	4.412,89	4.412,89
Total material	1.706.868,53	927.065,62	927.065,62
Inversions pendents de realitzar			
Pendents de regularitzar			
Total Immobilitzat finançat amb subvencions	2.956.650,47	1.460.067,67	1.460.067,67

La situació per al 2019 era la següent:

	Valor actiu	Valor net comptable	Saldo de la subvenció de capital a 31/12/19
Aplicacions informàtiques	328.259,19	40.208,80	40.208,80
Cessions d'ús	1.143.700,00	629.035,00	629.035,00
Total intangible	1.471.959,19	669.243,80	669.243,80
Construccions	549.789,15	459.631,73	459.631,73
Maquinària	1.968.487,87	376.388,28	376.388,28
Utilitatge	67.098,17	10.372,28	10.372,28
Altres Instal·lacions	27.537,93	15.842,95	15.842,95
Mobiliari	161.528,34	69.647,72	69.647,72
Equips per a processaments d'informació	195.104,61	43.659,20	43.659,20
Altre immobilitzat material	16.826,43	5.973,13	5.973,13
Total material	2.986.372,50	981.515,29	981.515,29
Inversions pendents de realitzar			
Pendents de regularitzar			-29,30
Total Immobilitzat finançat amb subvencions	4.458.331,69	1.650.759,09	1.650.729,79

NOTA 6.- INVERSIONS IMMOBILIÀRIES

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 a 31/12/2019	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2020
Patents i marques	12.750,11	12.394,98	0,00	0,00	25.145,09
Aplicacions informàtiques	456.622,88	111.579,79	0,00	0,00	568.202,67
Actius cessió d'ús	1.143.700,00	0,00	0,00	0,00	1.143.700,00
Immobilitzat intangible Brut	1.613.072,99	123.974,77	0,00	0,00	1.737.047,76
A.A. Patents i marques	-870,62	-1.047,97	0,00	0,00	-1.918,59
A.A. Aplicacions Informàtiques	-409.558,97	-49.321,31	0,00	0,00	-458.880,28
A.A. Actius en cessió d'ús	-514.665,00	-114.369,96	0,00	0,00	-629.034,96
Amortitzacions Immobilitzat Intangible	-925.094,59	-164.739,24	0,00	0,00	-1.089.833,83
Immobilitzat Intangible Net	687.978,40	-40.764,47	0,00	0,00	647.213,93

L'alta més significativa de l'exercici 2020 correspon al nou programa informàtic de gestió de la fundació.

L'alta més significativa de l'exercici 2019 correspon a la compra d'un nou software de gestió de productes de Farmàcia.

Durant l'exercici 2015, l'entitat va rebre de la Generalitat de Catalunya l'edifici "Mancomunitat II" en règim de cessió d'ús. L'edifici cedit té un total de 2.060 m² d'acord amb el document administratiu de cessió d'ús signat pel director general del Patrimoni de la Generalitat de Catalunya, l'import que l'IdibGi va activar corresponent a aquest edifici va ser de 1.143.700,00€.



La situació per al 2019 era la següent:

Descripció	Saldo a 31/12/2018	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2019
Patents i marques	9.347,11	3.403,00	0,00	0,00	12.750,11
Aplicacions informàtiques	449.622,88	7.000,00	0,00	0,00	456.622,88
Actius cessió d'ús	1.143.700,00	0,00	0,00	0,00	1.143.700,00
Immobilitzat intangible Brut	1.602.669,99	10.403,00	0,00	0,00	1.613.072,99
A.A. Patents i marques	-311,53	-559,09	0,00	0,00	-870,62
A.A. Aplicacions Informàtiques	-376.741,10	-32.817,87	0,00	0,00	-409.558,97
A.A. Actius en cessió d'ús	-400.295,00	-114.370,00	0,00	0,00	-514.665,00
Amortitzacions Immobilitzat Intangible	-777.347,63	-147.746,96	0,00	0,00	-925.094,59
Immobilitzat Intangible Net	825.322,36	-137.343,96	0,00	0,00	687.978,40

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

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

Els elements de l'immobilitzat són lliures de càrregues i no estan subjectes a garanties.

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 es detallen a continuació:

	2020	2019
Aplicacions informàtiques	371.362,32	341.681,62
Totalment Amortitzats	371.362,32	341.681,62

Tal i com s'ha comentat a la Nota 5 sobre l'immobilitzat material, es detallen els elements subvencionats, el valor net comptable a 31 de desembre de 2020 i 2019 així com la subvenció de capital associada a cada partida del balanç.



NOTA 9.- ARRENDAMENTS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALESA SIMILAR

9.1.- Arrendaments financers

La Fundació no té subscrit cap contracte d'arrendament, que d'accord amb els criteris continguts al Pla de comptabilitat de les Fundacions es pugui considerar financer.

9.2.- Arrendaments operatius

La Fundació no té contractats arrendaments operatius ni en l'exercici 2020 ni en l'exercici 2019.

NOTA 10.- ACTIUS FINANCERS

10.1.- Actius financers a llarg termini

Els actius financers a llarg termini es detallen a continuació:

Categoria	Instruments de patrimoni		Crèdits, derivats i altres		Total	
	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2019
- Altres	150,00	150,00			150,00	150,00
- Préstecs i partides a cobrar			1.886.075,41	632.879,18	1.886.075,41	632.879,18
Total actius financers a ll/t	150,00	150,00	1.886.075,41	632.879,18	1.886.225,41	633.029,18

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 l'entitat desenvolupa derivat de la seva pròpia activitat.

Els instruments de patrimoni corresponen a la participació de l'entitat en un *spin-off*, Goodcut, S.L., constituït durant l'exercici 2014, on l'entitat hi va participar amb el 5% del seu capital inicial, en 150,00€ sobre els 3.000 euros de capital. El 2018 la participació és del 2,33% després de la darrera ampliació de capital. A 8 de novembre de 2019, s'ha fet una nova ampliació de capital, redundint-se la participació de la fundació a un 2%.

Adjuntem la valoració a 31 de desembre de 2020:

Entitat	% Participació	Capital	Prima d'emissió	Excedents Ex anteriors	Excedents negatius ex ant.	Resultat	cost participació	Valor Net	Deteriorament 2020
Goodgut, SL	2,00%	7.484,00	1.971.649,75	0,00	-3.730,34	-274.626,68	150,00	0,00	0,00
Total		7.484,00		0,00	-3.730,34	-274.626,68	150,00	0,00	0,00



Per al 2019 la valoració era la següent:

Entitat	% Participació	Capital	Prima d'emissió	Excedents Ex anteriors	Excedents negatius ex ant.	Resultat	cost participació	Valor Net	Deteriorament 2019
Goodgut, SL	2,00%	7.484,00	1.864.776,75	0,00	-86.052,23	-23.018,23	150,00	1.763.190,29	0,00
Total		7.484,00		0,00	-86.052,23	-23.018,23	150,00	1.763.190,29	0,00

10.2.- Actius financers a curt termini

Els actius financers a curt termini es detallen a continuació:

Categoria	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2019
Préstecs i partides a cobrar	8.350.220,55	8.555.696,33	8.350.220,55	8.555.696,33
Total actius financers a c/t	8.350.220,55	8.555.696,33	8.350.220,55	8.555.696,33

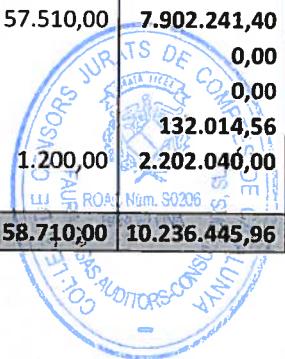
I el detall per categories és el següent:

Concepte	Saldo a 31/12/2020	Saldo a 31/12/2019
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	6.017.365,99	4.969.084,81
Personal	0,00	4.000,00
Altres crèdits amb les Administracions Pùbliques	132.014,56	32.953,92
Instruments de Patrimoni	0,00	398.817,60
Dipòsits	2.200.840,00	3.150.840,00
Total	8.350.220,55	8.555.696,33

10.3.- Classificació dels actius financers per venciments

El detall de venciments dels actius financers per a l'exercici 2020 és el següent:

Classe	Venciments					Total a 31/12/2020
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	+ 4 anys	
Actius disponibles per a la venda						
- Valorats a valor raonable	0,00					150,00
Crèdits per operacions de les activitats						
- Usuaris i deutors	6.017.365,99	1.093.611,31	301.798,86	431.955,24	57.510,00	7.902.241,40
- Personal	0,00					0,00
- Actius per impost corrent	0,00					0,00
- Administracions pùbliques	132.014,56					132.014,56
- Altres deutors	2.200.840,00					2.202.040,00
Total	8.350.220,55	1.093.611,31	301.798,86	431.955,24	58.710,00	10.236.445,96



El detall de venciments dels actius financers per a l'exercici 2019 va ser el següent:

Classe	Venciments					Total a 31/12/2019
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	+ 4 anys	
Actius disponibles per a la venda						
- Valorats a valor raonable	398.817,60					398.817,60
Crèdits per operacions de les activitats						
- Usuaris i deutors	4.969.084,81	218.475,05	250.504,13	122.200,00	40.500,00	5.600.763,99
- Personal	4.000,00					4.000,00
- Actius per impost corrent	0,00					0,00
- Administracions públiques	32.953,92					32.953,92
- Altres deutors	3.150.840,00				1.350,00	3.152.190,00
Total	8.555.696,33	218.475,05	250.504,13	122.200,00	41.850,00	9.188.725,51

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	
	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2019
Altres passius financers	1.884.875,41	631.679,18	1.884.875,41	631.679,18
Total passius financers a ll/t	1.884.875,41	631.679,18	1.884.875,41	631.679,18

11.2.- Passius financers a curt termini

Els passius financers a curt termini es detallen a continuació:

Categoria	Derivats i altres		Total	
	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2019
Altres passius financers	10.787.619,10	8.911.541,73	10.787.619,10	8.911.541,73
Passius financers mantinguts per a negociar				
Total passius financers a c/t	10.787.619,10	8.911.541,73	10.787.619,10	8.911.541,73



11.3.- Classificació dels passius financers per venciments

El detall de venciments dels passius financers per a l'exercici 2020 és el següent:

Classe	Venciment					Total a 31/12/2020
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	5 anys	
- Proveïdors	441.821,67					441.821,67
- Personal	26.153,28					26.153,28
- Administracions Pùbliques	192.674,80					192.674,80
- Altres deutes	10.126.969,35	1.093.611,31	301.798,86	431.955,24	57.510,00	12.011.844,76
Total	10.787.619,10	1.093.611,31	301.798,86	431.955,24	57.510,00	12.672.494,51

El detall de venciments dels passius financers per a l'exercici 2019 va ser el següent:

Classe	Venciment					Total a 31/12/2019
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	5 anys	
- Proveïdors	353.804,74					353.804,74
- Personal	28.400,00					28.400,00
- Administracions Pùbliques	191.782,78					191.782,78
- Altres deutes	8.337.554,21	218.475,05	250.504,13	122.200,00	40.500,00	8.969.233,39
Total	8.911.541,73	218.475,05	250.504,13	122.200,00	40.500,00	9.543.220,91

L'import corresponent a altres deutes correspon, en la seva majoria, a les subvencions considerades com a préstecs convertibles en subvencions, d'aquelles que a data 31 de desembre de 2020 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	-253.934,39	20.313,42		-233.620,97
Resultat	20.313,42	-20.313,42	52.021,62	52.021,62
TOTAL	1.988.398,00	0,00	52.021,62	2.040.419,62



Mentre que per a l'exercici 2019 va ser:

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	-162.072,90	-91.861,49		-253.934,39
Resultat	-91.861,49	91.861,49	20.313,42	20.313,42
TOTAL	1.968.084,58	0,00	20.313,42	1.988.398,00

NOTA 13.- SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS

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

Subvencions, donacions i llegats de capital:

Es detalla la evolució per als exercicis 2020 i 2019, de manera comparativa:

Exercici 2020:

Concepte	Saldo a 31/12/2019	Atorgaments	Regularització	Traspàs a Resultat	Saldo a 31/12/2020
Subvencions, donacions i llegats	1.650.729,79	151.975,58	-50.578,10	-292.059,60	1.460.067,67
Total	1.650.729,79	151.975,58	-50.578,10	-292.059,60	1.460.067,67

Exercici 2019:

Concepte	Saldo a 31/12/2018	Atorgaments	Regularització	Traspàs a Resultat	Saldo a 31/12/2019
Subvencions, donacions i llegats	1.912.518,39	80.194,60	-41.506,56	-300.476,64	1.650.729,79
Total	1.912.518,39	80.194,60	-41.506,56	-300.476,64	1.650.729,79



Subvencions a la explotació:

Concepte	Exercici 2020		Exercici 2019	
	Atorgades a l'any	Traspàs a Resultats	Atorgades a l'any	Traspàs a Resultats
GENCAT Departament Innovació, Universitats i Empresa	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00
GENCAT Departament de Salut	576.733,68	576.733,68	400.000,00	400.000,00
Altres Organismes Oficials	6.205,00	2.277.054,16	8.502,00	1.983.218,37
Total	632.938,68	2.903.787,84	458.502,00	2.433.218,37

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 2020 (2019), de tal manera que l'import de 2,90 (2,43) milions d'euros detallat es correspon amb la informació subministrada al compte de resultats.

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 Fundació es troba acollida al règim fiscal aplicable a les entitats sense ànim de lucre, establert en la Llei 49/2002, de 23 de desembre. Tal com s'estableix a l'article 7 de l'esmentada Llei, les rendes procedents de l'activitat d'investigació científica i desenvolupament tecnològic es troben exemptes de tributació de l'Impost sobre Societats. Per contra, la resta de rendes tributen a un tipus impositiu del 10%.

En aquest sentit, i donada l'activitat de laboratori de diagnòstic genètic que es va iniciar durant l'exercici 2013, l'Entitat es troba parcialment subjecte a l'Impost sobre Societats per la part dels ingressos que es generen per aquesta activitat accessòria a l'objecte fundacional de la mateixa.



La conciliació entre el resultat comptable i la base imposable de l'Impost sobre Societats dels exercicis de 2019 i 2020, així com la seva liquidació són els següents:

Concepte	Exercici 2020	Exercici 2019
Resultat de l'exercici	62.707,67	47.022,35
Diferències permanentes		
Ingressos fiscalment no computables (Llei 49/2002)	5.822.007,94	5.409.961,07
Despeses fiscalment no deduïbles (Llei 49/2002)	(5.776.401,38)	-5.188.440,34
Diferències temporals	-1.453,74	-1.453,74
Bases imposables negatives	0,00	0,00
Base Imposable	106.860,49	267.089,34
Tipus Impositiu	10%	10%
QUOTA INTEGRA	10.686,05	26.708,93
- Deduccions		
QUOTA LIQUIDA	10.686,05	26.708,93
Pagaments a Compte	-9.703,09	-175,74
Pagaments fraccionats	0,00	0,00
Retencions	0,00	0,00
Quota a Pagar	982,96	26.533,19

Detail de Bases imposables Negatives:

Any	Base Imposable Negativa generada	Base Imposable Negativa aplicada	Base Imposable Negativa pendent d'aplicar a 31 desembre 2018
2013	72.714,50		72.714,50
2014		44.838,05	-44.838,05
2015	1.453,74		1.453,74
2016	15.698,22		15.698,22
2017		16.215,23	-16.215,23
2018		28.813,18	-28.813,18
TOTAL	89.866,46	89.866,46	0,00

La Fundació segueix el criteri de no activar el crèdit fiscal derivat de les bases imposables detallades en el quadre anterior.



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 2020 i 2019 presenta el detall següent, de manera comparativa:

Concepte	31/12/2020	31/12/2019
Serveis realitzats per altres empreses	864.814,85	544.694,51
Total consums	1.738.614,55	1.464.835,62

15.2.- Altres despeses d'explotació

La composició de la partida de serveis exteriors a 31 de desembre de 2020 presenta el següent detall, de manera comparativa:

Concepte	31/12/2020	31/12/2019
Reparacions i conservació	116.569,53	149.305,94
Serveis professionals independents	217.138,64	252.117,30
Transports	0,00	0,00
Primes d'assegurances	13.364,22	9.659,36
Serveis bancaris	1.072,04	1.485,10
Publicitat, propaganda i relacions públiques	3.740,60	5.880,00
Subministraments	58.065,91	47.302,94
Altres serveis	281.090,80	450.106,68
Total Serveis Exteriors	691.041,74	915.857,32



15.3.- Despeses de personal

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

Concepte	31/12/2020	31/12/2019
Sous i salaris	2.559.332,85	2.352.277,98
Indemnitzacions	1.316,84	0,00
Seguretat Social a càrec de l'empresa	768.170,40	712.023,72
Altres despeses socials	58.427,00	59.597,11
Total Despesa Personal	3.387.247,09	3.123.898,81

15.4.- Altres resultats

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

Concepte	31/12/2020	31/12/2019
Despeses excepcionals	-3.680,42	-425,94
Ingressos excepcionals	47.336,04	11.543,67
Total Altres resultats	43.655,62	11.117,73

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

Tal i com s'ha comentat en apartats anteriors, les provisió a curt termini registrades al passiu del balanç inclouen la provisió corresponent a la disponibilitat de saldo amb l'Institut Català de la Salut, per import de 271.501,40 euros. A la provisió s'hi inclou l'estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts, per import total de -129.839,03 euros.

Per a l'exercici 2019 l'import de l'esmentada provisió era de 207.154,45 euros i l'estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts, per import total de -89.298,13 euros corresponents a l'estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts.

15.6.- Dotació fundacional

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

Exercici 2020:

Concepte	Saldo a 31/12/2019	Augments	Disminucions	Saldo a 31/12/2020
Immobilitzat	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83
Total	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83



Exercici 2019:

Concepte	Saldo a 31/12/2018	Augments	Disminucions	Saldo a 31/12/2019
Immobilitzat	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83
Total	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83

15.7.- Ingressos de les activitats

Concepte	Saldo a 31/12/2020	Saldo a 31/12/2019
Ingressos per les activitats	6.213.480,94	5.838.909,83
Altres ingressos accessoris i altres de gestió corrent	35.867,16	7.555,45
Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat	292.800,96	300.476,64
Altres ingressos	47.372,51	11.614,91
Total Ingressos de l'Activitat	6.589.521,57	6.158.556,83

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

Durant l'exercici 2020, no s'ha produït cap increment ni disminució de la dotació fundacional de l'Entitat.

Atès que la totalitat dels ingressos de l'exercici 2020, 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.

El quadre resum de l'aplicació dels ingressos a finalitats estatutàries per als 4 últims exercicis és el següent:

Any	Ingrés Total Fundació	Despeses Patrimonials i Activitat Econòmica	Diferència	A aplicar 70%	Despeses Fundacionals Exercici	IMPORT DESTINAT EN L'EXERCICI				Import pendent
						2017	2018	2019	2020	
2017	5.346.940,67	-	5.346.940,67	3.742.858,47	5.347.821,17	5.347.821,17				
2018	5.149.554,21	-	5.149.554,21	3.604.687,95	5.167.426,34		5.167.426,34			
2019	5.208.651,57		5.208.651,57	3.646.056,10	5.430.172,30			5.430.172,30		
2020	5.775.276,38	-	5.775.276,38	4.042.693,47	5.822.008,57				5.822.008,57	
					DESTINAT	100%	100%	100%	100%	



NOTA 17.- FETS POSTERIORS AL TANCAMENT

La situació d'emergència sanitària que estem patint, ha comportat una situació d'exceptionalitat que preveiem que no tindrà impacte en els presents comptes anuals a part del que ja queda recollit en la present memòria.

Des del punt de vista de l'organització dels recursos tècnics i humans i, dels resultats futurs i del compliment de l'execució de del pressupost per a l'exercici 2021 hem establert les mesures adequades per tal de mantenir l'equilibri de tresoreria, mantenir l'estructura patrimonial i garantir la continuïtat amb certa normalitat de l'activitat de la fundació.

No obstant, es considera que el funcionament de l'activitat normal de l'entitat es pugui reiniciar un cop superada l'actual situació.

NOTA 18.- OPERACIONS AMB PARTS VINCULADES

El detall del saldo amb les parts vinculades es detalla en el següent quadre, amb la seva comparació amb l'exercici anterior:

Ens	Exercici 2020		Exercici 2019	
	Saldos deutors	Saldos creditors	Saldos deutors	Saldos creditors
GENCAT Departament Innovació, Universitats i Empresa	4.166,65	0,00	8.344,00	0,00
GENCAT Departament de Salut	703.619,10	0,00	783.486,62	0,00
GENCAT Departament de Presid	710.188,80	0,00	710.188,80	0,00
Institut Català de la Salut (ICS)	350.539,07	45.957,83	159.384,90	12.832,03
Universitat de Girona (UdG)	300,49	0,00	733,37	0,00
Institut Català d'Oncologia (ICO)	0,00	73.733,18	0,00	114.426,76
Institut d'Assistència Sanitària (IAS)	0,00	38.598,06	0,00	20.519,32
Totals	1.768.814,11	158.289,07	1.662.137,69	147.778,11

El detall de les transaccions és el següent:

Ens	Exercici 2020		Exercici 2019	
	Ingressos	Despeses	Ingressos	Despeses
GENCAT Departament Innovació, Universitats i Empresa	50.000,00	0,00	-135.748,76	0,00
GENCAT Departament de Salut	685.414,58	0,00	704.064,92	0,00
GENCAT Departament de Presid	0,00	182,85	0,00	0,00
Institut Català de la Salut (ICS)	676.816,73	76.343,83	366.427,90	7.560,78
Universitat de Girona (UdG)	2.792,34	40.570,94	18.954,97	65.850,55
Institut Català d'Oncologia (ICO)	46,26	168.434,81	0,00	231.217,97
Institut d'Assistència Sanitària (IAS)	0,00	0,00	655,10	110.932,63
Totals	1.415.069,91	285.532,43	954.354,13	415.561,93



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 pel personal directiu durant l'exercici 2020 han estat de 130.926,29 euros. Les retribucions satisfetes per al personal d'alta direcció per a l'exercici 2019 van ser de 151.309,43 euros.

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

19.2.- Distribució del personal

La distribució de personal per categories i gènere és la següent:

CATEGORIES	HOMES		DONES		TOTAL	
	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Administració	7,69	5,63	18,82	11,75	26,51	17,38
Investigadors	16,57	17,16	53,89	53,90	70,46	71,06
TOTAL	24,26	22,79	72,71	65,65	96,97	88,44

19.3.- Retribució als auditors

La retribució per als auditors corresponent a l'auditoria de l'exercici 2020 ha estat de 5.300,00 euros igual que en l'exercici 2019 i de 159,04 euros i 157,78 euros per a altres serveis realitzats, respectivament.

19.4.- Composició dels membres del Patronat

La composició del Patronat a 31 de Desembre de 2020 és el següent:

NATS

- Presidència: Consellera de Salut, Hble. Sra. Alba Vergés Bosch
Vicepresidència 1^a: Consellera Empresa i Coneixement, Hble. Sr. Ramon Tremosa Balcells
Vicepresidència 2^a: Rector UdG, Joaquim Salvi Mas
Vocal: Director General de Recerca, Sr. Joan Gómez Pallarès



DESIGNATS

Pel Departament de Salut:

Vocals: Dir. Gral. De Recerca i Innovació en Salut, Sr. Robert Fabregat Fuentes.
Gerent de la Regió Sanitària Girona del Servei Català de la Salut, Sr. Miquel Carreras Massanet
Sub-directora general de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Montserrat Llavayol Giralt.

Pel Departament d'Empresa i Coneixement:

Vocals: Secretari d'Universitats, Sr. Francesc Xavier Grau i Vidal
Sotsdirectora Gral. Recerca, Sra. Iolanda Font de Rubinat Garcia
Director I-Cerca, Sr. Lluís Rovira Pato

Pel Rectorat de la Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sr. Josep Maria Gómez Pallarès
Vicerector de Recerca i Transferència del Coneixement, Sra. Maria Pla de Solà
Vicerector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

Per les Institucions Sanitàries:

Vocals: President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset
Adjunta Direcció General per Gestió del Coneixement, Medicament, Prevenció i Recerca Sra. Anna Clopés Estela.
Director Hospital Dr. Josep Trueta, Sra. Glòria Padura Esnarriaga
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanova Lax

Secretària: Cap de l'àrea Jurídic Administrativa de la Direcció General de Recerca i Innovació en Salut, Sra. María Jesús Jiménez Hernández.

La composició del Patronat que aprova aquesta memòria de CCAA, a la data de 14 de juny de 2021 és la següent:

NATS

Presidència: Conseller de Salut, Hble. Sr. Josep Maria Argimon Pallàs
Vicepresidència 1^a: Consellera de Recerca i Universitats, Hble. Sra. Gemma Geis Carreras
Vicepresidència 2^a: Rector UdG, Joaquim Salvi Mas
Vocal: Director General de Recerca, Sr. Joan Gómez Pallarès

DESIGNATS

Pel Departament de Salut:

Vocals: Dir. Gral. De Recerca i Innovació en Salut, Sr. Robert Fabregat Fuentes.



Gerent de la Regió Sanitària Girona del Servei Català de la Salut, Sr.
Miquel Carreras Massanet
Sub-directora general de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Montserrat
Llavayol Giralt.

Pel Departament d'Empresa i Coneixement:

Vocals: Vacant: pendent de designació
Sub-directora Gral. Recerca, Sra. Iolanda Font de Rubinat Garcia
Director I-Cerca, Sr. Lluís Rovira Pato

Pel Rectorat de la Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sr. Josep Maria Gómez Pallarès
Vicerector de Recerca i Transferència del Coneixement, Sra. Maria Pla
de Solà
Vicerector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

Per les Institucions Sanitàries:

Vocals: President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset
Adjunta Direcció General per Gestió del Coneixement, Medicament,
Prevenció i Recerca de l'Institut Català d'Oncologia, Sra. Anna Clopés
Estela.
Directora Hospital Dr. Josep Trueta, Sra. Glòria Padura Esnarriaga
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanova Lax

Secretària: Cap de l'àrea Jurídic Administrativa de la Direcció General de Recerca
i Innovació en Salut, Sra. María Jesús Jiménez Hernández.

NOTES:

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. Joan Gómez Pallarès

DESIGNATS

Pel Departament de Salut:

President: Director General de Recerca i Innovació en Salut, Sr. Robert Fabregat
Fuentes



Pel Departament d'Empresa i Coneixement:

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

Pel Rectorat Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sr. Josep Maria Gómez Pallarès

Vicerector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President del Consell d'Adm. De l'ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanovas
Lax
President del Consell d'Administració de l'IAS Joan Profitós Tuset

Secretària: Cap de l'àrea Jurídic Administrativa de la Direcció General de Recerca
i Innovació en Salut, Sra. María Jesús Jiménez Hernández.

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

19.5.- *Llei de lluita contra la morositat*

El saldo pendent de pagament a proveïdors, al tancament de l'exercici, que en el cas de l'IDIBGI són inferiors a 30 dies, que s'ha calculat segons els criteris de la Generalitat de Catalunya. Les dades exposades, es corresponen amb les declaracions presentades:

	2020	2019
	Dies	Dies
Període Mig de Pagament a Proveïdors	30,07	32,99
Rati d'Operacions Pagades	32,95	33,49
Rati d'Operacions Pendents de Pagament	4,39	17,72
	Import	Import
Total Pagaments Realitzats	2.314.601,92	2.377.492,59
Total Pagaments Pendents	259.634,06	77.656,45



19.6.- Informació sobre contractació:

L'entitat, està sotmesa a la Llei de contractes del sector públic i, a continuació, detallarem el nombre de contractes realitzats per tipus i l'import total licitat:

Nº D'expedients	Tipus de Contracte	Import adjudicat (sense IVA)	Import licitat pendent adjudicar	Contractes pends d'iniciar
31	MENOR	168.804,60		
5	EMERGÈNCIA	168.364,54		
7	NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT	392.573,00		
6	OBERT	513.124,50		
1	OBERT SIMPLIFICAT	2.430,89		
TOTALS		1.245.297,53	0,00	0,00
				1.245.297,53

19.7.- Informació sobre despeses i ingressos per COVID:

Durant l'exercici s'ha registrat al comptes de resultats de la fundació despeses i ingressos per causa del COVID que detallarem a continuació:

- Ingressos COVID:.....**239.301 €**
 - PCR Covid (Trueta) 92.997 €
 - EPIs sense cost (Generalitat)
 - Donacions.....**146.304 €**
 - Parlament de Catalunya.....73.244 €
 - Banc de Sabadell..... 8.333 €
 - La Caixa..... 17.282 €
 - Diputació de Girona..... 20.000 €
 - Dipsalut..... 14.521 €
 - Altres (pers. físiques i empreses).. 12.923 €
- Despeses i inversions COVID:.....**286.933 €**
 - Despeses.....**189.282 €**
 - Fungible i personal elaboració PCR
 - EPIs
 - Increment despeses neteja M2
 - Fungible projectes COVID (només la part inclosa a la subv. ajut Parlament)
 - Inversions.....**97.651 €**
 - 4 cabines seguretat biològica, amb xemeneies extracció aire
 - 2 centrífugues i 1 incubador
 - Adequació per mesures bioseguretat sala BIOBANC (Lab COVID) - M2
 - Adequació per mesures bioseguretat Lab COVID - Trueta lab 4a planta
 - Canvi Sistema accés edifici i laboratoris M2

- Despeses relacionades amb el COVID 19 pends d'executar a l'exercici 2021:.....**65.000 €**
- Finalització adequació laboratori 4a planta Trueta:
- Mobiliari..... 5.000 €
 - Ordinadors..... 3.000 €
 - Cabina..... 10.000 €



Congelador -80°C.....	11.000 €
■ Incubador.....	11.000 €
■ Servidor.....	10.000 €
■ Ordinadors portàtils.....	15.000 €
<u>Resultat.....</u>	-47.632 €

19.8.- Control horari:

Al llarg del 2020 han estat en fase de prova dos aplicatius per a implementar el control horari. S'està negociant amb el comitè d'empresa quina serà l'aplicació definitiva.

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, comprometent-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, líquides 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 líquides 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 options, excepte que aquests fossin amb la finalitat de cobertura, o qualsevol altra inversió de naturalesa anàloga).

L'IDIBGI no realitza inversions financeres temporals en el mercat de valors. En conseqüència, habitualment no elabora cap informe relatiu al compliment del codi de conducta que han de seguir les entitats sense ànim de lucre quan fan aquest tipus d'inversions, segons acord del 20 de novembre de 2003, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores.

L'IDIBGI va signar, amb data 16 de desembre de 2019, una escriptura d'acceptació de l'herència d'una persona física que en el seu testament va llegar a l'IDIBGI una part de les seves inversions financeres en accions, fons d'inversió i també part dels saldo dels seus comptes corrents en diferents entitats bancàries.

El valor d'aquestes inversions financeres, que varen corresponder a l'IDIBGI com a legatari, a la data de la mort del difunt, va ser de 398.817,60 €. Aquest import estava compost per:

- Tres comptes corrents.
- Inversions financeres en accions (14 tipus d'accions diferents).
- Inversions financeres en fons d'inversió (20 tipus de fons d'inversió diferents).
- Un pla de pensions.

L'IDIBGI va rebre aquestes inversions financeres de forma efectiva a principis de l'any 2020, sol·licitant de forma immediata a les diferents entitats financeres la venda o liquidació dels diferents actius que en aquell moment no eren líquids. Durant el mes de gener de l'any 2020 es va dur a terme la venda de la major part dels actius, excepte el rescat d'un pla de pensions i la liquidació d'un fons d'inversió que, en aquell moment, tenia penalització. El pla de pensions es va fer líquid el 27 de març i el fons d'inversió el dia 1 de juliol del 2020.

L'import total rebut per la liquidació dels actius, sumat a l'import dels comptes corrents, va ser de 434.049,17 €, menys unes comissions de 244,26 €, generant una plusvàlua de 34.987,31 €.

En conseqüència, l'IDIBGI no ha dut a terme inversions financeres temporals de forma activa, sinó que va rebre inversions d'aquest tipus, com a resultat de la recepció d'una herència, procedint a liquidar-les tant aviat com li va ser possible.



NOTA 22.- INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

22.1.- Liquidació Pressupostària

L' IDIBGI, ha estat incorporat dins dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2020 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 2020 és el següent:

LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST A 31 de desembre de 2020						
APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/ OBLIGACIONS RECONEGUTS/DES	DESVIACIONS PRESSUPOSTÀRIES
CAPITOL 3	TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	3.042.000,00		3.042.000,00	2.975.478,38	-66.521,62
CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	3.332.000,00		3.332.000,00	4.517.724,98	1.185.724,98
CAPITOL 5	INGRESSOS PATRIMONIALS	1.000,00		1.000,00	35.867,16	34.867,16
CAPITOL 8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	0,00	638.000,00	638.000,00	0,00	-638.000,00
TOTAL INGRESSOS		6.375.000,00	638.000,00	7.013.000,00	7.529.070,52	516.070,52
CAPITOL 1	REMUNERACIONS DE PERSONAL	3.378.000,00	0,00	3.378.000,00	3.331.070,09	-46.929,91
CAPITOL 2	DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	2.564.300,00	483.000,00	3.047.300,00	2.639.989,84	-407.310,16
CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	142.700,00		142.700,00	159.929,83	17.229,83
CAPITOL 6	INVERSIONS REALS	290.000,00	155.000,00	445.000,00	300.162,15	-144.837,85
TOTAL DESPESES		6.375.000,00	638.000,00	7.013.000,00	6.431.151,91	-581.848,09



S'incorpora com annex la resta d'informació pressupostària corresponent a l'exercici 2020.

A Girona, el 14 de juny de 2021, queden aprovats els Comptes Anuals de la Fundació INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI), els quals són signats per la Secretaria de la Fundació amb el vist i plau del President.

La Secretària

Maria Jesus Jimenez Hernandez - DNI
77305500Q (SIG)
Data: 2021.06.15
13:55:00 +02'00'

Maria Jesús Jiménez Hernández

Vist i plau el President

Josep Maria Argimon Pallàs -
DNI 37732204Z
Data: 2021.06.23
11:30:06 +02'00'

Josep Maria Argimon i Pallàs



ANNEX I

-LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST-



IDIBGI LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2020

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESUPOST DEFINITIU	DREIS/ OBLIGACIONS RECONEGUTS/DES	DESVIACIONS PRESSUPOSTARIES
3	319.0009	Prestació d'altres serveis a entitats dins del sector públic	302.000,00 €		302.000,00 €	603.571,93	301.571,93
3	319.00010	Prestació d'altres serveis a entitats fora del sector públic	2.740.000,00 €		2.740.000,00 €	2.371.906,45	-368.093,55
CAPÍTOL 3	TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS		3.042.000,00 €	- €	3.042.000,00 €	2.975.478,38	-66.521,62
4	402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	962.000,00 €		962.000,00 €	1.411.279,16	455.279,16
4	410.0012	Del Departament de Salut	570.000,00 €		570.000,00 €	576.883,68	6.883,68
4	410.0021	Del Departament d'Empresa i Coneixement	50.000,00 €		50.000,00 €	50.000,00	0,00
4	448.0001	D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	287.000,00 €		287.000,00 €	181.775,70	-105.224,30
4	463.0001	D'altres ens locals	145.000,00 €		145.000,00 €	115.162,81	-29.837,19
4	470.0001	D'empreses privades	430.000,00 €		430.000,00 €	336.976,53	-93.023,47
4	482.0001	D'altres institucions sense fi de lucre i d'altres ens corporatius	702.000,00 €		702.000,00 €	858.373,10	156.373,10
4	493.0009	Altres transferències corrents de la UE	186.000,00 €		186.000,00 €	981.274,00	795.274,00
CAPÍTOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS		3.332.000,00 €	- €	3.332.000,00 €	4.517.724,98	1.185.724,98
5	520.0001	Interessos de comptes corrents	1.000,00 €		1.000,00 €	35.867,16	34.867,16
CAPÍTOL 5	INGRESSOS PATRIMONIALS		1.000,00 €	- €	1.000,00 €	35.867,16	34.867,16
8	870.0001	Romanants de tresoreria d'exercicis anteriors			638.000,00 €	638.000,00 €	-638.000,00
CAPÍTOL 8	VARIACIÓ D'ACTIU FINANCIER			- €	638.000,00 €	638.000,00 €	-638.000,00
Total ingressos			6.375.000,00 €		638.000,00 €	7.013.000,00 €	7.529.070,52 €
							516.070,52 €



LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2020

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/ OBLIGACIONS RECONEGUTS/DES	DESVIACIONS PRESSUPOSTARIES
1	130.0001	Retribucions bàsiques de personal laboral fix	902.000,00		902.000,00	785.544,99	-116.455,01
1	131.0001	Retribucions bàsiques de personal laboral temporal	1.600.000,00		1.600.000,00	1.707.128,39	107.128,39
1	132.0001	Personal d'alta direcció	91.600,00		91.600,00	70.226,31	-21.373,69
1	160.0001	Seguretat Social	784.400,00		784.400,00	768.170,40	-16.229,60
CAPÍTOL 1	REMUNERACIONS DE PERSONAL		3.378.000,00	0,00	3.378.000,00	3.331.070,09	-46.929,91
2	212.0003	Manteniment d'aplicacions informàtiques	24.000,00		24.000,00	23.035,10	-964,90
2	213.0001	Conservació i reparació i manteniment immobilitzat material	118.000,00		118.000,00	93.534,43	-24.465,57
2	220.0001	Material ordinari no inventariable	22.000,00		22.000,00	31.667,50	9.667,50
2	221.0004	Subministrament de material sanitari	1.050.000,00		1.050.000,00	1.006.647,81	-43.352,19
2	221.0089	Altres subministraments	66.000,00		66.000,00	46.495,60	-19.504,40
2	222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	8.000,00	1.500,00	9.500,00	7.403,52	-2.096,48
2	222.0003	Comunicació mitjançant serveis de veu i dades	16.000,00		16.000,00	19.330,37	3.330,37
2	224.0001	Despeses d'assegurances	11.800,00		11.800,00	13.364,22	1.564,22
2	225.0001	Tributs	16.000,00		16.000,00	32.222,93	16.222,93
2	226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	10.000,00	1.500,00	11.500,00	3.740,60	-7.759,40
2	226.0005	Organització de reunions, conferències i cursos	55.000,00		55.000,00	9.723,36	-45.276,64
2	226.0011	Formació del personal propi	85.000,00		85.000,00	58.427,00	-26.573,00
2	226.0039	Despeses per serveis bancaris	50.00		50.00	1.072,04	572,04
2	226.0089	Altres despeses diverses	56.000,00		56.000,00	49.841,46	-6.158,54
2	227.0001	Neteja i sanejament	24.000,00		24.000,00	28.430,37	4.430,37
2	227.0002	Seguretat	14.500,00		14.500,00	15.236,17	736,17
2	227.0008	Intèrprets i traductors	15.000,00		15.000,00	5.827,55	-9.172,45
2	227.0011	Custodia, dipòsit, emmagatzematge i destrucció	7.000,00		7.000,00	10.029,12	3.029,12
2	227.0012	Auditòries	10.500,00		10.500,00	13.163,35	2.663,35
2	227.0013	Treballs tècnics	200.000,00		200.000,00	143.566,06	-56.433,94
2	227.0089	Altres treballs realitzats per altres persones físiques i jurídiques	55.000,00		55.000,00	50.105,12	4.894,88
2	228.0002	Serveis informàtics realitzats per altres entitats	15.000,00		15.000,00	3.526,02	11.473,98
2	230.0001	Dietes locomocións i trasllats	170.000,00		170.000,00	57.927,28	112.072,72



LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2020						
2	240.0001	Despeses de publicacions	45.000,00	45.000,00	50.857,47	5.857,47
2	251.0001	Prestació serveis mitjans aliens amb entitats de la Generalitat	290.000,00	290.000,00	290.782,62	782,62
2	251.0002	Prestació serveis mitjans aliens amb altres entitats	180.000,00	480.000,00	660.000,00	-85.967,23
CAPITOL 2 DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS		2.564.300,00	483.000,00	3.047.300,00	2.639.989,84	-407.310,16
4	448.0001	A altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	142.700,00	142.700,00	159.929,83	17.229,83
CAPITOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS		142.700,00	0,00	142.700,00	159.929,83	17.229,83
6	620.0001	Inversions en maquinària, estris i utilitatge	200.000,00	200.000,00	145.540,25	-54.459,75
6	640.0001	Inversions en mobiliari i estris	15.000,00	15.000,00	2.283,88	-12.716,12
6	650.0001	Inversions en equips de procés de dades	35.000,00	35.000,00	28.363,25	-6.636,75
6	680.0002	Inversions en aplicacions informàtiques	40.000,00	155.000,00	195.000,00	-71.025,23
CAPITOL 6 INVERSIONS REALS		290.000,00	155.000,00	445.000,00	300.162,15	-144.837,85
Total Despeses		6.375.000,00	638.000,00	7.013.000,00	6.431.151,91	-581.848,09
Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)				1.097.918,61	1.097.918,61	



Resultat Pressupostari 2020

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	7.529.070,52	6.431.151,91	1.097.918,61
(+) <i>Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	<u>7.529.070,52</u>	<u>6.130.989,76</u>	1.398.080,76
(+) <i>Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>	-	<u>300.162,15</u>	-300.162,15
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	<u>-</u>	-	0,00
3. (+) Operacions Comercials	-	-	0,00
I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)	7.529.070,52	6.431.151,91	1.097.918,61
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)			0,00
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	7.529.070,52	6.431.151,91	1.097.918,61
4. (+) <i>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</i>			103.165,96
5. (-) <i>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat</i>			1.471.215,05
6. (+) <i>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat</i>			226.651,39
IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)			-43.479,09



CONCILIACIÓ RESULTAT PRESSUPOSTARI I RESULTAT COMPTABLE

Resultat pressupostari	1.097.918,61
- Ingressos capítols 6 a 9	0,00
+ Despeses capítols 6 a 9	300.162,15
- Excés de transferència corrent	0,00
- Dotació amortitzacions	455.868,54
- Dotació deterioraments	7.901,65
- Dotació provisions	129.839,03
+/- Variació d'existències	129.256,19
+ Subvencions transferides rtat exercici	292.800,96
+ Subvencions corrents liquidades en ex. anteriors	0,00
+/- Beneficis o pèrdues procedents immobilitzat	-741,36
+/- Resultat extraordinari	44.628,12
+ Aplicació de provisions	78.887,67
+/- Ajustaments passiu entitat ex. anteriors	0,00
+/- Diferència criteri imputació ingressos	-1.297.281,50
Resultat comptable	52.021,62



IDIBGI Romanents Tresoreria 2020			
	import	Sots total	total
1.- Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis Personal Altres crèdits amb les administracions públiques Inversions financeres	6.017.365,95 0,00 132.014,56 2.200.840,00		
Total deutors pendents de cobrament		8.350.220,51	
2.- Deutes a curt termini Proveïdors Creditors Remuneracions pendents de pagament Passius per impost corrent Altres deutes amb les Administracions Pùbliques	20.254,26 51.135,96 390.685,71 26.153,28 0,00 192.674,80		
Total creditors pendents pagaments		680.904,01	
3.- Efectiu i altres actius líquids de tresoreria		2.920.067,85	
4.- Partides pendents d'aplicació		1.459,69	
4.- Romanents de tresoreria previ (1 - 2 + 3 - 4)			10.590.844,04
5.- Romanent amb finançament afectat			10.106.380,40
6.- Romanent de tresoreria generat			484.463,64

7.- Romanents de tresoreria finalistes

8.- Romanent de tresoreria no finalistes



ANNEX II

-MEMÒRIA D'ACTIVITATS-





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

Memòria d'activitats exercici 2020





Institut d'Investigació
Biomèdica de Girona
Dr. Josep Trueta

Memòria d'activitats

IDIBGI 2020



ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	4
2. QUADRE RESUM.....	7
3. RECURSOS HUMANS.....	8
3.1. ORGANIGRAMA DE L'ESTRUCTURA DE FUNCIONAMENT DEL CENTRE*.....	8
3.2. PERSONAL AMB VINCULACIÓ PROFESSIONAL A L'INSTITUT	9
3.3. VISITANTS-ESTUDIANTS EN PRÀCTIQUES	10
3.4. PERSONAL CONTRACTAT SEGONS ORIGEN DEL FINANÇAMENT.....	10
4. ACTIVITAT INVESTIGADORA (THROUGHPUT)	101
4.1. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ CONCEDITS.....	11
4.1.1. PROJECTES I AJUTS A RRHH COMPETITIUS.....	11
4.2. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ ACTIUS	13
4.3. PARTICIPACIÓ EN ASSAJOS CLÍNICS I ESTUDIS OBSERVACIONALS	134
4.4. PARTICIPACIÓ EN XARXES D'INVESTIGACIÓ	21
4.5. PLATAFORMES / INFRAESTRUCTURES.....	21
4.5.1. BIOBANC	21
4.5.2. SUPORT METODOLÒGIC I ESTADÍSTIC	32
4.5.3. SUPORT A LA RECERCA CLÍNICA.....	33
4.6. SEMINARIS, JORNADES I CURSOS.....	21
5. PRODUCCIÓ (OUTPUT)	41
5.1. PUBLICACIONS	41
5.1.1 NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS	41
5.1.2 SUMATORI DEL FACTOR D'IMPACTE DE LES REVISTES INDEXADES.....	41
5.1.3 ÍNDEXS D'EXCEL·LÈNCIA	41
5.1.4 LLISTAT DE LES PUBLICACIONS SEGONS L'ÀREA D'INVESTIGACIÓ.....	42
5.2. TRANSLACIÓ I TRANSFERÈNCIA.....	43
5.2.1. GUIES DE PRÀCTICA CLÍNICA.....	43
5.2.2. TRANSFERÈNCIA I VALORIZACIÓ DEL CONEIXEMENT	44
5.3. LLISTAT DELS GRUPS RECONEGUTS I CONSOLIDATS PER L'AGÈNCIA DE GESTIÓ D'AJUTS UNIVERSITARIS I DE RECERCA	47
5.4. TESIS DOCTORALS I DE MÀSTER DEFENSADES	48
6. COMUNICACIÓ I REPERCUSSIÓ SOCIAL.....	49
6.1. REPERCUSSIÓ ALS MITJANS	49
6.1.1. NOTES DE PREMSA DIFOSES.....	49
6.1.2. NOMBRE DE CONFERÈNCIES DE PREMSA.....	50
6.1.3. SELECCIÓ DE LES NOTÍCIES DESTACADES EN PREMSA.....	51
6.1.4. XARXES SOCIALS	53
6.2. VISITES A LA PÀGINA WEB.....	53
6.3. IMPlicació amb la societat civil	54
6.3.1. VISITES PER PART D'ESCOLES I INSTITUTS	54
6.3.2. ACTIVITATS DIVULGATIVES REALITZADES.....	55
6.4. ACTIVITATS DEL DEPARTAMENT DE MECENATGE I COMUNICACIÓ	56



Memòria Activitats IDIBGI 2020

7. DADES ECONÒMIQUES	58
 7.1. PRESSUPOST	58
7.1.1. DETALL D'INGRESSOS	58
7.1.2. DETALL DE LA DESPESA	59
 7.2. BALANÇ DE SITUACIÓ I COMpte DE RESULTATS	61
7.2.1. ACTIU	61
7.2.2. PASSIU	62
7.2.3. COMpte DE RESULTATS	63
8. ACTIVITATS D'ORGANITZACIÓ I GOVERNÀNCIA	64
 8.1. PATRONAT	64
 8.2. COMISSIÓ DELEGADA	65



1. INTRODUCCIÓ

Durant l'exercici 2020, l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona ha continuat amb la seva missió de vertebrar la recerca biomèdica i de crear un entorn idoni per a traslladar els resultats de la mateixa a la pràctica clínica. Aquest any l'institut ha continuat amb el desplegament del pla estratègic per al període 2018-2022, aprovat per el Patronat el 17 de gener de 2019. Les actuacions de l'Institut s'han vist afectades de forma transversal i extraordinària degut a la pandèmia de la COVID-19, tant a nivell de gestió científica com a nivell de gestió dels recursos i prevenció dels contagis.

Així doncs, bona part de l'activitat ha estat condicionada per la COVID-19, però s'ha continuat treballant per a assolir els objectius prevists: S'ha potenciat la participació a noves convocatòries competitives (COVID i no-COVID), tant en l'àmbit nacional com internacional, havent assolit uns resultats rellevants en les convocatòries internacionals, amb un impacte remarcable en el pressupost de la institució. També s'han dinamitzat i organitzat els resultats de Producció Científica i Innovació i Transferència, potenciant la cultura innovadora i formació del personal investigador, així com la promoció dels projectes de recerca amb necessitats específiques de finançament o socis. També cal destacar la creació de la Business Development Unit (BDU), com a resultat de la coordinació entre els departaments de Projectes, Innovació, Comunicació i Mecenatge per a realitzar un abordatge integral del tractament de les necessitats de finançament i transferència de projectes.

Aquesta activitat s'ha vist recolzada i impulsada gràcies a la implantació del Sistema de Gestió Fundanet. D'altra banda, s'han incrementat els nivells de bioseguretat mitjançant l'establiment de protocols, formació de personal, adequació d'espais de laboratori i BIOBANC, i la compra d'equipament, creant un laboratori per al processament de mostres primàries. El Departament de Mecenatge s'ha reorganitzat per a donar resposta a la situació i ha impulsat una campanya de recollida de fons destinats a la COVID-19. Per a impulsar aquesta activitat ha sigut clau la col·laboració del Departament de Comunicació, creat l'any anterior, que ha generat un impacte positiu a les xarxes socials. L'any 2020 la institució ha passat la primera revisió després de la implementació de la ISO9001/2015, el mes de febrer de 2020, de la certificació de l'estructura de suport al personal investigador i del Biobanc.

Pel que fa a projectes científics estratègics, cal destacar que s'ha estat duent a terme el programa PECT "Girona regió saludable", coordinat per la Diputació de Girona i en col·laboració amb DipSalut i la Fundació Salut Empordà, que compta amb la participació de diversos grups de l'Institut. Durant aquest any s'han reclutat 1000 participants dels 2000 prevists, i s'han realitzat les proves de ressonància magnètica de cos sencer a tots els participants. Pel què fa al projecte Imagenoma de l'Enveliment, després de completar la recollida d'imatges i de mostres, s'han publicat els primers treballs durant el 2020.



Les principals fites aconseguides durant l'exercici 2020 han estat:

- ✓ Execució del 66% del Pla Estratègic, amb execució especialment elevada del Model d'Organització i Model de Relació (>70 %), quedant principalment pendent de finalitzar accions relacionades amb el Model Científic.
- ✓ Desenvolupament del projecte "Girona regió saludable", de la convocatòria de Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en l'estratègia RIS3Cat i el Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020. Aquest any s'ha realitzat la recollida d'imatges a través de l'elaboració de Ressonàncies Magnètiques a 1.000 participants.
- ✓ A nivell de convocatòries nacionals, hi ha hagut 10 sol·licituds de projectes COVID, i una sol·licitud de la convocatòria Pandèmies (AGAUR). D'un total de 69 sol·licituds de projectes, s'ha aconseguit finançament per a 27 projectes. Destaca la renovació del finançament per la Plataforma de la Red Nacional de Biobancos i la concessió per primera vegada d'un projecte a la convocatòria La Caixa Health Research.
- ✓ El 2020 s'han rebut evaluacions positives de tres projectes europeus, 2 del programa Horitzó 2020, del repte social de salut (SC1), i 1 projecte d'EiT Health, de la modalitat Business Plan (BP). El pressupost captat ha estat de 600.000€. El 2020 s'ha assolit el major nombre de projectes europeus actius: 10.
- ✓ Impuls de l'activitat del Departament d'Innovació i Transferència: s'ha dut a terme una anàlisi de la cartera de patents i s'han avaluat 10 projectes d'innovació, dels quals 4 han resultat en proteccions (2 PCT, 1 EP, 1 US). També s'han dut a terme col.laboracions i aliances públicो-privades per donar resposta a necessitats sorgides de la pandèmia, com ha estat la col.laboració amb l'empresa gironina HIPRA per la realització de PCRs i el desenvolupament d'un kit diagnòstic, i prestació de serveis amb altres empreses privades.
- ✓ Creació de la Business Development Unit (BDU), que ha potenciat sinèrgies i treball cooperatiu entre els Departaments de Projectes, Innovació, Mecenatge i Comunicació. Destaca la creació d'una Cartera de Projectes, amb més de 15 projectes (COVID, no-COVID).
- ✓ Elaboració del Pla de Formació de l'IDIBGI. Desenvolupament de formacions en Bioseguretat, diverses formacions relacionades amb les convocatòries de projectes, Open Science i disseminació i explotació de resultats, formacions d'Innovació i drets de propietat industrial i intel·lectual, i altres relacionades amb la gestió del temps i la perspectiva de gènere en la recerca en biomedicina.
- ✓ El Departament de Mecenatge que potenciava les visites dels mecenys a la institució, com a estratègia de fidelització, s'ha hagut d'adaptar a la nova situació, fent ús de les xarxes socials per a la captació de recursos que ha permès observar una modificació del perfil de donant. Tot i la situació de la pandèmia s'ha aconseguit recollir un import molt similar al de l'any 2019.
- ✓ El Departament de Comunicació ha incrementat l'activitat, fomentant la transferència de coneixement i millorant tant la promoció externa de l'institut com la comunicació interna, a través de l'elaboració de diferents butlletins de comunicació i muntatge i edició de vídeos promocionals de diverses campañes. Cal destacar la renovació de la web de la institució i increment de la visibilitat a les xarxes socials.



Memòria Activitats IDIBGI 2020

- ✓ Implantació del programa de gestió Fundanet, amb els mòduls de projectes i finances, rrhh, compres-contractació pública, intraanet, completant els mòduls existents de Producció Científica, CElm i Farmàcia, generant un canvi important en l'organització interna i forma de treballar de la institució, permetent fer un salt qualitatius en la gestió de la informació de projectes, finançera i científica.
- ✓ Creació de la Col·lecció COVID del BIOBANC de l'IDIBGI, en col·laboració amb l'Hospital Universitari Dr. Josep Trueta amb 539 donants i varíes cessions de mostres.
- ✓ Col·laboració amb l'Hospital Dr. Josep Trueta i HIPRA per a l'elaboració de PCRs durant els primers mesos de la pandèmia, per donar resposta a la falta de capacitat del sistema.
- ✓ Increment dels nivells de bioseguretat amb protocols, formació de personal, adequació d'espais de laboratori i BIOBANC, i compra d'equipament, creant un laboratori per al processament de mostres primàries (COVID i no-COVID).
- ✓ S'han incorporat a la fundació dues figures claus per a donar resposta al creixement dels darrers anys i a la necessitat d'afrontar nous reptes: Coordinació de Laboratoris i Operacions, i Cap d'Administració i Finances.



2. QUADRE RESUM

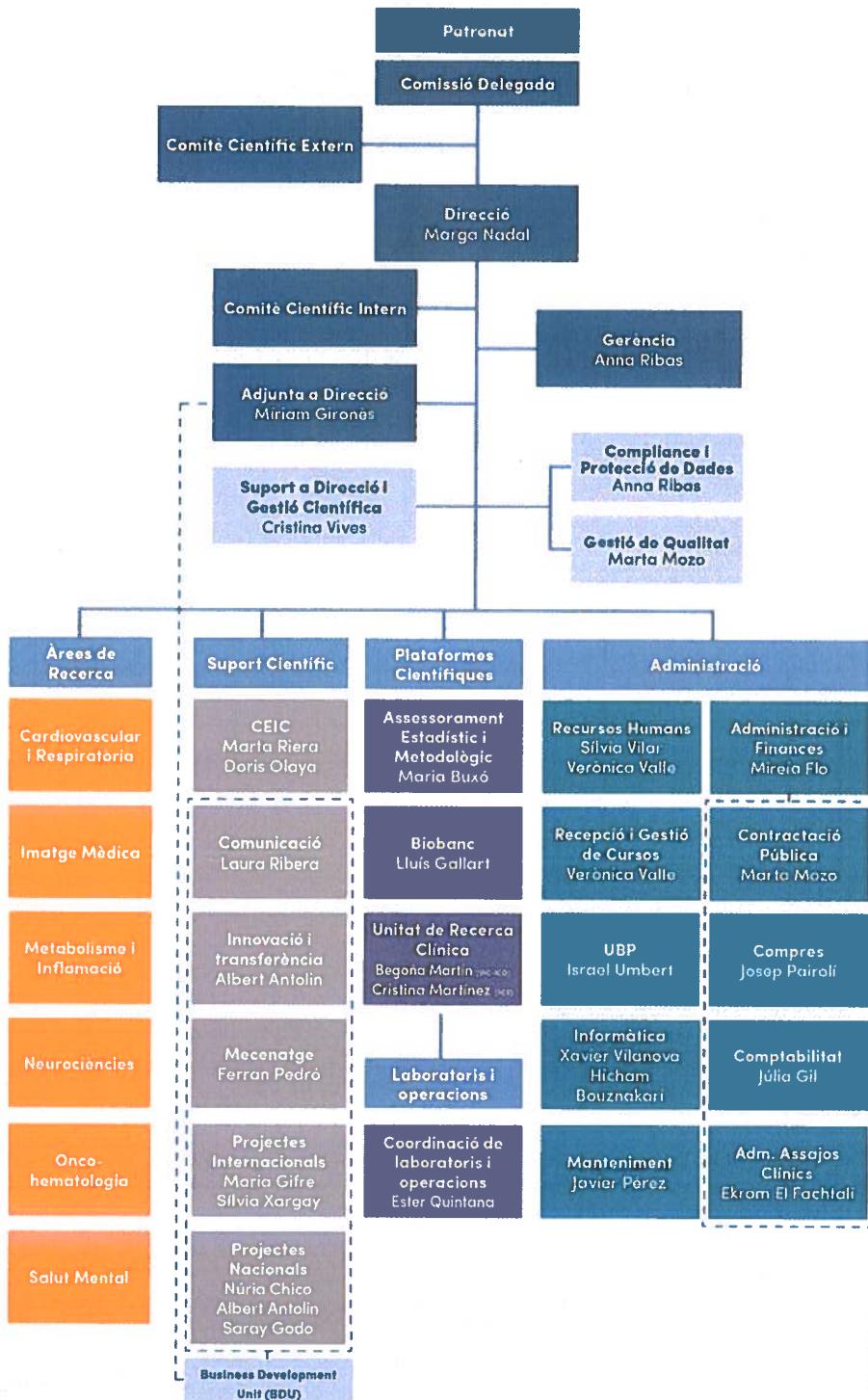
Personal		nº
Personal amb vinculació professional a l'institut		439
Personal de recerca		414
Investigadors principals		85
Investigadors doctors		20
Investigadors col·laboradors		229
<i>Investigadors supeditats a projecte de curt termini</i>		NA
Investigadors en formació		18
Personal científic de suport		44
Personal de les plataformes científic-tècniques		13
Administració i gerència		24
Manteniment i serveis generals		1
Personal investigador finançat total o parcialment a través de convocatòries competitives i xarxes de recerca		
Raó personal (Administració i gerència + manteniment i serveis generals) / Investigador principal		0,2942
Activitatinvestigadora		
Nombre de projectes d'investigació concedits a la anualitat		14
Nombre de convocatòries de RRHH concedides a la anualitat		7
Nombre de projectes d'investigació actius		68
Nombre d'assaigs clínics actius		274
Producciócientífica		
Nombre total de publicacions indexades		302
Articles originals publicats en revistes indexades		266
Sumatori del factor d'impacte de les revistes indexades on s'ha publicat		1.503,03
Percentatge de publicacions en 1r decil		21,07%
Percentatge de publicacions en 1r quartil		60,20%
Nombre total d'assaigs clínics iniciats a l'any en qüestió		65
Nombre de guies de pràctica clínica elaborades		2
Nombre de patents o models d'utilitat concedides		2
Nombre de patents o models d'utilitat transferides (des de l'inici)		5
Nombre de start-ups o spin-offs creades (des de l'inici)		2
Raó articles publicats/ investigadors principals + doctors + en formació		2,83
Dadeseconòmiques		
Fons captats d'origen competitiu(€)		2.988.701,96 €
Fons captats d'origen no competitiu (€)		3.913.484,88 €
Subvenció directa de la Generalitat de Catalunya(€)		626.883,68 €
Suma d'overheads per projectes de fons competitiu i no competitiu(€)		704.177,71 €
Raó (Fons competitius + fons no competitius) / Subvenció directaGeneralitat(€)		11,01



3. RECURSOS HUMANS

3.1. ORGANIGRAMA DE L'ESTRUCTURA DE FUNCIONAMENT DEL CENTRE*.

ORGANIGRAMA IDIBGI



* a data de 7 de maig 2021



3.2. PERSONAL AMB VINCULACIÓ PROFESSIONAL A L'INSTITUT

El número total de persones relacionades directa o indirectament amb l'activitat de recerca i desenvolupament és el següent (a data 31/12/2020):

Àrea	Tipologia	TOTAL	Treballadors IDIBGI	Hospitals entorn IDIBGI (ICS, IAS, ICO, IDIAP, IDI)					EUSES	CIBER	Universitat (UdG)	
				Totals	ICS	IAS	ICO	IDIAP	IDI			
Investigadors	Investigadors principals	85	6	41	10	13	1	5		1	8	
	Investigadors doctors	20	15							2	3	
	Investigadors en formació	18	17								1	
	Investigadors col-laboradors	229	0	142	27	22	4	9	3	2	22	
	Residents	3	0	3								
	Personal científic de suport adscrit a grups de recerca	44	41	3								
	Personal de les plataformes científico-tècniques	13	13									
Total		414	92	189	37	35	5	14	3	5	34	
Administració i Gerència		24	23								1	
Manteniment i serveis generals		1	1									
TOTAL		439	116	189	37	35	5	14	3	5	35	

- **Investigadors principals:** Personal investigador responsable davant de tercers de l'elaboració execució d'un projecte de recerca actiu (competitiu o no), tant des del punt de vista científic com de la seva gestió.
- **Investigadors doctors:** Personal investigador amb títol de doctor i que no és investigador principal.
- **Investigadors col-laboradors:** Facultatius, infermers/res, i tot els professionals amb titulacions superiors que desenvolupen activitats d'investigació a l'institut, formant part d'un grup d'investigació i col-laborant en algun projecte o assaig clínic independent de la seva dedicació.
- **Investigadors en formació:** Personal investigador en procés d'obtenció del grau de doctor, màster, o altres graus similars.
- **Residents:** Residents del centre sanitari associat que participen en projectes de recerca.
- **Personal científic de suport adscrit a grups de recerca:** Personal investigador, amb diferent grau de qualificació, que participa en la recerca i pot executor tasques científiques i tècniques de laboratori. També personal d'oficina o secretaria que participa en els projectes de recerca o hi està directament associat i que ha prestat el seu servei a grups de recerca de l'institut.

La ratio d'homes i dones del personal laboral de l'IDIBGI és del 25,77% d'homes i un 74,23% de dones.



3.3. VISITANTS-ESTUDIANTS EN PRÀCTIQUES

Institució de procedència	Número
Universitat de Girona	15
Universitat de Vic	1
Universitat Oberta de Catalunya	1
Facultad de Veterinaria USC	1
Institut Narcís Xifra i Masmitjà	4

3.4. PERSONAL CONTRACTAT SEGONS ORIGEN DEL FINANÇAMENT

	Presents a l'institut amb anterioritat	Noves incorporacions
3.3 Personal investigador finançat (total o parcialment) a través de convocatòries competitives i xarxes de recerca.	5*	2*
3.3.1 Facultatiu Centre Sanitari		
3.3.2 Residents Centre Sanitari		
3.3.3 Contractes d'intensificació de l'activitat investigadora		
3.3.4 Professors Universitaris adscrits a l'institut		
3.3.5 ICREA	0	0
3.3.6 Miquel Servet	3	1
3.3.7 Joan Rodés	0	0
3.3.8 Ramón y Cajal	1	0
3.3.9 Marie Slodowska Curie	0	0
3.3.10 Río Ortega	1	1
3.3.11 Beatriu de Pinós	0	0
3.3.12 Sara Borrell	0	1
3.3.13 Juan de la Cierva	0	0
3.3.14 CIBER	3	2
3.3.15 RETICS	1	0
3.3.16 Investigadors postdoctorals finançats per projectes Científics i Tecnòlegs PERIS (Postdoc)	0	0
3.3.17 Investigadors predoctorals amb beca	5	2
3.3.18 Altres (predoctorals finançats per projectes)	4	1
3.4 Personal investigador finançat a través de convocatòries no competitives	8*	0*

*PENDENT DE REVISIÓ



4. ACTIVITAT INVESTIGADORA (THROUGHPUT)

4.1. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ CONCEDITS

4.1.1. PROJECTES I AJUTS A RRHH COMPETITIUS

A continuació es detallen els projectes i ajuts de RRHH concedits durant l'anualitat. S'entén per concedits aquells que s'han resolt favorablement mitjançant una resolució o comunicació oficial durant l'anualitat.

1. Projectes de recerca

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Acción Estratégica en Salud 2020 - Plataformas

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, JOSÉ MANUEL	Plataforma Nacional de Biobancos	Red de Biobancos	199.650,00 €

Acción Estratégica en Salud 2020 - Proyectos

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
BASSOLS CASADEVALL, PI20/00399 JUDIT		Análisis longitudinal de las marcas de metilación del ADN asociadas con la obesidad infantil.	93.170,00 €
GALLARDO DAVID	GIRALT, PI20/01353	Genotipo de las moléculas inhibidoras de respuesta inmune: más allá del trasplante alogénico. Banco nacional de ADN de pacientes tratados con terapia CAR-T.	135.520,00 €
MAYNERIS PERXACHS, PI20/01090 JORDI		Metabolismo del triptófano. ¿La conexión entre la microbiota intestinal y la función cognitiva en la obesidad y otras patologías relacionadas con la inflamación crónica de bajo grado?	171.820,00 €

Miquel Servet 2020 - Proyecto

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
CONTRERAS RODRIGUEZ, OREN	CP20/00165P	CP20/00165P	40.000,00 €
CUYÀS ELISABET NAVARRO, CP20/00003P		CP20/00003P	40.000,00 €

FUND. BANCARIA "LA CAIXA"

la Caixa - PROJECTS

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, JOSÉ MANUEL	METASUCC	SUCINATE/SUCNR1 AXIS: A NOVEL TARGET FOR ANTI-OBESEITY THERAPIES	258.752,50 €

ASOC. ESCLEROSIS MULTIPLE ESPAÑA

Red Española de Esclerosis Múltiple

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
RAMIÓ I TORRENTÀ, EME-REEM 2020 LLUÍS		Proyectos Binaurales EME-REEM 2020	40.000,00 €



FUND. SEOM*Becas SEOM para proyectos de investigación traslacional en inmuno-oncología*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
BRUNET VIDAL, JOAN	Biomarcador pan-cáncer	Evaluación de un nuevo biomarcador pan-cáncer para mejorar la predicción de respuesta a inmunoterapia.	40.000,00 €

FUND. SOC.ESP.ENDOCRINOLOGIA PEDIATRIA*Beca Igea 2020*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
BASSOLS CASADEVALL, JUDIT	Beca Jose Igea SEEP	Asociación entre el perfil de ácidos grasos placentarios y el riesgo cardiometabólico en la infancia	4.000,00 €

SEC- SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA**BASICA SEC**

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
CAMPUZANO LARREA, OSCAR	SEC/FEC-INV-BAS 20/003	Estudio de expresión del ARN en pacientes con miocardiopatía arritmogénica para la determinación del sustrato fisiopatológico inductor de arritmias	15.000,00 €

MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD (*)*Proyectos I+D+i 2019*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
MENÉNDEZ MENÉNDEZ, JAVIER ABEL	PID2019-104055GB-I00	Dependencias metabólicas y regulación dietética de los puntos de control inmunitario: Nuevas dianas contra la resistencia a la inmunoterapia del cáncer	242.000,00 €

CONSORCIO DE LA CTP (*)*3a convocatoria INTERREG-POCTEFA*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, JOSÉ MANUEL	THINKGUT	Predicción personalizada de la cognición a través de la microbiota humana	599.974,98 €

* Projectes sol·licitats el 2019 i concedits el 2020 que no consten a la Memòria d'Activitats de 2019.

2. Ajuts de RRHH recerca**INSTITUTO DE SALUD CARLOS III**

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
SERENA LEAL, JOAQUIN	INT20/00056	Ayuda de personal para la intensificación	60.000,00 €
CONTRERAS OREN	CP20/00165	Ayuda de personal Miquel Servet	202.500,00 €
CUYÀS NAVARRO, ELISABET	CP20/00003	Ayuda de personal Miquel Servet	202.500,00 €
BRUGADA RAMON	MV20/00091	Ayuda de personal - Movilidad	15.755,00 €
LÓPEZ BERMEJO, ABEL	FI20/00138	Ayuda de personal PFIS	82.400,00 €
SERENA LEAL, JOAQUIN	FI20/00305	Ayuda de personal PFIS	82.400,00 €



Memòria Activitats IDIBGI 2020

FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, CD20/00051 Ayuda de personal Sara Borrell 80.598,00 €
JOSÉ MANUEL

4.1.1. PROJECTES I AJUTS A RRHH COMPETITIUS

Organisme Finançador	Títol del projecte	Import
DIPSALUT	Ajudes POSTMIR	100.000€
DIPSALUT	Adquisició d'EPIs per a la COVID-19	14.521,45€
DIPUTACIÓ DE GIRONA	Adequació per a la COVID-19	20.000€
DEPARTAMENT DE SALUT	Ajut Parlament per a la COVID-19	73.244,80€
LA CAIXA	Equips per l'adequació per a la COVID-19	17.282€
BANC SABADELL	Equips per l'adequació per a la COVID-19	8.833€

4.2. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ ACTIUS

A continuació es detallen els projectes actius durant l'anualitat. S'entén per projectes actius aquells que estan vigents durant tota o una part de l'anualitat, és a dir, estan dins la data d'inici i de finalització (incloses les pròrrogues). No s'inclouen les ajudes de RRHH ni els projectes concedits el 2020 que inicien el 2021.

Subvencions d'organismes oficials actives durant el 2020

Organisme finançador	Total
DIPUTACIÓ DE GIRONA / DIPSALUT	4
AGENCIA DE GESTIO D'AJUTS UNIV. I RECER.	4
GENERALITAT DE CATALUNYA	5
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	18
MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	5
EUROPEAN COMISSION	5
CONSORCIO DE LA CTP-INTERREG POCTEFA	2
TOTAL	43

Subvencions d'entitats sense ànim de lucre actives durant el 2020

Organisme finançador	Total
FUNDACIÓ LA MARATO TV3	8
ALTRES NACIONALS	15
ALTRES INTERNACIONALS	2
TOTAL	25



4.3. PARTICIPACIÓ EN ASSAJOS CLÍNICS I ESTUDIS OBSERVACIONALS.

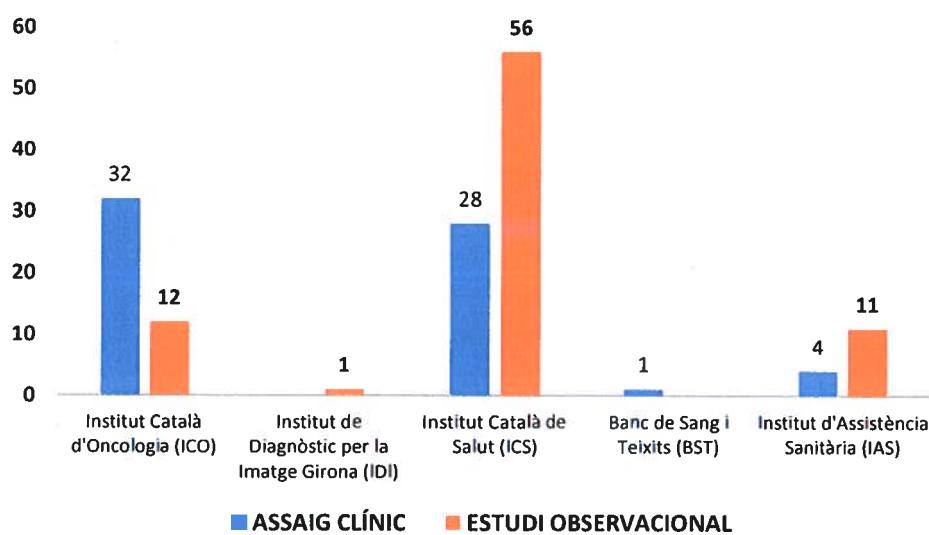
A continuació s'inclou el resum de l'activitat de l'IDIBGI en referència a la recerca clínica, tant promoguts internament per investigadors/es vinculats a l'IDIBGI (recerca independent) com per promotores externs, com pot ser la indústria farmacèutica, altres entitats sense ànim de lucre o centres hospitalaris.

4.3.1 Taula resum del nombre d'assajos clínics i estudis observacionals iniciats durant el 2020:

		Número
Total		145
Tipus d'estudi clínic	Estudis observacionals	80
	Assajos clínics	65

COMPARATIVA D'ASSAJOS I ESTUDIS OBSERVACIONALS INICIATS AL 2020 DE LES ENTITATS VINCULADES A L'IDIBGI

*

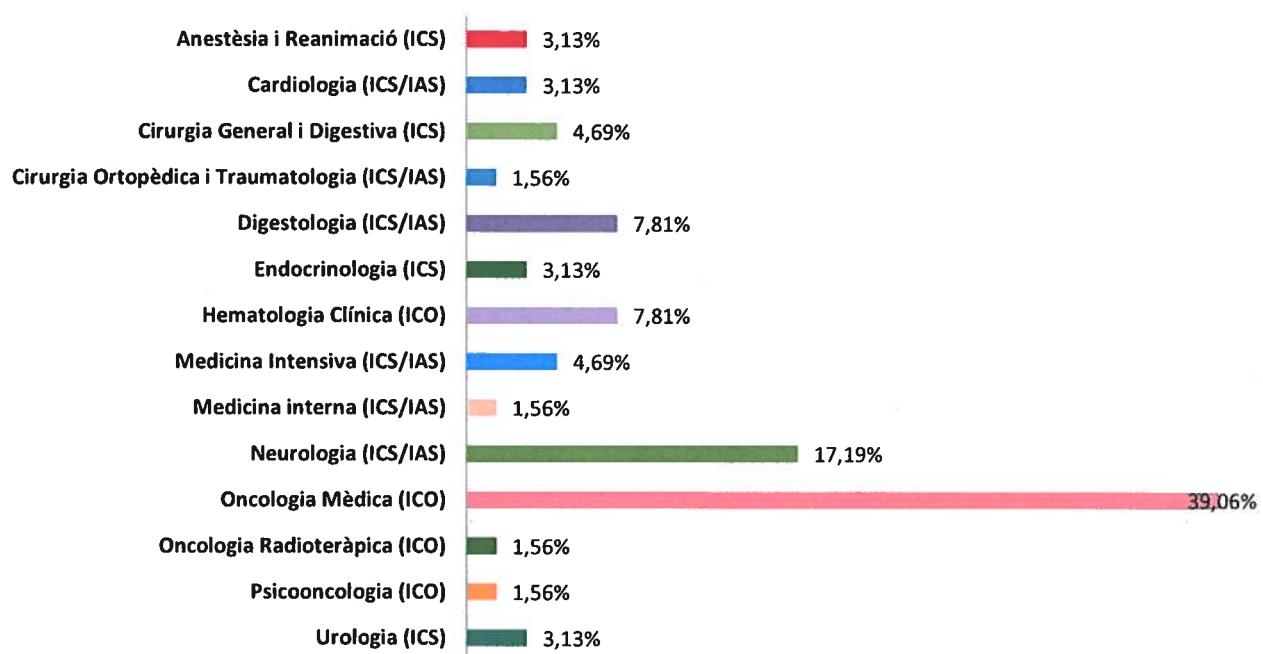


*Entitats de procedència de l'investigador/a principal de l'assaig/estudi.

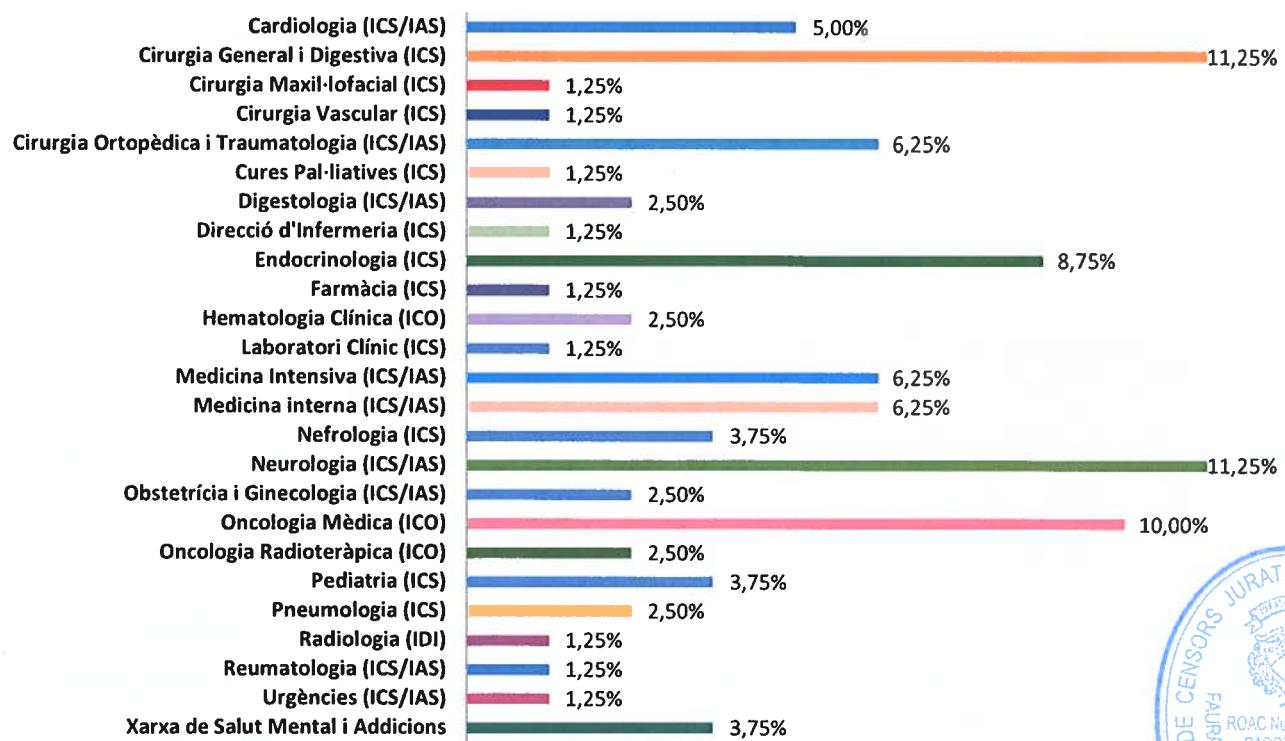


Es destaquen a continuació els assajos clínics i estudis observacionals per serveis/àrees de les entitats:

ASSAJOS CLÍNICS



ESTUDIS OBSERVACIONALS



4.3.2 Taula resum del nombre d'assajos clínics i estudis observacionals iniciats al 2020, per grup de recerca IDIBGI*:

GRUP IDIBGI	ASSAIG CLÍNIC	ESTUDI OBSERVACIONAL	TOTAL
Cirurgia General i Digestiva – Dr. Antoni Codina	2	8	10
Enveliment, Discapacitat i Salut – Dr. Josep Garre	0	2	2
Epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer – Dr. Rafael Marcos-Gragera	8	4	12
Genètica Cardiovascular – Dr. Ramon Brugada	2	2	4
Hematologia – Dr. David Gallardo	4	2	6
Imatge mèdica – Dr. Salvador Pedraza	1	1	2
Infeccions, sèpsia i disfunció multiorgànica del pacient – Dr. Josep Maria Sirvent	3	0	3
Investigació en Salut Vascular – Dr. Rafel Ramos	0	1	1
Malalties digestives i microbiota – Dr. Xavier Aldeguer	5	2	7
Medicina Interna – Dr. Antoni Castro Guardiola	2	2	4
Metabolisme i Càncer – Dr. Javier Abel Menéndez	6	0	6
Nefrologia – Dr. Jordi Calabria	0	3	3
Neurodegeneració i Neuroinflamació – Dr. Lluís Ramió	7	1	8
Nutrició, Eumenabolisme i Salut – Dr. José Manuel Fernández-Real	2	6	8
Patologia Cerebrovascular – Dr. Joaquín Serena	4	5	9
Respiratori – Dr. Ramon Orriols	0	1	1
Salut Mental i Addiccions – Dr. Jordi Cid	0	2	2
TOTAL	46	42	88

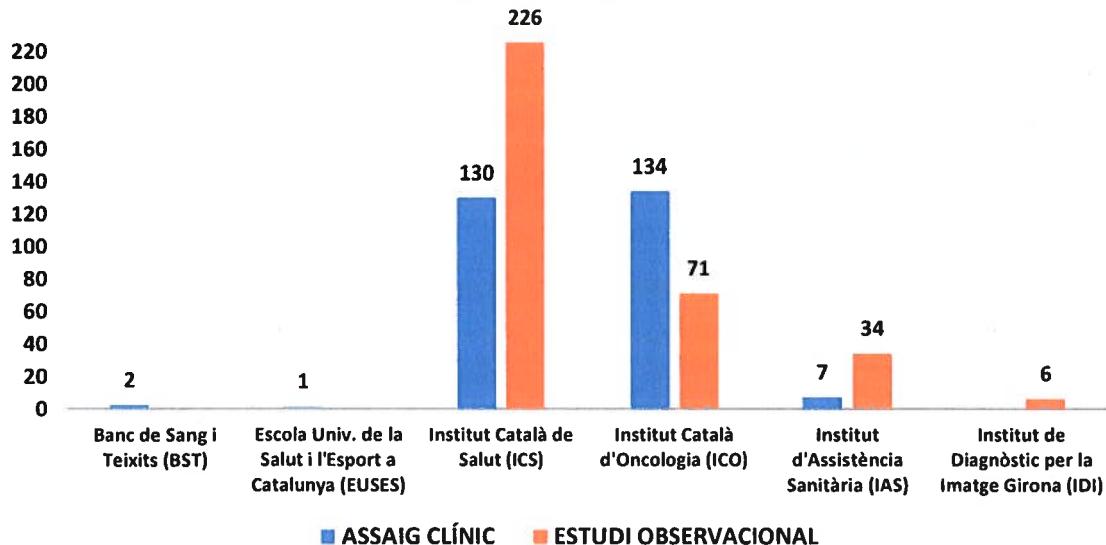
*Es consideren aquells projectes de recerca clínica on l'investigador/a principal és membre del grup de recerca de l'IDIBGI.

4.3.3 Taula resum del nombre d'assajos clínics i estudis observacionals actiusa data 31 de desembre de 2020:

Número		
Total		611
Tipus d'estudi clínic	Estudis observacionals	337
	Assajos clínics	274



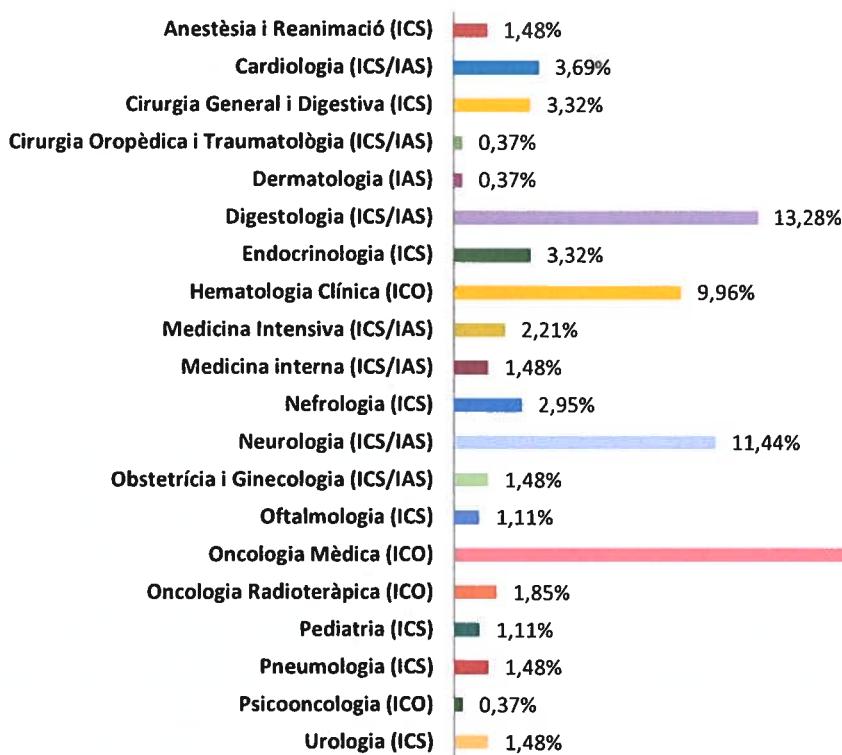
**COMPARATIVA D'ASSAJOS I ESTUDIS OBSERVACIONALS ACTIUS AL
2020 DE LES ENTITATS VINCULADES A L'IDIBGI ***



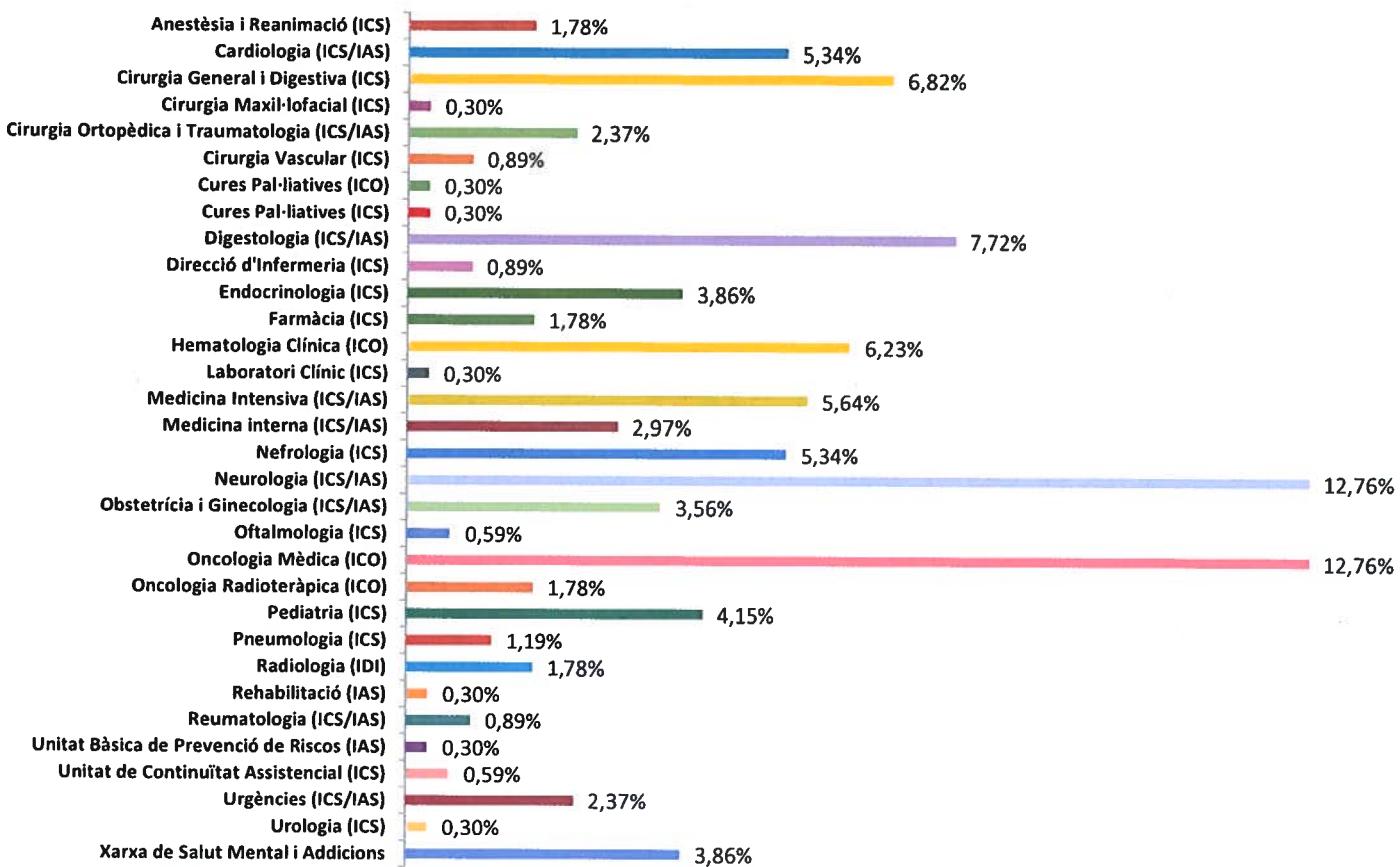
*Entitats de procedència de l'investigador/a principal de l'assaig/estudi.

Es destaquen a continuació els assajos clínics i estudis observacionals per serveis/àrees de les entitats:

ASSAJOS CLÍNICS



ESTUDIS OBSERVACIONALS



4.3.4 Taula resum del nombre d'assajos clínics i estudis observacionals actius al 2020 per grup de recerca de l'IDIBGI* :

		Número
Total		333
Tipus d'estudi clínic	Estudis observacionals	161
	Assajos clínics	172



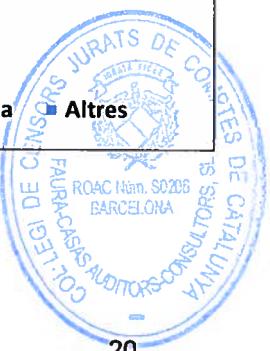
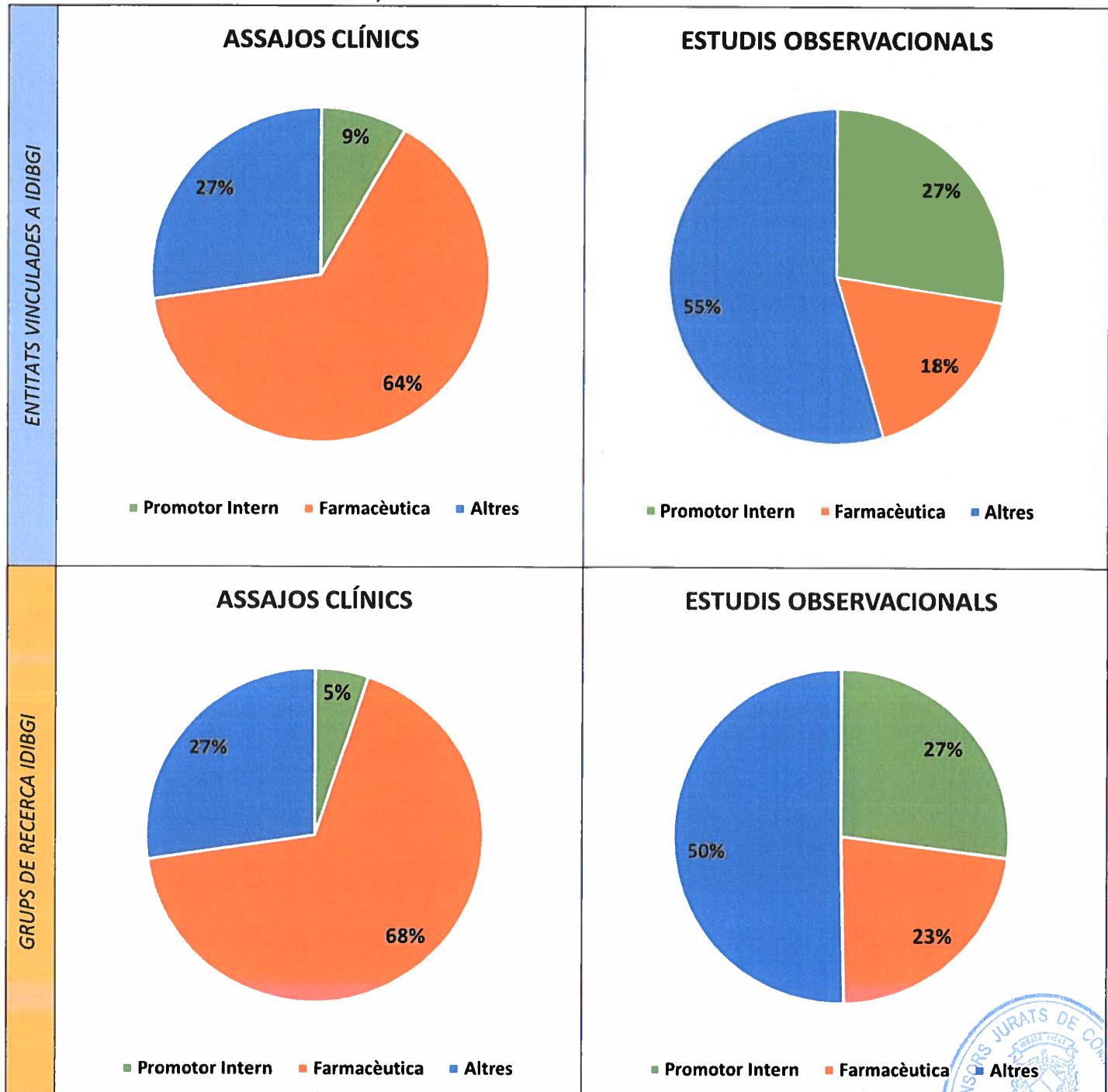
GRUP IDIBGI	ASSAIG CLÍNIC	ESTUDI OBSERVACIONAL	TOTAL
Cirurgia General i Digestiva – Dr. Antoni Codina	6	16	22
Enveliment, Discapacitat i Salut – Dr. Josep Garre	0	5	5
Epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer – Dr. Rafael Marcos-Gragera	21	13	34
Genètica Cardiovascular – Dr. Ramon Brugada	10	9	19
Hematologia – Dr. David Gallardo	25	12	37
Imatge mèdica – Dr. Salvador Pedraza	1	4	5
Infeccions, sèpsia i disfunció multiorgànica del pacient – Dr. Josep Maria Sirvent	4	4	8
Investigació en Salut Vascular – Dr. Rafel Ramos	0	1	1
Malalties digestives i microbiota – Dr. Xavier Aldeguer	35	20	55
Medicina Interna – Dr. Antoni Castro Guardiola	4	3	7
Metabolisme i Càncer – Dr. Javier Abel Menéndez	18	3	21
Nefrologia – Dr. Jordi Calabia	7	14	21
Neurodegeneració i Neuroinflamació – Dr. Lluís Ramió	16	18	34
Nutrició, Eumetabolisme i Salut – Dr. José Manuel Fernández-Real	8	11	19
Obesitat i risc cardiovascular en pediatria- Dr. Abel López-Bermejo	1	6	7
Patologia Cerebrovascular – Dr. Joaquín Serena	12	13	25
Respiratori – Dr. Ramon Orriols	4	3	7
Salut Mental i Addiccions – Dr. Jordi Cid	0	6	6
	172	161	333

*Es consideren aquells projectes de recerca clínica on l'investigador/a principal és membre del grup de recerca de l'IDIBGI.



4.3.5 Classificació del promotor dels assajos clínics i estudis observacionals actius:

1. Promotor intern
2. Entitat farmacèutica
3. Altres (*fundacions i associacions sense ànim de lucre i centres hospitalaris i universitats*)



4.4. PARTICIPACIÓ EN XARXES D'INVESTIGACIÓ

Xarxes d'Investigació

Red Nacional de Biobancos (PT20/00199)

RETICS. Red Española de Esclerosis Múltiple (RD16/0015/0006)

RETICS. Red de Enfermedades Vasculares Cerebrales. INVICTUS PLUS. (RD16/0019/0003)

CIBERObn: fisiopatología de la obesidad y nutrición.

CIBERcv: cardiovascular

CIBERESP: epidemiología y salud

4.5. PLATAFORMES / INFRAESTRUCTURES

4.5.1. BIOBANC

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 l' 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 està organitzat en dos nodes: el **Node Central** i el **Node Banc de Tumors**.

L'activitat durant l'any 2020 es va veure força afectada pel context del crisi sanitària motivada per la pandèmia produïda pel SARS-CoV-2, aquesta situació va suposar un gran repte adaptatiu per al Biobanc.

El 14 de març amb el Decret d'Estat d'Alarma del Govern Espanyol el Biobanc IDIBGI va aturar totalment la seva activitat presencial realitzant-se únicament tasques d'actualització de bases de dades de manera virtual.

Durant els mesos de març i abril es van realitzar tasques d'adaptació de les instal·lacions del biobanc per tal de donar la resposta a la necessitat de recollir mostres de pacients COVID positius per tal d'afavorir la recerca dels investigadors. Aquesta adaptació va implicar canvis en la ventilació/circulació de l'aire, creació d'un passadís de transició/accés al laboratori de processat de mostres primàries, adaptació i adquisició de nous equipaments,... per tal de convertir al biobanc en una àrea de treball assimilable a un laboratori BSL-2.



El 13 d'abril es van començar a estudiar els circuits de recollida de mostres COVID en col·laboració amb el Laboratori Clínic, i el 24 d'abril s'obtingué el dictamen favorable del CEIm de l'IDIBGI per iniciar la col·lecció COVID.

El 28 d'abril el Biobanc IDIBGI recupera l'activitat centrant-la exclusivament en la col·lecció COVID. Els primers dies es destinen a la preparació del personal (nous protocols de treball, de transport de mostres, EPIs, ...).

El de 6 de maig es processen les primeres mostres de pacients COVID.

Finalment, el 8 de juny el biobanc va recuperant poc a poc l'activitat habitual reiniciant la recollida de mostres de les col·leccions aturades per la pandèmia.

DONACIONS DE MOSTRES

- NODE CENTRAL

COL·LECCIONS TIPUS BIOBANC

Durant el 2020 han continuat entrant mostres a les col·leccions Biobanc ja creades, promogudes pels investigadors d'IDIBGI. Al mateix temps, durant el 2020 s'han creat i aprovat les següents col·leccions: ALP, COV, NHLG, CAR-T, tot i que per la irrupció de la pandèmia no totes han iniciat la recollida de mostres.

Així doncs les col·leccions Biobanc actuals són:

- Glomerulonefritis (GLO)
- Poliposi i càncer colorrectal hereditari (CCR)
- Esteatosi hepàtica i hepatocarcinoma (HCC)
- Malaltia inflamatòria intestinal (MII)
- Pancreatitis crònica i càncer pancreàtic (PCC)
- Registre de demències de Girona (RDG)
- Pancreatitis aguda (PAA)
- Cohort prenatal Girona (CPG)
- Càncer de tiroides (CTI)
- Controls del servei de digestiu (CSD)
- Patologia endocrina (UDN)
- Malalties neurodegeneratives (NDG)
- Projecte OSIRIS (OSI)
- Ictus (ICT)
- Virus hepatitis C crònica (VHC)
- Tumor renal (KID)
- Imagenoma de l'enveliment (IME)
- Mieloma múltiple (MIE)
- Diabetis Mellitus tipu 1 (DMI)



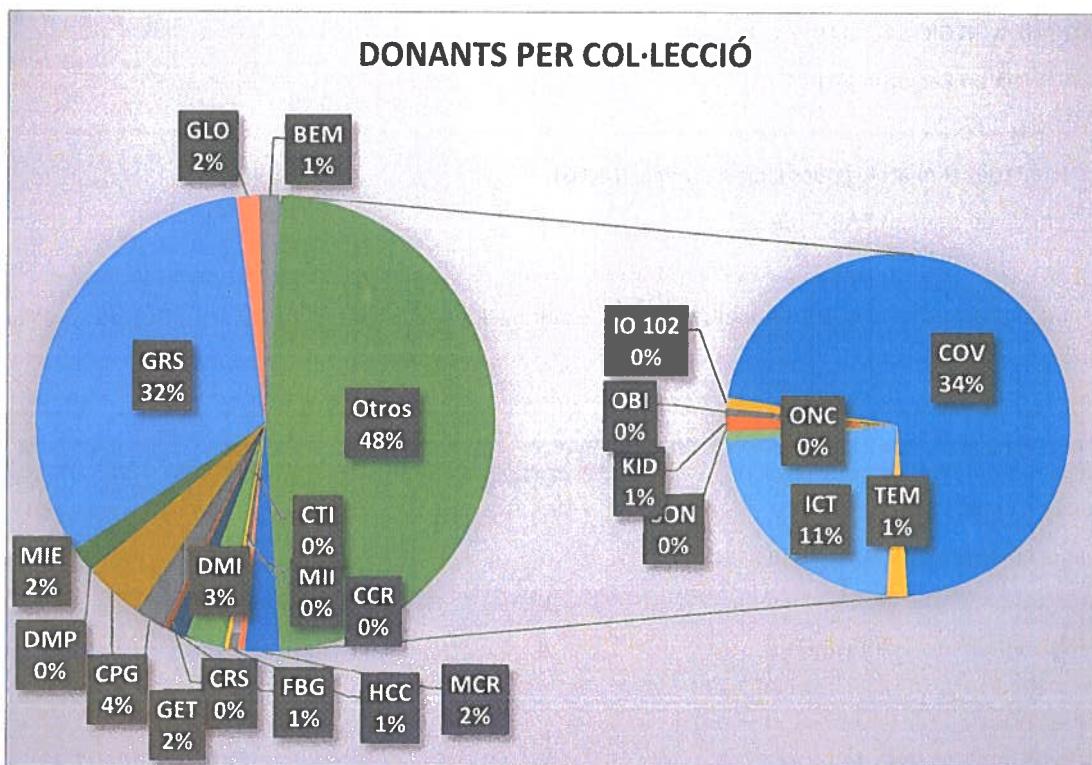
- Oncologia Mèdica (ONC)
- Malaltia Colorectal (MCR)
- Obstetrícia (OBS)
- Malalties Hematològiques (HEM)
- Càncer de Cap i Coll (TCC)
- Diabetis Mellitus Pediatria (DMP)
- Dèficit Hormona Creixement Pediatria (GHP)
- Codi Risc de Suïcidi (CRS)
- Cohort Prenatal PEG (Petit per la Edat Gestacional) (PEG)
- GIRONA, REGIÓ SALUDABLE – IMAGENOMA DE LA SALUT (GRS)
- Al·lèrgia en Pediatria (ALP)
- COVID-19 (COV)
- Neoplàsies Hematològiques Línia Germinal (NHLG)
- Teràpia de cèl·lules CAR-T (CAR-T)

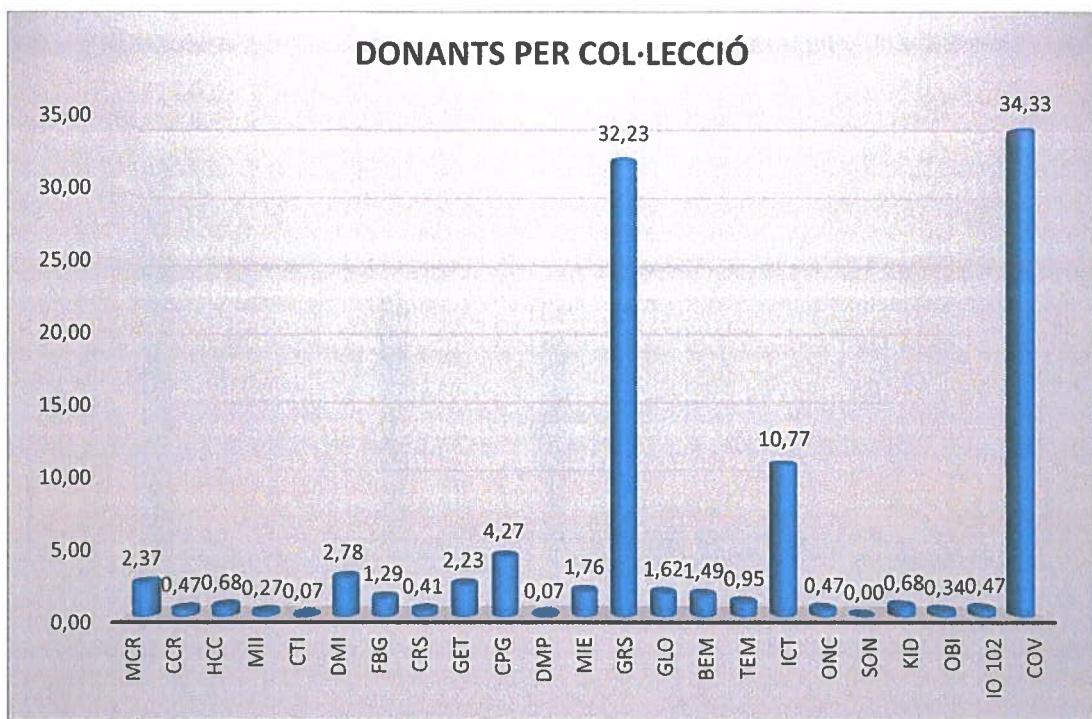
El següent quadre resumeix quants donants (nous) i les donacions recollides durant l'any 2020 per a cada col·lecció:

Col·lecció	Donants	%	Donacions	%
MCR - Malaltia colorrectal	35	2,37	35	1,48
CCR – Poliposi i càncer colorrectal hereditari	7	0,47	16	0,68
HCC – Esteatosi hepàtica i hepatocarcinoma	10	0,68	11	0,46
MII – Malaltia inflamatoria intestinal	4	0,27	5	0,21
CTI – Càncer de tiroide - Consorci per a l'Estudi del Càncer de Tiroide (CeCAT)	1	0,07	1	0,04
DMI – Diabetis mellitus tipus 1	41	2,78	41	1,73
FBG – FATBANK (Girona)	19	1,29	37	1,56
CRS - Codi Risc Suicidi	6	0,41	12	0,51
GET - Grupo Español de Trasplante Hematopoyético y Terapia Celular (GETH)	33	2,23	68	2,87
CPG – Cohort Prenatal Girona	63	4,27	73	3,08
DMP – Diabetis Mellitus Pediatria	1	0,07	1	0,04
MIE - Mieloma múltiple	26	1,76	26	1,10
GRS – Girona Regió Saludable	476	32,23	476	20,11
GLO - Glomerulonefritis	24	1,62	24	1,01
BEM - Sospita de diagnòstic d'esclerosi	22	1,49	22	0,93
TEM - Tractament d'esclerosi múltiplent	14	0,95	40	1,69
ICT - Ictus	159	10,77	578	24,42
ONC - Oncologia mèdica	7	0,47	10	0,42

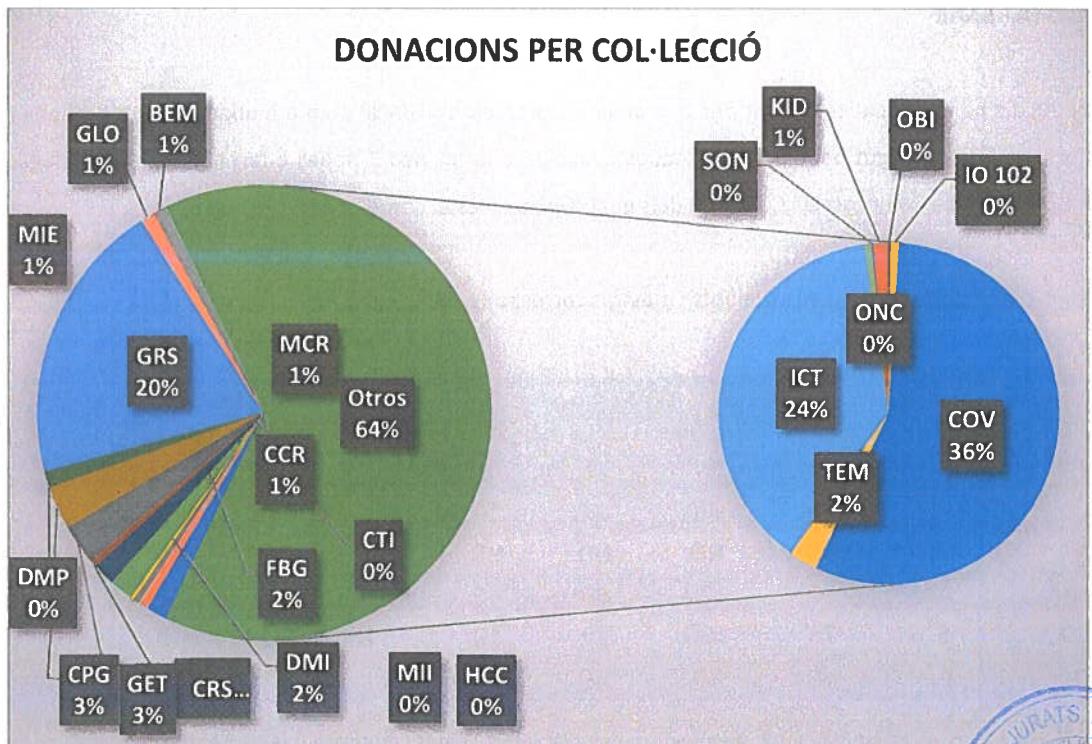
SON - Síndrome d'Apnea Obstructiva del Son*	0	0,00	2	0,08
KID - Tumor renal	10	0,68	21	0,89
Projecte OBINEO (Tarragona)	5	0,34	5	0,21
IO 102 (Assaig clínic, Girona)	7	0,47	10	0,42
COV – COVID-19	507	34,33	853	36,04
TOTAL	1477	100	2367	100

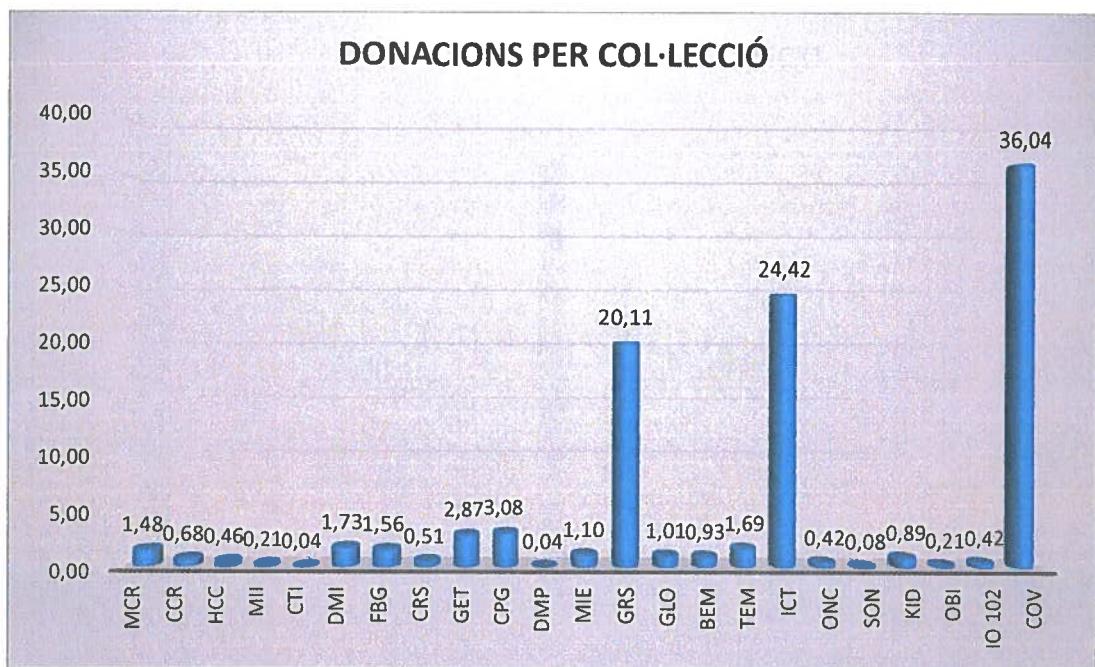
Taula 1. Donants i donacions recollides durant el 2020 al Biobanc IDIBGI.





Gràfic 1. Representació de la distribució dels donants per col·lecció. Any 2020.





Gràfic 2. Representació de la distribució de les donacions per col·lecció. Any 2020.

COL·LECCIÓ FAT BANK

Durant el 2020 s'ha continuat treballant per coordinar la col·lecció FATBANK com a biobanc de teixit adipós i mostres associades promogut pel CiberOBN. Aquesta col·lecció la formen 5 nodes diferents (Girona, Màlaga, Pamplona, Santiago de Compostela i Córdoba) dels quals Girona n'és el coordinador.

Aquest any s'han recollit els següents donants i mostres corresponents:

Nodes	Donants	Sèrum	Plasma	Buffy Coat	TAV	TAS	TAP	Femta	TAO
GIRONA	21	336	666	160	18	13	5	50	0
MALAGA	13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
PAMPLONA	18	75	170	30	45	31	0	0	0
SANTIAGO	5	78	160	20	10	11	0	0	0
CORDOBA	14	ND	ND	ND	13	13	ND	ND	ND

TAV: Teixit adipós visceral; TAS: Teixit adipós subcutani; TAP: Teixit adipós peri-tiroideu; TAO: Teixit adipós ossi

Taula 2. Donants i mostres recollides als diferents nodes durant el 2020 a la col·lecció FatBank.



- **NODE BANC DE TUMORS**

Durant el 2020 el Node Banc de Tumors ha recollit **131 noves donacions**, de la majoria s'ha recollit teixit tumoral i teixit no tumoral perifèric de la mateixa donació. Tot i això, d'algunes donacions només es té mostra de teixit tumoral, ja que ha sigut impossible recollir-ne de no tumoral.

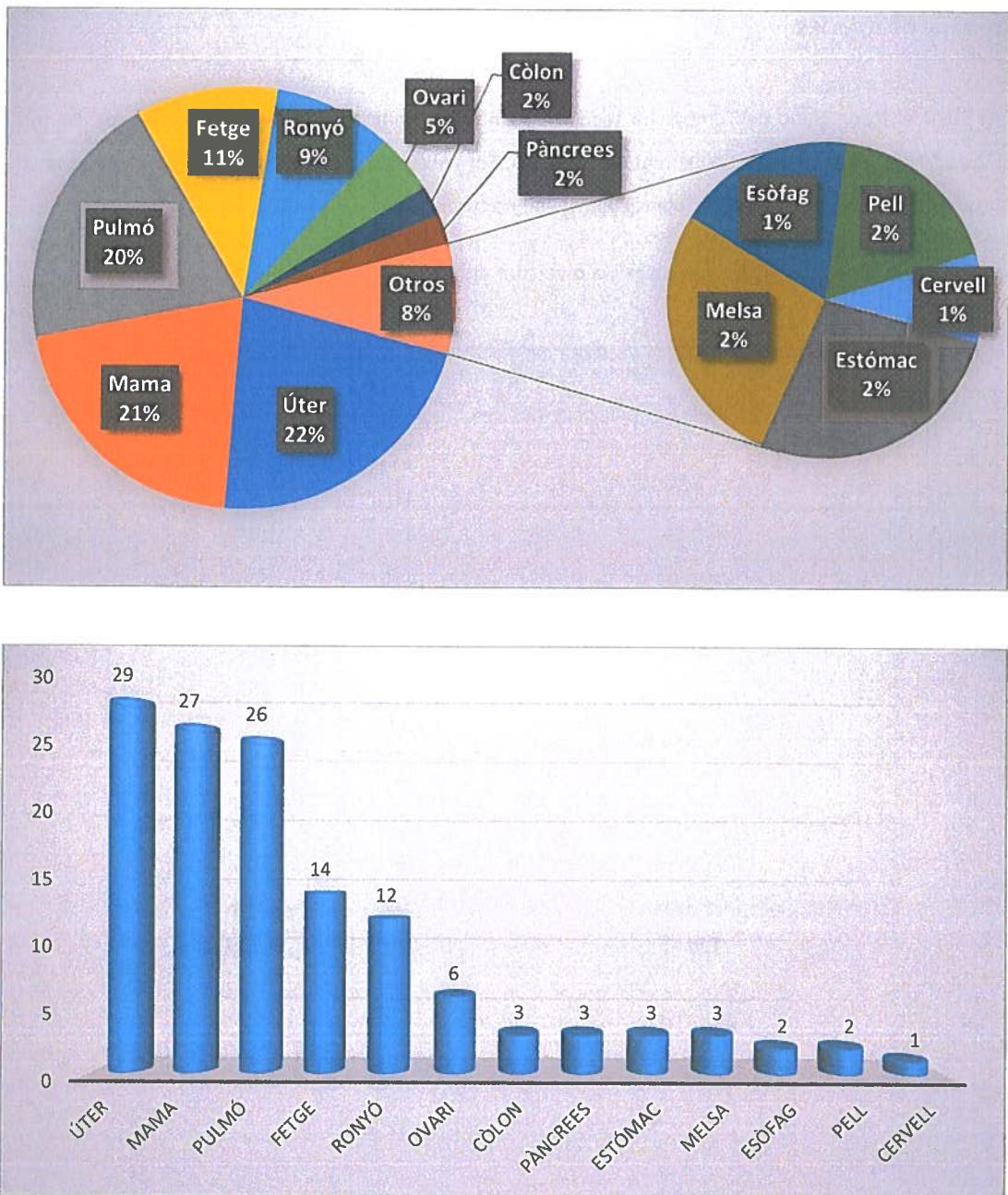
La següent taula i gràfica representen els casos i la diversitat del teixit tumoral recollit durant el 2020.

Teixit neoplàsic	Donacions	%
Úter	29	22%
Mama	27	21%
Pulmó	26	20%
Fetge	14	11%
Ronyó	12	9%
Ovari	6	5%
Còlon	3	2%
Pàncrees	3	2%
Estòmac	3	2%
Melsa	3	2%
Esòfag	2	2%
Pell	2	2%
Cervell	1	1%
Total	131	100,0

Taula 3. Donacions recollides durant el 2020.



Memòria Activitats IDIBGI 2020



Gràfica 3. Representació dels casos i la diversitat de teixit tumoral del 2020.



CESSIÓ DE MOSTRES

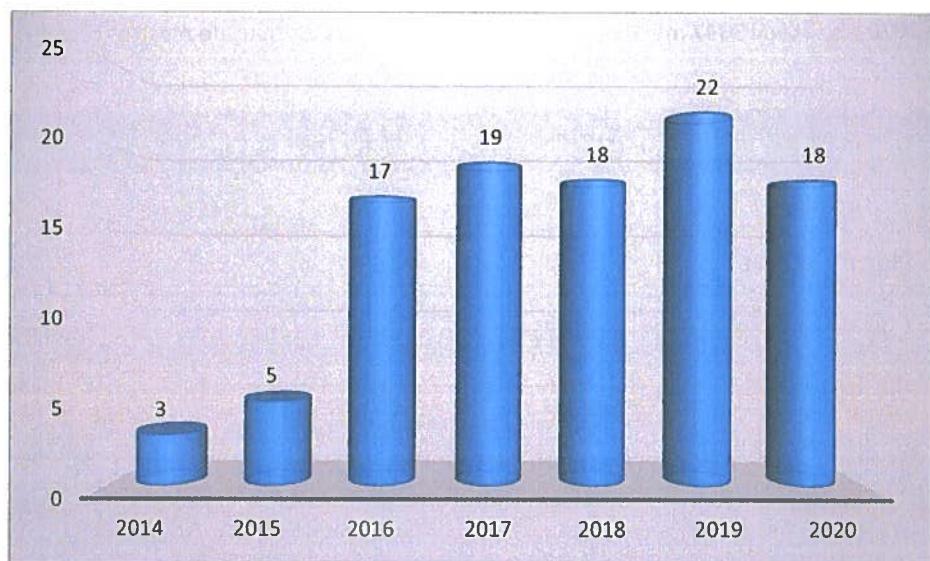
Durant l'any 2020 s'han cedit **3347** mostres. A la taula següent mostra els tipus de mostres cedides:

Mostra	2017	2018	2019	2020
Sèrum	90	373	272	99
Plasma - Citrat	64	108	32	83
Plasma - EDTA	26	979	0	1252
Sang Total - EDTA	0	0	181	184
RNA	0	0	816	0
Femta	434	48	24	982
Teixit adipós	126	19	886	486
PBMCs	0	1508	0	0
Placa ateroma	5	3	109	38
Biòpsia Tumor Parafina	0	60	23	12
Biòpsia Tumor Congelat	0	0	12	0
Orina	0	0	0	211
TOTAL	745	3098	2355	3347

Taula 5. Mostres cedides durant el 2019.



Pel que fa al nombre de sol·licituds, en la gràfica següent es pot observar l'evolució de les cessions de mostres des del 2014 fins al 2019. Les sol·licituds provenen majoritàriament dels propis IPs.



Gràfic 4. Representació de les cessions de mostres realitzades durant el període 2014-2019.

COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

L'anul·lació dels congressos durant l'any 2020 ha motivat que no s'hagin fet comunicacions científiques durant aquest període. No obstant s'ha col·laborat en la redacció de diferents guies:

- **Guía de la Red Nacional de Biobancos para el manejo de muestras humanas en investigación biomédica. Recomendaciones ante la pandemia de COVID-19.** Teresa Escámez, M^a Antonia Fortuño, Máximo Fraga, Luis Gallart, Jacobo Martínez, Alberto Rábano, Montserrat Torà, Vanesa Val, Cristina Villena.
- **Recomanacions per l'obtenció, emmagatzemament i manipulació de mostres humanes COVID-19, en recerca Biomèdica.** Anna Meseguer. Direcció General de Recerca i Innovació en Salut.

FORMACIÓ

Els membres del biobanc s'han seguit formant i assistint a congressos, jornades i cursos. Algunes d'aquestes activitats realitzades han estat els següents:

- Curs. Formació especialitzada en Bioseguretat nivell 1 i 2 a laboratoris. SEGLA. 28/01/2020-06/02/2020.
- Jornada Tecnológica. Nuevas tecnologías aplicadas a las Ciencias de la Salud y de la Vida. LINKING INNOVATIONS., 07/02/2020.
- Webinar. Biobanking in Times of COVID-19, Risks and Opportunities for Biobanks. BBMRI-ERIC., 01/04/2020.



Memòria Activitats IDIBGI 2020

- Webinar. Medidas de Bioseguridad en el Manejo de COVID-19 en Biobanco". AEBioS-RNBB, 06/04/2020.
- Webinar.Biobanking in times of COVID-19, Pre-analytical procedures. BBMRI-ERIC, 07/04/2020.
- Seminari IRISCAT: Why diabetes and metabolic syndrome account for a worse outcome in COVID-19 infection?, 27/05/2020.
- Pandemias: retos y oportunidades para los biobancos. NorayBanks, Noraybio, 25/06/2020.
- III Jornada sobre Immunoteràpia i noves teràpies del càncer. SESSIÓ III. Noves teràpies dirigides en el tractament del càncer. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta, ICO Girona i IDIBGI, 02/07/2020.
- Sesión formativa offline. NorayBanks, Noraybio, 16/07/2020.
- Protecció de Dades en projectes de recerca. 10es Jornades R+D+i TIC Salut i Social, 31/07/2020.
- Formació software Bio-e-Bank. VITRO. 22/09/2020.
- Workshop virtual en elaboración e interpretación de informes NGS. Primera Edició. Roche. 28/09/2020
- XIV Congrés virtual de la Societat Catalana d'Anatomia Patològica: Medicina de precisió del càncer, 1-2/10/2020.
- Webinar. Registro GEICO como caso de éxito de colaboración entre la Red Nacional de Biobancos (RNBB) y el Grupo Español de Investigación en Cáncer de Ovario para potenciar la investigación traslacional en cáncer ginecológico, 14/10/2020.
- Webinar. Avances tecnológicos para Biobanco. IZASA, 27/10/2020.
- Curs d'especialització. Bioseguretat als laboratoris de nivell 2 de contenció biològica. SEGLA, 04/11/2020 al 11/12/2020.
- Módulos opcionales y nuevo catálogo. NorayBanks, Noraybio, 02/12/2020.
- Prevenció de Riscos Laborals a l'IDIBGI, 17/12/2020.
- NGS talks. Assistència a cinc xerrades (mensuals) virtuals sobre la NGS. Patrocinat per Roche, Març - Novembre 2020.
- Hot topics en cribado de càncer de cérvix, 10/10/2019.
- "EncuenNTRK", Context clínic i tècniques per l'estudi de les fusions de NTRK, 21/11/2019.

PROJECTES PROPIOS

PT17/0015/0033: Plataforma Red Nacional de Biobancos – ISCIII: Tercera i última anualitat, Pressupost: 24.200,00 €

PT20/00199: Plataforma de Biobancos y Biomodelos. Concedit:199.650,00 € (66.550,00 €/any)

FETS REMARCABLES

Cal destacar que durant l'any 2020 la col·laboració entre el Biobanc IDIBGI, la Unitat de Suport a la Innovació, l'Hospital Universitari de Girona "Dr. Josep Trueta" i l'empresa HIPRA que ha culminat amb la comercialització per part d'aquesta última del kit diagnòstic HIPRACHECK SARS-CoV-2 IgG. El Biobanc IDIBGI ha aportat les



mostres biològiques i les dades clíniques de pacients de COVID-19 i controls necessaris pel disseny i validació del kit, que actualment ja s'està comercialitzant.

4.5.2. SUPORT METODOLÒGIC I ESTADÍSTIC

La Unitat d'Assessorament Estadístic i Metodològic de l'IDIBGI té com a principal objectiu, proporcionar als investigadors el recolzament necessari per a portar a terme l'elaboració i/o execució de projectes en l'àmbit de la recerca biomèdica.

Els principals serveis que ofereix la Unitat són:

- Assessorament i elaboració de projectes d'investigació:** assessorament metodològic en tot el procés d'elaboració d'un projecte d'investigació, tals com estructura protocol, revisió hipòtesis i objectius, estimació mida de la mostra i redacció pla d'anàlisi estadística.
- Creació, explotació i anàlisi estadística de bases de dades:** disseny, maneig i implementació BBDD, anàlisis exploratori i descriptius, anàlisi de relacions, ajust de models, avaluació de proves diagnòstiques i disseny i validació de qüestionaris o altres instruments de mesura.
- Difusió de la recerca:** assessorament i/o 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).

A continuació es detalla el recolzament realitzat durant l'any 2020 segons tipus de servei i centres:

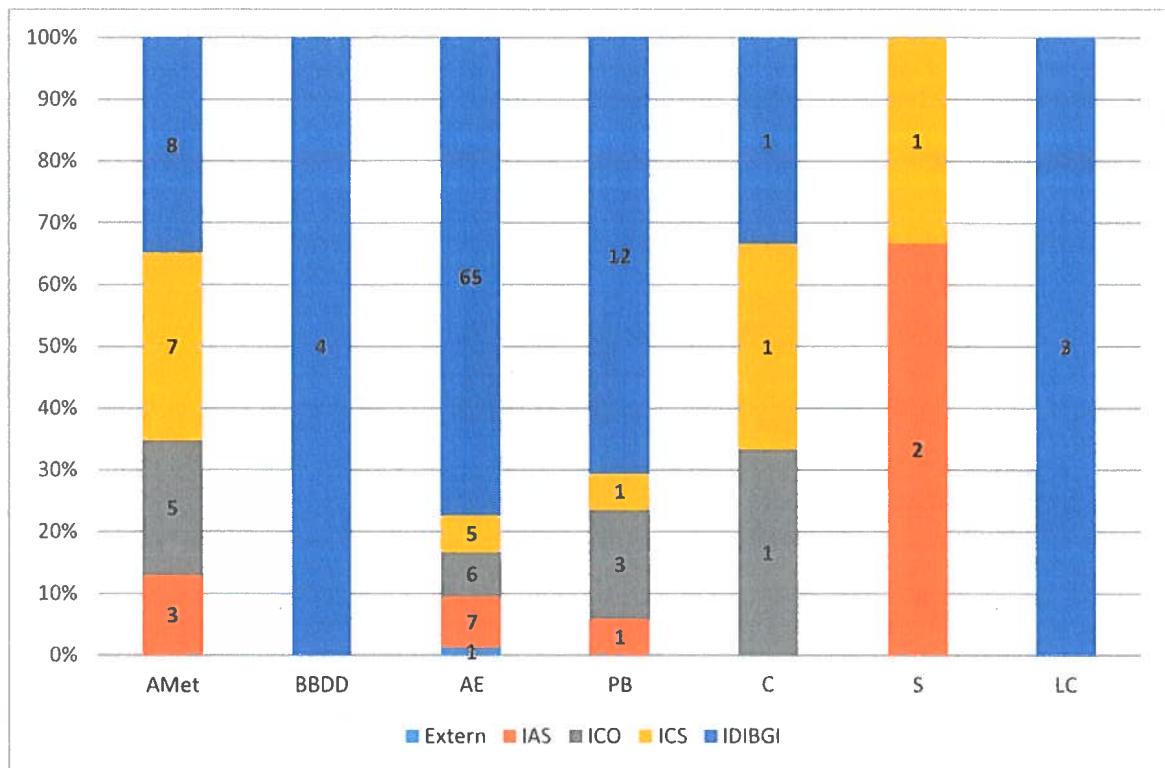
Institució	Tipus de servei							
	AMet		BBDD		AE		PB	
	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)
Extern	0	-	0	-	1	(1,2%)	0	-
IAS	3	(13,0%)	0	-	7	(8,3%)	1	(5,9%)
ICO	5	(21,7%)	0	-	6	(7,1%)	3	(17,6%)
ICS	7	(30,4%)	0	-	5	(6,0%)	1	(5,9%)
IDIBGI	8	(34,8%)	4	(100,0%)	65	(77,4%)	12	(70,6%)
Total	23	(16,8%)	4	(2,9%)	84	(61,3%)	17	(12,4%)

Institució	Tipus de servei					
	C		S	LC		
	N	(%)	N	(%)	N	(%)
Extern	0	-	0	-	0	-
IAS	0	-	2	(66,7%)	0	-
ICO	1	(33,3%)	0	-	0	-
ICS	1	(33,3%)	1	(33,3%)	0	-
IDIBGI	1	(33,3%)	0	-	3	(100%)
Total	3	(2,2%)	3	(2,2%)	3	(2,2%)

AMet: Assessorament metodològic; BBDD: Creació base de dades; AE: Anàlisis estadístiques;

PB: Publicacions; C: Congressos; S: Seguiment i suport a treballs de recerca; LC: Lectura crítica.





4.5.3. SUPORT A LA RECERCA CLÍNICA

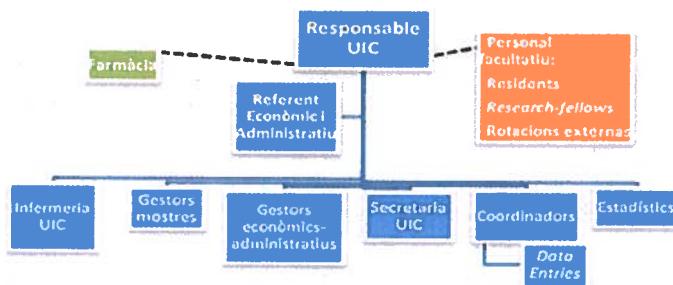
La Unitat d'Investigació Clínica (UIC) del ICO Girona és una estructura que avalua i desenvolupa al centre la recerca amb pacients.

Missió: Desenvolupament d'investigació clínica de qualitat al centre per millorar el tractament dels pacients amb càncer.



Aquesta estructura té un Responsable al centre (Dra. Begoña Martín), professional amb formació i experiència acreditades en recerca clínica, que lidera l'equip de la UIC, planifica, i organitza les seves activitats, i és responsable últim de les mateixes, per garantir el compliment del compromís de la organització amb la institució, els pacients participants en els assaigs, els serveis clínics, els investigadors i els promotores dels assaigs, assolint qualitat a la recerca clínica desenvolupada per la Unitat. El Responsable de la UIC realitza les tasques necessàries d'assessorament a l'equip directiu del centre i als investigadors en tots els aspectes científics, metodològics i ètics dels estudis amb pacients.

Organigrama de la UIC:



- Nombre d'assaigs clínics que han estat actius pel reclutament a 2020: un total de **80 assaigs clínics**. Aquest és un bon indicador de la activitat i qualitat d'un Centre/Institut de Recerca en tant que reflecteix l'oferta/possibilitats terapèutiques que tenen els pacients. És important que es pugui comparar amb anys previs perquè dona idea del dinamisme de l'activitat de recerca clínica.

*A continuació apareixen totes les patologies implicades:

Taula 1. Núm. assaigs en reclutament

• **DESENVOLUPAMENT D'ESTUDIS:**

Taula 1. Nº protocols en reclutament ICO Girona (2019/2020)

Servei		
	2019	2020
Oncologia Radioteràpica	3	4
Hematologia Clínica	13	15
Oncologia Mèdica	51	61
Física Mèdica	0	0
Total	67	80

El nombre d'assaigs clínics disponibles pel reclutament s'ha vist augmentat en un 19% respecte l'any previ.



*Assaigs per fase desenvolupament (Total 80 assaigs en reclutament actiu)

2) La participació en assaigs clínics en fase temprana és un altre indicador rellevant a un Centre/Institut de Recerca.

Assaigs fases tempranas	11
Fase I	7
Fase I/II	4

Resta de fases	69
Fase II	26
Fase III	43

3) Nombre de pacients reclutats en assaigs clínics (no apareix aquí inclosa l'activitat d'estudis observacionals)

• **NÚM. TOTAL DE PACIENTS INCLOSOS:**

Taula 1. Pacients inclosos ICO Girona (2019-2020)

Servei	ICO Girona	
	2019	2020
Oncologia Radioteràpica	5	4
Hematologia Clínica	22	24
Oncologia Mèdica	98	94
Total =	125	122

Malgrat la situació de pandèmia a 2020, el nombre de pacients inclosos en assaigs clínics quasi ha arribat a igualar les xifres de reclutament de l'any previ.

Unitat de suport a la recerca clínica (ICS):

Unitat de suport a la recerca clínica (ICS): La seva finalitat és optimitzar i promoure la recerca clínica, tant la que es promou des de la indústria farmacèutica com la realitzada dins la pròpia institució. L'objectiu és assessorar l'investigador en la planificació dels projectes tant des del punt de vista metodològic com regulatori i proporcionar els recursos necessaris per al desenvolupament de projectes d'investigació clínica, garantint la qualitat, la competitivitat i l'atracció de la investigació biomèdica



Llistat d'assajos clínics i altres estudis clínics independents 2020:

- ✓ Efecte de la lidocaïna endovenosa com a adjuvant anestèsic en la cirurgia de resecció hepàtica laparoscòpica. IP Dr Guillem Pla. Servei Anestesia
- ✓ Títol Protocolo: Ensayo clínico multicéntrico con ozono autohemoterapia en pacientes hospitalizados con neumonía COVID-19 Código Protocolo: COVID-OZONO. IP Dr Marc Vives. Servei Anestesia
- ✓ Telemonitorización de pacientes en diálisis peritoneal en tiempos del covid19. Servei Nefrologia. IP Dra Isabel Garcia
- ✓ Relació entre dues pandèmies del segle xxi: covid-19 i obesitat. IP Dra Arola Armengou. Servei Medicina Interna
- ✓ Benefits of inhalation of 7% hypertonic saline solution prior to ELTGOL physiotherapy, in patients with bronchiectasis. A randomized controlled trial. IP Dra Montserrat Vendrell. Servei Pneumologia
- ✓ Estudio piloto para examinar el valor pronóstico de los parámetros inflamatorios en pacientes con fractura de cadera y COVID-19. IP Dra Diana Noriego. Servei Cirugia Ortopédica i Traumatología
- ✓ Traqueostomia en pacientes con SARS COVID 19 en pacientes ingresados en UCI. IP: Dra Juliana Gonzalez. Servei Medicina Intensiva
- ✓ Pequeñas moléculas para inhibir la entrada del SARS-CoV-2. Promotor: IdiBGI. IP Dr Jose Manuel Fernandez Real. Servei Endocrinología i Nutrició
- ✓ Gut-Brain-axis: Targets for improvement of cognition in the elderly Promotor: IdiBGI. IP Dr Jose Manuel Fernandez Real. Servei Endocrinología i Nutrició

Llistat d'assajos clínics i altres estudis clínics finançats per la indústria farmacèutica

- ✓ A phase 3 randomized, open-label (sponsor-blind), activecontrolled,parallel-group, multi-center, event driven study in dialysis subjects with anemia associated with chronic kidney disease to evaluate the safety and efficacy of daprodustat compared to recombinant human erythropoietin, following a switch from erythropoietin-stimulating agents. IP:Dr Jordi Calabria. Servei de Nefrologia. Promotor: GlaxoSmithKline (GSK 200808).
- ✓ A phase 3 randomized, open-label (sponsor-blind), active controlled,parallel-group, multi-center, event driven study in non-dialysis subjects with anemia associated with chronic kidney disease to evaluate the safety and efficacy of daprodustat compared to darbepoetin alfa. . IP:Dr Jordi Calabria. Servei de Nefrologia. Promotor: GlaxoSmithKline (GSK200807)..
- ✓ A Phase 2b, Multicenter, Randomised, Double-blind, Placebo-controlled Study of Verinurad and Allopurinol in Patients with Chronic Kidney Disease and Hyperuricemia . Dra Isabel Garcia. Servei Nefrologia. Promotor: AstraZeneca.
- ✓ Estudio de fase 2, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de cemdisirán en pacientes adultos con nefropatía por IgA. IP: Dra Nadia Martin. Servei de Nefrologia. Promotor: Alnylam.
- ✓ Estudio fase 3 multicéntrico, ciego, aleatorizado, de grupos paralelos, con aprocinentán en pacientes con hipertensión arterial resistente (HAR). Promotor: IDORSIA. IP Dra Isabel Garcia.Servicio Nefrologia. FINALMENT NO INICIAT PER PROBLEMES AMB CONTRACTE.



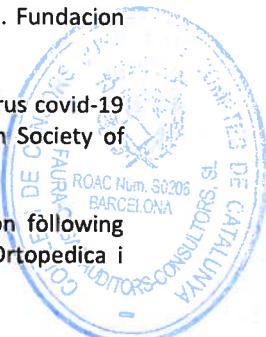
- ✓ Calcimimetics Adherence and Preference Study in the Management of Secondary Hyperparathyroidism in Europe. Promotor: AMGEN. IP Dr Calabia. Servei Nefrologia.
- ✓ Estudio abierto de Fase II para evaluar la eficacia y tolerabilidad del tratamiento con vafidemstat en combinación con el tratamiento estándar para prevenir el Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo (SDRA) en pacientes adultos graves con CoVID-19 (Estudio ESCAPE). Promotor Oryzon Genomics S.A. IP Dr Antoni Castro. Servei Medicina Interna.
- ✓ Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad de brensocatib administrado una vez al día durante 52 semanas en sujetos con bronquiectasias sin fibrosis quística: estudio ASPEN. Promotor Insmed Incorporated. IP Dra Montserrat Vendrell. Servei Pneumología.
- ✓ ARISE - Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con tratamiento activo para validar los instrumentos de medida de resultados notificados por el paciente, en pacientes adultos, con infección pulmonar por micobacterias no tuberculosas (MNT) de nuevo diagnóstico causada por el complejo Mycobacterium avium (MAC). Promotor: Insmed Incorporated. IP Dra Montserrat Vendrell. Servei Pneumología.
- ✓ ENCORE - Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con tratamiento activo para evaluar la eficacia y seguridad de un régimen basado en la suspensión para inhalación de liposomas de amikacina (ALIS) en pacientes adultos con infección pulmonar por micobacterias no tuberculosas (MNT) de nuevo diagnóstico causada por el complejo Mycobacterium avium (MAC). Promotor: Insmed Incorporated. IP Dra Montserrat Vendrell. Servei Pneumología.
- ✓ A randomized, subject- and investigator-blinded, placebo- controlled, parallel group study to assess the safety, tolerability, pharmacokinetics and pharmacodynamics of QBW251 in patients with bronchiectasis. Promotor: Novartis. IP Dra Montserrat Vendrell. Servei Pneumología.
- ✓ Glucocorticoid Receptor Antagonism in the Treatment of Cushing Syndrome (GRACE): A Phase 3, Double-Blind, Placebo-Controlled, Randomized-Withdrawal Study of the Efficacy and Safety of Relacorilant. IP: Dra Monica Recasens. Servei Endocrinologia i Nutricio. Promotor Corcept Therapeutics.
- ✓ Estudi d'ampliació sense ocultació sobre la seguretat del relacorilant (CORT125134) en el tractament dels signes i símptomes de la síndrome de Cushing endògena IP: Dra Monica Recasens. Servei Endocrinologia i Nutricio. Promotor Corcept Therapeutics.
- ✓ Antagonisme de el receptor de glucocorticoides en el Tractament de l'hipercortisolismo en pacients amb adenomes suprarenals que secreten cortisol o hiperplàsia (GRADIENT): Estudi de fase III, aleatoritzat, doble cec i comparació amb placebo sobre l'eficàcia i la seguretat de relacorilant. endògena IP: Dra Monica Recasens. Servei Endocrinologia i Nutrició. Promotor Corcept Therapeutics.
- ✓ A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled Study of the Efficacy and Safety of MEDI7352 in Subjects with Painful Diabetic Neuropathy. . IP: Dr Eduardo Esteve .Servei Endocrinologia i Nutrició. Promotor AstraZeneca
- ✓ Estudio de uso del fármaco (EUF) de alirocumab en Europa para evaluar la efectividad de la administración recomendada con el fin de evitar niveles muy bajos de C-LDL . Promotor: Sanofi. IP Dr Eduardo Esteve Servei Endocrinologia i Nutrició.
- ✓ Registro prospectivo y multicéntrico de pacientes con síndrome del intestino corto. Promotor SHIRE. IP: Dra Silvia Mauri Servei Endocrinologia i Nutrició.



- ✓ Determinación de la seguridad y la eficacia de reloxaliosa (oxalato descarboxilasa) en pacientes con hiperoxaluria entérica: estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo (URIROX-2). Promotor Allena Pharmaceuticals, Inc. IP: Dr Josep Comet. Servei Urologia.
- ✓ A Phase 3, Multinational, Randomized, Open-Label, Three Parallel-Arm Study of PF-06801591, an anti-PD-1 antibody, in Combination with Bacillus Calmette- Guerin (BCG Induction With or Without BCG Maintenance) Versus BCG (Induction and Maintenance) in Participants with High-Risk, BCG-Naïve Non-Muscle Invasive Bladder Cancer. Promotor Pfizer IP: Dr Josep Comet. Servei Urologia.

Assajos clínics i altres estudis clínics promoguts per fundaciones i altres grups investigadors:

- ✓ Evaluación de la sobreactivación del complemento en la patogénesis de las ANCA-vasculitis. Promotor: Hospital Universitari Clinic de Barcelona. IP: Dra Xoana Barros. Servei Nefrologia
- ✓ Evaluación de la seguridad y efectividad de la hemodiálisis progresiva en pacientes incidentes. Promotor: Complejo Hospitalario de Cáceres y Hospital Virgen del Puerto (Plasencia). IP Dra Cristina Noboa. Servei Nefrologia.
- ✓ Ensayo clínico abierto y multicéntrico para evaluar la efectividad y seguridad de tocilizumab intravenoso en el tratamiento de pacientes con neumonía por COVID-19: estudio BREATH-19. Promotor: Fundación SEIMC-GESIDA. IP Dra María Reixach. Servei Medicina Interna.
- ✓ Multi-center, Randomized Clinical Trial of Convalescent Plasma Therapy Versus Standard of Care for the Treatment of COVID- 19 in Hospitalized Patients. Promotor: Hospital Universitario Puerta de Hierro Majahonda. IP: Dr Castro y Dra Anna Milla. Serveis Medicina Interna I Banc de Sang.
- ✓ Efecto del tratamiento con inmunosupresores en pacientes covid-19 con perfil sam-like: estudio de cohortes retrospectivo. Promotor fundación pública andaluza gestión de investigación en salud de Sevilla. IP Dr Joel Elias Chara. Servei Medicina Interna.
- ✓ Características clínicas y epidemiológicas de los pacientes hospitalizados por covid-19 en España. Promotor: Fundación SEIMC-GESIDA. IP Dra María Reixach. Servei Medicina Interna.
- ✓ Type/brand specific influenza vaccine effectiveness study Promotor: Hospital Universitari Vall d'Hebron. IP Dra María Reixach. Servei Medicina Interna.
- ✓ Implantació de la criobiòpsia en la pràctica clínica habitual en els hospitals de Catalunya. Hospital del Mar-Parc de Salut Mar .IP Dra Saioa Eizaguirre. Servei Pneumología
- ✓ Relación entre el retraso de la cirugía y el riesgo de luxación en las hemiartroplastias de cadera. Promotor: Vall d'Hebron. IP Dr Alejandro Hernandez. Servei Cirugía Ortopédica i Traumatología.
- ✓ Estudio exploratorio de las fracturas de fémur proximal durante la pandemia de la covid-19 . Fundacion Althalaya. IP Dra Diana Noriega. Servei Cirugía Ortopédica i Traumatología.
- ✓ Estudio de cohortes internacional (covid-surg) sobre el impacto de la enfermedad de coronavirus covid-19 en pacientes sometidos a cirugía. promotor: NIH Unite Global Surgery and the European Society of Coloproctology IP Dra Diana Noriega. Servei Cirugía Ortopédica i Traumatología.
- ✓ International lower limb reconstruction collaborative: a multi-center audit on reconstruction following lower limb trauma. Promotor: University of Oxford. IP Dra Diana Noriega. Servei Cirugía Ortopédica i Traumatología.



- ✓ Estudio observacional descriptivo multicéntrico sobre la evolución de los pacientes que ingresan para cirugía ortopédica electiva durante el estado de pandemia por SARS-CoV-2. Promotor: Hospital promotor: Hospital Clínic de Barcelona IP Dr Alejandro Hernandez. Servei Cirurgia Ortopedica i Traumatologia.
- ✓ Estudio epidemiológico, de morbi-mortalidad, de análisis terapéutico y clínico funcional, a un año de evolución, del tratamiento de las fracturas periprotésicas y peri-implante: Estudio prospectivo longitudinal observacional multicéntrico PROMOTOR: H. Clínico Universitario de Valladolid y Hospital Universitari Mútua de Terrassa IP Dra Diana Noriego. Servei Cirurgia Ortopedica i Traumatologia.
- ✓ European society of intensive care medicine COVID-19 Project (UNITE-COVID-19). Promotor: Ghent University Hospital. IP Claudia Vera. Servei Medicina Intensiva.
- ✓ Resultados y aspectos concomitantes de cirugía vascular en pacientes con infección por COVID-19: Estudio nacional de cohortes (CovidVAS) Promotor: Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. IP: Dra Patricia Rodríguez Cabeza Cervantes. Servei d'Angiologia i Cirurgia Vascular.
- ✓ Estudio observacional, prospectivo, multicéntrico, nacional, para evaluar la mejor respuesta de tiempo de consecución del control hormonal con el uso de un tratamiento personalizado, mediante la implementación de un algoritmo personalizado y predictivo, en pacientes con acromegalia. Promotor Hospital Germans Trias i Pujol . IP: Dr Wifredo Ricart. Servei Endocrinologia i Nutrició.
- ✓ Una propuesta de investigación cualitativa para explorar los impactos de la COVID-19 en el manejo de hipertensión y diabetes y su interacción con las desigualdades de género y las condiciones socioeconómicas de la población de Ecuador y de España. Promotor Equipo Proyecto CEAD IP Ester Lopez Miras. Servei Endocrinologia i Nutrició.
- ✓ Quimioterapia neoadyuvante versus adyuvante en carcinoma urotelial del tracto urinario superior. Ensayo clínico randomizado de viabilidad fase II (URANUS). PROMOTOR: European Uro-Oncology Group (EUOG) IP: Dr Josep Comet. Servei Urologia.

4.6. SEMINARIS, JORNADES I CURSOS

Els seminaris organitzats per l'IDIBGI Durant l'any 2020 són els següents:

- 14 de Gener. How is the UE fostering a higher impact for our research? Dra. Rosina Malagrida, PhD.
- 3 de Març. Dominant ataxias: a paradigm of the impact of genetics on neurodegenerative diseases. Dr. David Genís, MD.
- 27 d'Abril. Epigenetics for studying allergy and cardiovascular risk in Pediatrics, Dra. Gemma Carreras, PhD.

Les jornades organitzades per l'IDIBGI durant l'any 2020 són les següents:

- 10 de Febrer. Jornades Actualització Malaltia Inflamatòria i Fetge. Dr. Xavier Aldeguer. Patrocinador: GILEAD.
- 11 de Maig. Jornada Cirugía Hepática. Dr. López Ben. Patrocinador: Baxter.
- Juny 2020. Jornada Unidades de Excelencia en el Manejo de Biosimilares. Dr. Xavier Aldeguer. Patrocinador: Sandoz



Memòria Activitats IDIBGI 2020

- 11 de Juny, 25 de Juny i 2 de Juliol. III Jornada sobre Immunoteràpia i noves Teràpies del Càncer. Dr. Bosch i Dra. Núria Sala. Format virtual. Ponències Dr. Bosch, Dra. Sala, Dr. Manuel Valiente, Dr. Alfonso Calvo, Dr. Alvar Roselló , Dr. Xavier Baldó, Dr. Manuel Haro, Dra. Carmen Vásquez, Dra. Gloria Oliveras, Dra, Elia Sais, Dr. Jordi Rubio, Dr.Xavier Hernandez , Dra Anna Calvo, Dra Gemma Viñas i la Sra Isabel Brao. Patrocinadors: Roche, Novartis , Merck i Bristol Myers.
- 30 de Juny. Shadow Visit Cirugía Suprarenal en el Hospital Josep Trueta de Girona. Dr.Rodríguez Hermosa . Patrocinador: Olympus.
- 2 de Juliol. Webinar "Esclerosi múltiple i COVID19: " on estem i què podem esperar?". Dr.Lluís Ramió . Format virtual. Patrocinadors: Bayer i Novartis.
- 15 de Setembre. Jornada de Cirugia Mínimamente Invasiva de Tiroides. Dr.Rodríguez Hermosa. Patrocinador: Baxter.
- 14 de Desembre. UIC 2.0 Adaptació de la Unitat d'Insuficiència Cardíaca al Momentum Digital. Dr. Aleix Fort. Patrocinador: Laboratorios ROVI.
- 15, 16 i 17 de Desembre. Jornades Gironines del Mediterrani en Escrelosi Múltiple. Dr.Lluís Ramió . Format virtual. Ponències: Dr.Raúl Pelayo , Dr. Luis Brieva, Dra Martínez Cáceres, Dra. Ana Zabalza , Dr. Bonaventura Casanova, Dr. Pedro Oliva, Dra. Núria Bas, Sr.Miguel Ángel Robles , Sra. Montserrat Artola , Sra. Cinta Zabay i la Sra. Fabiola Garcia. Patrocinadors: Almirall, Biogen, Merck, Roche i Sanofi.
- 18 de Desembre. Webinar "Esclerosi Míltiple Progressiva: " On estem i cap a on anem?". Dr.Lluís Ramió . Format virtual. Patrocinador: Novartis
- Desembre 2020 – Març 2021. Dr. Marcos Paz Bermejo. Programa para la Coordinación en el Manejo de la Insuficiencia Cardíaca entre la Atención Primaria y Especializada. Patrocinador: Laboratorios ROVI.

Els cursos organitzats per l'IDIBGI Durant l'any 2020 són els següents:

- Octubre – Desembre 2020. Curs d'actualització en Farmàcia Hospitalària 2020. Dra Rosa Sacrest. Realitzat al Centre d'informació de Medicaments del Servei de Farmàcia. Patrocinador: Janssen.



5. PRODUCCIÓ (OUTPUT)

5.1. PUBLICACIONS

5.1.1 NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS

La productivitat realitzada pels grups propis i/o adscrits a les línies de recerca estratègiques de l'IDIBGI és de 340 publicacions (inclosos els articles publicats en revistes no indexades).

Nº articles	n	Total articles indexats
Originals	266	
Revisions	18	
Editorials	3	
Letters	9	302
Case Report	1	
Practice Guideline	2	
Abstracts of published item	3	

5.1.2 SUMATORI DEL FACTOR D'IMPACTE DE LES REVISTES INDEXADES

Factor d'Impacte total 2020*	1503,03	Factor d'Impacte mig*	5,03
------------------------------	----------------	-----------------------	-------------

* Basat en publicacions indexades

5.1.3 ÍNDEXS D'EXCEL·LÈNCIA

Índexs d'excel·lència *

Percentatge publicacions 1er quartil	60,20%
Percentatge publicacions 1er decil	21,07%

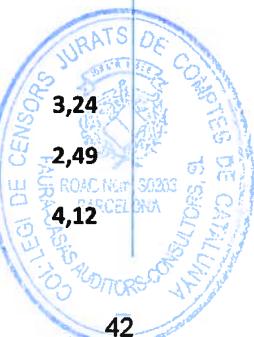
* Basat en publicacions indexades



5.1.4 LLISTAT DE LES PUBLICACIONS SEGONS L'ÀREA D'INVESTIGACIÓ

ÀREA	GRUP D'INVESTIGACIÓ	Publicacions (*)	FI TOTAL	FI MIG
CARDIO-RESPIRATORI	Genètica Cardiovascular	22	155,88	5,56
	Epidemiologia i recerca en salut vascular	14	65,44	4,67
	Respiratori	8	34,75	4,34
	Malalties digestives i microbiota	8	30,51	3,81
	Nutrició, Eumetabolisme i Salut	19	121,59	6,39
	Obesitat i risc cardiovascular en pediatria	10	65,97	6,59
	Recerca metabòlica materno fetal	7	53,09	7,59
	Nefrologia	3	14,01	4,67
	Medicina Interna			
NEUROCIÈNCIES	Infeccions, sèpsia i disfunció multi-orgànica del pacient	2	2,36	2,36
	Patologia Cerebrovascular	12	51,31	4,35
	Enveliment, Discapacitat i Salut	3	6,85	2,28
IMATGE MÈDICA	Neurodegeneració i Neuroinflamació	7	24,07	3,43
	Imatge Mèdica	16	71,22	4,45

ÀREA	GRUP D'INVESTIGACIÓ	Publicacions(*)	FI TOTAL	FI MIG
ONCO-HEMATOLOGIA	Epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer	23	128,46	5,58
	Hematologia	4	17,60	4,40
	Metabolisme i càncer	15	73,57	4,90
	Cirurgiageneral	9	34,16	3,79
SALUT MENTAL	Replicació Cromosòmica			
	Salut mental i addicions	3	9,20	3,06
	Trastorns del neurodesenvolupament	2	22,56	11,28
	Bioquímica del càncer	3	10,28	3,42
GRUPS ASSOCIATS	Enginyeria de control (EXIT)			
	Visió per computador i robòtica			
	Intervals modals, enginyeria de sistemes	4	12,98	3,24
	Estadística i Anàlisis de Dades	2	2,49	2,49
	Estadística, Economia i Salut (GRECS)	5	20,63	4,12



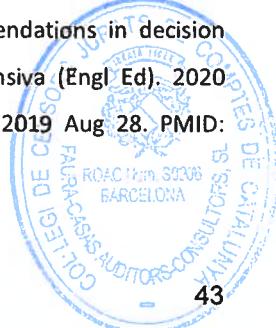
	Salut i Atenció Primària	3	11,31	2,26
	Psicologia de la Salut	2	4,53	2,26
	Enginyeria de proteïnes			
ALTRES	Altres	78	363,14	4,65

(*) Publicacions indexades. Algunes publicacions poden formar part de més d'un grup de recerca.

5.2. TRANSLACIÓ I TRANSFERÈNCIA

5.2.1. GUIES DE PRÀCTICA CLÍNICA

- Ballesteros Sanz MÁ, Hernández-Tejedor A, Estella Á, Jiménez Rivera JJ, González de Molina Ortiz FJ, Sandiumenge Camps A, Vidal Cortés P, de Haro C, Aguilar Alonso E, Bordejé Laguna L, García Sáez I, Bodí M, García Sánchez M, Párraga Ramírez MJ, Alcaraz Peñarrocha RM, Amézaga Menéndez R, Burgueño Laguía P; Grupos de Trabajo de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC); Grupos de Trabajo de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias. Grupo de Trabajo de Bioética; Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos y RCP; Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Nefrológicos; Grupo de Trabajo de Donación y Trasplantes; Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas y Sepsis; Grupo de Trabajo de Evaluación de Tecnologías y Metodología de la Investigación; Grupo de Trabajo de Insuficiencia Respiratoria Aguda; Grupo de Trabajo de Metabolismo y Nutrición; Grupo de Trabajo de Neurointensivismo y Trauma; Grupo de Trabajo de Planificación, Organización y Gestión; Grupo de Trabajo de Sedación, Analgesia y Delirio; Grupo de Trabajo de Simulación; Grupo de Trabajo de Toxicología; Grupo de Trabajo de Transfusiones y Hemoderivados; Grupo de Trabajo de Transporte Crítico; Junta Directiva. Recommendations of the Working Groups from the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC) for the management of adult critically ill patients in the coronavirus disease (COVID-19). *Med Intensiva* (Engl Ed). 2020 Aug-Sep;44(6):371-388. English, Spanish. doi: 10.1016/j.medint.2020.04.001. Epub 2020 Apr 8. PMID: 32360034; PMCID: PMC7142677 (indexada).
- Estella Á, Saralegui I, Rubio Sanchiz O, Hernández-Tejedor A, López Camps V, Martín MC, Cabré Pericas L, Masnou Burralló N, Recuerda Nuñez M, Monzón JL. Update and recommendations in decision making referred to limitation of advanced life support treatment. *Med Intensiva* (Engl Ed). 2020 Mar;44(2):101-112. English, Spanish. doi: 10.1016/j.medint.2019.07.006. Epub 2019 Aug 28. PMID: 31472947 (indexada).



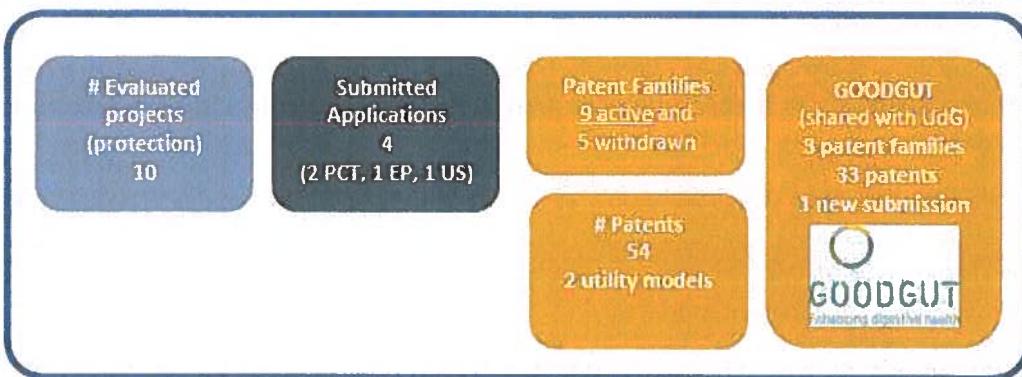
- Bernal-Sprekelsen M, Avilés-Jurado FX, Álvarez Escudero J, Aldecoa Álvarez-Santuyano C, de Haro López C, Díaz de Cerio Canduela P, Ferrandis Perepérez E, Ferrando Ortolá C, Ferrer Roca R, Hernández Tejedor A, López Álvarez F, Monedero Rodríguez P, Ortiz Suñer A, Parente Arias P, Planas Roca A, Plaza Mayor G, Rascado Sedes P, Sistiaga Suárez JA, Vera Ching C, Villalonga Vadell R, Martín Delgado MC. Documento de consenso de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica, y Unidades Coronarias (SEMICYUC), la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello (SEORL-CCC) y la Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación (SEDAR) sobre la traqueotomía en pacientes con COVID-19 [Consensus document of the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC), the Spanish Society of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery (SEORL-CCC) and the Spanish Society of Anesthesiology and Resuscitation (SEDAR) on tracheotomy in patients with COVID-19 infection]. Acta Otorrinolaringol Esp (Engl Ed). 2020 Nov-Dec;71(6):386-392. Spanish. doi: 10.1016/j.otorri.2020.04.002. Epub 2020 May 11. PMID: 32513456; PMCID: PMC7211599 (no indexada).
- Villalonga Vadell R, Martín Delgado MC, Avilés-Jurado FX, Álvarez Escudero J, Aldecoa Álvarez-Santuyano C, de Haro López C, Díaz de Cerio Canduela P, Ferrandis Perepérez E, Ferrando Ortolá C, Ferrer Roca R, Hernández Tejedor A, López Álvarez F, Monedero Rodríguez P, Ortiz Suñer A, Parente Arias P, Planas Roca A, Plaza Mayor G, Rascado Sedes P, Sistiaga Suárez JA, Vera Ching C, Villalonga Vadell R, Martín Delgado MC, Bernal-Sprekelsen M. Consensus Document of the Spanish Society of Intensive and Critical Care Medicine and Coronary Units (SEMICYUC), the Spanish Society of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery (SEORL-CCC) and the Spanish Society of Anesthesiology and Resuscitation (SEDAR) on Tracheotomy in Patients with COVID-19 Infection. Rev Esp Anestesiol Reanim (Engl Ed). 2020 Nov;67(9):504-510. English, Spanish. doi: 10.1016/j.redar.2020.05.001. Epub 2020 Jun 10. PMID: 32532430; PMCID: PMC7283053 (no indexada).

5.2.2. TRANSFERÈNCIA I VALORIZACIÓ DEL CONEIXEMENT

A continuació es detallen totes les activitats que s'han realitzat per identificar el coneixement generat a l'IDIBGI així com l'avaluació de la seva possible valorització:

S'han realitzat trobades amb personal investigador que tenen potencial innovador per tal de monitoritzar les col·laboracions dels grups d'investigació a IDIBGI i les necessitats relatives a innovació, finançament, formació i recursos per a la recerca. S'han mantingut reunions amb agents d'innovació per iniciar col·laboracions (p. ex. ACCIÓ, CIMTI, centres tecnològics, altres centres de recerca, etc.).





Projectes i Propietat intel·lectual:

Evaluació d'aproximadament deu projectes susceptibles de ser protegits. Solicitud de quatre patents (1 patent europea, 1 patent americana i 2 PCT). Preparació PCT pel Dispositiu millorat pel posicionament de pacients en tractaments de radioteràpia (DIFGI2).

Activitats, seminaris i participació en xarxes:

- IDIBGI s'adhereix a la xarxa RedTransfer (Asociación de profesionales de transferencia, innovación y gestión de la investigación) per participar en iniciatives d'innovació i transferència, formacions i intercanviar experiències amb gestors/es del mateix sector.
- Participació a la Xarxa Hub i4KIDS – Hub d'Innovació Pediàtica (Grup de Recerca Metabòlica Materno-Fetal, Liderat per la Dra. Judit Bassols; grup de Genètica Cardiovascular, liderat pel Dr. Ramon Brugada; grup d'Obesitat i Risc Cardiovascular en Pediatría, liderat pel Dr. Abel López).
- Seminari 'Keys for Entrepreneurship in life sciences: life beyond postgraduate' impartit pel Dr. Jordi Naval, Director de BIOCAT (18 de febrer 2020).
- Presentació del Departament d'Innovació i Transferència a IDIBGI amb un curs inductori a la propietat intel·lectual i les formes de protecció (17 de desembre 2020).
- Amb la creació de la nova Business Development Unit (BDU), s'implanta la creació de la Cartera Projectes IDIBGI juntament amb el Departament de Projectes Nacionals i Internacionals, Comunicació i Mecenatge, per motivar la captació de recursos i activitats de parteneriat. Dins el programa GO-HERO i en col·laboració amb Innovació es catalitza la creació d'una base de dades de contactes internacionals i nacionals.
- Participació al Cicle de Formacions organitzades per ITEMAS i al curs d'innovació empresarial i emprenedoria – “Innovar – Un manifiesto de Acción” de la Fundación Rafael Pino.
- Participació al curs INNOPRAC - Licencias de derechos de propiedad industrial e intelectual.



Participació en convocatòries d'innovació:

- Concessió de la convocatòria de la Comissió Europea – IPBooster, del projecte *E-registry* (Esclerosi Múltiple) liderat pel Dr. René Robles del Grup de recerca en Malalties Neurodegeneratives i Neuroinflamació.
- Signatura de l'acord de col·laboració amb el CIMTI (Centre per la Integració de la Medicina i les Tecnologies Innovadores), i participació amb un projecte a la convocatòria Crida Oberta d'Innovació amb el projecte *DIFGI: Dispositiu Inspiració Forçada de Girona* del servei de Física Mèdica de l'Hospital Dr. Josep Trueta conjuntament amb l'ICO.
- Participació amb dos projectes a la convocatòria EITHealth i concessió del projecte *Diagnostic and treatment of Sleep Apnea Hypopnea Syndrome in Primary Care*, liderat pel Dr. Anton Obrador del servei de Pneumologia del l'Hospital Dr. Josep Trueta.
- Participació a la convocatòria de Plataformas de Innovación (ITEMAS) de l'ISCIII (no concedida).

Col·laboracions amb empreses privades:

- HIPRA (Col.laboració sorgida per donar resposta a les necessitats de diagnòstic generades per la pandèmia causada per la COVID-19; Desenvolupament d'un kit d'ELISA per la detecció d'anticossos generats per SARS-CoV-2 i execució de proves PCR en col.laboració amb Laboratori Clínic Territorial).
- Inici de col.laboració amb dues start-ups per la validació clínica dels seus dispositius.
- Empresa de biotecnologia dels EEUU. Sol·licitud de patent conjunta derivada d'un projecte del grup de Nutrició, Eumetabolisme i Salut (partners: CIBER i la UB).
- Empresa d'imatge mèdica espanyola. Sol·licitud de patent conjunta resultant d'un projecte transversal estratègic (2018).
- Prestació de serveis de diagnòstic genètic mitjançant Gencardio Diagnostics, laboratori de referència en genètica cardiovascular acreditat per la Generalitat de Catalunya segons la instrucció CatSalut 6/2015 i liderat pel Dr. Ramon Brugada.



5.3. LLISTAT DELS GRUPS RECONEGUTS I CONSOLIDATS PER L'AGÈNCIA DE GESTIÓ D'AJUTS UNIVERSITARIS I DE RECERCA.

Grups SGR

GRUP DE RECERCA EN NUTRICIÓ, EUMETABOLISME I SALUT

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 734)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: José Manuel Fernández-Real Lemos

GRUP DE RECERCA EN NEURODEGENERACIÓ I NEUROINFLAMACIÓ

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1444)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Lluís Ramió i Torrentà

GRUP DE RECERCA EN PATOLOGIA CEREBROVASCULAR

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1730)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Joaquín Serena Leal

GRUP DE RECERCA EN HEMATOLOGIA

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 733)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: David Gallardo Giralt

GRUP DE RECERCA EN ENVELLIMENT Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 731)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Josep Garre Olmo



5.4. TESIS DOCTORALS I DE MÀSTER DEFENSADES

TÍTOL	DOCTORAT	Grup d'Investigació	UNIVERSITAT	Data	Direcció
Trafficking and Function of the Voltage-Gated Sodium Channel Beta2 Subunit	Cortada Almar, Èric	Genètica Cardiovascular	Universitat de Girona	24/11/2020	Brugada Terradellas, Ramon / Verges Aiguaviva, Marcel
Estudi epidemiològic poblacional de la incidència, tendència i supervivència de les neoplàsies limfoides a la província de Girona durant un període de 20 anys (1996-2015)	Auñón Sanz, Ma.del Carmen	Epidemiologia descriptiva i prevenció del càncer	Universitat de Girona	20/11/2020	Fuentes Raspall, Rafael / Marcos Gragera, Rafael / Aranzazu Eraso, María
Indicació selectiva de shunt en l'endoarteriectomia carotidiana, un nou mètode	Andrés Navarro, Omar Aitor	Patologia Cerebrovascular	Universitat de Girona	25/9/2020	Serena Leal, Joaquim / Silva Blas, Yolanda
Efectes de l'exercici de resistència de baixa intensitat i del suport nutricional sobre la sarcopènia i la inflamació crònica de baix grau en persones de 60-75 anys	Planella Farrugia, Cristina	Nutrició, Eumenabolisme i Salut	Universitat de Girona	10/9/2020	Fernández-Real Lemos, José Manuel / Ricart Engel, Wifredo
Validesa del Sistema d'Informació pel Desenvolupament de la Investigació a Atenció Primària (SIDIAP) en l'estudi de malalties vasculars i estudi de la efectivitat de les estatinas en la reducció de mortalitat i malalties vasculars en la població major de 74 anys	Balló Peña, Elisabet	Investigació en Salut Vascular	Universitat de Girona	31/7/2020	Ramos Blanes, Rafel
Projecte "Girona Territori Cardioprotegit": Evaluació del funcionament dels desfibril·ladors públics	de Loma-Osorio Ricón, Pablo	Genètica Cardiovascular	Universitat de Girona	3/7/2020	Brugada Terradellas, Ramon
Creació i validació d'un model de predició per al càlcul del temps d'antiplàstica primària en pacients amb infart agut miocardi que són traslladats a un hospital amb disponibilitat d'hemodinàmica	Aboal Viñas, Jaime	Genètica Cardiovascular i Investigació en Salut Vascular	Universitat de Girona	26/6/2020	Ramos Blanes, Rafel / Brugada Terradellas, Ramon
Evaluació de la utilitat del monitoratge farmacocinètic dels fàrmacs anti-TNF en pacients amb malaltia inflamatòria intestinal en dos hospitals amb diferent grau d'especialització	Vila Currius, Mireia	Malalties digestives i microbiota	Universitat de Girona	9/3/2020	Aldeguer Manté, Xavier
Relevance of the epigenetic regulation exercised by hepatic microRNAs in the fatty liver arena: from the bedside to the bench	Latorre Luque, Jèssica	Nutrició, Eumenabolisme i Salut	Universitat de Girona	4/3/2020	Fernández-Real Lemos, José Manuel / Ortega Delgado, Francisco José



6. COMUNICACIÓ I REPERCUSSIÓ SOCIAL

6.1. REPERCUSSIÓ ALS MITJANS

6.1.1. NOTES DE PREMSA DIFOSES

FEBRER (6)
Assegurances Maria Rosa Agustí Rigall Allianz inicia una col·laboració de llarga durada amb l'IDIBGI (llegat)
L'estudi "Girona, Regió Saludable – Imagenoma de la Salut" arrenca a les comarques gironines.
El estudio "Girona, región saludable – Imagenoma de la salud" arranca a la provincia de Girona
Haver patit un càncer de mama predisposa a poder desenvolupar un càncer ginecològic
La Fundació Bosch Aymerich signa un conveni de col·laboració amb l'IDIBGI
El Sopar dels Miralls arriba a la tercera edició el proper 20 de març
MARÇ (1)
L'IDIBGI celebra el Dia Internacional de la Dona Treballadora
MAIG (3)
Iniciatives solidàries a favor de la investigació de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI)
GO_HERO opens a call to offer researchers a training program on how to write successful European proposals
Dr. Fernández-Real from IDIBGI is granted with a MSCA-ITN to investigate the role of gut-brain-axis in aging and cognition
JUNY (5)
El Instituto de Investigación Biomédica de Girona (IDIBGI), una de las veintinueve entidades que colaboran en el proyecto SOPHIA para mejorar el tratamiento de la obesidad
IDIBGI among the twenty-nine entities that collaborate in SOPHIA Project that seeks to improve obesity treatment
THINKGUT - Predicció Personalitzada de la Cognició a través de la Microbiota Humana. (EFA345/19).
THINKGUT - Predicción Personalizada de la Cognición a través de la Microbiota Humana. (EFA345/19).
A cross-border consortium, coordinated by IDIBGI, receives european funding to study the role of the gut microbiota in neurocognitive disorders associated with obesity and aging
JULIOL (3)
Es creen les Beques Granés Fundació de l'IDIBGI en l'àmbit de la discapacitat
Un estudi de l'ICO Girona-IDIBGI analitzarà la silibinina com una substància terapèutica en la lluita contra la COVID-19
SILCOVID19: Silibinin from Euromed milk thistle extract investigated as a therapeutic option against SARS-CoV-2
AGOST (2)
ProCancer-I: a H2020-funded project aimed at developing a platform to support clinical decision making in prostate cancer through medical imaging and AI



Memòria Activitats IDIBGI 2020

<p>El Dr. René Robles guanya la convocatòria IP Booster amb el projecte "eMS-Reg"</p>
<p style="text-align: center;">SETEMBRE (3)</p> <p>PEPPER: una herramienta de soporte a la toma de decisiones personalizada para ayudar a mejorar las vidas de las personas con diabetes</p> <p>PEPPER: a personalized decision support tool to help improve the lives of people with diabetes</p> <p>Jordi Barretina será el nou director de l'Institut de Recerca Germans Trias i Pujol (IGTP)</p>
<p style="text-align: center;">OCTUBRE (3)</p> <p>Investigadors de l'IDIBGI demostren la vinculació entre els microbis intestinals i la memòria recent</p> <p>Investigadores del IDIBGI demuestran la vinculación entre los microbios intestinales y la memoria reciente</p> <p>Marina González del Río, infermera de l'IDIBGI especialista en esclerosis múltiple, guanyadora del Premi Internacional Nightingale 2020</p>
<p style="text-align: center;">NOVEMBRE (9)</p> <p>IDIBGI atorga una nova beca postresidència per potenciar la investigació clínica.</p> <p>El Biobanc de l'IDIBGI ha assolit l'acreditació per la nova Plataforma de Biobancs i Biomodels del ISCIII (Instituto de Salud Carlos III) pels propers 3 anys.</p> <p>L'IDIBGI celebra la Setmana de la Ciència 2020 amb seminaris i xerrades en directe a Youtube</p> <p>La Diputació de Girona i Dipsalut col·laboren en l'adequació de les instal·lacions per la COVID19 i l'adquisició d'equips individuals de protecció.</p> <p>Estudi epidemiològic poblacional de la incidència, tendència i supervivència de les neoplàsies limfoides a la província de Girona durant un període de 20 anys (1996-2015)</p> <p>Supervivència de les neoplàsies limfoides: vint anys de dades epidemiològiques de la província de Girona</p> <p>Disfunció endotelial pulmonar i complicacions trombòtiques en pacients amb COVID-19.</p> <p>El lisozim és un component del sistema immunològic innat vinculat a l'obesitat associada a la inflamació crònica de baix grau i a l'alteració de la tolerància a la glucosa.</p> <p>Permanent cystathione-β-Synthase gene knockdown promotes inflammation and oxidative stress in immortalized human adipose-derived mesenchymal stem cells, enhancing their adipogenic capacity</p>

6.1.2. NOMBRE DE CONFERÈNCIES DE PREMSA

Durant el 2020, l'IDIBGI no ha organitzat rodes de premsa degut a l'estat d'alarma i les restriccions aplicades per la pandèmia SARS-CoV-2.



6.1.3. SELECCIÓ DE LES NOTÍCIES DESTACADES EN PREMSA.

EL PUNT AVUI	
<ul style="list-style-type: none"> • Una asseguradora donarà de manera permanent part dels ingressos a l'Idibgi – 02/2020 • El comitè de l'Idibgi vol el nou Trueta a Salt – 02/2020 • L'IdibGi, amb el Dia de la Dona Treballadora – 03/2020 • Primer mort per la Covid-19 a la demarcació de Girona – 03/2020 • Crida a facilitar pisos buits a Girona per poder allotjar personal sanitari – 03/2020 • Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (Idibgi) – 04/2020 • Girona duplica el nombre de proves PCR analitzades al dia amb la cessió dels laboratoris d'Hipra – 04/2020 • L'Idibgi recull fons per a la investigació de la Covid-19 -05/2020 • Ambició i mirada llarga – 07/2020 • Satisfacció general per haver desencallat el nou Trueta – 07/2020 • Fons europeu per a una investigació de l'Idibgi – 07/2020 • "Amb el nou parc biomèdic, Girona podrà competir amb Barcelona" – 09/2020 • Investigadors de l'Idibgi demostren la vinculació entre els microbis intestinals i la memòria recent – 10/2020 	
DIARI DE GIRONA	
<ul style="list-style-type: none"> • «En aquests moments és de vital importància protegir-nos amb una assegurança» - 02/2020 • L'estudi "Girona, regió saludable - Imagenoma de la salut" arrenca a les comarques gironines - 02/2020 • «Quan vaig ser mare vaig notar la desigualtat per primera vegada» - 02/2020 • «Carrera de fons» per la igualtat d'oportunitats – 02/2020 • La recerca gironina reivindica la igualtat en els investigadors – 03/2020 • Hipra d'Amer cedeix laboratoris i equips de biotecnologia a les autoritats sanitàries – 03/2020 • El Trueta, l'Idibgi i la Universitat fan anàlisis conjuntes per detectar casos de coronavirus – 03/2020 • Descobreixen anticossos que bloquegen la infecció del virus a les cèl·lules – 05/2020 • El nuevo Hospital Josep Trueta estará listo en 2028 en Salt – 07/2020 • L'ICO Girona i l'IDIBGI estudien si una substància provenint del card marí pot anar bé contra la covid-19 – 07/2020 • Barretina deixa la direcció de l'Idibgi per anar a Can Ruti – 10/2020 • Investigadors de l'Idibgi demostren la vinculació entre els microbis intestinals i la memòria recent – 10/2020 • L'intens recorregut de les PCRs: de l'extracció al resultat – 12/2020 	
GERIÓ DIGITAL	
<ul style="list-style-type: none"> • Oncolliga posarà en marxa un nou servei d'assessorament en dietètica i nutrició - 02/2020 • Un estudi analitza l'estil de vida dels gironins per identificar factors de risc i promoure hàbits saludables – 02/2020 • El processat de les proves de coronavirus a Hipra permet doblar el nombre de mostres al dia - 04/2020 • L'ICO Girona i l'IDIBGI estudien si una substància provenint del card marí pot anar bé contra la covid-19 – 07/2020 • Barretina deixa la direcció de l'Idibgi per anar a Can Ruti – 10/2020 	
LA DIPUTACIÓ DE GIRONA	
<ul style="list-style-type: none"> • L'estudi "Girona, regió saludable - Imagenoma de la salut" arrenca a les comarques gironines - 02/2020 	
LA VANGUARDIA	
<ul style="list-style-type: none"> • Sufrir un cáncer de mama predispone a desarrollar un cáncer ginecológico, según un estudio – 02/2020 • Girona duplica el número de pruebas PCR analizadas al día con la cesión de los laboratorios d'Hipra – 02/2020 • La veterinaria Hipra realiza test de la Covid-19 para Salut en Girona – 04/2020 • Unos 30 centros catalanes investigan en terapias para combatir la COVID-19 – 05/2020 • Desarrollan sistema para mejorar predicción supervivencia de cáncer de mama – 06/2020 • El nuevo Hospital Josep Trueta estará listo en 2028 en Salt – 07/2020 • El Govern distingue a los investigadores del ICFO con la Medalla a la Placa Narcís Monturiol – 07/2020 • Investigadores de l'Idibgi demostren la vinculació entre els microbis intestinals i la memòria recent - 10/2020 	
ALTRES MITJANS DE COMUNICACIÓ	
<ul style="list-style-type: none"> • Haber sufrido cáncer de mama aumenta la predisposición a desarrollar un cáncer ginecológico - 02/2020 • Les mujeres que han padecido un cáncer de mama tienen más predisposición a desarrollar un cáncer ginecológico - 02/2020 	 <p>20 minutos Diari mes Biotech-Spain Canal Reus TV</p> <p>Cadena Ser Girona La República</p>

Memòria Activitats IDIBGI 2020

• L'Associació de Facultatius Jubilats del Trueta apostar per ubicar el nou hospital a Salt - 02/2020	Empordà
• JxCat vol blindar Domeny per al Trueta i prohibir nous edificis - 02/2020	Empordà
• El Sopar dels Miralls arriba a la tercera edició aquest 20 de març - 02/2020	Girona Secreta
• L'exposició Científiques Catalanes 2.0 comença la gira a Salt! - 02/2020	ACCC
• L'IDIBGI celebra el Dia Internacional de la Dona Treballadora - 03/2020	Gencat
• Hipra analitzarà els testos ràpids de coronavirus en els seus laboratoris - 03/2020	La República
• Girona duplica el nombre de proves PCR analitzades al dia amb la cessió dels laboratoris d'Hipra - 04/2020	La República Ràdio Olot Girona FM
• Els centres de recerca catalans posen en marxa una desena de campanyes de micromecenatge en suport a la investigació en COVID19 - 05/2020	Junts contra el càncer
• Diseño de vacunas y prueba de fármacos: así luchan contra el Covid los investigadores catalanes - 05/2020	TW News
• Diseño de vacunas y prueba de fármacos: así luchan contra el Covid los investigadores catalanes - 05/2020	Cronica
• ¿Cuáles son los tratamientos más prometedores contra el coronavirus? - 05/2020	La Razón
• 58 instituciones catalanas reben el segell "HR Excellence in Research" - 05/2020	Gencat
• Contraelcoronavirus.org recauda más de 265.000€ en una semana para proyectos contra el Covid-19 - 05/2020	RRHH Digital
• Centros de investigación catalanes impulsan una decena de campañas de micromecenazgo - 05/2020	Gente Digital Europa Press
• Contraelcoronavirus.org recauda más de 1,2 millones de euros contra el COVID-19 - 05/2020	El Confidencial
• El CS de San Agustín participa en un artículo sobre el recuento de subtipos de leucocitos y la relación con la estructura vascular - 05/2020	InfoSalut
• L'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona, referent estatal a Europa contra l'obesitat - 06/2020	Nació Digital
• Inteligencia artificial para predecir la supervivencia en cáncer de mama - 06/2020	Telecinco
• Comencen les enquestes a l'Alt Empordà de 'Girona, regió saludable' - 06/2020	Fundació Salut Empordà
• HIPRA col·labora en l'anàlisi de 30.000 PCR de Covid-19 en temps ràcord - 07/2020	Parc UdG
• El sistema innovador apunta perfeccionar predicciones de los indicadores de la supervivencia de enfermos de cáncer del pecho - 07/2020	News Medical
• L'IDIBGI i Granés Fundació creen unes beques per al foment de la recerca en l'àmbit de la discapacitat - 07/2020	CCMA Banyoles TV La República Sies TV Granes Fundació
• L'ICO Girona i l'IDIBGI estudien si una substància provinent del card marià pot anar bé contra la covid-19 - 07/2020	CCMA Llagostera Ràdio Gencat Nació Digital Junts contra el càncer
• Analizan la silibinina como sustancia terapéutica contra el coronavirus - 07/2020	Més Digital Regió 7
• El nuevo Hospital Josep Trueta estará listo en 2028 en Salt - 07/2020	Ara CCMA Govern.cat
• El Govern distingeix deu investigadors i l'ICFO amb la Medalla i la Placa Narcís Monturiol - 07/2020	La República
• Comencen les enquestes del projecte 'Girona, regió saludable' als usuaris del CAP Josep Masdeuall de Figueres - 10/2020	Tramuntana TV
• Enquestes a la població dins del projecte 'Girona, regió saludable' - 10/2020	Vila de Roses
• Barretina deixa la direcció de l'Idibgi per anar a Can Ruti - 10/2020	CCMA
• Investigadors de l'Idibgi demostren la vinculació entre els microbis intestinals i la memòria recent - 10/2020	Agència EFE Ciberesp isciii ABC Catalunya Biotech Spain
• Personal investigador de Fisabio, UV, UPF i IDIBGI demostren la vinculació entre els microbis intestinals i la memòria recent - 10/2020	Generalitat de València
• Un estudio demuestra la relación entre la microbiota intestinal y la memoria reciente - 10/2020	Alicante Press

• Les persones obeses tenen menys memòria – 10/2020	Cadena Ser
• Study reveals link between composition of intestinal microbiota and cognitive performance – 10/2020	News Medical
• Descubren que la microbiota intestinal determina nuestra memoria – 10/2020	La Razón
• Girona, regió saludable», el programa europeu que promou la salut i el benestar – 11/2020	Dipsalut

6.1.4. XARXES SOCIALS

Xarxa Social				
Nre. total de publicacions/vídeos	318	149	125	25
Nre. total de followers/subscriptors	1604	1625	679	49

6.2. VISITES A LA PÀGINA WEB



Aquest 2020 registra un augment d'usuaris i d'augment de sessions noves. Malauradament la durada mitja de la sessió és inferior a l'any 2019. El 2021 es preveu que totes les xifres augmentaran amb la sortida de la nova web.



6.3. IMPLICACIÓ AMB LA SOCIETAT CIVIL

Aquest 2020 ha estat un any amb poca activitat d'esdeveniments. La pandèmia ha capgirat la vida quotidiana de tota la societat.

Els esdeveniments programats per el 2020 han estat obligatoriament suspessos per la pandèmia, així com les visites programades a les dependències de l'IDIBGI.

Només els mesos de gener i febrer, s'han pogut dur a terme algunes de les activitats programades a principis d'any.

6.3.1. VISITES PER PART D'ESCOLES I INSTITUTS

Febrer:

Visita de l'INS Castell d'Estela de la Vila d'Amer.

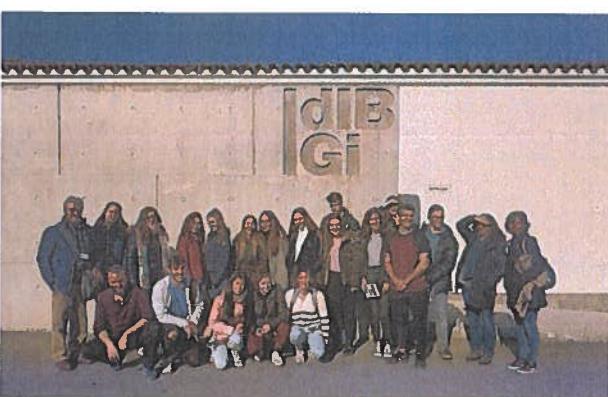
Visita de l'INS Ramon Muntaner de la ciutat de Figueres.

Visita de l'INS Narcís Xifra de la ciutat de Girona.

La resta de visites de INS i escoles, queden suspeses.



IES Castell d'Estela



IES Ramón Muntaner





IES Narcís Xifra

6.3.2. ACTIVITATS DIVULGATIVES REALITZADES

- **El Sopar dels Miralls:** és un sopar solidari que ens apropa a la societat gironina podent així donar les gràcies directament a totes les persones que ens ajuden amb el finançament de projectes d'investigació.
- **FEBRER:** Roda de Premsa i presentación del Sopar del Miralls a la seu del Concesionari de cotxes BMW de Salt.
- **El mes de març esclata la pandèmia i el Sopar dels miralls queda suspès.**
- Queda suspesa la Nit de la Ciència i la Fira de Mostres de Girona.
- Totes les accions dels nostres Peer to Peer's – Tornejos, curses esportives, esdeveniments culturals, etc - queden suspeses.
- El mes de març quan esclata la pandèmia, el Departament de Mecenatge de l'IDIBGI es complementa amb l'ajuda de captació de material sanitari per els Hospitals Trueta i Sta. Caterina.



Presentació i Roda de Premsa Sopar dels Miralls 2020



6.4. ACTIVITATS DEL DEPARTAMENT DE MECENATGE I COMUNICACIÓ

Pel que fa a l'activitat de Mecenatge:

- **Empreses**: 12 empreses contactades.
- **Instituts d'ensenyament**: 3 INS han vingut a visitar les instal·lacions de l'IDIBGI.
- **Món cultural**: Exposició de "Dones CIENTÍFIQUES" al Museu de l'Aigua de Salt.
- **Accions solidàries**: Hi ha hagut sis accions solidàries a través de les xarxes socials.
 - Tasses solidàries de l'empresa Festa i Paper i DLandWorld.
 - Masqueretes de la dissenyadora Mireia Vidal
 - Samarretes "Tot Anirà Bé" de la Fundació Oncolliga i de l'empresa Arpuba
 - CD solidari "LluitEM" de Bego Matesanz
 - Exposició d'obres d'art de l'artista "Ietu Xifra"
 - Masqueretes solidàries de The Life is a Rock&Roll de l'empresa Tu Atrezzo
- Malgrat la pandèmia, els mesos de juliol i agost relaxen una mica la situació sanitaria i algunes persones s'interesen per venir-nos a veure.



Visita del Vicepresident de la Diputació de Girona Sr. Pau Preses



Memòria Activitats IDIBGI 2020



Visita de la Presidenta del Rotary Club Banyoles sra. Anita Haberkorn i el sr. Joan Sala.



Visita de la sra. Marta Rovirola, pacient de la Unitat de Rehabilitació Cardíaca.



7. DADES ECONÒMIQUES

A la data de presentació d'aquesta memòria les dades econòmiques han sigut revisades per part dels auditors i estan pends de ser aprovades per el Patronat de l'IDIBGI.

Les dades que es detallen a continuació són les dades de tancament de l'exercici 2020, una vegada finalitzat el tancament comptable per part de la institució i l'auditoria de Comptes Anuals.

7.1. PRESSUPOST

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 la obligació de presentar pressupostos oficials.

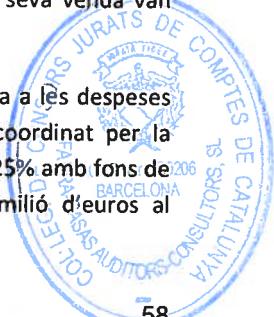
7.1.1. DETALL D'INGRESSOS

L'execució pressupostària a nivell d'ingressos reconeguts per a l'exercici 2020 són els següents:

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST	DRETS/ OBLIGACIONS RECONEGUTS/DES	DESVIACIONS PRESSUPOSTARIES
						DEFINITIU	RECONEGUTS/DES
3	319.0009	Prestació d'altres serveis a entitats dins del sector públic	302.000,00 €		302.000,00 €	603.571,93	301.571,93
3	319.0010	Prestació d'altres serveis a entitats fora del sector públic	2.740.000,00 €		2.740.000,00 €	2.371.906,45	-368.093,55
CAPÍTOL 3 TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS			3.042.000,00 €	- €	3.042.000,00 €	2.975.478,38	-66.521,62
4	402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	962.000,00 €		962.000,00 €	1.417.279,16	455.279,16
4	410.0012	Del Departament de Salut	570.000,00 €		570.000,00 €	576.883,68	6.883,68
4	410.0021	Del Departament d'Empresa i Coneixement	50.000,00 €		50.000,00 €	50.000,00	0,00
4	448.0001	D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	287.000,00 €		287.000,00 €	181.775,70	-105.224,30
4	463.0001	D'altres ens locals	145.000,00 €		145.000,00 €	115.162,81	-29.837,19
4	470.0001	D'empreses privades	430.000,00 €		430.000,00 €	336.976,53	-93.023,47
4	482.0001	D'altres institucions sense fi de lucre i d'altres ens corporatius	702.000,00 €		702.000,00 €	858.373,10	156.373,10
4	493.0009	Altres transferències corrents de la UE	188.000,00 €		188.000,00 €	981.274,00	795.274,00
CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS			3.332.000,00 €	- €	3.332.000,00 €	4.517.724,98	1.185.724,98
5	520.0001	Interessos de comptes corrents	1.000,00 €		1.000,00 €	35.887,16	34.887,16
CAPÍTOL 5 INGRESSOS PATRIMONIALS			1.000,00 €	- €	1.000,00 €	35.867,16	34.867,16
8	870.0001	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors			638.000,00 €	638.000,00 €	-638.000,00
CAPÍTOL 8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCIERS			- €	638.000,00 €	638.000,00 €	-638.000,00	
Total Ingressos			6.375.000,00 €	638.000,00 €	7.013.000,00 €	7.529.070,62 €	616.070,62 €

Aquest any 2020 el nivell de facturació de les prestacions de serveis és similar al de l'any anterior, tot i que no s'ha arribat al pressupost previst degut a la davallada de facturació de les entitats de fora del sector públic, provocada per la pandèmia del COVID-19. Per altra banda a nivell del capítol IV les ajudes concedides superen en escreix el pressupost definitiu de la institució, per un increment en les concessions de subvencions de les partides de l'administració de l'estat i, especialment, de les transferències corrents de la UE degut a l'èxit en les convocatòries de projectes europeus. Al Capítol V d'ingressos patrimonials hi ha una reconeixement d'obligacions superior al previst corresponent a l'increment del valor del llegat que es va rebre l'any 2019, que l'IDIBGI va rebre a principis del 2020 en fons d'inversió i accions, principalment, i que a la seva venda van generar un ingrés addicional per a la institució en relació al reconegut inicialment.

Per últim, la institució incorpora romanents de tresoreria de 638 mil € per a donar cobertura a les despeses d'execució previstes durant l'exercici 2020 pel Programa PECT "Girona regió saludable" coordinat per la Diputació de Girona amb codi oficial GO03-001848 i finançat en un 50% amb fons FEDER i un 25% amb fons de la Diputació de Girona. El finançament d'aquest projecte representava un import d'un milió d'euros al pressupost d'ingressos a l'exercici 2018.



Memòria Activitats IDIBGI 2020

D'acord a aquestes dades, el grau d'execució del pressupost total d'ingressos és del 107%.

A continuació es detalla l'evolució dels darrers anys per ingressos per overheads obtinguts a partir dels fons competitius i prestació de serveis:

Any 2014	546.919,68 €
Any 2015	581.183,19 €
Any 2016	687.454,90 €
Any 2017	616.574,81 €
Any 2018	690.603,91 €
Any 2019	635.020,59 €
Any 2020	704.177,71 €

7.1.2. DETALL DE LA DESPESA

L'execució pressupostària a nivell de despeses reconegudes per a l'exercici 2020 són els següents:

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOST ARA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST	DRETS/ OBLIGACIONS	DESVIACIONS PRESSUPOSTARIES
					DEFINITIU	RECONEGUTS/DES	
1	130.0003	Retribucions bàsiques de personal laboral fix	902.000,00 €		902.000,00 €	785.544,99	-116.455,01
1	131.0000	Retribucions bàsiques de personal laboral temporal	1.600.000,00 €		1.600.000,00 €	1.707.128,39	107.128,39
1	132.0001	Personal d'alta direcció	91.600,00 €		91.600,00 €	70.226,31	-21.373,69
1	160.0001	Seguretat Social	784.400,00 €		784.400,00 €	768.170,40	-16.229,60
CAPITOL 1 REMUNERACIÓS DE PERSONAL			3.378.000,00 €	- €	3.378.000,00 €	3.331.070,09	-46.929,91
2	212.0003	Manteniment d'aplicacions informàtiques	24.000,00 €		24.000,00 €	23.035,10	-964,90
2	213.0001	Conservació i reparació i manteniment immobilitzat material	118.000,00 €		118.000,00 €	93.534,43	-24.465,57
2	220.0001	Material ordinari no inventariable	22.000,00 €		22.000,00 €	31.867,50	9.667,50
2	221.0000	Subministrament de material sanitari	1.050.000,00 €		1.050.000,00 €	1.006.647,81	-43.352,19
2	221.0089	Altres subministraments	66.000,00 €		66.000,00 €	46.495,60	-19.504,40
2	222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	8.000,00 €	1.500,00 €	9.500,00 €	7.403,52	-2.096,48
2	222.0003	Comunicació mitjançant serveis de veu i dades	16.000,00 €		16.000,00 €	19.330,37	3.330,37
2	224.0001	Despeses d'assegurances	11.800,00 €		11.800,00 €	13.364,22	1.564,22
2	225.0001	Tributs	16.000,00 €		16.000,00 €	32.222,93	16.222,93
2	226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	10.000,00 €	1.500,00 €	11.500,00 €	3.740,60	-7.759,40
2	226.0005	Organització de reunions, conferències i cursos	55.000,00 €		55.000,00 €	9.723,38	-45.276,64
2	226.0011	Formació del personal propi	85.000,00 €		85.000,00 €	58.427,00	-26.573,00
2	226.0035	Despeses per serveis bancaris	500,00 €		500,00 €	1.072,04	572,04
2	226.0089	Altres despeses diverses	56.000,00 €		56.000,00 €	49.841,46	-6.158,54
2	227.0001	Neteja i sanejament	24.000,00 €		24.000,00 €	28.430,37	4.430,37
2	227.0002	Seguretat	14.500,00 €		14.500,00 €	15.236,17	736,17
2	227.0000	Intèrprets i traductors	15.000,00 €		15.000,00 €	5.827,55	-9.172,45
2	227.0011	Custòdia, dipòsit, emmagatzematge i destrucció	7.000,00 €		7.000,00 €	10.029,12	3.029,12
2	227.0012	Auditories	10.500,00 €		10.500,00 €	13.163,35	2.663,35
2	227.0013	Treballs tècnics	200.000,00 €		200.000,00 €	143.568,06	-56.433,94
2	227.0089	Altres treballs realitzats per altres persones físiques i jurídiques	55.000,00 €		55.000,00 €	50.105,12	-4.894,88
2	228.0002	Serveis informàtics realitzats per altres entitats	15.000,00 €		15.000,00 €	3.526,02	-11.473,98
2	230.0001	Diètес locomoció i trasllats	170.000,00 €		170.000,00 €	57.927,28	-112.072,72
2	240.0001	Despeses de publicacions	45.000,00 €		45.000,00 €	50.857,47	5.857,47
2	251.0000	Prestació serveis mitjans aliens amb entitats de la Generalitat	290.000,00 €		290.000,00 €	290.782,62	782,62
2	251.0002	Prestació serveis mitjans aliens amb altres entitats	180.000,00 €	480.000,00 €	660.000,00 €	574.032,77	-85.967,23
CAPITOL 2 DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS			2.564.300,00 €	483.000,00 €	3.047.300,00 €	2.639.989,84	-407.310,16
4	448.0001	A altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	142.700,00 €		142.700,00 €	159.929,83	17.229,83
CAPITOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS			142.700,00 €	- €	142.700,00 €	159.929,83	17.229,83
6	620.0001	Inversions en maquinària, eixits i utilitats	200.000,00 €		200.000,00 €	145.540,25	-54.459,75
6	640.0001	Inversions en mobiliari i eixits	15.000,00 €		15.000,00 €	2.283,88	-12.716,12
6	650.0001	Inversions en equips de procés de dades	35.000,00 €		35.000,00 €	28.363,25	-6.636,75
6	680.0002	Inversions en aplicacions informàtiques	40.000,00 €	155.000,00 €	195.000,00 €	123.974,77	-71.025,23
CAPITOL 6 INVERSIONS REALS			290.000,00 €	155.000,00 €	445.000,00 €	300.162,15	-144.837,85
Total Despeses			6.375.000,00 €	638.000,00 €	7.013.000,00 €	6.431.151,91	-81.846,06
Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)						1.097.918,61	1.097.918,61



Memòria Activitats IDIBGI 2020

El saldo pressupostari de l'exercici és positiu, per import de 1.097.918,61 €.

D'acord a aquestes dades, el grau d'execució del pressupost total de despeses és del 92%. La menor execució de despeses s'ha produït principalment en els capítols II i VI, relatius a les despeses corrents de béns i serveis i inversions reals. Tot i que s'ha produït un increment de despeses provocat per la pandèmia COVID-19 (adequació espais de laboratori, compra de EPIs, etc.), s'ha produït una menor execució del pressupost de despeses en relació a les despeses de les proves associades al projecte PECT que no s'han realitzat durant l'exercici 2020 i que s'acabaran realitzant durant l'exercici 2021 i una disminució de les dietes i trasllats degut a la pandèmia, com a partides més rellevants. En el capítol d'inversions, tot i haver destinat recursos a l'adequació dels espais de laboratori i compra d'equipament per a fer front als nous reptes de bioseguretat, altres compres previstes no s'han acabat executant, havent-hi una menor execució en aquest capítol en relació a allò previst inicialment.

El càlcul provisional del superàvit o déficit de finançament de l'exercici 2020, una vegada ajustades les desviacions de finançament positives i negatives per recursos rebuts i no executats i per despeses amb finançament afectat d'exercicis anteriors, és de -43.479,09 €:

CONCEPCION	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	7.529.070,52	6.431.151,91	1.097.918,61
(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)	7.529.070,52	6.130.989,76	1.398.080,76
(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)		300.162,15	-300.162,15
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	-		0,00
3. (+) Operacions Comercials	-	-	0,00
I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)	7.529.070,52	6.431.151,91	1.097.918,61
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)			0,00
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	7.529.070,52	6.431.151,91	1.097.918,61
4. (+) Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria			103.165,96
5. (-) Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament			1.471.215,05
6. (+) Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat			226.651,39
IV. SUPERÀVIT O DÉFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)			-43.479,09

Aquest resultat respon al resultat pressupostari dels comptes de l'estructura de la fundació, tenint en compte les inversions realitzades en el nou programa de gestió, la renovació de la web i l'adequació de les instal·lacions i compra d'equipament per adequar els espais de laboratoris a les mesures de bioseguretat arrel de la pandèmia de COVID-19.



7.2. BALANÇ DE SITUACIÓ I COMpte DE RESULTATS

7.2.1. ACTIU

	ACTIU	NOTES	2020	2019
A) ACTIU NO CORRENT			4.941.856,21	3.777.976,66
I. Immobilitzat intangible			647.213,93	687.978,40
3.- Patents, llicències, marques i similars			23.226,50	11.879,49
5.- Aplicacions informàtiques			109.322,39	47.063,91
6.- Drets sobre béns cedits en ús gratuitament			514.665,04	629.035,00
II. Immobilitzat material			2.408.416,87	2.456.967,97
1.- Terrenys i béns naturals			0,00	
2.- Construccions			1.316.217,22	1.356.567,34
4.- Maquinària			773.196,45	777.309,34
5.- Altres instal·lacions i utilitatge			99.251,22	73.772,21
6.- Mobiliari			152.228,30	180.970,20
7.- Equips per a processaments d'informació			62.876,77	62.073,21
9.- Altre immobilitzat materials			4.646,91	6.275,67
VI. Inversions financeres a llarg termini			1.886.225,41	633.029,18
1.- Instruments del patrimoni			150,00	150,00
2.- Crèdits a tercers			1.884.875,41	631.679,18
5.- Altres actius financers			1.200,00	1.200,00
B) ACTIU CORRENT			11.624.529,26	9.667.160,26
II. Existències			244.373,36	115.117,17
4.- Productes acabats			244.373,36	115.117,17
III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a cobrar			6.149.380,55	5.006.038,73
1.- Usuaris i deutors per vendes i prestació de servei			6.017.365,99	4.969.084,81
4.- Personal				4.000,00
7.- Altres crèdits amb les administracions Públiques			132.014,56	32.953,92
V. Inversions financeres a curt termini			2.200.840,00	3.549.657,60
1.- Instruments de patrimoni			0,00	398.817,60
5.- Altres actius financers			2.200.840,00	3.150.840,00
VI. Periodificacions a curt termini			9.867,49	14.709,61
VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents			2.920.067,85	981.627,15
1.- Tresoreria			2.920.067,85	981.627,15
TOTAL ACTIU (A + B)			16.466.386,46	13.445.126,81



7.2.2. PASSIU

PATRIMONI NET I PASSIU	NOTES	2020	2019
A) PATRIMONI NET		3.500.487,29	3.639.127,79
A-1) Fons Propis		2.040.419,62	1.988.398,00
I. Fons dotacionals		113.320,83	113.320,83
1.- Fons dotacionals		113.320,83	113.320,83
IV. Excedents d'exercicis anteriors		1.875.077,17	1.854.763,75
1.- Romanent		2.108.698,14	2.108.698,14
2.- Excedents negatius d'exercicis anteriors		-233.620,97	-253.934,39
VI. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)		52.021,62	20.313,42
A-3) Subvencions, donacions i llegats rebuts i altres ajustaments		1.460.067,67	1.650.729,79
1.- Subvencions oficials de capital		1.340.628,87	1.571.040,37
2.- Donacions i llegats de capital		119.438,80	79.689,42
B) PASSIU NO CORRENT		1.884.875,41	631.679,18
II. Deutes a llarg termini		1.884.875,41	631.679,18
3.- Altres deutes a llarg termini		1.884.875,41	631.679,18
C) PASSIU CORRENT		11.081.022,76	9.174.318,84
II. Provisions a curt termini		293.403,66	229.056,71
III. Deutes a curt termini		10.126.969,35	8.337.554,21
3.- Altres deutors a curt termini		10.126.969,35	8.337.554,21
V. Creditors per activitats i altres comptes a pagar		660.649,75	573.987,52
1.- Proveïdors		51.135,96	94.234,72
3.- Creditors varis		390.685,71	259.570,02
4.- Personal (remuneracions pendents de pagamento)		26.153,28	28.400,00
5.- Passius per impost corrent i altres deutes amb les Administracions Pùbliques		192.674,80	191.782,78
VI. Periodificacions a curt termini		0,00	33.720,40
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A + B + C)		16.466.385,46	13.445.125,81



7.2.3. COMPTE DE RESULTATS

COMPTE DE RESULTATS	NOTES	2020	2019
1- Ingressos per les activitats		6.207.463,99	5.859.121,06
b) Prestació de serveis		2.497.537,30	2.632.158,31
d) Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions		562.914,20	486.693,72
e) Subvencions oficials a les activitats		2.903.787,84	2.433.218,37
f) Donacions i altres ingressos per a activitats		249.241,60	286.839,43
h) Reintegrament de subvencions, donacions i llegats rebuts		-6.016,95	20.211,23
2. Ajuts concedits i altres despeses		-159.929,42	-92.392,61
a) Ajuts concedits		-159.929,42	-92.392,61
5. Aprovisionaments		-1.738.614,55	-1.464.835,62
a) Consum de béns destinats a les activitats		-873.799,70	-920.141,11
c) Treballs realitzats per altres entitats		-864.814,85	-544.694,51
7. Despeses de personal		-3.387.247,09	-3.123.898,81
a) Sous, salariis i assímilats		-2.560.649,69	-2.352.277,98
b) Càrregues socials		-826.597,40	-771.620,83
8. Altres despeses d'explotació		-71.431,63	-99.213,12
a) Serveis exteriors		-691.041,74	-915.857,32
a ₃) Reparacions i conservacions		-116.569,53	-149.305,94
a ₄) Serveis professionals independents		-217.138,64	-252.117,30
a ₅) Primes assegurances		-13.364,22	-9.659,36
a ₇) Serveis bancaris		-1.072,04	-1.485,10
a ₈) Publicitat, propaganda i relacions públiques		-3.740,60	-5.880,00
a ₉) Subministraments		-58.065,91	-47.302,94
a ₁₀) Altres serveis		-281.090,80	-450.106,68
b) Tributs		-21.536,88	-15.220,44
c) Pèrdues, deteriorament i variació de provisió per operacions de les activitats		-58.853,01	-62.135,36
d) Altres despeses de gestió corrent		0,00	0,00
9. Amortització de l'immobilitzat		455.868,54	-451.130,33
10. Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat		292.800,96	300.476,64
11. Excés de provisió		0,00	0,00
12. Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat		-741,36	0,00
a) Deterioraments i pèrdues		0,00	0,00
b) Resultats per alienació i altres		-741,36	0,00
13. Altres resultats		43.655,62	11.117,73
I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		30.087,98	45.244,94
14. Ingressos financers		35.867,16	7.555,45
b) De valors negociables i altres instruments financers		35.867,16	7.555,45
b ₂) En tercers		35.867,16	7.555,45
15. Despeses financers		-2.134,74	-3.424,58
b) Per deutes amb tercers		-2.134,74	-3.424,58
16. Variació de valor raonable en instruments financers		0,00	0,00
a) Cartera de negociació i altres		0,00	0,00
17. Diferències de canvi		-1.112,73	-2.353,46
II) RESULTAT FINANCER (14+15+16+17+18)		32.619,69	1.777,41
III) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS (I + II)		62.707,67	47.022,35
19. Impostos sobre beneficis		-10.686,05	-26.708,93
IV) RESULTAT DE L'EXERCICI (III + 19)		52.021,62	20.313,42



8. ACTIVITATS D'ORGANITZACIÓ I GOVERNANÇA

8.1. 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 2020, el Patronat de l'IDIBGI s'ha reunit cinc vegades de manera presencial:

- 04 de febrer de 2020, en sessió 01/20
- 02 de juliol de 2020, en sessió 02/20
- 10 de setembre de 2020, en sessió 03/2020
- 16 d'octubre de 2020, en sessió 04/2020 (emissió vot per correu – modificació estatutària).
- 03 de desembre de 2020, en sessió 05/2020

La composició del Patronat a fi de 2020 és la següent:

NATS

Presidència:	Consellera de Salut, Hble. Sra. Alba Vergés Bosch.
Vicepresidència 1 ^a :	Consellera Economia i Coneixement, Hble. Sr. Ramón Tremosa Balcells.
Vicepresidència 2 ^a :	Rector UdG, Joaquim Salvi Mas.
Vocal:	Director General de Recerca, Sr. Joan Gómez Pallarès .

DESIGNATS

Pel Departament de Salut:

Vocals:	Dir. Gral. De Recerca i Innovació en Salut, Sr. Robert Fabregat Fuentes. Gerent de la Regió Sanitària Girona del Servei Català de la Salut, Sr. Miquel Carreras Massanet. Sub-directora general de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Montserrat Llavayol Giralt.
---------	---

Pel Departament d'Economia i Coneixement:

Vocals:	Secretari d'Universitats, Sr. Francesc Xavier Grau i Vidal Sotsdirectora Gral. Recerca, Sra. Iolanda Font de Rubinat Garcia Director I-Cerca, Sr. Lluís Rovira Pato
---------	---



Memòria Activitats IDIBGI 2020

Pel Rectorat de la Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sr. Josep M^a Gómez Pallarès
Vicerrector de Recerca i Transferència del Coneixement, Sra. I
Vicerrector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset
Adjunta a direcció General per a la gestió del coneixement, medicament, prevenció i recerca de l'ICO, Sra. Anna Clopés Estela
Director Hospital Dr. Josep Trueta, Sra. Glòria Padura Esnarriaga
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanovas Lax

Secretaria: Cap de l'Àrea Jurídico Administrativa de la Direcció General de Recerca i Innovació,
Sra. Maria Jesús Jiménez-Hernández.

8.2. COMISSION DELEGADA

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

NATS

President: Director General de Recerca i Innovació en Salut, Sr. Robert Fabregat Fuentes

DESIGNATS

Pel Departament de Salut:

Vocal: Director general de Recerca. Sr. Joan Gómez Pallarès

Pel Dept. d'Economia i Coneixement:

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

Pel Rectorat Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sr. Josep M^a Gómez Pallarès
Vicerrector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill



Memòria Activitats IDIBGI 2020

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset
Secretari: Cap de l'Àrea Jurídico Administrativa de la Direcció General de Recerca i Innovació en Salut, Sra. María Jesús Jiménez Hernández.

La Comissió Delegada s'ha reunit 4 vegades durant l'any 2020, totes elles de forma virtual.

Vist-i-plau:

MARGARITA 
NADAL SÁNCHEZ Firmado digitalmente
- DNI 46332587F por MARGARITA
(TCAT) NADAL SÁNCHEZ -
Fecha: 2021.06.09
13:18:44 +02'00'

Dra. Marga Nadal

Directora

