



Institut d'Investigació
Biomèdica de Girona
Dr. Josep Trueta

Memòria d'activitats

IDIBGI 2018



ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	4
2. QUADRE RESUM.....	6
3. RECURSOS HUMANS.....	7
3.1. ORGANIGRAMA DE L'ESTRUCTURA DE FUNCIONAMENT DEL CENTRE.....	7
3.2. PERSONAL AMB VINCULACIÓ PROFESSIONAL A L'INSTITUT	8
3.3. VISITANTS-ESTUDIANTS EN PRÀCTIQUES	9
3.4. PERSONAL CONTRACTAT SEGONS ORIGEN DEL FINANÇAMENT.....	9
4. ACTIVITAT INVESTIGADORA (THROUGHPUT)	11
4.1. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ CONCEDITS.....	11
4.1.1. PROJECTES I AJUTS A RRHH COMPETITIVUS.....	11
4.1.2. SUBVENCIIONS EXCLOSOS DE CONCURRÈNCIA PÚBLICA	13
4.2. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ ACTIUS	14
4.3. PARTICIPACIÓ EN ASSAIGS CLÍNICS. NOMBRE TOTAL D'ASSAIGS CLÍNICS ACTIUS	16
4.4. PARTICIPACIÓ EN XARXES D'INVESTIGACIÓ.....	20
4.5. PLATAFORMES / INFRAESTRUCTURES	20
4.5.1. BIOBANC	20
4.5.2. SUPORT METODOLÒGIC I ESTADÍSTIC	31
4.5.3. SUPORT A LA RECERCA CLÍNICA.....	33
4.6. SEMINARIS, JORNADES I CURSOS	35
5. PRODUCCIÓ (OUTPUT)	39
5.1. PUBLICACIONS	39
5.1.1 NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS	39
5.1.2 SUMATORI DEL FACTOR D'IMPACTE DE LES REVISTES INDEXADES.....	39
5.1.3 ÍNDEXS D'EXCEL·LÈNCIA I LIDERATGE.....	39
5.1.4 LLISTAT DE LES PUBLICACIONS SEGONS L'ÀREA D'INVESTIGACIÓ.....	39
5.2. TRANSLACIÓ I TRANSFERÈNCIA.....	40
5.2.1. GUIES DE PRÀCTICA CLÍNICA.....	40
5.2.2. TRANSFERÈNCIA I VALORITZACIÓ DEL CONEIXEMENT	41
5.3. LLISTAT DELS GRUPS RECONEGUTS I CONSOLIDATS PER L'AGÈNCIA DE GESTIÓ D'AJUTS UNIVERSITARIS I DE RECERCA.	42
5.4. TESIS DOCTORALS I DE MÀSTER DEFENSADES	43
6. COMUNICACIÓ I REPERCUSSIÓ SOCIAL.....	46
6.1. REPERCUSSIÓ ALS MITJANS	46
6.1.1. NOTES DE PREMSA DIFUSES.....	46
6.1.2. NOMBRE DE CONFERÈNCIES DE PREMSA.....	50
6.1.3. SELECCIÓ DE LES NOTÍCIES DESTACADES EN PREMSA ESCRITA	51
6.1.4. ALTRES ACCIONS DE COMUNICACIÓ.....	53
6.2. VISITES A LA PÀGINA WEB.....	54

6.3. IMPLICACIÓ AMB LA SOCIETAT CIVIL	56
6.3.1. VISITES PER PART D'ESCOLES I INSTITUTS	56
6.3.2. ACTIVITATS DIVULGATIVES REALITZADES	57
6.4. ACTIVITAT DEL DEPARTAMENT DE MECENATGE	57
<u>7. DADES ECONÒMIQUES.....</u>	<u>58</u>
7.1. PRESSUPOST	58
7.1.1. DETALL D'INGRESSOS	58
7.2. BALANÇ DE SITUACIÓ I COMPTE DE RESULTATS	62
7.2.1. ACTIU.....	62
7.2.2. PASSIU	63
7.2.3. COMPTE DE RESULTATS	64
<u>8. ACTIVITATS CIENTÍFIQUES</u>	<u>65</u>
8.1. COMITÈ CIENTÍFIC INTERN	65
8.2. RETREAT IDIBGI	65
<u>9. ACTIVITATS D'ORGANITZACIÓ I GOVERNANÇA</u>	<u>67</u>
9.1. PATRONAT.....	67
9.2. COMISSIÓ DELEGADA	68
<u>ANNEX I- ASSAJOS CLÍNICS</u>	<u>69</u>

1. INTRODUCCIÓ

Durant l'exercici 2018, l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona ha continuat amb la seva missió de vertebrar la recerca biomèdica i de crear un entorn per traslladar els resultats de la mateixa a la pràctica clínica. Aquest any l'institut ha superat notablement l'Avaluació CERCA i ha renovat el pla estratègic per el període 2018-2022. S'ha potenciat la participació a noves convocatòries competitives, tant en l'àmbit nacional com internacional, i s'ha continuat generant la captació de recursos addicionals a través de mecenatge. Aquest any s'ha donat un impuls a la qualitat dels serveis a la recerca adequant l'estructura de suport al personal investigador i el Biobanc a la ISO9001/2015. Pel que fa a projectes científics estratègics, cal destacar la finalització del treball de recollida de dades i mostres dels participants en l'estudi "Imagenoma de l'envelliment" i la resolució favorable del 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.

Les principals fites aconseguides durant l'exercici 2018 han estat:

- ✓ Elaboració del Pla Estratègic de l'IDIBGI 2018-22.
- ✓ Avaluació CERCA amb un resultat global de la institució de notable.
- ✓ Resolució positiva del projecte "Girona regió saludable", presentat a la convocatòria de Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en l'estratègia RIS3Cat i el Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020.
- ✓ A nivell de convocatòries nacionals, s'ha produït un increment substancial de les propostes presentades en les àrees de Salut Mental i Envel·liment, i s'ha triplicat el nombre de propostes presentades a convocatòries de fundacions i associacions, moltes d'elles per primera vegada.
- ✓ S'ha mantingut la tendència creixent de presentació de sol·licituds en noves convocatòries de finançament europeu i ha augmentat el nombre de grups que participen (i en algun cas lideren) en propostes. En total, el 2018 s'han presentat 6 propostes al programa Horitzó 2020 i 4 propostes en convocatòries ERA-NET. El nombre de sol·licituds s'ha triplicat respecte el 2017 i destaca el fet que, per primera vegada, s'ha presentat un projecte coordinat per part de l'IDIBGI en el Pilar 3 i s'ha participat activament en propostes MSCA-ITN i SwaFS.
- ✓ Organització de jornades sobre convocatòries 2018-2020 del programa Horitzó 2020 i Accions Individuals Marie Skłodowska-Curie, i inici de l'enviament del Butlletí de Convocatòries de Finançament Internacional, elaborat conjuntament amb els gestors de l'IISPV i l'IRBLleida.
- ✓ El Departament de *Fundraising* ha generat un increment en iniciatives solidàries per part de la ciutadania, empresaris, fundacions, associacions, col·legis professionals, el món cultural, media partners, etc. Aquest fet ha incrementat tant la visibilitat de la institució com el volum de donacions.
- ✓ Finalització de les obres d'adequació d'un nou espai de criopreservació (a l'edifici TMS del Parc Hospitalari Martí i Julià) i ampliació de les instal·lacions per fer cultius cel·lulars.

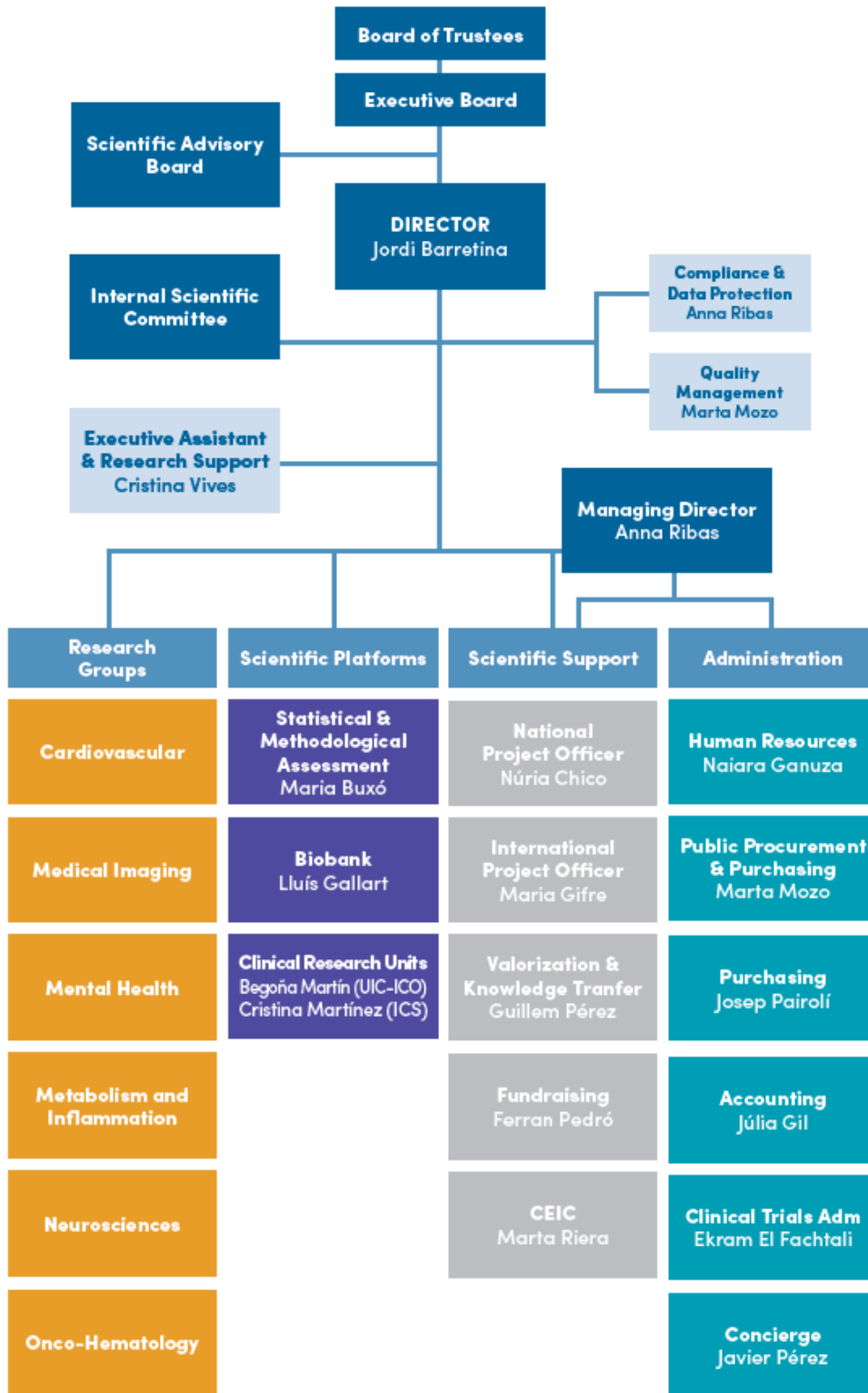
- ✓ Organització de la I Jornada de Recerca conjunta amb els instituts IRBLleida i IIPSV, amb presentacions de grups de recerca dels diferents instituts i àrees amb l'objectiu de buscar sinergies entre els instituts.
- ✓ Celebració del 5è Aniversari del Biobanc IDIBGI, amb la organització d'una jornada científica. Premi "Victoria Cusi" a la millor comunicació Speed Póster al 9è Congrès Nacional de Biobancs.
- ✓ Consolidació de la organització del Cicle de Conferències de l'IDIBGI, amb seminaris realitzats tant per personal investigador intern com experts externs.
- ✓ Elaboració del nou Pla d'Igualtat de l'IDIBGI per al període 2018-2022.
- ✓ Finalització del procés de certificació ISO de l'IDIBGI com a estructura de suport a la recerca i del Biobanc IDIBGI. El mes de desembre s'ha passat favorablement la primera part de l'avaluació.
- ✓ Implantació d'un pla de *Compliance* i adequació a la nova llei de Protecció de Dades.

2. QUADRE RESUM

Personal		nº
Personal amb vinculació professional a l'institut*		380
	Personal de recerca	364
	Investigadors principals	35
	Investigadors doctors	77
	Investigadors col·laboradors	130
	<i>Investigadors supeditats a projecte de curt termini*</i>	N/A
	Investigadors en formació	54
	Personal científic de suport	64
	Personal de les plataformes científic-tècniques	4
	Administració i gerència	15
	Manteniment i serveis generals	1
Personal investigador finançat total o parcialment a través de convocatòries competitives i xarxes de recerca		38
Raó personal (Administració i gerència + manteniment i serveis generals) / Investigador principal		0,45
Activitat investigadora		
Nombre de projectes d'investigació concedits a la anualitat		17
Nombre de convocatòries de RRHH concedides a la anualitat		24
Nombre de projectes d'investigació actius		62
Nombre d'assaigs clínics actius		423
Producció científica		
Nombre total de publicacions		314
	Articles originals publicats en revistes indexades	290
	Sumatori del factor d'impacte de les revistes indexades on s'ha publicat	1.700,86
	Percentatge de publicacions en 1r decil	18,79%
	Percentatge de publicacions en 1r quartil	49,68%
Nombre total d'assaigs clínics iniciats a l'any en qüestió		58
Nombre de guies de practica clínica elaborades		2
Nombre de patents o models d'utilitat concedides		19
Nombre de patents o models d'utilitat transferides (des de l'inici)		6
Nombre d'start-ups o spin-offs creades (des de l'inici)		3
Raó articles publicats/ investigadors principals + doctors + en formació		1,89
Dades econòmiques		
Fons captats d'origen competitiu (€)		3.666.388,14€
Fons captats d'origen no competitiu (€)		3.020.176,24€
Subvenció directa de la Generalitat de Catalunya(€)		450.000€
Suma d'overheads per projectes de fons competitiu i no competitiu(€)		690.603,91€
Raó (Fons competitiu + fons no competitiu) / Subvenció directa Generalitat(€)		14,86

3. RECURSOS HUMANS

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



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 (31/12/2018):

Àrea	Tipologia	TOTAL	Treballadors IDIBGI	Hospitals entorn IDIBGI (ICS, IAS, ICO, IDIAP, IDI)					CIBER	Universitat (UdG)	
			Totals	ICS	IAS	ICO	IDIAP	IDI		Adscrits	Associats
Investigadors	Investigadors principals	35	3	8	2	3	1	1		5	12
	Investigadors doctors (Postdocs)	77	11	1	4		2	3	2	1	53
	Investigadors en formació (Predocs)	54	20	12						2	20
	Investigadors col·laboradors	130		80	12	36					2
	Residents	0									
	Personal científic de suport adscrit a grups de recerca	64	46	3	2				1		12
	Personal de les plataformes científico-tècniques	4	4								
	Total	364	84	104	20	39	3	4	3	8	99
Administració i Gerència		15	15								
Manteniment i serveis generals		1	1								
TOTAL		380	100	104	20	39	3	4	3	8	99

- **Investigadors principals:** Personal investigador responsable davant de tercers de l'elaboració i 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 independentment 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 executar tasques científiques i tècniques de laboratori.

Tambe personal d'oficina o secretaria que participa en els projectes de recerca o hi esta directament associat i que ha prestat el seu servei a grups de recerca de l'institut.

*De les anteriors categories, s'ha distingit en una segona columna aquell **personal investigador finançat contractat per projecte (durada igual o inferior a 3 anys):** Investigadors contractats titulats superiors específicament per a dur a terme projectes concrets, derivats de fons competitiu o no competitiu, per exemple per a la realització d'assaigs clínics.*

La ratio d'homes i dones del personal laboral de l'IDIBGI és la següent: Homes: 25,2%, Dones: 74,8%

3.3. VISITANTS-ESTUDIANTS EN PRÀCTIQUES

Institució de procedència	Número	Institució de procedència	Número
Universitat de Girona	17	Institut Narcís Xifra i Masmitjà	4
Universitat Autònoma de Barcelona	1	Institut Santa Eugènia	1
Universitat Ramon Llull	1	Institut Vallvera	1
Universitat de Vic	2	Escola Montessori Palau	1
Institut Jaume Vicens Vives	1	Fundació Catalunya La Pedrera	1
Institut Carles Rahola	1	Associació d'Estudiants de Ciències de la Salut (AECS)	2
Institut Cassà de la Selva	1	C.D.P. Atlántida Centro de Investigación y Desarrollo	1

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. D'aquests indicar	24	14
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		
3.3.6 Miquel Cervet	1	
3.3.7 Joan Rodés		
3.3.8 Ramón y Cajal	1	
3.3.9 Marie Slodowska Curie		
3.3.10 Río Ortega		
3.3.11 Beatriu de Pinós		
3.3.12 Sara Borrell	2	
3.3.13 Juan de la Cierva		
3.3.14 CIBER	4	
3.3.15 RETICS	1	
3.3.16 Investigadors postdoctorals finançats per projectes	6	1

Científics i Tecnòlegs PERIS (Postdoc)	1	1
3.3.17 Investigadors predoctorals amb beca	6	2
3.3.18 Altres (predoctorals finançats per projectes)	7	2
3.4 Personal investigador finançat a través de convocatòries no competitives	32	13

4. ACTIVITAT INVESTIGADORA (THROUGHPUT)

4.1. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ CONCEDITS

4.1.1. PROJECTES I AJUTS A RRHH COMPETITIVUS

- Associació de Ciències Mèdiques de Girona (ACMGi). Recerca Clínica i Bàsica:
 - Permet la cirurgia laparoscòpica en el pacient cirròtic fer reseccions hepàtiques amb seguretat en pacients amb gradient portosistèmic superior a 10mmHG?. Recerca Clínica. Margarida Casellas. Concedit.

- Asociación Española Contra el Cáncer – AECC:
 - Discovery and development of new synthetically lethal drugs against serine-addicted tumours. Ayudas Investigador. Bet Cuyàs. Pendent.

- Acción Estratégica en Salud – AES – Instituto de Salud Carlos III:
 - Acciones de Programación Conjunta Internacional (AC):
 - Herencia epigenética mediada por ARN paterno de trastornos metabólicos: impacto de la pérdida de peso en el epitranscriptoma de los espermatozoides humanos. José Manuel Fernández-Real. Concedit.

 - Proyectos de Investigación en Salud (PI):
 - Análisis integrado de las interacciones entre la glucemia y la composición de la microbiota, y de su impacto sobre el acúmulo de hierro cerebral y la cognición en sujetos obesos. José Manuel Fernández-Real. Concedit.

 - Papel de la Olfactomedina 2 (OLFM2) en el tejido adiposo en relación con la obesidad. Paco Ortega Delgado. Concedit.

- Ajut a la Investigació en Fisioteràpia:
 - Beneficis a llarg i curt termini de la inhalació de sèrum salí hipertònic previ a la tècnica ELTGOL en bronquièctasies: estudi randomitzat controlat amb placebo. Gerard Muñoz. Concedit.

- Ayuda FECP para Proyecto de investigación:

- Modelo de predicció preoperatoria de la qualitat del mesorrecto y de la afectació del margen circunferencial en el càncer de recto. Pere Planellas. Concedit.
- Fundació Pasqual Maragall:
 - Detecció de necessitats dels cuidadors de pacients amb malaltia d'Alzheimer a la demarcació de Girona. Oriol Turró. Concedit.
- Associació Catalana de Diabetis:
 - Restringint el fetge gras no alcohòlic: utilitat terapèutica del miR-30b. Recerca Bàsica. Paco Ortega. Concedit.
- Fundación BBVA:
 - Ayudas a equipos de investigación científica:
 - The effect of physical activity on the DNA methylation and the muscle secretome in children. Anna Prats. Pendent.
- Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP). Ayudas a la investigación:
 - Caracterización de un inhibidor dual de STAT3 como quimio-sensibilizador en el tratamiento del cáncer de pulmón. Joaquim Bosch. Concedit.
- ERA-HDHL
 - Paternal RNA-mediated epigenetic inheritance of metabolic disorders: impact of weight loss on the human sperm epitranscriptome and identification of obesity-susceptibility loci (HEROS: Heredity Epigenetic RNA Obesity Sperm). IP: José Manuel Fernández-Real. Concedit: 150.000€

→ **RECURSOS HUMANOS**

- Acció Estratègica en Salut. ISCIII:
 - Contratos Miguel Servet I (MSI):
 - Jordi Mayneris Perxachs. Endocrinologia. Concedit.
 - Contratos predoctorales (PFIS):
 - Ariadna Gómez. Endocrinologia Pediàtrica. Concedit.
 - Marta Prats. Genètica Cardiovascular. Concedit.

-Contratos Río Hortega (RH). Elsa Puerto Carranza. Endocrinología pediátrica. Concedit.

-Contratos postdoctorales Sara Borrell (SB):

- Pablo Hernández. Endocrinología. Concedit. Posterior renúncia voluntària del beneficiari.

→PREMIS

- Premio Red Española de Esclerosis Múltiple para la investigación en EM primariamente progresiva:
 - Estudio de los mecanismos fisiopatológicos que juegan un papel importante en las formas progresivas de EM. Ester Quintana. Concedit.
- Premi Fundació Agrupació. Àmbit de la Infància:
 - Identificació de biomarcadors placentaris del metabolisme lipídic en obesitat materna: efectes endocrino-metabòlics en la descendència. Judit Bassols. Concedit.

4.1.2.SUBVENCIONS EXCLOSES DE CONCURRÈNCIA PÚBLICA

- DipSalut. Organisme de Salut Pública de la Diputació de Girona. Subvencions directes.
 - MESGI50. Salut Mental. Josep Garre. Concedit.
- DipSalut. Organisme de Salut Pública de la Diputació de Girona. Subvencions directes.
 - Ajudes postMIR. Concedit.

4.2. PROJECTES D'INVESTIGACIÓ ACTIUS

A 31 de desembre de 2018 els projectes d'investigació actius competitius o no competitius són:

	Convocatòria 2018			Total vius
	Presentats	Concedits	Pendents	
ISCIH				
Projectes Investigació (PI)	8	3	0	17
Mobilitat (MV)	0	0	0	0
Projectes DTS	1	0	0	0
RETICS	0	0	0	0
CIBERCARDIO	0	0	0	1
Plataformes de recolzament	1	0	1	1
Investigació Clínica Independent	0	0	0	1
Accions complementàries internacionals	3	1	0	1
PERIS				
	Convocada			
Projectes	2019	0	0	5
AGAUR				
Suport activitats grups SGR	0	0	0	5
MINECO				
*Fundamental no orientada (2) - RETOS (1)	1	0	0	4
Retos colaboración	0	0	0	2
Redes y gestores	1	0	0	0
Equipament científic – tecnològic	2	0		0
LaMarató TV3				
	2	0	0	7
LaCaixa Health Research				
RIS3CAT				
PECT	0	1	0	1
COMUNITATS	0	1	0	1
DipSalut				
MESGI50 (SHARE)	1	1	0	1
H2020				
	4	0	0	3
ERANET / JPI				

	4	1	0	2
INTERREG-POCTEFA				
	0	1	0	1
ALTRES - HIBRIDS				
	47*	7	11	19

31 de desembre de 2018 les ajudes de RRHH actives són:

	Convocatòria 2018			Total vius
	Presentats	Concedits	Pendents	
ISCIII				
Intensificación	1	0	0	1
PFIS	2	2	0	3
Sara Borrell	2	1	0	2
Miguel Servet II	1	0	1	1
Miguel Servet I	2	1	0	1
Río Hortega	1	1	0	1
PERIS				
Infemeria	Convocada 2019	0	0	0
Facultatius	Convocada 2019	0	0	2
Científics i tecnòlegs	Convocada 2019	0	0	6
MINECO				
PTA	1	0	0	0
Ramón y Cajal	0	0	0	1
Ocupació jove i implementació garantía juvenil	7	0	7	0
MINISTERI D'EDUCACIÓ I FORMACIÓ				
PROFESSIONAL				
FPU	1	0	0	0
AGAUR-predctorals				
	1	1	0	3
	4	0	4	

Garantia juvenil-tècnics a Catalunya (SOC)				
	4	0	0	0
DipSalut-postdocs				
Ajudes postMIR	2	2	0	2
Premis Lilly				
	1	0	1	0
EUROPEUS				
ERC Starting Grant	0	0	0	0
ERC Consolidator Grant	0	0	0	0
ERC Advanced Grant	0	0	0	0
MSCA-IF	0	0	0	0
MSCA COFUND	1	0	0	0
MSCA-ITN	1	0	1	0
ALTRES				
ICREA Senior call	0	0	0	0
DFG Research Fellowships*	0	0	0	1

*Beca concedida directament a l'IP per a que faci una estada de mobilitat de 2 anys a l'IDIBGI

ALTRES -HIBRIDS				
Ajudes Investigador AEEC – Bet Cuyàs	1	0	1	0
La Caixa retaining fellowships postdoctoral – Jordi Tomàs	1	0	1	0

4.3. PARTICIPACIÓ EN ASSAIGS CLÍNICS. NOMBRE TOTAL D'ASSAIGS CLÍNICS ACTIUS

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

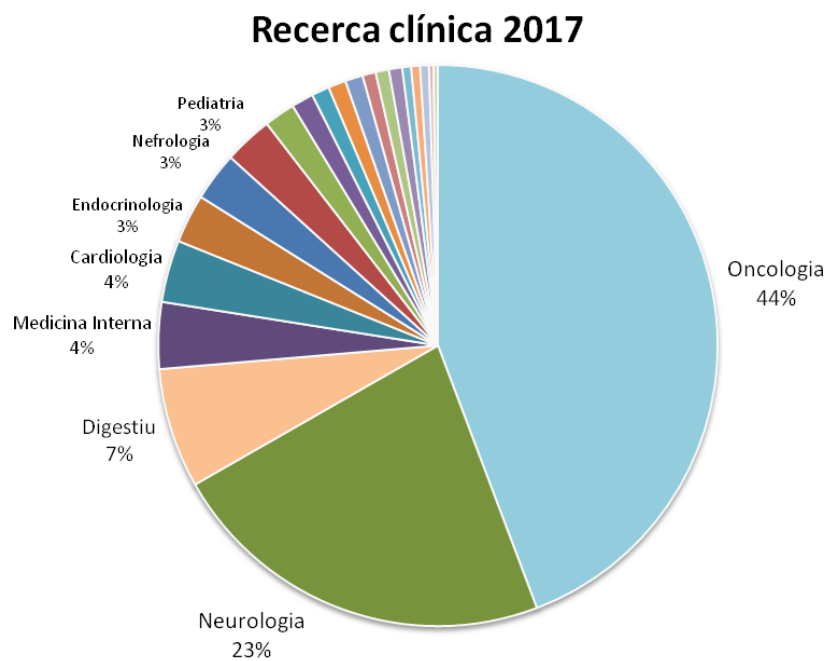
Taula resum amb el número d'estudis clínics aprovats durant el 2018

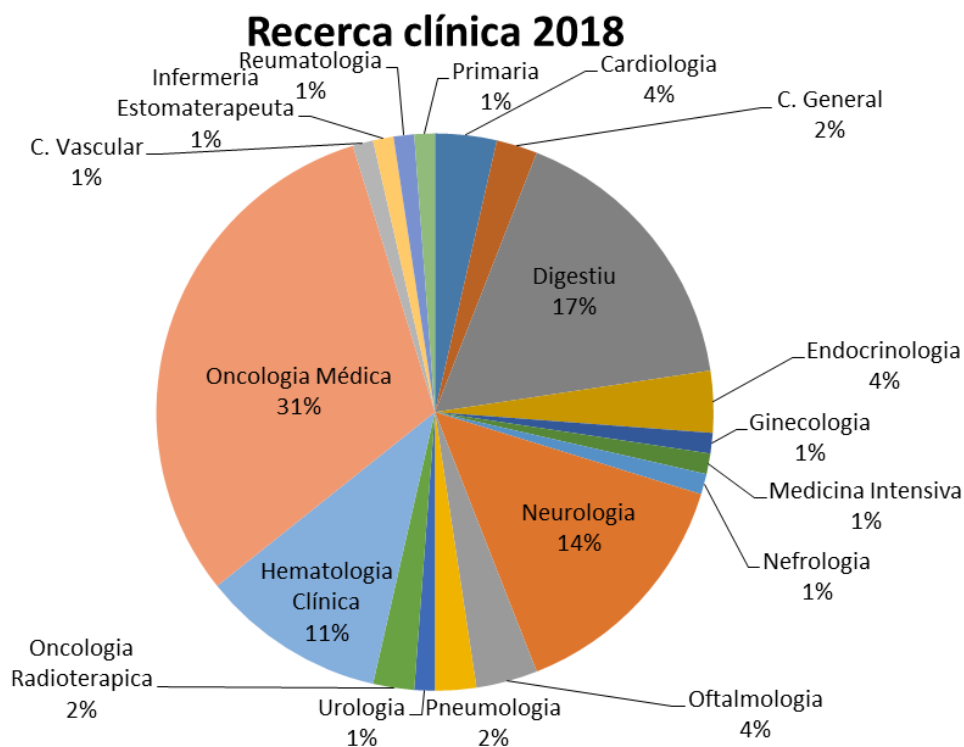
		Número assaigs
Total		84
Tipus assaig	Estudi Observacional	26
	Assaig	58
Fase Assaig	I	1
	II	14
	III	41
	IV	2

Taula resum amb el número total d'estudis clínics en actiu a l'IDIBGI (a 06 de març de 2018)

		Número assaigs
Total		423
Tipus assaig	Estudi Observacional	175
	Assaig	248
Fase Assaig	I	11
	II	67
	III	158
	IV	12

Comparació de recerca clínica 2017 -2018





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

- **METTEN (EC10-125) / CODI INTERN IDIBGI PR00474**

Ensayo en fase ii, aleatorizado, abierto, multicentrico de tratamiento neoadyuvante con quimioterapia y trastuzumab con o sin la adición de metformina en mujeres diagnosticadas de cancer de mama primario her2/erbb2 positivo.

IP: **Begoña Martin**

Finançador: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

- **IISP 53713 / CODI INTERN IDIBGI PR00590**

Proyecto "golimumab effect in the modulation of gut microbiota in ulcerative colitis" - IISP 53713

IP: **Xavier Aldeguer**

Finançador: MERCK SHARP & DOHME DE ESPAÑA SA

- **PRECLINICAL ACTIVITY NINTEDANIB-FLAVONOL / CODI INTERN IDIBGI PR00594**

Preclinical activity of the TKI nintedanib in combination with the flavonolognan silibinin in NSCLC tumors

IP: **Joaquim Bosch**

Finançador: Boheringer Ingelheim Espanña, SA

- **XAM-INF-2017-01 PILOT - WI224510 / CODI INTERN IDIBGI PR00677**

Description of intestinal microbiota changes induced by infliximab treatment in patients in patients with rheumatoid pathologies and inflammatory bowel disease pilot study

IP: **Xavier Aldeguer**

Finançador: PFIZER GEP, SLU

- **PROJECTE BRAF MEL RCG / CODI INTERN IDIBGI PR00562**

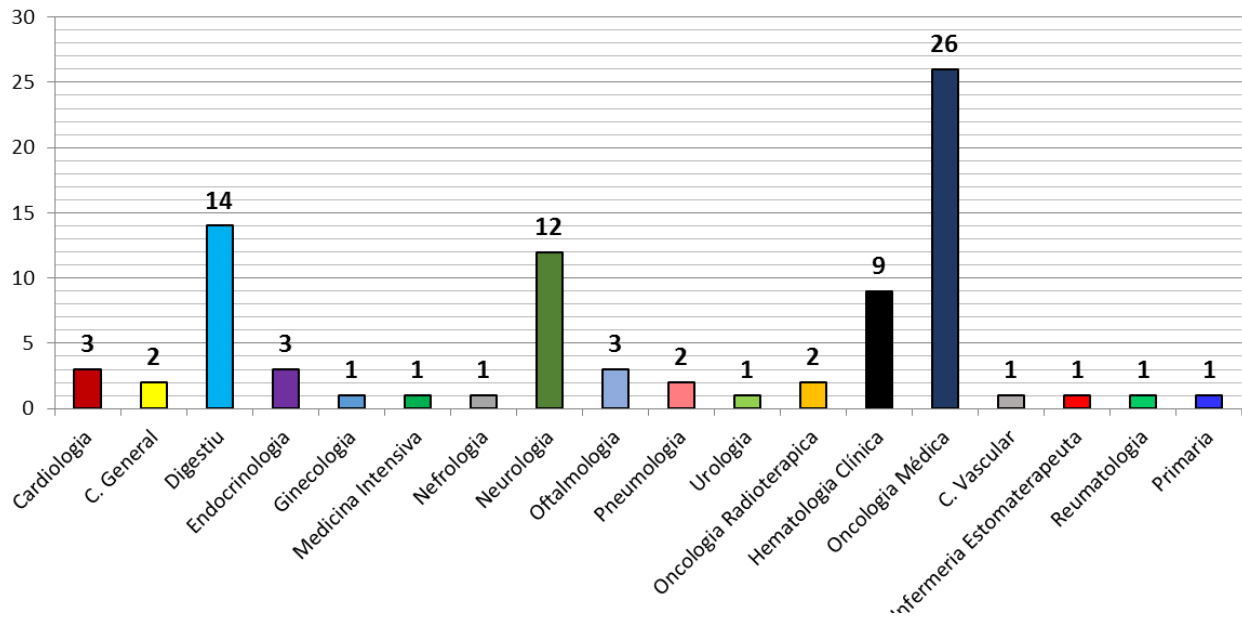
Análisis en base poblacional de la prevalencia de la mutación de BRAF en los pacientes diagnosticados de melanoma en Girona en el periodo 2009-2011 y su correlación con supervivencia y otros factores pronósticos.

IP: **Jordi Rubió**

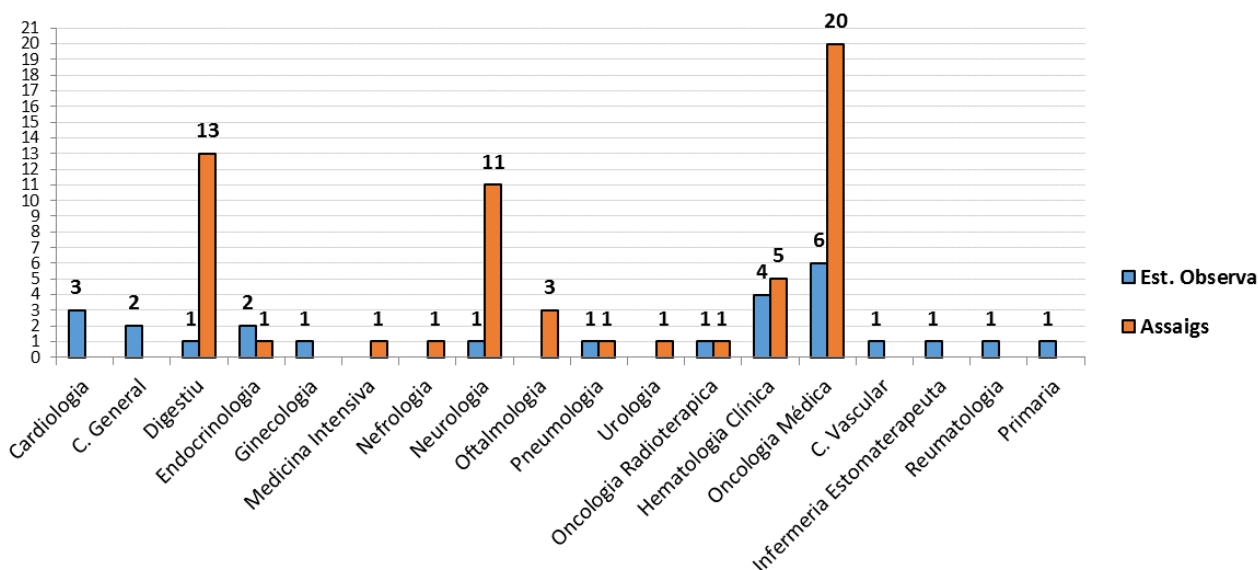
Finançador: SOPROMED INVESTIGACION CLINICA, SLU

Classificació d'estudis clínics aprovats durant el 2018 per àrees/serveis d'investigació:

Estudis clínics 2018 per serveis/àrees d'investigació



Estudis Observacionals i Assaigs del 2018 per serveis/àrees d'investigació



A l'annex I es recull un llistat exhaustiu dels assajos clínics aprovats durant el 2018.

4.4. PARTICIPACIÓ EN XARXES D'INVESTIGACIÓ

- Red Nacional de Biobancos (PT17).
- RETICS (RD16):
 - Red de Esclerosis Múltiple (EM).
 - Red de Enfermedades Vasculares Cerebrales (INVICTUS+).
- CIBER:
 - CIBERobn: fisiopatología de la obesidad y nutrición.
 - CIBERcv: cardiovascular.

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**.

DONACIONS DE MOSTRES

• NODE CENTRAL

COL·LECCIONS TIPUS BIOBANC

Durant el 2018 han continuat entrant mostres a les col·leccions Biobanc ja creades, promogudes pels investigadors d'IDIBGI. Al mateix temps, durant el 2018 s'han creat i aprovat les següents col·leccions: DMI, ONC, MCR, HEM, OBS, TCC.

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'envelliment (IME)
- Mieloma múltiple (MIE)
- Diabetis Mellitus tipu 1 (DMI)
- Oncologia Mèdica (ONC)

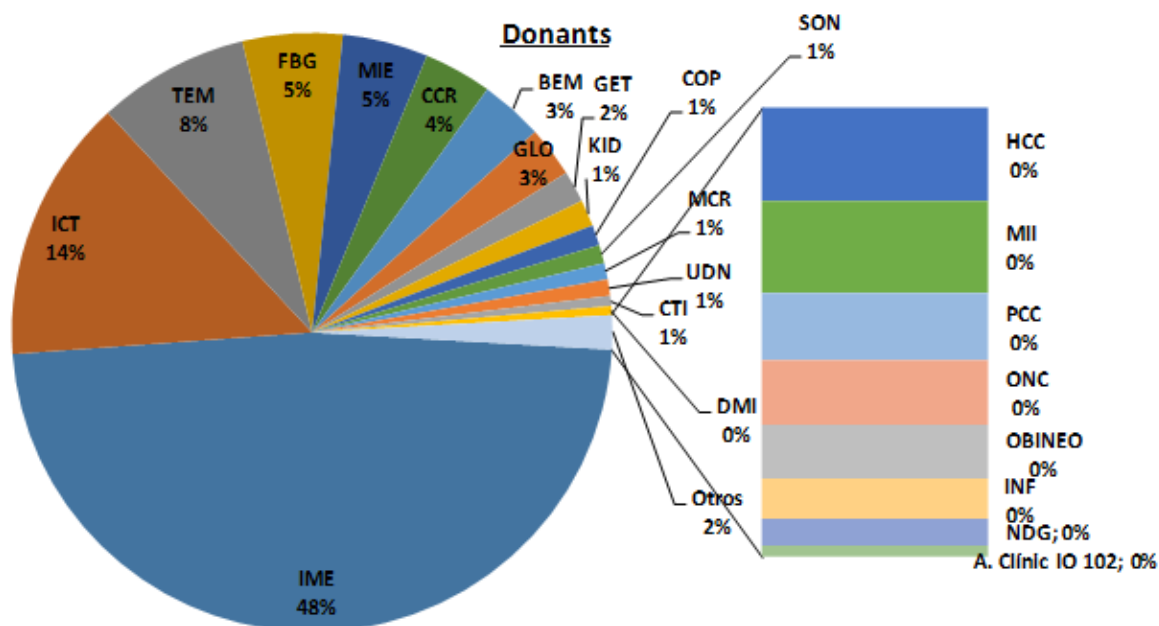
- Malaltia Colorectal (MCR)
- Obstetrícia (OBS)
- Malalties Hematològiques (HEM)
- Càncer de Cap i Coll (TCC)

El següent quadre resumeix quants donants i les donacions recollides durant l'any 2018 per a cada col·lecció:

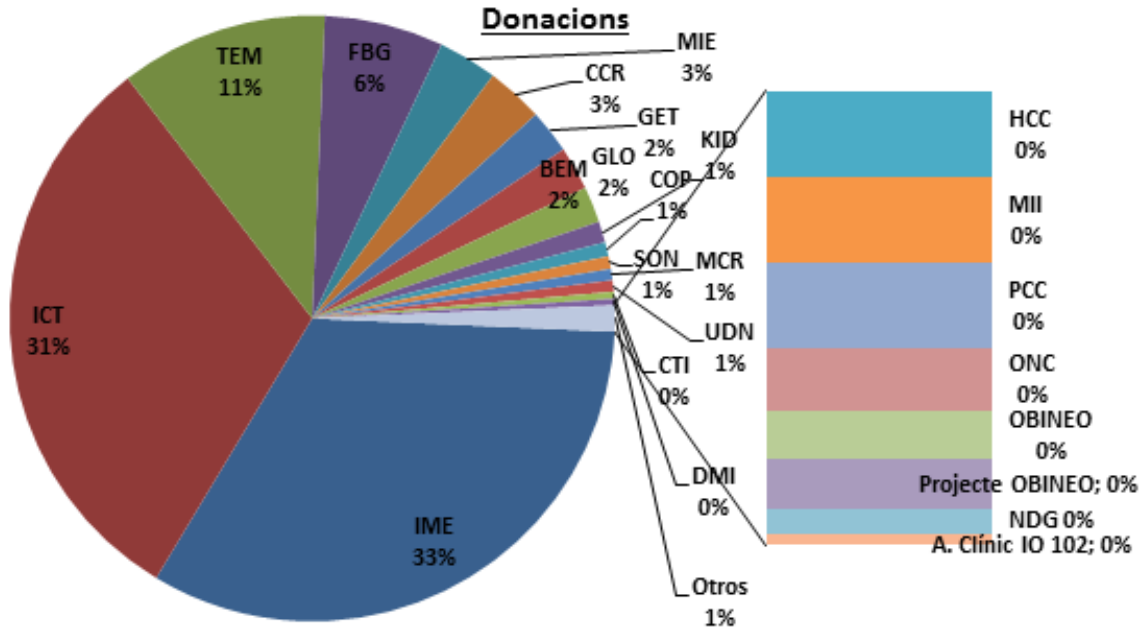
Col·lecció	Donants	%	Donacions	%
MCR - Malaltia colorrectal	16	0,88	16	0,60
CCR – Poliposi i càncer colorrectal hereditari	67	3,67	81	3,05
HCC – Esteatosi hepàtica i hepatocarcinoma	7	0,38	7	0,26
MII – Malaltia inflamatoria intestinal	7	0,38	7	0,26
PCC – Pancreatitis crònica i càncer pancreàtic	5	0,27	7	0,26
CTI – Càncer de tiroide - Consorci per a l'Estudi del Càncer de Tiroide (CeCAT)	10	0,55	10	0,38
DMI – Diabetis mellitus tipus 1	9	0,49	9	0,34
INF – Projecte INFLAMES	3	0,16	4	0,15
UDN - Endocrinologia	16	0,88	16	0,60
FBG – FATBANK (Girona)	98	5,37	169	6,36
GET - Grupo Español de Trasplante Hematopoyético y Terapia Celular (GETH)	31	1,70	62	2,33
MIE - Mieloma múltiple	84	4,61	84	3,16
IME - Imagenoma de l'envelliment	874	47,92	875	32,93
GLO - Glomerulonefritis	50	2,74	51	1,92
BEM - Sospita de diagnòstic d'esclerosi	62	3,40	62	2,33

TEM - Tractament d'esclerosi múltiplent	149	8,17	295	11,10
ICT - Ictus	260	14,25	822	30,94
NDG - Neurodegeneratives	2	0,11	2	0,08
COP - Projecte PREDICOP (A. Clínic Fase III)	20	1,10	20	0,75
ONC - Oncologia mèdica	5	0,27	5	0,19
SON - Síndrome d'Apnea Obstructiva del Son*	18	0,99	18	0,68
KID - Tumor renal	26	1,43	30	1,13
Projecte OBINEO (Tarragona)	4	0,22	4	0,15
IO 102 (Assaig clínic, Girona)	1	0,05	1	0,04
TOTAL	1824	100,00	2657	100,00

Taula 1. Donants i donacions recollides durant el 2018 al Biobanc IDIBGI.



Gràfic 1. Representació de la distribució dels donants per col·lecció. Any 2018



Gràfic 2. Representació de la distribució de les donacions per col·lecció. Any 2018

COL·LECCIÓ FATBANK

Durant el 2018 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	95	1555	3051	767	32	34	7	334	142
MALAGA	36	144	144	36	36	36	0	21	0
PAMPLONA	41	71	326	68	94	44	0	0	0
SANTIAGO	20	449	930	118	58	30	0	0	0
CORDOBA	8	70	101	28	6	6	0	0	0

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 2018 a la col·lecció Fatbank.

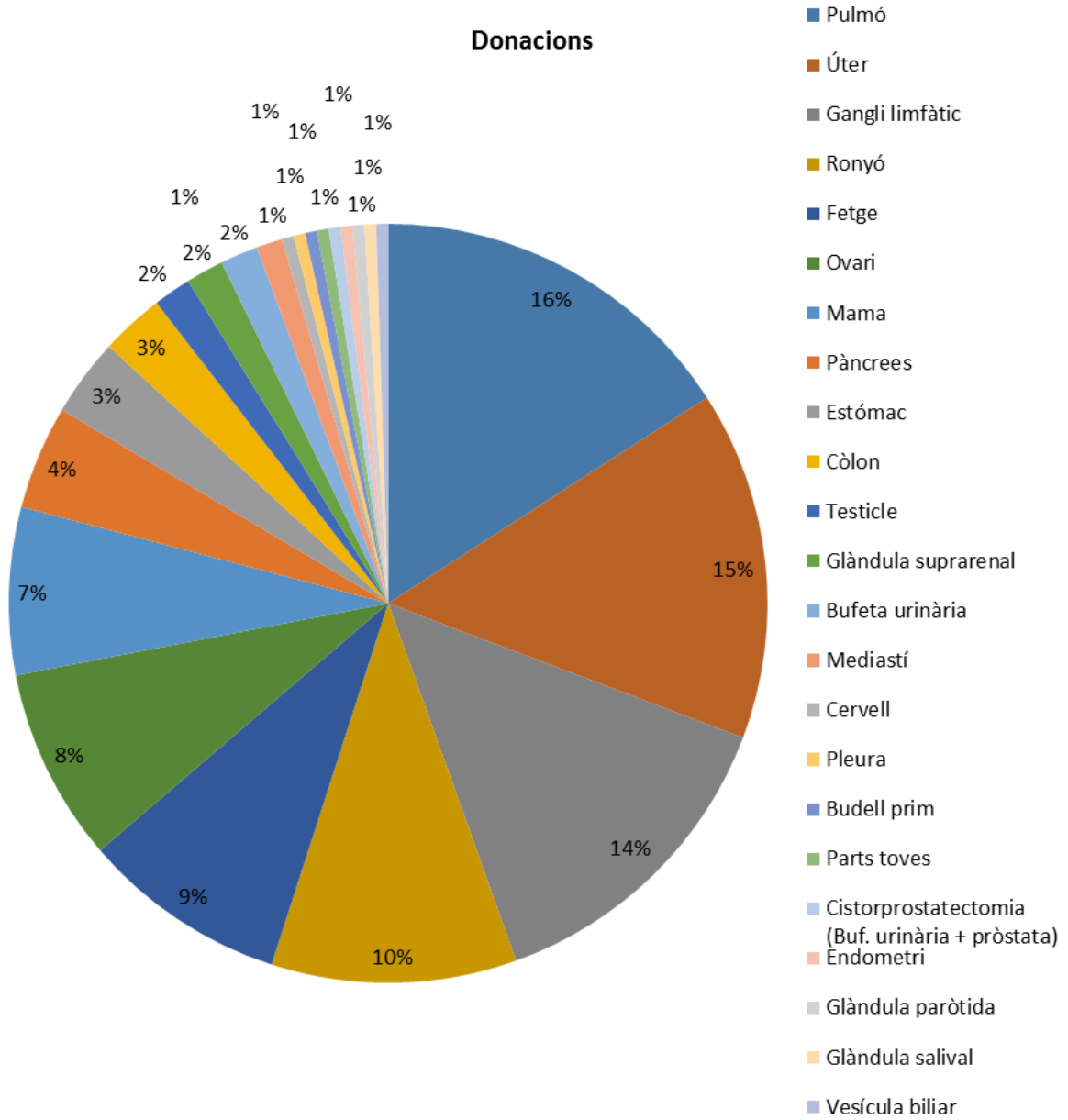
- **NODE BANC DE TUMORS**

Durant el 2018 el Node Banc de Tumors ha recollit **183 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 2018.

Teixit neoplàsic	Donacions	%
Pulmó	29	15,8
Úter	27	14,8
Gangli limfàtic	25	13,7
Ronyó	19	10,4
Fetge	16	8,7
Ovari	15	8,2
Mama	13	7,1
Pàncrees	8	4,4
Estómac	6	3,3
Còlon	5	2,7
Testicle	3	1,6
Glàndula suprarenal	3	1,6
Bufeta urinària	3	1,6
Mediastí	2	1,1
Cervell	1	0,5
Pleura	1	0,5
Budell prim	1	0,5
Parts toves	1	0,5
Cistorprostectomia (Buf. urinària + pròstata)	1	0,5
Endometri	1	0,5
Glàndula paròtida	1	0,5
Glàndula salival	1	0,5
Vesícula biliar	1	0,5
Total	183	100,0

Taula 3. Donacions recollides durant el 2018.



Gràfica 3. Representació dels casos i la diversitat de teixit tumoral del 2018.

INSCRIPCIÓ DE COL·LECCIONS DE LÍNIA D'INVESTIGACIÓ

Durant l'any 2018 l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona ha registrat tres col·leccions de línia d'investigació al *Registro Nacional de Biobancos del ISCIII* (sección Colecciones). Les col·leccions registrades han estat:

Col·lecció	Responsable	Descripció
C.0004726	Mariona Serra Pagès	Risk Assessment Intestinal Disease - Chron Disease
C.0005054	José Mael Fernández-Real Lemos	Metformin and Intestinal Microflora Study - MIMS
C.0005230	Marc Tobed Secall Ma	Microbiota y alteraciones metabólicas como factor pronóstico en el carcinoma escamoso de cabeza y cuello.

Taula 4. Col·leccions registrades al ISCIII durant el 2018.

CESSIÓ DE MOSTRES

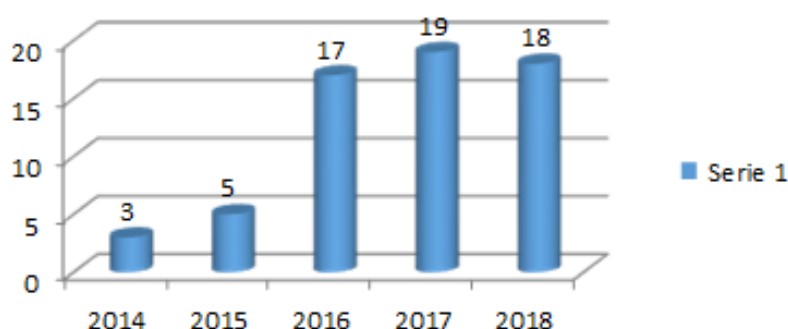
Durant l'any 2018 s'han cedit **3146** mostres, totes del Node Central. A la taula següent mostra els tipus de mostres cedides:

Mostra	2017	2018
Sèrum	90	373
Plasma - Citrat	66	108
Plasma - EDTA	26	979
Femta	434	48
Teixit adipós	122	19
Sang Total EDTA	0	36
Placa ateroma	5	3

Biòpsia Tumor	0	72
PBMCs	0	1508
TOTAL	743	3146

Taula 5. Mostres cedides durant el 2018.

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 2018. Les sol·licituds provenen majoritàriament dels propis IPs col·laboradors.



Gràfic 3. Representació de les cessions de mostres realitzades durant el període 2014-2018.

COMUNICACIÓ CIENTÍFICA

- **¿De dónde obtienen las muestras nuestros investigadores? Análisis del origen de las muestras usadas en investigación biomédica en Cataluña.** Bermudo R, Arregui L, Gallart LL, Lejeune M, Lorencés I, Nagel MJ, Novoa I, Oliveras G, Ruiz-Miró M, Somoza N, Cuatrecasas M. IX Congreso Nacional de Biobancos. Oviedo, 7-9 de noviembre de 2018.
- **IMAGENOMA DEL ENVEJECIMIENTO: un ejemplo de colaboración interdisciplinar para la creación de un biobanco de imágenes, muestras biológicas y datos clínicos.** Laia Alsina Herrera, Gerard Pardo Albiñana, Mireia Torrella Planas, Lluís Gallart Millán, Aina Rodríguez Vilarrupla. IX Congreso Nacional de Biobancos. Oviedo, 7-9 de noviembre de 2018.
- Premi VICTORIA CUSÍ al Millor Speed Pòster pel treball titulat: IMAGENOMA DEL ENVEJECIMIENTO: UN EJEMPLO DE COLABORACIÓN INTERDISCIPLINAR PARA LA CREACIÓN DE UN BIOBANCO DE IMÁGENES, MUESTRAS BIOLÓGICAS Y DATOS CLÍNICOS de Laia Alsina Herrera del Biobanc Institut d'Investigació Biomèdica de Girona - Biobanc IDIBGI.

FORMACIÓ

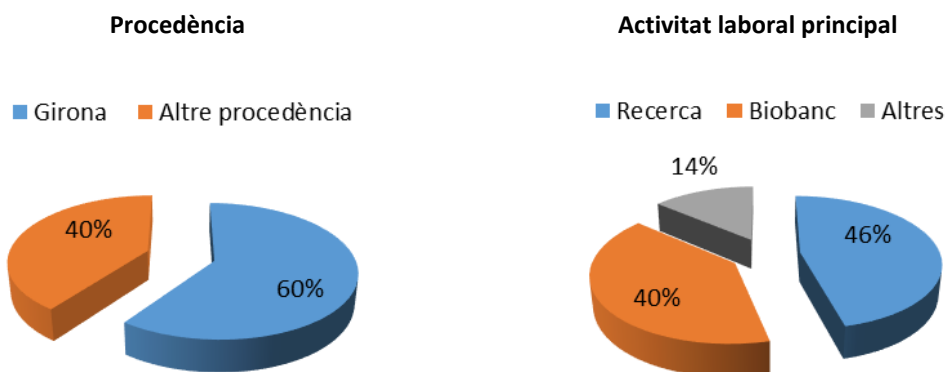
Els membres del biobanc s'han seguit formant i assistint a congressos, jornades i cursos. Algunes d'aquestes activitats realitzades han estat els següents:

- BIG DATA: D'UTOPIA A REALITAT. IEC Barcelona, 06/02/2018
- Chronic Inflammation and Prevalent Metabolic Disease. 2nd edition. Girona, 15-16/02/2018
- The impact of genomics data on health: the role of the european genome-phenome archive (EGA). Barcelona, 13/04/2018
- "Crip/Cas9 Genome Editing: Get started with CRISPR and boost your CRISPR efficiency". Christoph Hofer, Life Science Solutions. Salt, 09/05/2018.
- Formació nou Reglament General de Protecció de Dades (RGPD). Sra. Anna Simon de Helios Consulting. Salt, 28/09/2018.
- Formació plataforma Qiacube (QIAgen). Salt, 04/10/2018.
- Jornada de Comités de Ética de los Biobancos. Madrid, 24/10/2018.
- IX Congreso Nacional de Biobancos. Oviedo, 7-9/11/2018.
- Conferència de prestigi "Epigenètica i Malaltia: Del Coneixement a les Aplicacions", a càrrec del Dr. Manel Esteller. Girona, 22/11/2018.
- Cambiando el rumbo en el CPNM ALK+. Roche. Barcelona, 14/06/2018.
- II Reunió Multidisciplinària Girona. "Junts en el tractament del CPNM". MSD. Girona, 21/06/2018.
- 30th European Congress of Pathology. Bilbao, 8-12/10/2018.
- Curso de Genética Aplicada a la Oncología de Precisión.VHIO. Barcelona, 28-29/09/2018, 5-6/10/2018 i 26-27/10/2018.
- Jornada de Aplicación Práctica de FISH en Patología Mamaria. Roche. Barcelona, 25/10/2018.
- Curs: Sistemas de gestión de calidad. ISO 9001:2015. On line, 11/11/2018 – 21/12/2018.
- Cicle de conferències IDIBGI. Salt

JORNADA 5è ANIVERSARI

L'any 2018 es va commemorar el 5è aniversari de la constitució i autorització del Biobanc IDIBGI, i per celebrar aquesta efemèride es va organitzar el 26 d'octubre de 2018 al saló d'actes de l'Hospital de Santa Caterina, al Parc Hospitalari Martí i Julià de Salt, una jornada científica sobre els biobancs i la seva utilitat.

La jornada va comptar amb la participació de 77 inscrits. El perfil dels assistents es descriu a la gràfica 4.



Gràfic 4. Procedència i Activitat laboral principal dels participants.

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 (BBDD):** disseny, maneig i implementació BBDD, anàlisi exploratori i descriptius, anàlisi de relacions, ajust de models, avaluació de proves diagnòstiques i disseny i validació de qüestionaris ó 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 2018 segons tipus de servei i àrees:

Tipus de servei	Nº	Àrees
Assessorament i elaboració de projectes d'investigació	18	Banc de Sang i Teixits, Cardiologia_IAS, Cardiologia_ICS, Cirurgia General_ICS, Digestiu_ICS, Ginecologia i Obstetrícia_ICS, Grup de Neurodegeneratives i Neuroinflamació_IDIBGI, Grup de Recerca en Malalties Digestives i Microbiota_IDIBGI, Grup Respiratori_IDIBGI, Hematologia Clínica_ICO, Oftalmologia_ICS, Oncologia Mèdica_ICO, Pediatria_ICS, Reumatologia_ICS, Sociosanitari La República_IAS, Unitat de Desintoxicació i Patologia Dual_IAS, Urgències_IAS
Creació, explotació i anàlisi estadística BBDD		
BBDD	5	Oncologia Mèdica_ICO, Recerca Metabòlica Materno-Fetal_IDIBGI, Unitat Investigació Clínica_ICO, Xarxa de Salut Mental i Addiccions_IAS
Anàlisi estadística	75	Cardiologia_IAS, Cardiologia_ICS, Cirurgia General_ICS, Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia_ICS, Direcció_ICO, Endocrinologia_ICS, Estructura_IDIBGI, Farmàcia_ICS, Física Mèdica i Protecció Radiològica_ICO, Ginecologia i Obstetrícia_ICS, GoodGut, Grup d'Hematologia_IDIBGI, Grup d'Investigació en Patologia Cerebrovascular_IDIBGI, Grup d'Obesitat i Risc Cardiovascular en Pediatria_IDIBGI, Grup d'Oncologia Molecular_IDIBGI, Grup de Genètica Cardiovascular_IDIBGI, Grup de Neurodegeneratives i Neuroinflamació_IDIBGI, Grup de Recerca en Malalties Digestives i Microbiota_IDIBGI, Grup Respiratori_IDIBGI, Laboratori Clínic_ICS, Medicina Preventiva_ICS, Neurocirurgia_ICS, Nutrició, Eumetabolisme i Salut_IDIBGI, Oncologia Mèdica_ICO, Oncologia Radioteràpica_ICO, Oncologia Pal·liatiu_ICO, Otorrinolaringologia_ICS, Recerca Metabòlica Materno-Fetal_IDIBGI, Reumatologia_ICS, Unitat d'Atenció Continuada Oncològica_ICO, Xarxa de Salut Mental i Addiccions_IAS
Difusió de la recerca		

Publicacions	32	Cardiologia_IAS, Cirurgia General_ICS, Física Mèdica i Protecció Radiològica_ICO, GoodGut, Grup d'Investigació en Patologia Cerebrovascular_IDIBGI, Grup d'Oncologia Molecular_IDIBGI, Grup de Neurodegeneratives i Neuroinflamació_IDIBGI, Grup Respiratori_IDIBGI, Laboratori Clínic_ICS, Neurocirurgia_ICS, Nutrició, Eumetabolisme i Salut_IDIBGI, Oncologia Mèdica_ICO, Otorrinolaringologia_ICS, Recerca Metabòlica Materno-Fetal_IDIBGI, Reumatologia_ICS, Unitat d'Atenció Continuada Oncològica_ICO, Xarxa de Salut Mental i Addiccions_IAS
Congressos	8	Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia_ICS, Ginecologia i Obstetrícia_ICS, Grup de Neurodegeneratives i Neuroinflamació_IDIBGI, Grup Respiratori_IDIBGI, Xarxa de Salut Mental i Addiccions_IAS
Seguiment i suport treballs recerca	2	Grup de Genètica Cardiovascular_IDIBGI, Grup de Neurodegeneratives i Neuroinflamació_IDIBGI
Lectura crítica	5	Grup de Neurodegeneratives i Neuroinflamació_IDIBGI, Oncologia Mèdica_ICO

4.5.3. SUPORT A LA RECERCA CLÍNICA

La Unitat d'Investigació Clínica (UIC) de l'Institut Català d'Oncologia de Girona (ICO Girona) és una estructura que col·labora estretament amb els serveis clínics i investigadors clínics en l'avaluació, posada en marxa, gestió i desenvolupament dels assaigs clínics. La seva misió és el desenvolupament d'investigació clínica de qualitat al centre per a la millora del tractament dels pacients amb càncer.

La Unitat interacciona tant amb els investigadors clínics i de laboratori, com amb estructures destinades a la cura dels pacients (consultes externes, hospitalització, Unitat d'atenció continuada) però molt més estretament amb el Servei de Farmàcia i l'Hospital de Dia, com a estructura en que els professionals de infermeria de l'UIC administren els tractaments.

1.A continuació, es detalla la informació corresponent a l'activitat d'investigació clínica del ICO . El nº d'assaigs clínics que han estat actius per reclutament durant el 2018 és de 63. Aquest és un molt bon indicador de qualitat i activitat d'un centre / fundació, ja que ens proporciona una idea de l'oferta que tenen els pacients per a poder ser tractats sota el si d'un assaig clínic.

Desglossament per patologies:

Taula 1. Núm. assaigs en reclutament

Servei	2018
Oncologia Radioteràpica	5
Hematologia Clínica	12
Oncologia Mèdica	46
<i>Total =</i>	<i>63</i>

Desglossament per fase d'assaig (total 63 assaigs en reclutament)

Assaigs en primeres fases	
Fase I	3
Fase I / II	4

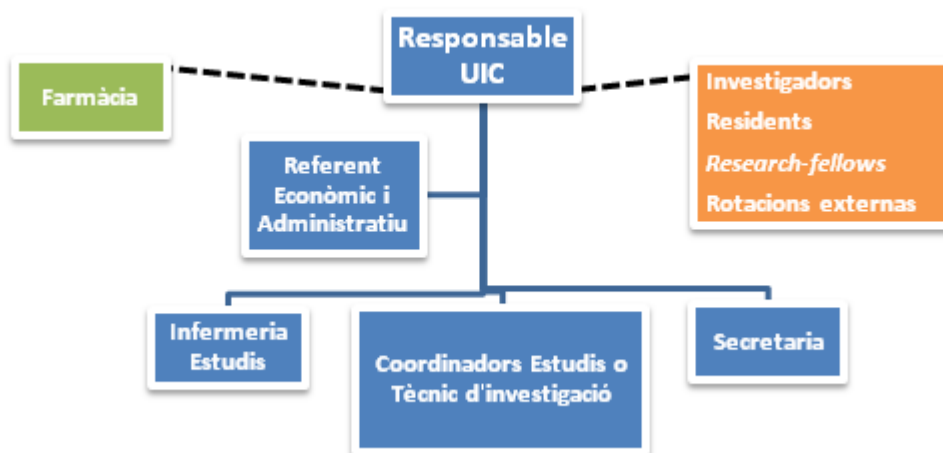
Altres fases	
Fase II	20
Fase III	36

2. Nº d'assaigs clínics que han estat actius de forma global (assaigs en reclutament o assaigs en seguiment)

Taula 2. Núm. assaigs en reclutament + seguiment

Servei	2018
Oncologia Radioteràpica	4
Hematologia Clínica	23
Oncologia Mèdica	88
<i>Total =</i>	<i>115</i>

Organigrama UIC ICO Girona:



4.6. SEMINARIS, JORNADES I CURSOS

Els **seminaris** organitzats per a l'IDIBGI durant l'any 2018 són els següents:

- 24 d'abril de 2018. Sexe o dessecació? – com evolucionar al llarg del temps. PhD. Marc Llorós.
- 31 de maig de 2018. A translational approach for the genetic basis of a trial fibrillation. Brandon Chalazan, MD.
- 31 de juny de 2018. Patologia mitocondrial: De la recerca a la pràctica clínica. Glòria Garrabou, PhD – Constanza Morén, PhD.
- 24 de setembre de 2018. Precise and efficient editing of mammalian genomes for therapeutic purposes. Dr. Marc Güell
- 23 d'octubre de 2018. Post – Stroke cognitive impairment: Involvement of hippocampal neurogenesis. Maria Ángeles Moro, PhD FBPhs.
- 17 de desembre de 2018. Are neuroprotection and neurorepair still feasible in cerebrovascular diseases? Tomás Sobrino, PhD

Les **jornades** organitzades per l'IDIBGI durant l'any 2018 són les següents:

- 18 de Gener de 2018. EM-LINE: Rehabilitació cognitiva i neuroplasticitat: evidències de les tècniques de neuroimatge funcional, Retos de la rehabilitación neuropsicológica en el siglo XXI, Evidències de la neurorehabilitació en esclerosi múltiple, directrius bàsiques de funcionament i d'accessibilitat.

- 7 de febrer. **INFODAY H2020. Salut, canvi demogràfic i benestar. Presentació de les convocatòries 2018-2020**, juntament amb la Universitat de Girona (UdG), amb la participació del Sr. Juan Riese (NCP-SC1, ISCIII).
- 15 de Febrer 2018 **Chronic inflammation and prevalent Metabolic Disease 2nd edition**. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta. IDIBGI, SEEN, ICS, Societat Catalana d'Endocrinologia, Ciberobn, Associació Catalana de Diabetis.
- 9 d'abril de 2018 **Jornada Cirurgia Hepàtica por laparoscòpia**. Cirugías en directo, Ponente Dr. Santiago López Ben, Hospital Dr. Josep Trueta de Girona.
- 24 d'abril de 2018 **Jornada científica ICO**: Reunió multidisciplinària de tractament dels tumors de pell de la regió sanitària de Girona: Canvis en l'estadificació TNM i en l'indicació de realitzar gangli sentinella en melanoma, Tècnica de gangli sentinella a Girona: mes de deu anys d'experiència, Carcinoma de Merkel. Amb l'ajuda de Merck.
- 9 de maig de 2018. **Activate Science: Seminaris: 1- Cripr/Cas9 Genome Editing: Get started with CRISPR and boost your CRISPR efficiency. 2- Purificació de proteïnes**.
- 10 de maig de 2018 **Jornada patologia Biliar**: Jornada d'actualització en patologia benigna dirigit per a metges de medicina familiar i comunitària i metges d'urgències. Organitzat per: Fundació IDiBGI Servei de Cirurgia General i de l'Aparell Digestiu i Unitat de cirurgia Hepatobiliopancreàtica.
- 1 de juny de 2018: **Jornada de prevenció de riscos laborals**: Dirigit a personal de serveis de prevenció en l'àmbit sanitari, tant de l'àmbit hospitalari com de l'atenció primària.
- 5 de juny. **Presentació de les Accions Individuals Marie Skłodowska-Curie Actions 2018**, juntament amb l'Institut Català d'Oncologia (ICO), amb la participació del Sr. Pablo Coret (Gestor de l'ICO i expert en MSCA) i la Dra. Sara Pagans (Avaluadora de IF i ITN).
- 15 de juny de 2018: **Jornada científica Ginecologia Onco**. Diagnòstic histològic i molecular del càncer d'endometri, Optimització de la radioteràpia adjuvant en càncer d'endometri, Present i futur del tractament del càncer de cèrvix metastàtic, Unitat Funcional de Ginecologia Oncològica: Resultats de 2 anys funcionament, Abordatge multidisciplinari del càncer d'ovari, Resultats de supervivència de càncer ginecològic a la Província de Girona. Dra. Elena Álvarez, Dr. Jordi Barretina, Dr. Eduard Sala, Dra. M^ª Pilar Barretina. Amb la col·laboració de: Roche, Angelini.

- 2 de juliol de 2018: **Diagnòstic de les lesions obstètriques de l'esfínter anal al segle XXI**. Un enfocament pràctic.
- 26 de setembre. **Jornada sobre oportunitats de col·laboració entre grups recerca de l'IDIBGI, la UdG i TIC SALUT SOCIAL**, amb la participació del Sr. Josuè Sallent (Director) i els responsables dels departaments d'interoperabilitat, innovació, APPs, observatori, gestió de projectes i comunicació de TIC SALUT SOCIAL.
- 5 i 6 d'octubre de 2018 **VIII Jornades Gironines de Mediterrani 2018**: Organitza: ICS, Hospital Dr. Josep Trueta, IDIBGI, UdG, IAS, Generalitat de Catalunya, Departament de Salut. . Dr. Lluís Ramió Torrentà (IP Grup d'investigació en neurodegeneratives i neuroinflamació, Cap de Servei de Neurologia de l'Hospital Universitari Dr. Josep Trueta i IAS.
- 5 d'octubre de 2018. **III Jornada Catalana d'actualització en infectologia pediàtrica**. IDIBGI, GSK, BIOMÉRIUEX, BIOFIRE
- 19 d'octubre de 2018: **5è aniversari Biobanc IDIBGI**. El Biobanc IDIBGI és una plataforma de serveis a la comunitat científica que té com a missió posar a disposició dels investigadors mostres biològiques de màxima qualitat amb les que puguin desenvolupar els seus projectes de recerca biomèdica i contribuir d'aquesta manera a millorar el coneixement sobre les causes, el diagnòstic, l'evolució i la cura de les malalties estudiades.
- 8 de novembre. **Ponència "European funding opportunities: News, tips and practical aspects"** a càrrec de la Sra. Marina Martínez de l'Oficina SOST-CDTI, en el marc del Retreat conjunt IDIBGI-IISPV-IRBLleida.

Els **cursos** organitzats per a l'IDIBGI durant l'any 2018 són els següents:

- 11.05.2018. Curs Cardiologia: **IV curs d'actualització en cardiologia JAAMC**. Dr. Loma Osorio. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta.
- 25.09.2018. **Simulació curs emergències obstètriques**. Dra. Vila. Facultat de Medicina Universitat de Girona.
- 25.10.2018. **III Actualització en Infectologia Pediàtrica**. Dr. Boja Guarch. Hotel Ultònia . Girona.
- 26.10.2018. **Manejo de la hemorràgia obstètrica massiva**. Dr. Joan Meléndez. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta.
- 15.11.2018 **Actualització en Endocrinologia**. Dr. Wifredo Ricart Engel. Sala d'actes Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta.

- 16-17.11.2018 **Curs bàsic Ecocardiografia Transesofàgica**. Dr. Marc Vives. Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta.

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 **314** publicacions (inclosos els articles publicats en revistes no indexades).

Nº articles	Internacionals	Nacionals	Total articles indexats
Originals	240	37	290
Revisions	8	5	
Editorials	0	0	
Llibres	0		

5.1.2 SUMATORI DEL FACTOR D'IMPACTE DE LES REVISTES INDEXADES

Factor d'Impacte total 2017	1700,86	Factor d'Impacte mig	5,87
------------------------------------	----------------	-----------------------------	-------------

5.1.3 ÍNDEXS D'EXCEL·LÈNCIA I LIDERATGE

Índexs d'excel·lència i lideratge	
Percentatge publicacions 1er quartil	49,68 %
Percentatge publicacions 1er decil	18,79%
Percentatge publicacions 1er decil autor correspondència	20,34%
Percentatge publicacions 1er quartil autor correspondència	25,64%

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

ÀREA	GRUP D'INVESTIGACIÓ	Publicacions	FI TOTAL	FI MIG
CARDIOVASCULAR	Genètica Cardiovascular	23	105,8	4,6
	Epidemiologia i recerca en salut vascular	6	21,31	3,55
INFLAMACIÓ I METABOLISME	Grup Respiratori	7	28,77	4,11
	Malalties digestives i microbiota	9	46,04	5,12
	Nutrició, Eumetabolisme i Salut	21	187,25	8,92
	Obesitat i risc cardiovascular en pediatria	11	47,89	4,35
	Recerca metabòlica materno fetal	6	24,43	4,07
NEUROCIÈNCIES	Patologia Cerebrovascular	21	425,62	20,247

	Salut mental	3	8,26	2,75
	Envelliment, Discapacitat i Salut	11	25,65	2,33
	Neurodegeneració i Neuroinflamació	16	46,65	2,92
IMATGE MÈDICA	Imatge Mèdica	21	305,04	14,53

ÀREA	GRUP D'INVESTIGACIÓ	Publicacions	FI TOTAL	FI MIG
ONCO-HEMATOLOGIA	Epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer	19	80,14	4,22
	Hematologia	9	61,78	6,86
	Metabolism and cancer group	15	81,96	5,46
	Cirurgia	12	32,84	2,74
	Replicació Cromosòmica	0	0	0
GRUPS ASSOCIATS	Bioquímica del càncer	1	3,30	3,30
	Enginyeria de control	9	25,16	2,80
	Visió per computador i robòtica	7	24,99	3,57
	Sistemes de suport al coneixement	3	10,50	3,50
	Estadística i Anàlisi de Dades	5	11,07	2,21
	Estadística, Economia i Salut	12	42,88	3,57
	Medicina Interna	6	14,74	2,46
	Microbiologia i infeccions en el pacient crític (UCI)	2	16,71	8,36
	Nefrologia*	-	-	-
	Salut i Atenció Primària*	3	5,52	1,84
	Psicologia de la Salut	4	5,91	1,48
	Enginyeria de proteïnes	6	20,80	3,47
ALTRES	Altres	112	453,90	4,05

*Manca informació

5.2. TRANSLACIÓ I TRANSFERÈNCIA

5.2.1. GUIES DE PRÀCTICA CLÍNICA

Durant el 2018 s'ha recollit la informació referent a la participació dels investigadors de l'IDIBGI en guies clíniques. Aquesta tasca té una gran importància, no només pel prestigi que això representa, sinó principalment per l'impacte que té a la practica clínica.

La participació recollida és:

- ✓ Spanish Guidelines on the Evaluation and Diagnosis of Bronchiectasis in Adults.
Martínez-García MÁ, Máiz L, Olveira C, Girón RM, de la Rosa D, Blanco M, Cantón R, Vendrell M, Polverino E, de Gracia J, Prados C.
Arch Bronconeumol. 2018 Feb;54(2):79-87. doi: 10.1016/j.arbres.2017.07.015. Epub 2017 Nov 9.
English, Spanish.

- ✓ Guies Societat Catalana de Neurologia 2018:Diagnòstic i Tractament de les malalties cerebrovasculars.
Capítol: Hemorràgia intracerebral.

5.2.2. TRANSFERÈNCIA I VALORITZACIÓ DEL CONEIXEMENT

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

- Es fan visites a serveis, es fan trobades amb caps de servei i investigadors que tenen potencial innovador. Alhora es promou la plataforma de l'ICS Innobics entre els professionals del territori per tal de promocionar projectes d'innovació en Organització, serveis i processos.
- Valoració Innobics. Febrer 2018, 1 projecte s'aprova: Dr. Obrador (SHAOS, Apnea del son)
- Noves patents:
 - o Juntament amb el CNIO, ICO i IDIBGI es demana un estudi de patent (Elzaburu) i es presenta a l'oficina, obtenint el número identificatiu provisional: **EP17382891.4**. Aquesta patent compartida amb l'investigador Joaquim Bosch i Manuel Valiente (CNIO) acaba sent descartada per falta de novetat.
 - **ABANDONAMENT** PCT: sollicitud de patent europea MEANS FOR PREVENTING AND TREATING BRAIN METASTASIS
 - Fases nacionals: Entrada en fases nacionals de la patent PCT/EP2016/069188; Use of microbiota biomarkers for Crohn's disease screening (compartida amb GoodGut i UdG).
- Es deixen caure les següents patents:
 - o PCT/ES2016/070781
 - **MÉTODO IN VITRO PARA EL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE PRÓSTATA**

Reunions estratègiques:

- o Jornada interna amb el Barcelona Supercomputing Center per tal de trobar línies de recerca convergents.

Projectes col·laboratius:

- Canon/ (abans Toshiba Medical Systems) acord de col·laboració en recerca.
 - S'acaba la part col·laborativa del projecte Imagenoma de l'envelliment. (PERIS)
- Olea Medical acord de col·laboració en recerca.

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

GRUP DE RECERCA EN NUTRICIÓ, EUMETABOLISME I SALUT

- **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: 2019

Investigador responsable: J.M. Fernández-Real

- **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: 2019

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: 2019

Investigador responsable: Joaquín Serena

- **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: 2019

Investigador responsable: David Gallardo

● GRUP DE RECERCA EN ENVELLIMENT

Grup consolidat de la generalitat de catalunya (2017 SGR 731).

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

Durada, des de: 2017 fins a: 2019

Investigador responsable: Josep Garre-Olmo

5.4. TESIS DOCTORALS I DE MÀSTER DEFENSEDES

TÍTOL	DOCTORAT	Grup d'Investigació	UNIVERSITAT
BYPASS gástrico en el tratamiento de la obesidad mórbida. Seguimiento a 5 años de los primeros 300 casos en la provincia de Girona	José Ignacio Rodríguez Hermosa	Nutrició, eumetabolisme i salut.	Universitat de Girona
Arteriopatia Perifèrica i factors de risc cardiovascular. Millora de la prevenció secundària dels pacients amb arteriopatia perifèrica en l'Atenció Primària	Alejandro Llobera Serentill	Grup d'investigació en salut vascular	Universitat de Girona
Sistema immunitari i marcadors de risc cardiometabòlic en l'edat pediàtrica	Montse Gispert-Saüch Puigdevall	Grup d'obesitat i risc cardiovascular en pediatria / Recerca metabòlica materno feta.	Universitat de Girona
Detecció de Copy Number Variants mitjançant seqüenciació d'alt rendiment en la Mort Sobtada Cardíaca Hereditària	Jesús Matés Ramírez	Grup de genètica cardiovascular	Univeritat de Girona
Papel del diffusion tensor imaging en la resonancia magnética cerebral como marcador predictivo del estado motor y evolución funcional en pacientes con hemorragia intracerebral.	Mikel Terceño Izaga	Grup d'Investigació en Patologia Cerebrovascular	Universitat de Girona

TÍTOL	DOCTORAT	Grup d'Investigació	UNIVERSITAT
Glandular tissue pattern analysis through multimodal MRI-mammography registration.	Eloy García Marcos	Visió per computador i robòtica	Universitat de Girona
Data-driven models for building energy efficiency monitoring	Joaquim, Massana i Raurich	Enginyeria de control i sistemes intel·ligents: Medicina i Salut	Universitat de Girona
Avaluació de la promoció de la salut als serveis de salut mental de la Regió Sanitària de Girona	Sandra Gelabert Vilella	Health and Healthcare	Universitat de Girona
Avaluació del servei telefònic amb llevadora com a eina de suport durant la instauració de l'alletament matern	Roser Gol Gómez	Health and Healthcare	Universitat de Girona
Influència de l'adherència terapèutica i el suport social en la qualitat de vida percebuda de les persones amb diàlisi peritoneal	Miquel Sitjar Suñer	Health and Healthcare	Universitat de Girona
Eficacia de un entrenamiento en neurofeedback de la onda cerebral alfa en el tratamiento del estrés, la ansiedad, la depresión y los síntomas psicósomáticos	Alexandra Glink Lezana	Psicologia de la salut	Universitat de Girona
Aportacions de l'anàlisi composicional a les mixtures de distribucions.	Marc Comas Cufí	estadístiques i anàlisi de dades	Universitat de Girona
Bypass gastric en el tratamiento de la obesidad morbid.Seguimiento a 5 años	Jl Rodriguez Hermosa	Facultat de medicina – Cirugia	Universitat de Girona
Stochastic modelling of epigenetic regulation: analysis of its heterogeneity and its implications in cell plasticity	Núria Folguera Blasco	ProCURE	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
Machine learning methods of evolving patterns	Natalia Mordvanyuk	Visió per computador i robòtica	Universitat de Girona

TÍTOL	DOCTORAT	Grup d'Investigació	UNIVERSITAT
Utilidad de las biopsias guiadas cognitivamente por resonancia magnética para mejorar la detección del cáncer de próstata	Josep Garcia Bennett	Grup de neurodegeneratives i neuroinflamació	Universitat Rovira i Virgili

6. COMUNICACIÓ I REPERCUSSIÓ SOCIAL

6.1. REPERCUSSIÓ ALS MITJANS

6.1.1. NOTES DE PREMSA DIFOSES

GENER 2018

· **Difusió de la nota de premsa sobre el segon concert solidari amb l'IDIBGI a càrrec de Silveri de la O a les Bernades de Salt.**

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, Tot Salt, Ràdio Fem Girona, Vilaweb, web Ajuntament de Girona, web IDIBGI, makemefeed.com, web ICS, web Salut Girona...

Difusió de la nota de premsa sobre la participació d'investigadors de l'IDIBGI i de l'ICO en el major estudi internacional sobre la supervivència en càncer (CONCORD-3).

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, El País, TV Girona, portal artistamiyares, web World Economic Forum ES, web IDIBGI, web Biocat, web ICS, web Salut Girona...

Difusió de la nota de premsa sobre els primers estudis iniciats per investigadors de l'IDIBGI per tractar la diabetis tipus 1 mitjançant la intel·ligència artificial (PEPPER).

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, TV Girona, TV3, Catalunya Ràdio, 324, web CCMA, Cadena SER, ACN, ARA, La Vanguardia, Telecinco, Cuatro, TV Girona, Periodista Digital, web Ciberobn, Redacción Médica, portal ConSalud.es, portal Infosalus.com, web UdG, portal iSanidad.com, portal FEDE (Federación Española de Diabetes), Siete Días Médicos, portal Univadis, portal Fundación Argentina Diabetes, web ICS, web Salut Girona, web Biocat, Gaceta Médica, Herencia genèrica y enfermedad, Vilaweb, web Ajuntament de Girona, web IDIBGI, makemefeed.com...

FEBRER 201

· **Difusió de la nota de premsa sobre la publicació d'un estudi pioner sobre la leucèmia limfàtica crònica amb les dades d'incidència a les comarques gironines.**

Principals mitjans: El Punt Avui, web ICS, web Salut Girona...

· **Difusió de la nota de premsa sobre el simposi organitzat per l'IDIBGI i el CIBEROBN a Girona per debatre sobre la inflamació crònica i al malaltia metabòlica prevalent**

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, web IDIBGI, web CIBEROBN, web ICS, web Salut Girona...

MARÇ 2018

- **Difusió de la nota de premsa sobre l'eficàcia de la fisioteràpia respiratòria en pacients amb bronquièctasis.**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, portal Tesis Doctorales en Red, web ICS, web IDIBGI, portal Dialnet, web IAS, web Salut Girona, portal Col·legi oficial de Fisioterapeutes de la Comunitat Valenciana, Sietes Días Médicos, portal DomusVi, portal Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica...

- **Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi que avala una tècnica d'imatge per preveure el risc d'hemorràgia després d'un ictus.**

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, El Mundo, La Vanguardia, ABC, canal 324, portal CCMA, Vialweb, Directe.cat, Aldia.cat, web ICS, El Gerió Digital...

- **Difusió de la nota de premsa sobre l'organització del Sopar dels Miralls per seguir avançant en la recerca biomèdica.**

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, Guia de Roses, L'Empordà, web Ajuntament de Girona, Canal Ajuntament, Butlletí de la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació, revista GIDONA, web Concentrol...

ABRIL 2018

- **Difusió de la nota de premsa la renovació de la col·laboració de Roberlo amb l'IDIBGI**

Principals mitjans: web ICS, web CERCA, web IDIBGI...

- **Difusió de la nota de premsa sobre el descobriment per part d'investigadors de l'ICO-IDIBGI d'una família de compostos naturals presents a l'oli d'oliva capaços d'atacar les cèl·lules mare tumorals**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, TV Girona, Diario de Jaén, El Periódico de Catalunya, Periodista Digital, Faro de Vigo, Intereconomía, Oli Merca, portal de la Universitat Internacional de Catalunya, Catalunya Press, La Sexta, Verbolsa, Eco Noticias, Bio Tench, El Día de Córdoba, Granada HOY, Huelva Inforamción, elAlmeria.es, portal Official Press, Ideal Digital, Diario de Cádiz, EUROPA SUR, Dairio de Arousa, SEGRE...

JUNY 2018

- **Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi de l'ICO-IDIBGI que aporta les primeres dades sobre incidència dels limfomes cerebrals primaris i supervivència dels pacients a l'Estat espanyol.**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, La Vanguardia, Diari de Tarragona, SEGRE, ARA, Heraldo de Aragón, La Voz de Galicia, Diario de León, El Día, Faro de Vigo, Diario Alto Aragón, La Voz de Asturias, El Mundo, ABC, 20 minutos, RTVE, El Economista, Europa Press, Cadena SER, La Razón, La Nueva España, Levante, Diario Vasco, El Comercio Digital, La Nueva España, Diario Información, Cadena COPE, Onda Cero, Nació Digital, HOY Digital, La Provincia, Bolsamanía, El Español, La Rioja, La Opinión de Málaga, La Opinión de Zamora, La Opinión de Murcia, La Opinión de Tenerife, La Opinión de A Coruna, La Voz Digital de Cádiz, República.com, Interbusca, Gente Digital, RAC1, CCMA, Diario de Ibiza, Redacción Médica, Diario de Cantabria, JANO, Diario

Siglo XXI, Teleprensa, Regió 7, Medicina TV, Materia, IM Médico Hospitalario, Asturias Fondos, ARA Balears, Catalunya Vanguardista, Salud a Diario, Crónica de Cantabria, TecnoExplora, EFE Futuro, Catalonia Today, La Sexta, Clúster TIC Galicia, Ahroa León, La Voz de Galiza galego, Diario de Teruel, MSN Noticias, IDEA Digital, El Huffington Post, Vilaweb, El Progreso, Agencia SINC, NCYT Amazing, Directe.cat, Madrid Press, Córdoba Nuevas Noticias, Eix Diari, PM Farma, Diario de Pontevedra, Cádiz Directo, Diario Más, Acobur.es, Cuantamealgobueno.com, Divulgación médica y de salud, Yahoo España, BioTech, Compromiso AtresMedia, Madri+D, Hechos de Hoy, Acta Sanitaria, Rincón de Albuñol, web Generalitat de Catalunya, InfoSalus, web ICS Girona, web IDIBGI...

· Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi dels investigadors de l'IDIBGI que demostra com la microbiota es relaciona amb el desenvolupament del fetge gras.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, TV Girona, La Vanguardia, El Faro de Vigo, El Periódico de Catalunya, La Voz de Galicia, Vilaweb, Siete Días Médicos, portal ConSalud, 324, portal CCMA, Aldia.cat, Directe.cat, Nutrición hospitalaria, Herencia genética y enfermedad, web Salut Girona, web CiberOBN, web Biocat, portal iSanidad, web Instituto Roche, portal Univadis, web IDIBGI...

· Difusió de la nota de premsa sobre el mecanisme antienvelliment de la metformina descobert per investigadors de l'ICO-IDIBGI.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, La Vanguardia, SEGRE, Diario del Ferrol, Diario de Arousa, El Ideal Gallego, Vilaweb, Catalunya Diari, Cadena SER, ABC, 20 minutos, Europapress, Salud Digestivo, web Generalitat de Catalunya, Bolsamanía, Interbusca, Gente Digital, Redacción Médica, Diario Siglo XXI, Medicina TV, Catalunya Press, Infolsalus, Crónica de Cantabria, 24 España, Lo Campus Diari, El Economista, portal CCMA, Directe!, Regió 7 web CERCA (Centres de Recerca de Catalunya), web Fundació Catalana per a la Recerca i la innovació, web ICS, web Salut Girona, web IDIBGI...

· Difusió de la nota de premsa sobre la visita de la presidenta de la Fundació Castell de Peralada a l'IDIBGI.

Principals mitjans: web IDIBGI

· Difusió de la nota de premsa sobre ROYALVERD, nova empresa col·laboradora de l'IDIBGI.

Principals mitjans: web IDIBGI, web CERCA

· Difusió de la nota de premsa sobre com investigadors de l'ICO-IDIBGI mostren l'eficàcia d'una nova terapia davant les metástasis cerebrals.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, La Vanguardia, Diari de Tarragona, SEGRE, ARA, Heraldo de Aragón, La Voz de Galicia, Diario de León, El Día, Faro de Vigo, La Razón, Diario Alto Aragón, La Voz de Asturias, El País, El Mundo, ABC, 20 minutos, RTVE, El Economista.es, Europapress, Cadena SER, Cadena COPE, Onda Cero, web Generalitat de Catalunya, El Periodista Digital, La Nueva España, Levante, Diario Vasco, El Comercio Digital, Diario Información, Nació Digital, HOY Digital, La Provincia, Bolsamanía, El Español, La Rioja, La Opinión de Málaga, Diario de Mallorca, El Día, La Opinión de A Coruña, La Voz Digital de Cádiz, República.com, Interbusca, La Opinión de Zamora, web CCMA, Diario de Ibiza, Diario de Cantabria, La Opinión

de Murcia, JANO, Diario Siglo XXI, Teleprensa, Regió 7, Medicina TV, Materia, IM Médico Hospitalario, Asturias Fondos, ARA Balears, Catalunya Vanguardista, Salud a Diario, Infosalus, Crónica de Cantabria, TecnoExplora, EFE Futuro, Catalonia Today La Sexta, Clúster TIC Galicia, Ahora León, Dairio de Teruel, MSN Noticias, web ICS, web Salut Girona, web IDIBGI...

· **Difusió de la nota de premsa sobre la visita de representants de la Xarxa de Mercats de Girona a l'IDIBGI.**

Principals mitjans: web IDIBGI

· **Difusió de la nota de premsa sobre la nova estratègia de tractament per a pacients que han patit un ictus mentre dormien desenvolupada per investigadors de l'IDIBGI.**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, portal CCMA, 324, TV Girona, Vilaweb, web Salut Girona, Europapress, web ICS, TV Girona, Siete Días Médicos...

· **Difusió de la nota de premsa sobre la visita dels alumnes del centres escolar Empordà de Roses a l'IDIBGI.**

Principals mitjans: web IDIBGI

JULIOL 2018

· **Difusió de la nota de premsa sobre els 50.000 euros donats a l'IDIBGI per part de l'ONCOLLIGA per impulsar un estudi sobre la dieta i el càncer**

Principals mitjans: web IDIBGI, web ICS, butlletí Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació...

· **Difusió de la nota de premsa sobre l'ajut del programa RETOS rebut pel grup de Recerca en Malalties Digestives de l'IDIBGI per estudiar els beneficis del pa d'elaboració tradicional**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, TV Girona, Presència, web IDIBGI, web ICS...

· **Difusió de la nota de premsa sobre la presentació del projecte de l'Imagenoma de l'Envelliment per part de l'IDIBGI**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, surtdecasa.cat, web Clínica Bofill, web CERCA, laesenciadevivre.com, web IDIBGI...

· **Difusió de la nota de premsa sobre la donació a l'IDIBGI de gairebé 6.000 euros per part del Rotary Club Banyoles per a un projecte d'investigació pioner contra el càncer**

Principals mitjans: web IDIBGI, web Rotary Club, web ICS, butlletí Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació...

· **Difusió de la nota de premsa sobre el sopar d'hora s'associa amb menys risc de càncer de mama i pròstata**

Principals mitjans: Diari de Girona, Agencia EFE, La Vanguardia, Diario Médico, portal Ciberciii, portal isglobal, Agencia SINC, Redacción Médica, La Razón, Correo Farmacéutico, RTVE, 20 minutos, portal Soycomocomo, portal gcatniobank, El Confidencial, QUO Salud, Consumer, portal MSN, portal todomail, La República Perú, CNN Español, Sipse, Biosimialrtoday.com, Insitu.es, El Faro de Vigo, The Objective, El Universal, El Nacional,

Informador México, Publimetro Perú, La Sexta, Diario de León, El periodista Digital, InfoSalus, Rincón de Salud, Hola!, Andina Perú, BioDonostia, Ideal, Sleep Observatory, Radio nervión, Web Consultas, Ibercampus, La ciencia es fácil, MC información, El País Uruguay, Labtestonline, Catalunya Diari, Peru.com, SEGRE, Holadoctor.com, Yucatán, Blog MAPFRE, ITG Salud, Rotativo México, Mis recetas anticancer, Diario España, Oncomedicmexico, Ciencaes.com, república positiva, El Diario Feminista, playgroundmag.net, Lifestyle, Panorama, Al Día, Noticias al minuto, Perú Informa, Via País, Binoticias.com, telemetro, La cocina de Alimerka, Clikisalud, Puente Libre, Walac, web ICO, web IDIBGI, web ICS...

OCTUBRE 2018

· Difusió de la nota de premsa sobre la celebració del 5è aniversari del Biobanc de l'IDIBGI amb una jornada científica

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, web IDIBGI, butlletí Fundació Catalana per a la Recerca i la innovació, web ICS, web BioBanc IDIBGI, web Red de Biobancos, web GoodGut...

· Difusió de la nota de premsa sobre el sobert solidari creat per El Crep de mi Vida i Rocambolesc per lluitar contra el càncer

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, web IDIBGI, butlletí Fundació Catalana per a la Recerca i la innovació, web ICS...

· Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi, coliderat pel director de l'IDIBGI, Jordi Barretina, que revela que identificar les diferències en el càncer de pit pot millorar l'atenció a poblacions més desfavorides

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, web CCMA, web IDIBGI, butlletí Fundació Catalana per a la Recerca i la innovació, web ICS...

DESEMBRE 2018

· Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi de l'ICO-IDIBGI que revela que cada any es diagnostiquen 220 nous casos de neoplàsies linfoides a les comarques gironines

Principals mitjans: Lo Campus Diari, vilaweb, Diari de Girona, El Punt/Avui, web CCMA, Aldia.cat, L'Empordà, El Gerió digital, web IDIBGI, web ICS, Diari ICS...

6.1.2. NOMBRE DE CONFERÈNCIES DE PREMSA

Durant el 2018, l'IDIBGI ha organitzat una roda de premsa:

- El 4 de desembre es va organitzar una roda de premsa per explicar com **participen les comarques gironines en La Marató de TV3 i Catalunya Ràdio**. Hi van participar Lluís Bernabé, director de la Fundació La Marató; Raquell Tullueda, metgessa i divulgadora sobre el càncer a les escoles; Xavier Avellana, representant de

l'activitat solidària "Marató urbana per a La Marató"; Montse Brugués, voluntària de la Marató; Jordi Barretina, director de l'IDIBGI i membre de la Comissió Assessora Científica de la Marató, i el doctor Josep Gallardo, cap del servei d'Hematologia de l'Hospital Universitari Doctor Josep Trueta de Girona i director assistencial de l'ICO-Girona, receptor de finançament de La Fundació.

6.1.3. SELECCIÓ DE LES NOTÍCIES DESTACADES EN PREMSA ESCRITA

GENER 2018

Difusió de la nota de premsa sobre la participació d'investigadors de l'IDIBGI i de l'ICO en el major estudi internacional sobre la supervivència en càncer (CONCORD-3).

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, El País, TV Girona, portal artistamiyares, web World Economic Forum ES, web IDIBGI, web Biocat, web ICS, web Salut Girona...

Difusió de la nota de premsa sobre els primers estudis iniciats per investigadors de l'IDIBGI per tractar la diabetis tipus 1 mitjançant la intel·ligència artificial (PEPPER).

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, TV Girona, TV3, Catalunya Ràdio, 324, web CCMA, Cadena SER, ACN, ARA, La Vanguardia, Telecinco, Cuatro, TV Girona, Periodista Digital, web Ciberobn, Redacción Médica, portal ConSalud.es, portal Infosalus.com, web UdG, portal iSanidad.com, portal FEDE (Federación Española de Diabetes), Siete Días Médicos, portal Univadis, portal Fundación Argentina Diabetes, web ICS, web Salut Girona, web Biocat, Gaceta Médica, Herencia genérica y enfermedad, Vilaweb, web Ajuntament de Girona, web IDIBGI, makemefeed.com...

MARÇ 2018

· **Difusió de la nota de premsa sobre l'eficàcia de la fisioteràpia respiratòria en pacients amb bronquièctasis.**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, portal Tesis Doctorales en Red, web ICS, web IDIBGI, portal Dialnet, web IAS, web Salut Girona, portal Col·legi oficial de Fisioterapeutes de la Comunitat Valenciana, Sietes Días Médicos, portal DomusVi, portal Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica...

· **Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi que avala una tècnica d'imatge per preveure el risc d'hemorràgia després d'un ictus.**

Principals mitjans: El Punt Avui, Diari de Girona, El Mundo, La Vanguardia, ABC, canal 324, portal CCMA, Vialweb, Directe.cat, Aldia.cat, web ICS, El Gerió Digital...

ABRIL 2018

· **Difusió de la nota de premsa sobre el descobriment per part d'investigadors de l'ICO-IDIBGI d'una família de compostos naturals presents a l'oli d'oliva capaços d'atacar les cèl·lules mare tumorals**

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, TV Girona, Diario de Jaén, El Periódico de Catalunya, Periodista

Digital, Faro de Vigo, Intereconomía, Oli Merca, portal de la Universitat Internacional de Catalunya, Catalunya Press, La Sexta, Verbolsa, Eco Noticias, Bio Tench, El Día de Córdoba, Granada HOY, Huelva Inforamción, elAlmeria.es, portal Oficial Press, Ideal Digital, Diario de Cádiz, EUROPA SUR, Dairio de Arousa, SEGRE...

JUNY 2018

· Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi de l'ICO-IDIBGI que aporta les primeres dades sobre incidència dels limfomes cerebrals primaris i supervivència dels pacients a l'Estat espanyol.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, La Vanguardia, Diari de Tarragona, SEGRE, ARA, Heraldo de Aragón, La Voz de Galicia, Diario de León, El Día, Faro de Vigo, Diario Alto Aragón, La Voz de Asturias, El Mundo, ABC, 20 minutos, RTVE, El Economista, Europa Press, Cadena SER, La Razón, La Nueva España, Levante, Diario Vasco, El Comercio Digital, La Nueva España, Diario Información, Cadena COPE, Onda Cero, Nació Digital, HOY Digital, La Provincia, Bolsamanía, El Español, La Rioja, La Opinión de Málaga, La Opinión de Zamora, La Opinión de Murcia, La Opinión de Tenerife, La Opinión de A Coruna, La Voz Digital de Cádiz, República.com, Interbusca, Gente Digital, RAC1, CCMA, Diario de Ibiza, Redacción Médica, Diario de Cantabria, JANO, Diario Siglo XXI, Teleprensa, Regió 7, Medicina TV, Materia, IM Médico Hospitalario, Asturias Fondos, ARA Balears, Catalunya Vanguardista, Salud a Diario, Crónica de Cantabria, TecnoExplora, EFE Futuro, Catalonia Today, La Sexta, Clúster TIC Galicia, Ahroa León, La Voz de Galiza galego, Diario de Teruel, MSN Noticias, IDEA Digital, El Huffington Post, Vilaweb, El Progreso, Agencia SINC, NCYT Amazing, Directe.cat, Madrid Press, Córdoba Nuevas Noticias, Eix Diari, PM Farma, Diario de Pontevedra, Cádiz Directo, Diario Más, Acobur.es, Cuantamealgbueno.com, Divulgación médica y de salud, Yahoo España, BioTech, Compromiso AtresMedia, Madri+D, Hechos de Hoy, Acta Sanitaria, Rincón de Albuñol, web Generalitat de Catalunya, InfoSalus, web ICS Girona, web IDIBGI...

· Difusió de la nota de premsa sobre l'estudi dels investigadors de l'IDIBGI que demostra com la microbiota es relaciona amb el desenvolupament del fetge gras.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, TV Girona, La Vanguardia, El Faro de Vigo, El Periódico de Catalunya, La Voz de Galicia, Vilaweb, Siete Días Médicos, portal ConSalud, 324, portal CCMA, Aldia.cat, Directe.cat, Nutrición hospitalaria, Herencia genética y enfermedad, web Salut Girona, web CiberOBN, web Biocat, portal iSanidad, web Instituto Roche, portal Univadis, web IDIBGI...

· Difusió de la nota de premsa sobre el mecanisme antienvelliment de la metformina descobert per investigadors de l'ICO-IDIBGI.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, La Vanguardia, SEGRE, Diario del Ferrol, Diario de Arousa, El Ideal Gallego, Vilaweb, Catalunya Diari, Cadena SER, ABC, 20 minutos, Europapress, Salud Digestivo, web Generalitat de Catalunya, Bolsamanía, Interbusca, Gente Digital, Redacción Médica, Diario Siglo XXI, Medicina TV, Catalunya Press, Infolsalus, Crónica de Cantabria, 24 España, Lo Campus Diari, El Economista, portal CCMA, Directe!, Regió 7 web CERCA (Centres de Recerca de Catalunya), web Fundació Catalana per a la Recerca i la innovació, web ICS, web Salut Girona, web IDIBGI...

· Difusió de la nota de premsa sobre com investigadors de l'ICO-IDIBGI mostren l'eficàcia d'una nova terapia davant les metástasis cerebrals.

Principals mitjans: Diari de Girona, El Punt/Avui, La Vanguardia, Diari de Tarragona, SEGRE, ARA, Heraldo de Aragón, La Voz de Galicia, Diario de León, El Día, Faro de Vigo, La Razón, Diario Alto Aragón, La Voz de Asturias, El País, El Mundo, ABC, 20 minutos, RTVE, El Economista.es, Europapress, Cadena SER, Cadena COPE, Onda Cero, web Generalitat de Catalunya, El Periodista Digital, La Nueva España, Levante, Diario Vasco, El Comercio Digital, Diario Información, Nació Digital, HOY Digital, La Provincia, Bolsamanía, El Español, La Rioja, La Opinión de Málaga, Diario de Mallorca, El Día, La Opinión de A Coruna, La Voz Digital de Cádiz, República.com, Interbusca, La Opinión de Zamora, web CCMA, Diario de Ibiza, Diario de Cantabria, La Opinión de Murcia, JANO, Diario Siglo XXI, Teleprensa, Regió 7, Medicina TV, Materia, IM Médico Hospitalario, Asturias Fondos, ARA Balears, Catalunya Vanguardista, Salud a Diario, Infosalus, Crónica de Cantabria, TecnoExplora, EFE Futuro, Catalonia Today La Sexta, Clúster TIC Galicia, Ahora León, Dairio de Teruel, MSN Noticias, web ICS, web Salut Girona, web IDIBGI...

JULIOL 2018

· Difusió de la nota de premsa sobre el sopar d'hora s'associa amb menys risc de càncer de mama i pròstata

Principals mitjans: Diari de Girona, Agencia EFE, La Vanguardia, Diario Médico, portal Ciberciii, portal isglobal, Agencia SINC, Redacción Médica, La Razón, Correo Farmacéutico, RTVE, 20 minutos, portal Soycomocomo, portal gcatniobank, El Confidencial, QUO Salud, Consumer, portal MSN, portal todomail, La República Perú, CNN Español, Sipse, Biosimialrtoday.com, Insitu.es, El Faro de Vigo, The Objective, El Universal, El Nacional, Informador México, Publimetro Perú, La Sexta, Diario de León, El periodista Digital, InfoSalus, Rincón de Salud, Hola!, Andina Perú, BioDonostia, Ideal, Sleep Observatory, Radio nervión, Web Consultas, Ibercampus, La ciencia es fácil, MC información, El País Uruguay, Labtestonline, Catalunya Diari, Peru.com, SEGRE, Holadoctor.com, Yucatán, Blog MAPFRE, ITG Salud, Rotativo México, Mis recetas anticancer, Diario España, Oncomedicmexico, Ciencaes.com, república positiva, El Diario Feminista, playgroundmag.net, Lifestyle, Panorama, Al Día, Noticias al minuto, Perú Informa, Via País, Binoticias.com, telemetro, La cocina de Alimerka, Clikisalud, Puente Libre, Walac, web ICO, web IDIBGI, web ICS...

6.1.4. ALTRES ACCIONS DE COMUNICACIÓ

- Creació del logo BioBanc 5è aniversari i difusió a través de bàners.
- Renovació de Mecenatge a empreses consolidades.
- Mes d'un centenar de visites de "Portes Obertes" a l'IDIBGI
- Participació a la Cursa de la Dona de Girona.
- Participació a la Cursa de la Dona Figueres.
- Participació a la Cursa de la Policía Local de Salt.
- Organització del "Sopar del Miralls" amb mes de 200 persones.

- Col.laboració del Spring i Christmas Market amb El Crep de mi vida.
- Organització del Concert benèfic Casa de Cultura de Salt.
- Organització del Concert benèfic de Corals a l’Aula magna de la UdG.
- Col.laboració amb el Gelat Solidari de Rocambolesc.
- Col.laboració amb “Els Creps Solidaris”.
- Col.laboració amb “Esmorzars Solidaris” del Grup König.
- Col.laboració amb “El Torneig Benèfic Fútbol 7 del FC Ampuriabrava.
- Participació en un estand a Fira de Girona durant 6 dies.
- Participació a “La Nit de la Recerca” a la Casa de Cultura de Girona amb l’UdG.
- Participació a la “Passarel.la Costa Brava” de St. Feliu de Guixols.
- Participació en xerrades al Col.legi Oficial de Psicòlegs de Girona.
- Distribució de 2.000 “Butllestins informatius de Fundraising”.
- Distribució de mes de 2.500 flyers “Ajuda’ns a seguir avançant”.
- Distribució de mes de 1.000 tríptics “La teva salut, la nostra recreca”.
- Disseny estand IDIBGI per a la Fira de Mostres de Girona
- Anuncis agraïment Amics IDIBGI (Dept. Fundraising)
- Gestió logos plafó Amics IDIBGI (Dept. Fundraising)
- Memòria d’activitats 2017
- Creació del logo Girona Living Lab
- Felicitació de Nadal corporativa
- Desenvolupament gràfic de l’organigrama
- Disseny de photocall i medalles per a la celebració de la Nit de la Recerca
- Elaboració d’un Pla de Comunicació
- Roll up genèric
- Roll up ICTUS (Dept. Fundraising)
- Disseny de papereria (targetes i paper de carta)
- Actualització apartat notícies web.

6.2. VISITES A LA PÀGINA WEB

En general les dades indiquen un augment de tots els indicadors entre 2017 i 2018.

Visitantes únicos

01/01/2018 - 31/12/2018

20.408

% del total: 100,00% (20.408)



01/01/2017 - 31/12/2017

16.976

% del total: 100,00% (16.976)



Tráfico móvil total

01/01/2018 - 31/12/2018

6.376

% del total: 31,24% (20.408)



01/01/2017 - 31/12/2017

4.251

% del total: 25,04% (16.976)



Tráfico web total

01/01/2018 - 31/12/2018

13.964

% del total: 68,42% (20.408)



01/01/2017 - 31/12/2017

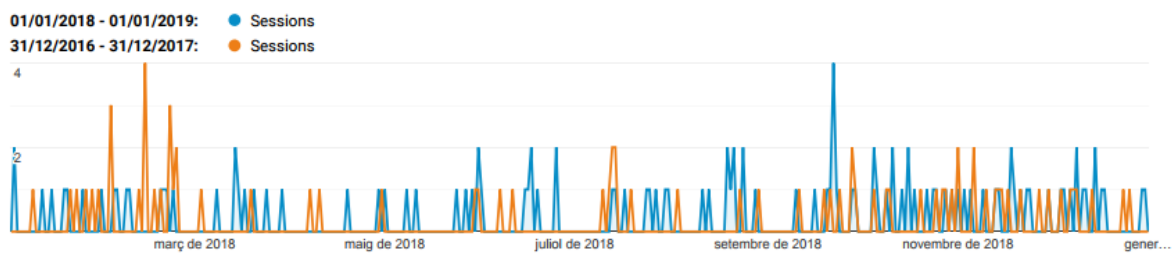
12.755

% del total: 75,14% (16.976)

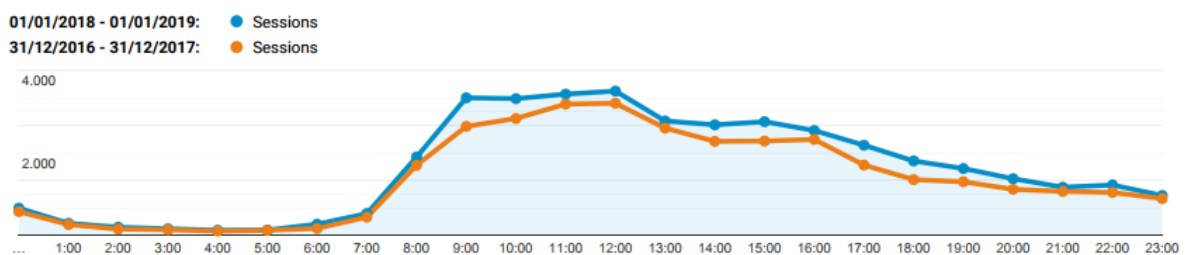


- Les pàgines més vistes dins del domini són (excloses les portades):
 1. Ofertes de treball [català]
 2. Idibgi versió en castellà
 3. Actualitat: Notícia sobre Nou Director
 4. Àrees d'investigació [català]
 5. Actualitat: Notícia Mort sobtada
 6. Biobanc
 7. Grup d'hematologia
 8. Àrea d'oncologia quirúrgica hepatobiliopancreàtica
 9. Investigador Joan Vilalta Franch
 10. Actualitat: Nou establiment nèctar dóna recaptació

Per mes de l'any:



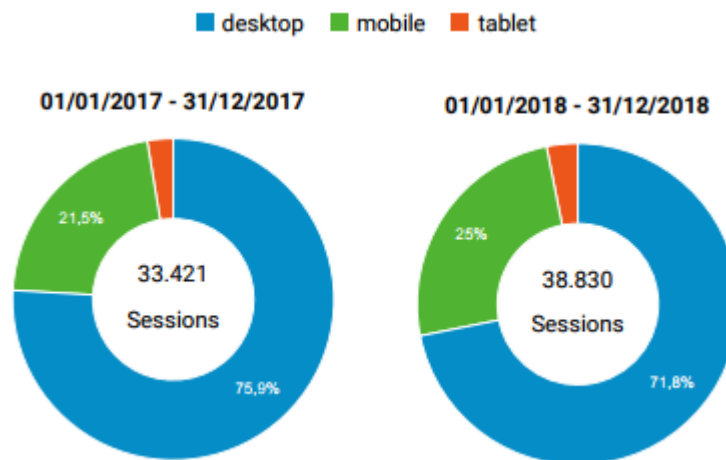
Per hores del dia:



En quant a la ubicació:

- Els països des dels quals es visita el nostre web són, per ordre:
 1. Espanya
 2. EEUU
 3. França
 4. UK
 5. Índia
 6. Alemanya
- Les ciutats des de les quals es visita més el nostre web:
 1. Barcelona
 2. Girona
 3. Sense especificar
 4. Madrid
 5. L'Hospitalet del Llobregat

Els dispositius amb els quals la gent visita la pàgina són:



6.3. IMPLICACIÓ AMB LA SOCIETAT CIVIL

6.3.1. VISITES PER PART D'ESCOLES I INSTITUTS

Durant aquest any les instal·lacions de l'IDIBGI han rebut 4 visites, una més que l'any 2017:

- 13 de desembre de 2018. Visita al grup de Ramon Brugada i Gencardio per part de l'Institut Brugulat de Banyoles, 24 alumnes.
- 21 de novembre de 2018, alumnes ESO Institut de SILS, 26 estudiants
- 8 de juny, Alumnes del centre escolar Empordà de Roses visiten l'ICO i l'IDIBGI.

- 26 d'abril, Institut Garbí
- 29 de gener 2n del cicle superior de Documentació Administrativa Sanitària.

6.3.2. ACTIVITATS DIVULGATIVES REALITZADES

Es van realitzar 2 activitats divulgatives amb La Marató de TV3 dirigida a donants i col·laboradors de La Marató. L'objectiu és que els donants puguin veure a què es destinen els diners que es recullen cada any a través dels actes i el programa de La Marató de TV3.

A part, s'ha participat a la Nit de la Recerca celebrada a Girona el setembre de 2018.



6.4. ACTIVITAT DEL DEPARTAMENT DE MECENATGE

Durant aquest any 2018 el Departament de mecenatge ha dut a terme les següents accions/activitats:

- **Empreses**: 89 empreses contactades, 15 de les quals han realitzat una visita a les instal·lacions de l'IDIBGI. *Resultat*: 10 nous "Empresaris per la Recerca".
- **Col·legis professionals**: 18 col·legis contactats, 5 dels quals han realitzat una visita a l'IDIBGI. *Resultat*: 2 iniciatives solidàries.
- **Món cultural**: 14 entitats contactades, 7 de les quals han visitat l'IDIBGI. *Resultat*: 4 concerts solidaris.
- **Mitjans de comunicació**: 5 mitjans contactats. Nous *media partners*.
- **Mercats municipals**: 9 mercats contactats. *Resultat*: Calendari solidari 2017 als mercats.
- **Accions solidàries**: 30 persones/entitats contactades, 29 han visitat l'IDIBGI. *Resultat*: 13 iniciatives solidàries.

7. DADES ECONÒMIQUES

A la data de presentació d'aquesta memòria les dades econòmiques estan pendents de finalitzar la revisió per part dels auditors i de ser aprovada per el Patronat de l'IDIBGI.

Les dades que es detallen a continuació són les dades previstes de tancament de l'exercici 2018, una vegada finalitzat el tancament comptable per part de la institució.

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 2018 són els següents:

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRE SSUPOST	DRETS/	DESVIACIONS
					DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUTS/	PRESSUPOST ARIES
3	319.0002	Per encàrrecs de gestió	84.000,00 €	23.650,00 €	107.650,00 €	107.640,00	-10,00
3	319.0010	Prestació d'altres serveis a entitats f	2.090.000,00 €	- 185.000,00 €	1.905.000,00 €	2.421.858,94	516.858,94
	CAPITOL 3	TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVE	2.174.000,00 €	- 161.350,00 €	2.012.650,00 €	2.529.498,94	516.848,94
4	402.0019	Altres transferències de l'Administrac	745.000,00 €	44.450,00 €	789.450,00 €	941.869,89	152.419,89
4	410.0012	Del Departament de Salut	400.000,00 €	295.000,00 €	695.000,00 €	763.091,12	68.091,12
4	410.0021	Del Departament d'Empresa i Coneix	50.000,00 €	- €	50.000,00 €	50.000,00	0,00
4	462.0004	De la Diputació de Girona	- €	355.000,00 €	355.000,00 €	355.094,40	94,40
4	463.0001	D'altres ens locals	60.000,00 €	70.000,00 €	130.000,00 €	105.000,00	-25.000,00
4	470.0001	D'empreses privades	40.000,00 €	330.000,00 €	370.000,00 €	379.597,52	9.597,52
4	482.0001	D'altres institucions sense fi de lucre	700.000,00 €	350.000,00 €	1.050.000,00 €	1.003.113,76	-46.886,24
4	493.0009	Altres transferències corrents de la U	245.000,00 €	183.000,00 €	428.000,00 €	298.443,10	-129.556,90
	CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	2.240.000,00 €	1.627.450,00 €	3.867.450,00 €	3.896.209,79	28.759,79
5	520.0001	Interessos de comptes corrents	500,00 €	- 300,00 €	200,00 €	150,62	-49,38
5	521.0001	Altres interessos de dipòsits	3.500,00 €	- 2.800,00 €	700,00 €	516,23	-183,77
	CAPITOL 5	INGRESSOS PATRIMONIALS	4.000,00 €	- 3.100,00 €	900,00 €	666,85	-233,15
7	793.0001	Fons FEDER	- €	710.000,00 €	710.000,00 €	710.188,80	188,80
	CAPITOL 7	INGRESSOS PATRIMONIALS	- €	710.000,00 €	710.000,00 €	710.188,80	188,80
8	870.0001	Romanents de tresoreria d'exercicis	- €	87.000,00 €	87.000,00 €		-87.000,00
	CAPITOL 8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	- €	87.000,00 €	87.000,00 €	0,00	-87.000,00
Total Ingressos			4.418.000,00 €	2.260.000,00 €	6.678.000,00 €	7.136.564,38	458.564,38

Aquest any 2018 les prestacions de serveis han augmentat en relació a l'any anterior, degut a la recuperació en la facturació dels assaigs clínics i de l'increment de facturació del Laboratori de Diagnòstic Genètic. Per altra banda a nivell del capítol IV les ajudes concedides globalment s'adeqüen al pressupost definitiu de la institució. En aquest capítol cal destacar la incorporació del Programa PECT "Girona regió saludable" coordinat per la Diputació de Girona amb codi oficial GO03-001848, i en el que també participen com a beneficiaris Dipsalut i la Fundació Salut Empordà. El Projecte va ser presentat a la convocatòria de Projectes d'Especialització i Competitivitat Territorial (PECT) emmarcats en la RIS3Cat i el Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 i està cofinançat pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional de la Unió Europea en el marc del

Programa Operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020 amb un ajut del 50% i per la Diputació de Girona amb un ajut del 25%.

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 competitiu 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 €

7.1.2. DETALL DE LA DESPESA

L'execució pressupostària a nivell de despeses reconegudes per a l'exercici 2018 són els següents:

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRES SUPPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST	DRETS/ OBLIGACIONS/ RECONEGUTS/	DESVIACIONS PRES SUPPOST ARIES
					DEFINITIU		
1	130.0001	Retribucions bàsiques de personal la	575.000,00 €	75.000,00 €	650.000,00 €	605.701,75	-44.298,25
1	131.0001	Retribucions bàsiques de personal la	1.140.000,00 €	610.000,00 €	1.750.000,00 €	1.566.254,74	-183.745,26
1	132.0001	Personal d'alta direcció	80.000,00 €	10.000,00 €	90.000,00 €	90.000,04	0,04
1	180.0001	Seguretat Social	535.000,00 €	187.000,00 €	722.000,00 €	660.882,88	-61.317,12
	CAPITOL 1	REMUNERACIONS DE PERSONAL	2.330.000,00 €	882.000,00 €	3.212.000,00 €	2.922.639,41	-289.360,59
2	212.0003	Manteniment d'aplicacions informàtic	17.500,00 €	13.000,00	30.500,00 €	23.013,81	-7.486,19
2	213.0001	Conservació i reparació i mantenime	75.000,00 €	5.300,00 €	80.300,00 €	91.062,88	10.762,88
2	220.0001	Material ordinari no inventariable	14.000,00 €	11.000,00 €	25.000,00 €	21.304,88	-3.695,14
2	221.0004	Subministrament de material sanitari	600.000,00 €	175.000,00 €	775.000,00 €	797.811,82	22.811,82
2	221.0089	Altres subministraments	52.000,00 €	3.000,00 €	55.000,00 €	54.888,45	-111,55
2	222.0001	Despeses postals, missatgeria i altre	- €	12.000,00 €	12.000,00 €	8.158,31	-3.841,69
2	222.0003	Comunicació mitjançant serveis de v	15.000,00 €	1.000,00 €	16.000,00 €	15.664,44	-335,56
2	224.0001	Despeses d'assegurances	13.000,00 €	20.000,00 €	33.000,00 €	32.735,98	-264,02
2	225.0001	Tributs	18.000,00 €	-	18.000,00 €	15.898,25	-103,75
2	226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institu	11.000,00 €	14.500,00 €	25.500,00 €	11.718,12	-13.781,88
2	226.0005	Organització de reunions, conferenci	25.000,00 €	20.000,00 €	45.000,00 €	33.811,04	-11.188,96
2	226.0011	Formació del personal propi	80.000,00 €	- €	80.000,00 €	63.555,82	-16.444,38
2	226.0039	Despeses per serveis bancaris	300,00 €	200,00 €	500,00 €	29,18	-470,82
2	226.0089	Altres despeses diverses	45.000,00 €	40.000,00 €	85.000,00 €	90.087,88	5.087,88
2	227.0001	Neteja i sanejament	17.000,00 €	3.800,00 €	20.800,00 €	20.736,51	-83,49
2	227.0002	Seguretat	- €	13.900,00 €	13.900,00 €	14.789,50	889,50
2	227.0008	Intèrprets i traductors	8.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	10.447,43	447,43
2	227.0011	Custòdia, dipòsit, emmagatzematge	5.200,00 €	-	5.200,00 €	5.472,08	472,08
2	227.0012	Auditories	8.000,00 €	2.000,00 €	10.000,00 €	7.840,61	-2.159,39
2	227.0013	Treballs tècnics	230.000,00 €	5.000,00 €	235.000,00 €	190.994,34	-44.005,66
2	227.0089	Altres treballs realitzats per altres pe	45.000,00 €	10.000,00 €	55.000,00 €	52.019,22	-2.980,78
2	228.0002	Serveis informàtics realitzats per altre	3.000,00 €	2.000,00 €	5.000,00 €	4.195,78	-804,22
2	230.0001	Dietes locomocions i trasllats	90.000,00 €	80.000,00 €	170.000,00 €	170.781,10	781,10
2	240.0001	Despeses de publicacions	45.000,00 €	5.000,00 €	50.000,00 €	43.160,83	-6.839,17
2	251.0001	Prestació serveis mitjans aliens amb	250.000,00 €	70.000,00 €	320.000,00 €	197.270,12	-122.729,88
2	251.0002	Prestació serveis mitjans aliens amb	150.000,00 €	348.000,00 €	498.000,00 €	187.752,43	-310.247,57
	CAPITOL 2	DESPESES CORRENTS DE BENS	1.817.000,00 €	854.500,00 €	2.671.500,00 €	2.164.957,99	-506.542,01
4	448.0001	A altres entitats participades pel sec	36.000,00 €	92.000,00 €	128.000,00 €	135.569,73	7.569,73
	CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	36.000,00 €	92.000,00 €	128.000,00 €	135.569,73	7.569,73
6	610.0001	Inversions en edificis i altres constr	90.000,00 €	-	90.000,00 €	86.459,55	-3.540,45
6	620.0001	Inversions en maquinària, estris i util	60.000,00 €	260.000,00 €	320.000,00 €	322.741,71	2.741,71
6	640.0001	Inversions en mobiliari i estris	15.000,00 €	25.000,00 €	40.000,00 €	41.743,48	1.743,48
6	650.0001	Inversions en equips de procés de d	20.000,00 €	50.000,00 €	70.000,00 €	66.809,80	-3.190,20
6	680.0002	Inversions en aplicacions informàtic	50.000,00 €	99.500,00 €	149.500,00 €	49.984,77	-99.515,23
	CAPITOL 6	INVERSIONS REALS	235.000,00 €	431.500,00 €	666.500,00 €	567.739,31	-98.760,69
Total Despeses			4.418.000,00 €	2.260.000,00 €	6.678.000,00 €	5.790.906,44	-887.093,56
Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)						1.345.657,94	1.345.657,94

El saldo pressupostari de l'exercici és positiu, per import de 1.345.657,94 €.

D'acord a aquestes dades, el grau d'execució del pressupost total de despeses és del 87%. La menor execució del pressupost de despeses en relació a la major execució del pressupost d'ingressos és degut al reconeixement de l'ajuda del programa PECT al pressupost d'ingressos, del qual s'ha executat molt poc import de despesa durant l'exercici. Aquest projecte s'executarà principalment durant els exercicis 2019 i 2020.

El càlcul provisional del superàvit o dèficit de finançament de l'exercici 2018, 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 -279.531,49 €:

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	7.136.564,38	5.790.906,44	1.345.657,94
<i>(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	<u>7.136.564,38</u>	<u>5.223.167,13</u>	1.913.397,25
<i>(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>		<u>567.739,31</u>	-567.739,31
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)	7.136.564,38	5.790.906,44	1.345.657,94
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)			0,00
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	7.136.564,38	5.790.906,44	1.345.657,94
4. (+) Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria			86.459,55
5. (-) Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament			1.723.956,50
6. (+) Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat			12.307,52
IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)			-279.531,49

Aquest resultat respon a les inversions realitzades per a l'adequació d'un nou espai de criopreservació (a l'edifici TMS del Parc Hospitalari Martí i Julià) i ampliació de les instal·lacions per fer cultius cel·lulars. Aquesta reforma permet disposar d'una sala àmplia per a l'emmagatzematge de congeladors i deixar lliure una sala contigua a l'actual sala de cultius de l'edifici M2. També inclou la inversió en nous equips vinculats al Laboratori de Diagnòstic Genètic per a l'ampliació dels serveis, que ha generat un increment de la facturació.

7.2. BALANÇ DE SITUACIÓ I COMPTE DE RESULTATS

7.2.1. ACTIU

	<u>ACTIU</u>	NOTES	2018	2017
A) ACTIU NO CORRENT				
			3.719.839,49	4.712.095,49
I. Immobilitzat intangible				
			825.322,36	1.340.126,41
	3.- Patents, llicències, marques i similars		9.035,58	
	5.- Aplicacions informàtiques		72.881,78	66.101,41
	6.- Drets sobre béns cedits en ús gratuïtament		743.405,00	1.274.025,00
II. Immobilitzat material				
			2.585.175,33	2.339.022,04
	1.- Terrenys i béns naturals		0,00	0,00
	2.- Construccions		1.386.913,50	1.333.738,02
	4.- Maquinària		861.033,30	705.980,13
	5.- Altres instal·lacions i utilatge		49.518,98	50.374,85
	6.- Mobiliari		193.388,09	185.236,99
	7.- Equips per a processaments d'informació		91.418,81	56.851,08
	9.- Altre immobilitzat materials		2.902,65	4.378,57
	10.- Immobilitzacions materials en curs i acomptes			2.462,40
VI. Inversions financeres a llarg termini				
			309.341,80	1.032.947,04
	1.- Instruments del patrimoni		150,00	390,00
	2.- Crèdits a tercers		307.991,80	1.031.357,04
	5.- Altres actius financers		1.200,00	1.200,00
B) ACTIU CORRENT				
			9.323.879,32	7.761.860,02
II. Existències				
			99.117,64	41.721,09
	4.- Productes acabats		99.117,64	41.721,09
III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a cobrar				
			4.701.704,40	3.181.202,56
	1.- Usuaris i deutors per vendes i prestació de servei		4.658.887,98	3.010.777,30
	5.- Personal		582,06	1.311,80
	7.- Altres crèdits amb les administracions Públiques		42.234,36	169.113,46
V. Inversions financeres a curt termini				
			3.150.000,00	3.551.064,89
	2.- Crèdits a tercers			1.064,89
	5.- Altres actius financers		3.150.000,00	3.550.000,00
VI. Periodificacions a curt termini				
			7.626,13	26.609,98
VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents				
			1.365.431,15	961.261,50
	1.- Tresoreria		1.365.431,15	961.261,50
TOTAL ACTIU (A + B)			13.043.718,81	12.473.955,51

7.2.2. PASSIU

PATRIMONI NET I PASSIU	NOTES	2018	2017
A) PATRIMONI NET		3.880.602,97	4.522.546,14
A-1) Fons Propis		1.968.084,58	2.059.946,07
I. Fons dotacionals		113.320,83	113.320,83
1.- Fons dotacionals		113.320,83	113.320,83
IV. Excedents d'exercicis anteriors		1.946.625,24	1.929.836,77
1.- Romanent		2.108.698,14	2.108.698,14
2.- Excedents negatius d'exercicis anteriors		-162.072,90	-178.861,37
VI. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)		-91.861,49	16.788,47
A-3) Subvencions, donacions i llegats rebuts i altres ajustaments		1.912.518,39	2.462.600,07
1.- Subvencions oficials de capital		1.827.735,40	1.954.440,20
2.- Donacions i llegats de capital		84.782,99	91.909,87
3.- Altres subvencions, donacions i llegats		0,00	416.250,00
B) PASSIU NO CORRENT		307.991,80	845.608,28
II. Deutes a llarg termini		307.991,80	845.608,28
3.- Altres deutes a llarg termini		307.991,80	845.608,28
C) PASSIU CORRENT		8.855.124,04	7.105.801,09
II. Provisions a curt termini		203.040,04	142.381,64
III. Deutes a curt termini		8.073.442,49	6.319.867,68
3.- Altres deutors a curt termini		8.073.442,49	6.319.867,68
V. Creditors per activitats i altres comptes a pagar		578.641,51	635.835,68
1.- Proveïdors		65.594,93	110.914,24
3.- Creditors varis		337.455,26	349.852,56
4.- Personal (remuneracions pendents de pagament)		18.698,32	18.684,79
5.- Passius per impost corrent		488,19	
6.- Altres deutes amb les Administracions Públiques		156.404,81	156.384,09
VI. Periodificacions a curt termini		0,00	7.716,09
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A + B + C)		13.043.718,81	12.473.955,51

7.2.3. COMPTE DE RESULTATS

	NOTES	2018	2017
COMPTE DE RESULTATS			
1- Ingressos per les activitats		5.244.691,93	5.081.507,26
b) Prestació de serveis		2.196.261,84	1.784.504,73
d) Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions		404.528,79	446.172,51
e) Subvencions oficials a les activitats		2.461.644,60	2.647.366,08
f) Donacions i altres ingressos per a activitats		197.458,46	210.844,73
h) Reintegrant de subvencions, donacions i llegats rebuts		-15.201,76	-7.380,79
2. Ajuts concedits i altres despeses		-135.569,73	-135.276,93
a) Ajuts concedits		-135.569,73	-135.276,93
5. Aprovisionaments		-1.122.526,17	-1.262.418,23
a) Consum de béns destinats a les activitats		-737.503,62	-689.261,38
b) Consum de primeres matèries i altres consumibles		0,00	0,00
c) Treballs realitzats per altres entitats		-385.022,55	-573.156,85
7. Despeses de personal		-2.986.195,03	-2.729.589,46
a) Sous, salaris i assimilats		-2.261.956,53	-2.048.393,37
b) Càrregues socials		-724.238,50	-681.196,09
8. Altres despeses d'explotació		-961.382,61	-824.493,00
a) Serveis exteriors		-891.310,14	-834.525,41
a ₂) Arrendaments i cànons		0,00	0,00
a ₃) Reparacions i conservacions		-114.076,49	-95.805,86
a ₄) Serveis professionals independents		-261.301,60	-293.598,63
a ₆) Primes assegurances		-32.735,98	-11.765,61
a ₇) Serveis bancaris		-29,18	-1.388,39
a ₈) Publicitat, propaganda i relacions públiques		-11.718,12	-7.190,00
a ₉) Subministraments		-54.888,45	-52.984,43
a ₁₀) Altres serveis		-416.560,32	-371.792,49
b) Tributs		-15.408,06	-18.899,65
c) Pèrdues, deteriorament i variació de provisions per operacions de les activitats		-54.664,41	28.932,06
d) Altres despeses de gestió corrent		0,00	0,00
9. Amortització de l'immobilitzat		-836.109,67	-540.039,57
10. Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat		714.841,34	426.581,99
11. Excés de provisions		0,00	0,00
12. Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat		-140,20	-1.386,56
a) Deterioraments i pèrdues		0,00	0,00
b) Resultats per alienació i altres		-140,20	-1.386,56
13. Altres resultats		4.856,65	1.792,92
I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		-77.533,49	16.678,42
14. Ingressos financers		666,85	3.036,44
b) De valors negociables i altres instruments financers		666,85	3.036,44
b ₂) En tercers		666,85	3.036,44
15. Despeses financers		-12.791,16	-1.581,73
b) Per deutes amb tercers		-12.791,16	-1.581,73
16. Variació de valor raonable en instruments financers		-240,00	0,00
a) Cartera de negociació i altres		-240,00	0,00
17. Diferències de canvi		-1.475,50	-1.344,66
II) RESULTAT FINANCER (14+15+16+17+18)		-13.839,81	110,05
III) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS (I + II)		-91.373,30	16.788,47
19. Impostos sobre beneficis		-488,19	0,00
IV) RESULTAT DE L'EXERCICI (III + 19)		-91.861,49	16.788,47

8. ACTIVITATS CIENTÍFIQUES

8.1. COMITÈ CIENTÍFIC INTERN

President: Jordi Barretina Ginesta

Membres

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

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

UdG: Ramon Brugada i Dolors Juvinyà

IAS: Jordi Cid i Josep Garre

IDI: Salvador Pedraza

Secretari: Guillem Pérez

El Comitè Científic Intern s'ha reunit 2 vegades durant l'any 2018:

- Maig
- Juliol
- Octubre
- Desembre

Els assumptes tractats han estat

- Crítica esborranty Pla Estratègic (Missió, visió, valors)
- Conveni UdG
- Alumnes i pràctiques a l'IDIBGI
- Update Pla Estratègic
- Update Avaluació CERCA
- SAB (Maig 2018)
- Necessitat d'espais
- Adscripcions grups UdG
- Presentació de la Carrera Investigadora.

8.2. RETREAT IDIBGI

L'IDIBGI, l'IISPV de Tarragona i l'IRB Lleida van celebrar per primer cop un retir científic conjunt. Es va celebrar els dies **7, 8 i 9 de novembre de 2018** i va tenir lloc al Vilar Rural de Sant Hilari Sacalm. Aquesta iniciativa servia per trobar sinergies de recerca, potenciar nova producció científica generant vincles inter-territorials.

El retir, en el que hi acudiren **més de 100 professionals**, ha de ser una primera pedra que ajudi a la construcció de noves col·laboracions, projectes i fluxos d'informació i coneixement. D'aquests i altres reptes en van discutir durant la inauguració i clausura els directors dels instituts, Elvira Fernández (IRBLleida), Josep Vendrell (IISPV) i

Jordi Barretina (IdIBGi). També el director de la Institució CERCA, Lluís Rovira, va contribuir-hi afegint context global i xifres de producció per valorar l'impacte de la quarantena de centres CERCA. Finalment el Director General de Recerca, Albert Barbarà, va contribuir amb una intervenció més reflexiva i encarada cap al futur i reptes estructurals de la ciència a Catalunya en el context global. Així, a part de repassar l'impacte de programes com el PERIS, va mantenir un diàleg amb els assistents sobre assumptes tan profunds com si el sistema està preparat o no pel relleu generacional d'aquells que, fins ara, han liderat la ciència a Catalunya.

Durant aquest tres dies les **33 ponències** dels investigadors van ser agrupades per àmbits científics i plataformes científic-tecnològiques, on tots els grups participants van explicar els projectes en actiu, així com els resultats de la seva recerca. Com activitat lúdica els BigVan Ciència ens van presentar els seus monòlegs de ciència.

Cal destacar la **conferència "European funding opportunities: News, tips and practical aspects"** que va pronunciar Marina Martinez-Garcia (H2020 Programme Officer de CDTI-SOST). Durant aproximadament dues hores va saber donar una visió de conjunt de què és un projecte europeu, el procés d'avaluació als quals són sotmesos i els consells necessaris per millorar-ne la presentació, entre d'altres aspectes importants, perquè els gestors de projectes i investigadors puguin enfocar les seves propostes de manera més competitiva.

Durant la clausura *retreat* es van premiar els dos millors ponents:

- José Adrià, de l'IISPV, amb "Adipocyte conditioned media enhances cancer hallmarks by promoting breast cancer cell migration, proliferation and survival", del Grup de recerca en Oncologia Hospital Sant Joan de Reus.
- **Jordi Frigola, de l'IDIBGI**, amb "New cancer therapies based on the replisome", del Grup de replicació cromosòmica.



9. ACTIVITATS D'ORGANITZACIÓ I GOVERNANÇA

9.1. 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 2018, el Patronat de l'IDIBGI s'ha reunit una vegada de manera presencial:

- 22 de juny, en sessió 01/18

La composició del Patronat a fi de 2018 és la següent:

NATS

Presidència: Consellera de Salut, Hble. Sra. Alba Vergés Bosch
Vicepresidència 1ª: Consellera Economia i Coneixement, Hble. Sra. Maria Àngels Chacón Feixas
Vicepresidència 2ª: 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. Albert Barberà Lluís
Gerent de la Regió Sanitària Girona del Servei Català de la Salut, Sr. Miquel Carreras Massanet
Responsable de l'àrea d'operacions i relacions institucionals, Sr. Jaume Reventós Puigjaner

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

Pel Rectorat de la Universitat de Girona:

Vocals: Gerent, Sra. Elena Ribera Garijo
Vicerrector de Recerca i Transferència del Coneixement, Sra. Maria Pla de Solà
Vicerrector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset
President del Consell d'Adm. del ICO, Sr. Josep Mª Vilà Cortasa
Director Hospital Dr. Josep Trueta, Sra. Glòria Padura Esnarriaga
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquím Casanovas Lax

Secretari: Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanovas Lax

NOTES:

El Sr. Francesc Xavier Grau i Vidal va ser designat patró per raó del seu nomenament com a Secretari d'Universitats i Recerca de la Generalitat pel Decret 143/2018, de 3 de juliol, però la seva acceptació es va realitzar durant el mes de gener de 2019.

El càrrec de la Sra. Glòria Padura Esnarriaga havia estat renovat durant l'exercici 2018 en haver caducat el seu mandat, però la seva acceptació es va produir durant el mes de gener de 2019.

9.2. COMISSIÓ DELEGADA

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

NATS

President: Director General de Recerca i Innovació en Salut, Sr. Albert Barberà Lluís

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, Sra. Elena Ribera Garijo

Vicerrector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

Per les Institucions Sanitàries:

Vocal: President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset

Secretària: Gerent Territorial ICS Girona, Sr. Joaquim Casanovas Lax

La Comissió Delegada s'ha reunit vegades durant l'any 2018, 3 de forma presencial i 1 de virtual.

Vist-i-plau:

Jordi Barretina

Director

ANNEX I- ASSAJOS CLÍNICOS

A continuació es detallen, per àrea de coneixement, els assaigs i estudis clínics aprovats durant el 2018:

CARDIOLOGIA

Estudis observacionals

BAY-RIV-2017-01. Julia Roure Fernandez. “Factores de Riesgo Asociados cON la progresión de la Insuficiencia Cardíaca (IC) en pacientes con fibrilación auricular tratados con un anticoagulante oral directo (rivaroxaban)”.

RECABA. Maria Emilce Trucco. “Estudio observacional prospectivo de crioablación de las venas pulmonares en pacientes con Fibrilación Auricular (FA) en España. (Estudio post-autorización con dispositivo médico con marcado CE)”

LNC001. Maria Emilce Trucco. “Evaluación de seguridad y comportamiento eléctrico de las sondas INVICTA equipadas con conector DF4”

CIRUGIA GENERAL

Estudis observacionals

BXU011443. Santiago Lopez-Ben. “Evaluación del resultado de HEMOPATCH: registro de observación prospectivo”

SANLARS. Maria Julia Gil Garcia. “Estudio clínico prospectivo aleatorizado cruzado para evaluar la eficacia de la neuromodulación sacra en el síndrome de resección anterior”.

CIRUGIA VASCULAR

Estudis observacionals

LOCOMOTIVE. Omar Andres Navarro. “LOCOMOTIVE ALL COMERS”

DIGESTIU

Estudis observacionals

PBF-677-3. Xavier Aldeguer i Mante. “Ensayo clínico multicéntrico de fase IIa (prueba de concepto) aleatorizado, con doble enmascaramiento y controlado con placebo para evaluar la seguridad y eficacia del tratamiento oral con PBF-677 en pacientes con colitis ulcerosa de leve a moderada”.

Assajos clínics

PRV-6527-CD2a. Xavier Aldeguer i Mante. "A Phase 2a, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Oral PRV-6527 (JNJ-40346527), an Inhibitor of Colony Stimulating Factor-1 Receptor, in Subjects with Moderately to Severely Active Crohn's Disease - PRovention INvestigation in Crohn's Disease (PRINCE)".

I6T-MC-AMBG. Xavier Aldeguer i Mante. "A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Arm, Placebo-Controlled Maintenance Study of Mirikizumab in Patients with Moderately to Severely Active Ulcerative Colitis".

IM011023. Xavier Aldeguer i Mante. "A Phase 2 Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study of the Safety and Efficacy of BMS-986165 in Subjects with Moderate-to-Severe Crohn's Disease".

CECUM. David Busquets Casals. "Eficacia de los bolos intravenosos de corticoides más tratamiento con corticoides orales en comparación con corticoides orales en monoterapia para el tratamiento de la colitis ulcerosa moderada: ensayo clínico multicéntrico y aleatorizado".

I6T-MC-AMAN. Xavier Aldeguer i Mante. "A phase 3, multicenter, randomized, double-blind, parallel, placebo-controlled induction study of mirikizumab in conventional-failed and biologic-failed patients with moderately to severely active ulcerative colitis".

CNT01275CRD3007. Xavier Aldeguer i Mante. "Estudio de fase IIIb, multicéntrico, aleatorizado, enmascarado ciego y controlado con fármaco activo para comparar la eficacia y seguridad de ustekinumab frente a adalimumab en el tratamiento de pacientes con enfermedad de Crohn con actividad moderada o grave previamente no tratados con fármacos biológicos".

RPC01-3202. Xavier Aldeguer i Mante. "Induction study #2 - a phase 3, multicenter, randomized, double blind, placebo controlled study of oral ozanimod as induction therapy for moderately to severely active crohn's disease".

RPC01-3204. Xavier Aldeguer i Mante. "A Phase 3, Multicenter, Open-Label Extension Study of Oral Ozanimod for Moderately to Severely Active Crohn's Disease".

RPC01-3203. Xavier Aldeguer i Mante. "A Phase 3, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study of Oral Ozanimod as Maintenance Therapy for Moderately to Severely Active Crohn's Disease".

M14-430. David Busquets Casals. "Estudio multicéntrico aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de mantenimiento y de extensión a largo plazo, para evaluar la eficacia y la seguridad de upadacitinib (ABT-494) en sujetos con enfermedad de Crohn que han finalizado los estudios M14-431 o M14-433".

M14-431. David Busquets Casals. "Estudio de inducción multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de upadacitinib (ABT-494) en sujetos con enfermedad de Crohn de moderada a grave que han tenido una respuesta insuficiente o intolerancia a un tratamiento biológico".

M14-433. David Busquets Casals. “Estudio de inducción multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de upadacitinib (ABT-494) en sujetos con enfermedad de Crohn de moderada a grave que han tenido una respuesta insuficiente o intolerancia a un tratamiento biológico”.

CHI-DIP-2016-01. Xavier Aldeguer i Mante. “Efecto del dipropionato de beclometasona (DPB) en los niveles de calprotectina fecal en pacientes con colitis ulcerosa clínicamente inactiva con riesgo de recaída. Estudio BeCaLCU”.

ENDOCRINOLOGIA

Estudis observacionals

SED1. Wifredo Ricart Engel. “Registro Nacional de Pacientes con Diabetes tipo 1”.

TED-R13-002. Silvia Mauri Roca. “A prospective, multi-center registry for patients with short bowel syndrome”.

Assajos clínics

GL-GLAT1-3001. Eduardo Esteve Lafuente. “Estudio en fase III, abierto, aleatorizado y multicéntrico, para comparar la inmunogenicidad, eficacia y seguridad de la inyección de insulina glargina de Gan & Lee Pharmaceuticals con Lantus® (inyección de insulina glargina) en sujetos adultos con diabetes mellitus tipo 1”.

HEMATOLOGIA CLÍNICA

Estudis observacionals

FMS-ITK-2016-01. Miquel Sagües Serrano. “Estudio observacional prospectivo para evaluar la precocidad, estabilidad y profundidad de la respuesta molecular en pacientes recién diagnosticados de leucemia mieloide crónica en fase crónica (LMC-FC) tratados con inhibidores de la actividad tirosina-quinasa (ITK) como tratamiento de primera línea en la práctica clínica. Estudio relmc-nova”.

1203-GITCG. Raquel Guardado Sanchez. “INtegratioN of trastuzumab, with or without pertuzumab, into periOperatiVe chemotherApy of HER-2 posiTive stOmach caNcer: the INNOVATION-TRIAL”.

CEL-MIE-2018-01. Yolanda Gonzalez Montes. “Estudio retrospectivo sobre el tratamiento en primera línea del Mieloma Múltiple, en pacientes de nuevo diagnóstico no candidatos a trasplante de 2012 a 2016 según práctica clínica habitual en España”.

GS-ES-312-4397. Josep Maria Roncero Vidal. “Evaluación retrospectiva no intervencional posterior a la autorización del uso de idelalisib en pacientes con leucemia linfocítica crónica (LLC) en recaída/refractaria (R/R) en España”.

Assajos clínics

C16029. Yolanda Gonzalez Montes. “A Phase 2/3, Randomized, Open-Label Study Comparing Oral Ixazomib/Dexamethasone and Oral Pomalidomide/Dexamethasone in Relapsed and/or Refractory Multiple Myeloma”.

GO39942. Nicolas Kelleher. “A phase III, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled trial comparing the efficacy and safety of polatuzumab vedotin in combination with rituximab and chp (R-CHP) versus rituximab and chop (R-CHOP) in previously untreated patients with diffuse large b-cell lymphoma”.

54767414MMY3012. Yolanda Gonzalez Montes. “Ensayo fase 3, randomizado, multicentrico, para comparar daratumumab intravenosos frente a daratumumab subcutaneo en sujetos con mieloma multiple en recaida o refractario.”

M13-494. Yolanda Gonzalez Montes. “Estudio fase 3, multicéntrico, aleatorizado y abierto de venetoclax y dexametasona en comparación con pomalidomida y dexametasona en sujetos con mieloma múltiple en recidiva o refractario con t(11;14) positivo”.

GEM2017FIT. Yolanda Gonzalez Montes. “Tratamiento de inducción con bortezomib, melfalán y prednisona (VMP) seguido de lenalidomida y dexametasona (RD) frente a carfilzomib, lenalidomida y dexametasona (KRD) más/menos daratumumab, 18 ciclos, seguido de tratamiento de consolidación y mantenimiento con lenalidomida y daratumumab: un ensayo clínico de fase III, multicéntrico, aleatorizado para pacientes adultos mayores, de entre 65 y 80 años, con buen estado general y mieloma múltiple de nuevo diagnóstico”.

INFERMERIA ESTOMATERAPEUTA

Estudis observacionals

KISSS. Gloria Vaquer Casas. “Estudio clínico observacional postcomercialización, prospectivo e internacional del producto para ostomía Flexima®/Softima 3S®”.

MEDICINA INTENSIVA

Assajos clínics

POL7080-011. Jose Maria Sirvent. “Estudio fundamental abierto, multicéntrico, aleatorizado, con control activo y de grupos paralelos para investigar la eficacia, la seguridad, la tolerabilidad y la farmacocinética de la murepavadina combinada con un antibiótico contra pseudomonas frente a dos antibióticos contra pseudomonas en sujetos adultos con neumonía bacteriana asociada al respirador mecánico cuya causa sospechada o confirmada es una infección por Pseudomonasaeruginosa”.

NEFROLOGIA

Assajos clínics

204837. Jordi Calabia Martinez. “Estudio de fase 3, aleatorizado, doble ciego, con control activo, de grupos paralelos y multicéntrico en participantes en hemodiálisis con anemia causada por nefropatía crónica para evaluar la eficacia, seguridad y farmacocinética de daprodustat administrado tres veces por semana, en comparación con eritropoyetina humana recombinante, después de haber recibido eritropoyetina humana recombinante o sus análogos”.

NEUROLOGIA

Estudis observacionals

SAN-ALE-2015-03. Lluís Ramio Torrenta. “Estudio observacional, no intervencionista para evaluar los cambios en la calidad de vida en pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente tratados con alemtuzumab (Lemtrada®) en condiciones de práctica clínica habitual”.

Assajos clínics

CL02-ORY-2001MS. Lluís Ramió Torrenta. “Randomized, double-blind, placebo-controlled, 3-arm, 36 weeks parallel-group study to evaluate the safety and tolerability of ORY-2001 in patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis (RRMS) and Secondary Progressive Multiple Sclerosis (SPMS)”

215MS202. Lluís Ramió Torrenta. “A Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study in Subjects With Relapsing Multiple Sclerosis to Evaluate the Efficacy and Safety of BIIB033 as an Add-On Therapy to Anti-Inflammatory Disease-Modifying Therapies”.

CON-001. Joaquin Serena Leal. “CONVINCE (Colchicine for prevention of Vascular Inflammation in Non-CardioEmbolic stroke)”

CL2-44819-004. Joaquin Serena Leal. “Ensayo aleatorizado de eficacia y seguridad con S44819 oral tras un accidente isquémico cerebral reciente. Estudio de fase II internacional, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado frente a placebo. Estudio RESTORE BRAIN”.

WN29922. Antoni Tuorn Estrada. “Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gan-tenerumab en pacientes con enfermedad de alzheimer precoz (DE PRODRÓMI-CA A LEVE)” y los sub-estudios: “subestudio longitudinal de pet para amiloide asociado a: estudio de fase iii, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gantenerumab en pacientes con enfermedad de alzheimer precoz (DE PRODRÓMICA A LEVE)” y “subestudio exploratorio de pet para tau asociado a: estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad de gantenerumab en pacientes con enfermedad de alzheimer precoz (DE PRODRÓMICA A LEVE).”

252LH301. Joaquin Serena Leal. “Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group, Multicenter, Phase 3 Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Intravenous BIIB093 (Glibenclamide) for Severe Cerebral Edema following Large Hemispheric”.

FMD-TRI-2017-01. Joaquin Serena Leal. “Estudio multicéntrico, aleatorizado, abierto, de grupos paralelos para estudiar la seguridad y no inferioridad de una nueva estrategia terapéutica (polipíldora cardiovascular de Fuster-CNIC-Ferrer) versus tratamiento habitual en la reducción del cLDL y la presión arterial en pacientes con enfermedad cardiovascular aterotrombótica: ensayo APOLO”.

ANAVEX2-73-PD-001. Berta Solano Vila. “A Phase II, Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Safety, Tolerability, and Efficacy of ANAVEX2-73 for Cognitive Impairment in Parkinson’s Disease with Dementia Patients”.

MN39158. Lluís Ramió Torrenta. “Estudio de extensión multicéntrico, abierto y de un solo grupo para evaluar la efectividad y la seguridad de ocrelizumab en pacientes con esclerosis múltiple incluidos previamente en un ensayo clínico de fase IIIB/IV de ocrelizumab patrocinado por F. Hoffmann-la Roche”.

DROSPAS-1. Lluís Ramió Torrenta. “A phase III, multi-centre, randomised, double-blind, placebo-controlled, parallel-group clinical trial to investigate the efficacy and safety of BX-1 for the symptomatic relief of spasticity in patients with multiple sclerosis”, with the protocol code DroSpas-1”.

COMB157G2399. Lluís Ramió Torrenta. “Estudio de extensión abierto, de brazo único y multicéntrico, para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia a largo plazo de ofatumumab, en pacientes con esclerosis múltiple que cursa con brotes”.

OFTALMOLOGIA

Assajos clínics

SHP640-301. Jordi Tarrus Bozal. “A Phase 3, Multi-center, Randomized, Double-Masked Study to Evaluate the Clinical Efficacy and Safety of SHP640 (PVP-Iodine 0.6% and Dexamethasone 0.1%) Ophthalmic Suspension Compared to PVP-Iodine and Placebo in the Treatment of Adenoviral Conjunctivitis”.

SHP640-303. Jordi Tarrus Bozal. “A Phase 3, Multi-center, Randomized, Double-Masked Study to Evaluate the Clinical Efficacy and Safety of SHP640 (PVP-Iodine 0.6% and Dexamethasone 0.1%) Ophthalmic Suspension Compared Placebo in the Treatment of Bacterial Conjunctivitis”.

I.2016.010. Teresa Torrent. “Ensayo clínico de fase I/II, multicéntrico, aleatorizado, abierto, de dos brazos de tratamiento, para evaluar la eficacia y la seguridad del colirio de sangre de cordón umbilical en el tratamiento de la queratitis neurotrófica”.

ONCOLOGIA MÉDICA

Estudis observacionals

Health-EpiGEICAM. Joan Brunet Vidal. “Estilos de vida saludables y calidad de vida en mujeres con cáncer de mama”.

GEICAM/2016-04. Sonia del Barco Berron. “Estudio observacional retrospectivo de evolución de casos de cáncer de mama en el varón y evaluación del riesgo de recidiva mediante secuenciación genética”.

EXPRESSION VI. Pilar Barretina Ginesta. “Caroline meets HANNA – Holistic Analysis of Longterm-survival with Ovarian Cancer”.

RING GECP 17/03. Joaquim Bosch Barrera. “Investigación de la mutación t790m en sangre mediante diferentes metodologías”.

TESEO. Rut Porta Balanya. “Registry of thrombosis and neoplasia of seom/estudio epidemiológico observacional descriptivo sobre la trombosis asociada al cáncer: registro de trombosis y neoplasias de la SEOM”.

ML40141. Pilar Barretina Ginesta. “Estudio observacional retrospectivo para evaluar las estrategias de tratamiento en práctica clínica y la evolución clínica de los pacientes con cáncer de ovario avanzado en España: estudio ovoc (evaluación objetiva del cáncer de ovario)”

Assajos clínics

MITO-23. Pilar Barretina Ginesta. “Estudio en fase III aleatorizado sobre trabectedina (ET 743) frente a la quimioterapia elegida por el clínico en pacientes con cáncer ovárico, peritoneal primario o tubárico con fenotipo de mutación en BRCA o BRCAness”.

3475-671. Joaquim Bosch Barrera. “Ensayo de fase III, aleatorizado y doble ciego de quimioterapia doble con platino +/- pembrolizumab (MK-3475) como tratamiento neoadyuvante/adyuvante en participantes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) en estadio IIB O IIIA resecable (KEYNOTE-671)”.

R2810-ONC-1676/GOG-3016. Pilar Barretina Ginesta. “An open-label, randomized, phase 3 clinical trial of regn2810 versus therapy of investigator's choice chemotherapy in recurrent or metastatic platinumrefractory cervical carcinoma”.

EMR100070-005. Joaquim Bosch Barrera. “A Phase III, open-label, multicenter trial of avelumab (MSB0010718C) versus platinum based doublet as a first line treatment of recurrent or Stage IV PD L1+ non-small-cell lung cancer”

B9991001. Nuria Sala. “A phase 3, Multicenter, Multinational, Randomized, Open-Label, Parallel-ARM study of avelumab* (MSB0010718C) plus best supportive care* versus best supportive care alone as a maintenance

treatment in patients with locally advanced or metastatic urothelial cancer whose disease did not progress after completion of first-line platinum-containing chemotherapy”.

GEINO 1602. Sonia del Barco Berron. “Phase Ib/II Multicentric Study Combining Glasdegib with temozolomide in patients with newly diagnosed Glioblastoma, safety and preliminary efficacy for the combination”.

D0816C00020. Pilar Barretina Ginesta. “OPINION - A Phase IIIb, Single-arm, Open-label Multicentre Study Clinical Trial of Olaparib Maintenance Monotherapy in Platinum Sensitive Relapsed non- Germline BRCA Mutated Ovarian Cancer Patients who are in Complete or Partial Response Following Platinum based Chemotherapy”.

GECP 17/05. Joaquim Bosch Barrera. “Ensayo clínico fase ii, no randomizado en primera línea de atezolizumab en combinación con carboplatino y pemetrexed en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico estadio iv con metástasis cerebrales asintomáticas”.

GECP 17/02. Joaquim Bosch Barrera. “Ensayo clínico fase ii abierto, multicéntrico, para evaluar la eficacia del retratamiento con pembrolizumab en segunda línea o posteriores, en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico avanzado”.

GEMCAD-17-01. Xavier Hernandez Yague. “Estudio aleatorizado de fase II para evaluar la eficacia de FOLFIRI + panitumumab en el tratamiento en segunda línea de pacientes con cáncer colorrectal metastásico RAS no mutado que han recibido FOLFOX + panitumumab en primera línea de tratamiento”.

TTD-18-01. Xavier Hernandez Yague “Estudio de fase III, aleatorizado, secuencial y abierto, para evaluar la eficacia de FOLFOX + panitumumab seguido por FOLFIRI + bevacizumab (Secuencia 1) frente a FOLFOX + bevacizumab seguido por FOLFIRI + panitumumab (Secuencia 2) en pacientes con cáncer colorrectal metastásico no resecable, RAS nativo, tumor primario en lado izquierdo, no tratado previamente: CR-SEQUENCE”

GECP 17/04. Joaquim Bosch Barrera. “Ensayo clínico Fase II, para evaluar la efectividad de tipifarnib en pacientes con carcinoma de pulmón no microcítico avanzado escamoso con mutación HRAS”.

IO102-012 (KN-764). Joaquim Bosch Barrera. “An Open-label, Randomized, Phase I/II Trial Investigating the Safety and Efficacy of IO102 in Combination with Pembrolizumab, with or without Chemotherapy, as First-line Treatment for Patients with Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer”.

GEM-SELIBORDARA. Yolanda Gonzalez Montes. “Ensayo abierto, multicéntrico, de fase 2 de selinexor (KPT-330), bortezomib y dosis baja de dexametasona más daratumumab (SELIBORDARA) para el tratamiento de pacientes con mieloma múltiple en recaída y/o refractario”.

ENGOT-Cx10/GEICO 68-C/BEAT cc. Pilar Barretina Ginesta. “Estudio aleatorizado fase III de quimioterapia con platino y paclitaxel mas bevacizumab y atezolizumab frente a quimioterapia con platino y paclitaxel mas bevacizumab en el carcinoma de cérvix metastásico (estadio IVB), persistente o recurrente”.

CA209-9HX. Nuria Sala Gonzalez. "PROSTRATEGY: A multi-arm, multi-stage, randomized phase II/III trial of immunotherapy strategies in metastatic hormone-sensitive prostate cancer".

GEOCA,/2016-03. Joan Dorca Ribugent. "Estudio de largo seguimiento de pacientes con cáncer de mama incluidos en estudios en estadios precoces del grupo GEICAM".

MIN-002-1801. Sonia del Barco Berron. "A Phase IB Dose Finding Study of the Safety of 2-Hydroxyoleic acid sodium salt (2-OHOA) Administered Orally in Combination with Temozolomide and Radiation Therapy (Concurrent Phase) or Temozolomide Alone (Maintenance Phase) in the First Line Treatment of Subjects with Glioblastoma".

ENGOT-OV41/GEICO69-O/ANITA. Pilar Barretina Ginesta. "Ensayo fase III, aleatorizado y doble ciego de quimioterapia basada en platino con o sin atezolizumab, seguida de mantenimiento con niraparib con o sin atezolizumab, en pacientes con cáncer de ovario, de trompa de Falopio o peritoneal recidivante e intervalo libre de tratamiento con platino (ILP) >6 meses".

ONCOLOGIA RADIOTERAPICA

Estudis observacionals

GIC-RAD-2016-01. Maria Aranzazu Eraso. "OPTimizing Irradiation through Molecular Assessment of Lymph Node after primary systemic treatment (OPTIMAL IIa)".

Assajos clínics

IDR-OM-02. Jordi Marruecos. "A pivotal, double-blind, randomized, placebo-controlled, multinational study of sgx942 (DUSQUETIDE) for the treatment of oral mucositis in patients being treated with concomitant of the head and neck chemoradiation for the treatment of squamous cell carcinoma".

PNEUMOLOGIA

Estudis observacionals

HO-16-16447. Marc Bonnin. "Carga de la enfermedad en pacientes con EPOC eosinófilica en España: Estudio observacional multicéntrico".

Assajos clínics

INS1007-201. Montserrat Vendrell. "A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Parallel-Group, Multi-Center Study to Assess the Efficacy, Safety and Tolerability, and Pharmacokinetics of INS1007 Administered Once Daily for 24 Weeks in Subjects with Non-Cystic Fibrosis Bronchiectasis - The Willow Study".

PRIMARIA IAS

Estudis observacionals

CHI-COR-2017. Jose Paredes Saura. “Estudio observacional transversal para Caracterizar La EPOC grAve en España”.

REUMATOLOGIA

Estudis observacionals

GP15-501. Patricia Reyner. “Estudio observacional de cohortes multicéntrico y prospectivo para evaluar la seguridad y efectividad en la práctica clínica real de Erelzi™, un biosimilar de etanercept (COMPACT)”.

UROLOGIA

Assajos clínics

ALLN-177-301. Josep Comet-Batlle. “Estudio de fase III, randomizado y controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de ALLN-177 en pacientes con hiperoxaluria entérica”.