

BUTLLETÍ MECENATGE 2019



GRÀCIES

PER AJUDAR-NOS A CRÉIXER

Una aportació, per petita que sigui, sempre és ben rebuda quan parlem d'investigació biomèdica. Això permet que molts i moltes professionals es puguin dedicar a treballar amb el que realment els apassiona: investigar.

La recerca en salut és de vital importància des de temps immemorials i, per tant, avui en dia aquesta necessitat encara és vigent per trobar noves solucions a malalties difícils de tractar.

Tanquem el 2019 amb el sentiment d'haver fet un gran treball col·lectiu, buscant solucions a múltiples malalties que pateix la nostra societat. Hem augmentat la recerca fins a més de 60 projectes nacionals i internacionals actius. Estem agrupats en 6 àrees d'investigació amb més de 20 grups de recerca. Hem rebut més de 500 persones visitant el nostre centre. Hem organitzat i participat en més de 10 activitats i esdeveniments multitudinaris a diferents indrets de les nostres comarques de Girona. Hem rebut el reconeixement efectiu de moltes persones que no s'han oblidat que DONAR és REBRE.

A totes les Persones, Empreses, Entitats, Fundacions, Institucions, Mitjans i totes i tots els que ho heu fet possible, l'IDIBGI us diem: MOLTES, MOLTES, GRÀCIES!

RECAPTACIÓ ANUAL

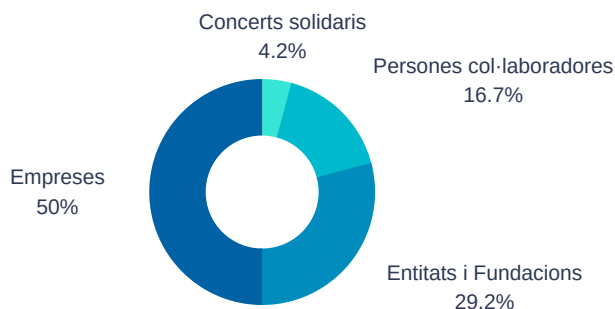
2016: 48.622 €

2017: 116.670 €

2018: 189.680 €

2019: 251.736,81 €

RECAPTACIÓ PROCEDENT DEL MECENATGE - 2019





König

Marc Parals i Xavier Bou de l'empresa de restauració König van visitar el grup de recerca de Replicació Cromosòmica del Dr. Jordi Frigola.



Ascensors Serra

El Sr. Josep Serra d'Ascensors Serra d'Olot va renovar la seva col·laboració i compromís amb la recerca biomèdica de l'IDIBGI.



Roberlo

El Sr. Jaume Juher, de l'empresa Roberlo de Riudellots de la Selva, ha fidelitzat un any més la seva donació a la recerca.



Jordi LP

El conegut humorista català Jordi LP, amfitrió al Sopar dels Miralls 2019, i Begonya Matesanz, organitzadora del concert de corals per l'EM, van visitar les instal·lacions de l'IDIBGI.



Visites d'estudiants

Un grup d'estudiants universitàries del Grau de Biologia van passar una estona amb els/les nostres investigadors/es valorant la seva feina.



Creperia Vasarely Center

Mandy Pi del Vasarely Center de Girona acompanyada de Vanessa Nueda, autora del blog El Crep de mi Vida, van visitar el nostre centre.



Visita i presentació del Sopar dels Miralls 2019

Els organitzadors i la padrina del Sopar dels Miralls 2019, Mireia Vidal, van presentar la segona edició del sopar amb una visita a les nostres instal·lacions.





El Sopar dels Miralls 2019

Segona edició del Sopar dels Miralls a Mas Marroch amb totes i tots els amfitrions presents al sopar. Aquest any es va distingir la col·laboració del Grup Iris de Figueres i l'empresa Friselva de Riudellots de la Selva.



Visita del Col·legi Professional d'Infermeres/ers de Girona

Algunes representants del Col·legi Professional d'Infermeres i Infermers de Girona van visitar les instal·lacions de l'IDIBGI. Aquest col·lectiu fa una donació anual de 1.500 €.



Visita de La Marató de TV3

Representants i voluntaris i voluntàries de La Marató de TV3 també han visitat les nostres instal·lacions durant el 2019.



La Salle i Galetes Trias

Visita d'alumnes de La Salle Sta. Coloma de Farners, acompanyades de la seva directora, la Sra. Neus Martín, i de la Sra. Maria Trias de l'empresa Galetes Trias.



Visita del Centre Escolar Empordà de Roses

Un any més, a l'IDIBGI vam rebre la visita del Centre Escolar Empordà de Roses, amb un nombrós grup d'alumnes i professors.



Visita de l'IES Jaume Vicens Vives

El Batxillerat Científic i l'Internacional de l'IES Jaume Vicens Vives de Girona van venir a veure la feina dels investigadors i investigadores.



1a. Marxa de la Pubilla - Enduro Salines

Els representants del grup Enduro Salines, organitzadors de la 1a. Marxa solidària de la Pubilla, fan entrega de la recaptació de 522,44 € al Dr. Joaquim Bosch i al Dr. Javier A. Menéndez.



III edició Torneig BufaLynch

BufaLynch, l'associació que dona suport a la recerca de la Síndrome de Lynch gràcies al llegat de l'Iñaki Fernández Orjales "Bufalo". En aquesta edició van recaptar 8.363 €.



Premi Celiacs de Catalunya

L'Associació Celiacs de Catalunya va atorgar el premi de la 3a. Beca Celiacs de Catalunya a un projecte d'investigació sobre el Microbioma Celiac, liderat pel Dr. Xavier Aldeguer i i el Dr. Josep Gil. Els 8.000 € de la beca s'han destinat a aquest projecte.



Torneig Catalunya Stars de la Federació Catalana de Patinatge

L'IDIBGI va participar amb 400 bosses a la 3a edició de Catalunya Stars, en la qual competeixen els millors patinadors i patinadores del nostre territori i altres indrets.



6a. edició de la Cursa de la Dona de Girona

L'IDIBGI també fou present a la 6a. Cursa de la Dona de Girona. Per 3r any consecutiu, la nostra investigadora Marina Guerrero va quedar en primera posició. Els organitzadors de la curs, Esports Parra, van fer una donació de 3.000 €.



II Concert Solidari CantEM per l'Esclerosi Múltiple

Cinc corals gironines van participar en una magnífica II edició d'aquest concert a l'Aula Magna de la UdG. Una iniciativa promoguda per persones que pateixen aquesta malaltia neurològica crònica. Es van recaptar 1.300 € per a la seva investigació.



Visita de l'IES Sobrequés

L'IES Sobrequés de Girona també ha estat un dels centres escolars que ens han visitat aquest any.



Campanya Solidària Pneumàtics Perelló

L'empresa gironina Pneumàtics Perelló, durant 15 dies del mes d'octubre, va destinar 2 € de totes les factures a un projecte d'investigació de càncer liderat pel Dr. Joaquim Bosch i el Dr. Javier A. Menéndez. En total, es van aconseguir recaptar 1.500 €.



Fira de Mostres de Girona

Per 3r any consecutiu, l'IDIBGI va poder estar present a Fira de Girona. La presència dels nostres investigadors i investigadores va permetre organitzar tallers divulgatius per a tots els públics i diverses conferències sobre projectes de recerca biomèdica. Mitjançant els tallers que diàriament s'organitzaven, els assistents van poder practicar a través d'un monitor com s'activa un desfibril·lador, descobrir com funciona la nostra microbiota intestinal o practicar amb un simulador de trombectomia mecànica per extreure un coàgul que ha provocat un ictus, entre altres activitats. En total, durant els dies de Fira, es van realitzar cinc conferències científiques amb els diferents grups de recerca sobre Pediatria, Envel·liment, Discapacitat i Salut, Digestiu, Salut Vasculat i Biobanc.



Nit de la Recerca 2019

De fa un temps, la ciutat de Girona compta amb aquesta tradicional Festa de la Ciència organitzada per la Càtedra de Cultura Científica i Comunicació Digital de la UdG, el Consell Social, la Diputació i l'Ajuntament de Girona. Personal investigador de les diferents àrees de l'IDIBGI hi van participar amb tallers creatius per a infants i joves.



Acte del treball solidari La Salle - Galetes Trias

En un emotiu acte en el Teatre de Sta. Coloma de Farners, les alumnes de La Salle, amb la col·laboració de Galetes Trias, van presentar el seu projecte d'APS "You Can(cer)", guanyador del premi Catalunya d'Educació d'ESO. En presència de la Sra. Maria Trias i la Sra. Vanessa Nueda van fer l'entrega dels 2.000 € de recaptació d'aquesta iniciativa.



IV Cursa de la Dona a Figueres Organitzada pel Grup IRIS

El Grup Iris de Figueres són una associació d'empordaneses afectades de càncer de mama. Des de fa 4 anys organitzen una cursa benèfica de 5 km que recorre una part dels carrers de Figueres i sempre animen a participar a totes les dones. L'IDIBGI també hi vam ser presents fent a aquesta iniciativa i a les seves organitzadores. Les components del Grup Iris han destinat 10.000 € dels seus recursos per ajudar a projectes d'investigació de l'IDIBGI.



Concert Cor Gospel Girona a Figueres

El Teatre Municipal "El Jardí" de Figueres va acollir un magnífic concert solidari ofert pel Cor Gospel Girona a benefici de l'IDIBGI. A l'acte es va interpretar un recull dels temes més populars del gènere.



Friselva S.A.

L'empresa Friselva S.A. va signar nous convenis amb l'IDIBGI per finançar dos nous projectes. El primer liderat pel Dr. Lluís Ramí i el Dr. Jordi Tomàs-Roig, i el segon, liderat pel Dr. Xavier Aldeguer, amb un import total de 35.000 €.



Farmàcia Emi

Representants de la Farmàcia Emi van visitar l'IDIBGI acompanyades d'un grup d'amigues de Sant Feliu de Guíxols. Van fer una donació de 200 €.



ING Direct

Representants directius de la companyia ING Direct de Girona van visitar les nostres instal·lacions.



Farmàcia Pericot

Durant la setmana del càncer de mama la Farmàcia Pericot de Girona va iniciar una campanya de recaptació d'1 € per cada producte venut de cosmètica facial. Es van recaptar 156 €.



Del 9 al 15 de desembre gaudeix de l'àpat, nosaltres fem la resta!

Campanya Solidària KÖNIG

Durant 7 dies del mes de desembre, els 11 restaurants de l'empresa gironina de restauració König van destinar 1 € per client a projectes de recerca de l'IDIBGI. Amb aquesta iniciativa s'ha aconseguit recaptar un total de 62.617 €, que han estat destinats a finançar dos projectes d'investigació per la lluita contra el càncer liderats pels nostres investigadors: el 'Projecte Silibinina', del Dr. Joaquim Bosch i el Dr. Javier A. Menéndez, i el 'Projecte Replicació Cromosòmica', del Dr. Jordi Frigola.



Campanya Solidària Gelateria Rocambolesc

Aquest 2019 ha estat el tercer any que la influencer Vanessa Nueda d'El Crep de mi Vida i la gelateria Rocambolesc de Jordi Roca han tornat a crear un gelat solidari per promoure un projecte d'investigació contra el càncer.



Fundació Mémora

La Fundació Mémora ha signat aquest 2019 un conveni per 3 anys pel valor de 171.000 €. Amb la finalitat de dotar i convocar una beca per a una plaça d'infermeria amb l'objectiu de promoure projectes de recerca que millorin l'assistència, l'atenció i el suport a professionals i famílies que viuen el procés de mort d'un familiar.



Visita de la Fundació Oncolliga Girona

Representants de les diverses delegacions de la Fundació Oncolliga Girona, encapçalats per la seva presidenta Lluïsa Ferrer i un grup d'estudiants voluntaris de l'entitat, van visitar les instal·lacions de l'IDIBGI i es van reunir amb el Dr. Javier A. Menéndez, que els va presentar els diversos projectes d'investigació sobre el càncer que s'estan desenvolupant. Oncolliga va fer una donació de 50.000 €.



Fundació Bosch Aymerich

La Fundació Bosch Aymerich i l'IDIBGI van signar un conveni amb una durada de 3 anys per valor de 100.000 €. La finalitat d'aquest conveni és crear una Beca de Recerca pel projecte dirigit per l'investigador Dr. Jordi Frigola titulat "Recerca i desenvolupament de noves teràpies antitumorals". El motiu principal d'aquest projecte és desenvolupar nous inhibidors específics de la replicació de l'ADN, per reduir la toxicitat dels tractaments de ràdio i quimioteràpia actuals.



RECU LL DE NOTÍCI ES DEL 2019

L'IDIBGI finalitza la primera fase de l'Imagenoma de l'Envelliment que proporcionarà més de 10 milions de dades



El projecte de l'Imagenoma de l'Envelliment dona per tancada la seva primera fase, de reclutament i recollida de dades. L'anàlisi de la informació permetrà obtenir més de 10 milions de dades amb l'objectiu d'identificar els patrons de l'envelliment. Aquestes dades s'han obtingut a partir d'un estudi exhaustiu als 1.030 voluntaris participants centrat en l'obtenció d'imatge corporal integral mitjançant ressonància magnètica, però també de dades antropomètriques, biològiques, etc., com ara el pes, l'alçada, la pressió arterial, la dieta i el grau d'activitat física, un electrocardiograma, una ecografia de l'artèria caròtida, una anàlisi de sang, orina i microbiota intestinal, a més de la realització de diversos tests neuropsicològics.

Investigadors de l'ICO-Girona - IDIBGI participen en l'estudi d'un nou tractament que millora la supervivència en pacients amb càncer d'ovari avançat



Un estudi internacional publicat a la revista científica *The New England Journal of Medicine* ha demostrat que administrar niraparib després del tractament de quimioteràpia convencional en pacients recentment diagnosticats de càncer d'ovari avançat millora la seva supervivència lliure de progressió i redueix el risc de recaiguda o mort per aquesta malaltia. Durant la investigació s'ha analitzat 733 pacients recentment diagnosticades amb càncer avançat d'ovari de tipus histològic serós o endometriode d'alt grau. El treball ha consistit en afegir niraparib després del tractament convencional de primera línia de quimioteràpia per a aquestes pacients.

Es tracta d'un potent fàrmac inhibidor de PARP (un enzim implicat en la reparació de l'ADN i la mort cel·lular) que s'utilitza com a teràpia de manteniment en dones amb recaiguda de càncer d'ovari, tingui o no mutat el gen BRCA, associat al risc de patir aquesta malaltia. També s'ha analitzat l'efecte d'aquest tractament en pacients amb un tipus de defecte en la reparació de l'ADN anomenat deficiència de la recombinació homòloga (HRD). En les pacients que sí que van mostrar aquesta deficiència, el benefici del tractament va ser encara major, tot aconseguint una reducció del risc de recaiguda o progressió de la malaltia d'un 57%.

Biobanc IDIBGI



El Biobanc IDIBGI, creat l'any 2013, és el Biobanc de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI), un establiment de caràcter públic i sense ànim de lucre que acull diverses col·leccions de mostres biològiques amb finalitats de recerca biomèdica*.

Actualment, custodia més de 50.000 mostres biològiques provinents de donants de les comarques gironines que poden anar des de la sang, la femta, el teixit adipós o un tumor, les quals s'utilitzen per a la recerca en malalties com el càncer, els trastorns metabòlics o l'esclerosi múltiple.

Durant el 2019 hem seguit incrementant la nostra activitat en sol·licituds ateses dels nostres investigadors i investigadores.

L'IDIBGI rep una ajuda de la Fundació Merck Salut per una investigació sobre la relació entre l'obesitat i les alteracions cognitives en infants



L'estudi "Funció cognitiva i obesitat en infants prepuberals: efecte de l'obesitat materna, creixement prenatal i postnatal i factors ambientals", va rebre dijous 27 de juny una de les set Ajudes Merck 2019, dins l'àrea de Risc Cardiometabòlic. El projecte de l'IDIBGI ha rebut un finançament de 30.000 € i està previst que duri 3 anys. Hi participen diversos grups de l'IDIBGI, com el d'Obesitat i Risc Cardiovascular en Pediatria, del mateix Dr. López-Bermejo, el de Recerca Metabòlica Materno-Fetal, encapçalat per la Dra. Judit Bassols, i el de Recerca sobre Envel·liment, Discapacitat i Salut, del Dr. Josep Garre-Olmo.

Els Instituts de Recerca Biomèdica de Girona, Lleida i Tarragona reben finançament per dur a terme una iniciativa conjunta d'internacionalització de la investigació



Tres instituts de recerca biomèdica de Catalunya han rebut un total de 300.000 € en la convocatòria GO EUROPE amb la finalitat de dur a terme una iniciativa conjunta d'internacionalització. El projecte GO_HERO (Health European Research Offices), permetrà una millor distribució de tasques i coordinació entre els tres instituts mitjançant la creació d'una nova unitat de promoció virtual (anomenada oficina HERO). El GO_HERO té una durada de 3 anys i està dividit en dues fases:

- Reforçament Institucional: se centrarà en la creació d'un campus virtual liderat per la nova oficina i es definiran les àrees d'investigació comunes.
- Internacionalització: es crearan programes de formació específics per a les diferents necessitats dels grups investigadors, a més d'incrementar la visualització institucional dels tres centres a Europa.

La Marató de TV3 2018 finançarà tres projectes d'investigació de l'IDIBGI contra el càncer



La Fundació La Marató de TV3 va fer públics el novembre del 2019 els 43 projectes de recerca sobre càncer que rebran els fons de l'edició de La Marató de 2018, en la inversió anual en recerca més gran de la seva història. Entre els escollits, cal destacar tres projectes que desenvoluparan investigadors de l'IDIBGI.

Els projectes de l'IDIBGI premiats són els següents:

- El projecte "Teràpies i biomarcadors específics dels òrgans per tal de millorar el tractament de la metàstasi cerebral" està liderat pel doctor Joaquim Bosch, referent clínic de càncer de pulmó de l'ICO Girona-IDIBGI. Aquest projecte, que analitzarà

teràpies i biomarcadors òrgan-específics per tal de millorar el tractament de la metàstasi cerebral, cercarà tractaments més efectius i precisos contra aquest tipus de càncer mitjançant una nova estratègia centrada en crear un entorn hostil per a les cèl·lules cancerígenes al cervell. El projecte rebrà un finançament de 400.000 €.

- El projecte "Anàlisi de patrons de la microbiota associats al càncer de pàncrees i estudi del seu paper en la inflamació de l'hoste, l'estrès oxidatiu i l'estat immunitari" està liderat pel doctor Eric J. Duell, de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), i pel doctor Xavier Aldeguer, investigador de l'IDIBGI i cap de servei d'Aparell Digestiu de l'Hospital universitari de Girona Dr. Josep Trueta. El seu projecte, que rebrà un finançament de 299.146,21 €, estudiarà els canvis de la microbiota intestinal associats a la pancreatitis crònica que pot predisposar a patir càncer de pàncrees, un dels més mortals. A l'estudi es pretén valorar si aquests canvis es poden utilitzar com a senyal per a la prevenció i detecció precoç d'aquest tipus de càncer.
- El projecte "Biomarcadors no invasius per a l'estratificació del risc del càncer de pròstata: glicofomes del PSA i ressonància magnètica multiparamètrica" està coordinat per la doctora Esther Llop, del grup de recerca de Bioquímica del Càncer de la Universitat de Girona (UdG), juntament amb el doctor Josep Comet, investigador de l'IDIBGI i cap de servei d'Urologia de l'Hospital universitari de Girona Dr. Josep Trueta. Aquest projecte consisteix en l'optimització i avaluació de dues metodologies no invasives per millorar el diagnòstic del càncer de pròstata, que permetria que els pacients amb sospita de tumors més agressius poguessin ser tractats de forma més ràpida i efectiva. També permetria reduir el nombre de biòpsies en pacients amb baix risc de tenir un tumor significatiu, evitant així tractaments innecessaris. El projecte rebrà un finançament de 140.625 €.

LES NOSTRES ÀREES D'INVESTIGACIÓ

L'activitat de l'IDIBGI s'agrupa en sis àrees principals que engloben els diferents grups d'investigació, que desenvolupen els seus propis projectes. Amb quins projectes t'agradaria col·laborar?



Oncohematologia

- Oncologia Molecular
- Replicació Cromosòmica
- Epidemiologia Descriptiva, Genètica i Prevenció del Càncer
- Oncologia Quirúrgica Hepatobiliopancreàtica
- Hematologia



Metabolisme i Inflamació

- Nutrició, Eumetabolisme i Salut
- Malalties Digestives i Microbiota
- Metabolisme Maternofetal
- Microbiologia i Infeccions en el Pacient Crític (GEMIC-UCI)
- Malalties Respiratòries
- Obesitat i Risc Cardiovascular en Pediatria
- Nefrologia



Malalties cardiovasculars

- Genètica Cardiovascular
- Epidemiologia i Investigació en Salut Vascular



Neurociències

- Envel·liment, Discapacitat i Salut
- Patologia Cerebrovascular
- Neurodegeneratives i Neuroinflamació



Imatge Mèdica

- Imatge Mèdica



Salut Mental

- Salut Mental i Addiccions

IDIBGI

LA TEVA SALUT, LA NOSTRA RECERCA

Moltes gràcies a totes les empreses, les entitats i les persones que ens han fet costat:

Aparthotel Arrels d'Empordà
 Associació de Cel·lacs de Catalunya
 Autopodium, S.A.
 Begonya Matesanz
 Celler de Can Roca
 Centre escolar Empordà de Roses
 Cor de Cambra Diputació de Girona
 Cor Geriona
 Cor Gospel Girona
 Coral Taller de Veu
 Coral Cypsella
 Coral Vall d'Aro
 Creixell
 Distribucions Darnés
 Enduro Salines
 Escorxadó Roca
 Farmàcia Emi
 Farmàcia Pericot
 Fira de Girona
 Fundació Bosch Aymerich
 Grup de Gospel Girona
 Joieria Comas de Salt
 La Marató de TV3
 Restaurant Massana
 Rocambolesc

Gràcies a tots els que ens ajudeu a créixer any rere any

