



FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN

Memòria científica 2018



FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN



FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN

Memòria científica 2018

Fundació Doctor Ferran



Índex

Organització de la FF	5
Patronat de la FF.....	5
La junta directiva de la FF.....	6
Comitè Científic de la FF	6
Activitats científiques i formatives de la FF.....	7
Convocatòria de Beques Fundació Dr. Ferran 2018	7
Suport a activitats docents / formatives en ciències de la salut.....	10
Recursos humans destinats a la recerca.....	11
Participació en comissions de recerca	11
Projectes de recerca competitiu actius en 2018	11
Projectes de recerca de altres tipus actius en 2018.....	13
Ajusts d'investigació concedits per la FF en 2018.....	13
Ajusts d'infraestructura concedits en 2018	14
Pertinença a estructures estables competitives de recerca.....	14
Assaigs clínics/estudis observacionals en curs en 2018	15
Premis concedits en 2018	17
Publicacions 2018.....	18
Resum de publicacions i factor d'impacte.....	18
Comparativa de la producció científica dels darrers anys	19



FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN



Organització de la FF

Patronat de la FF

L'òrgan de govern i d'administració de la Fundació és el Patronat, constituït per un conjunt de persones (patrons) que representen la Fundació i assumeixen totes les facultats i funcions necessàries per a la consecució dels fins fundacionals (els objectius).

Entre aquests patrons, s'escullen per votació interna, una Junta Directiva que és un grup petit de persones encarregades de la planificació i l'execució dels plans estratègics que, amb el suport de la resta de patrons, han de portar la Fundació a assolir els seus objectius en investigació i docència.

Els membres del Patronat ho són per raó del seu càrrec o de la institució a la qual representen:

- membres fundacionals (persones que van participar en l'inici de la Fundació).
- persones que exerceixen càrrecs públics: alcalde de la ciutat de Tortosa, degà de la facultat de Medicina de la URV, president de la Cambra de Comerç, etc.
- persones físiques o jurídiques que faciliten o posen els mitjans per al funcionament de la Fundació o per poder complir la seva finalitat.
- professionals de les Ciències de la Salut destacats en la recerca al territori.

Els patrons de la **Fundació Dr. Ferran** durant el 2018 han estat:

GRUP A.- MEMBRES FUNDACIONALS

- Dr. Antoni Grau Avila, titular del DNI 77777464-C
- Dra. Anna Jardí Baiges, titular del DNI 40010945-F
- Dr. Vicente Martín Martín, titular del DNI 11648616-J
- Sr. Isidre Romeu Casanova, amb DNI 37303347-S

GRUP B.- MEMBRES REPRESENTATIUS DE CÀRRECS PÚBLICS

- Sra. Alcalde de l'Ajuntament de Tortosa – Sra. Meritxell Roigè DNI 52602218E.
- Sra. Directora Gerent de l'Hospital de la Santa Creu – Gestió Sanitària i Assistencial de Tortosa, SAM: Dra. Almudena Garnica Fernández DNI 52368714Z.
- Sr. Director del Campus Terres de L'Ebre de la Universitat Rovira i Virgili de Tarragona Sr. Jordi Sardà Pons DNI 39652651F.
- Sr. President de la Cambra de Comerç, Indústria i Navegació de Tortosa – Sr. Jopsé María Chavarría homedes DNI40928339T.



GRUP C.- PROFESSIONALS QUE HAN AFAVORIT LA POSTA EN MARXA DE LA FUNDACIÓ

- Dr. Ramón Bosch Príncep, titular del DNI 40930377Z
- Dra. Mar Olga Pérez Moreno, titular del DNI 38784633D
- Dr. Domingo Bofill Montoro, titular del DNI 36948226Z
- Sra. Cinta Estrada Ferrando, titular del DNI 40913939K
- Dra. Mar Lleixà Fortuño, titular del DNI 40932726V
- Sra. M. France Domenech Spannedá, titular del DNI 52602390X
- Dra. Emma Forcadell Drago, titular del DNI 47628218W
- Dr. Josep Rebull Fatsini, titular del DNI 78575625N
- Dr. Josep Pepió Vilaubi, titular del DNI 40908164-L
- Dra. Marylene Lejeune, titular del DNI X2690548P
- Dra. Carina Aguilar Martín, titular del DNI 25144642F
- Dra. M^a Rosa Dalmau Llorca, titular del DNI 52603084Z
- Dra. María Ferré Ferraté, titular del DNI 38128133K
- Dra. Marta Faiges Borrás, titular del DNI 47825195F
- Dra. M^a Rosa Ripolles Vicente, titular de DNI 40935782Z
- Sr. Joan Josep Vendrell Ortega, titular del DNI 39663032S
- Dr. Carlos López Pablo -Director Científic, de la FF, titular del DNI 47621728K

GRUP D.- REPRESENTANTS DE LA SOCIETAT CIVIL.

- Sr. Francesc Vallespí Cerveto, titular del DNI 40003250V
- Sr. Ignasi Vidal Fuster, titular del DNI 40908234C

La junta directiva de la FF

La Junta Directiva està constituïda per un president, un vicepresident, un tesorero i un secretari.

El Patronat nomena entre els seus membres el/la president/a, el/la vicepresident/a, el/la tesorero/a i el/la secretari/ària.

Els patrons que no ocupen cap d'aquests càrrecs tenen la condició de vocals.

Els membres de la junta directiva de la FF nomenats el 27 de febrer de 2014 i per la durada estatutària de 4 anys:

- President: Dr. Ramon Bosch Príncep.
- Vicepresidenta: Dra. M^a Rosa Ripolles Vicente
- Tresorer: Sra. Marie France Domench Spannedá
- Secretari: Dra. Mar Olga Pérez Moreno

Comitè Científic de la FF

La FF no té, en el moment actual, un comitè científic intern ni extern permanent anomenat formalment si bé entre els membres patrons existeix un grup anomenat "*Professionals*



significats en l'activitat de recerca i docència" que actuen com a comitè científic intern assessor de la Junta de la FF.

En situacions especials com es el cas de l'avaluació de projectes presentats a les convocatòries públiques de beques de la FF, la Junta designa un Comitè Científic Avaluator, escollint entre els membres significats en recerca sanitària del territori i de fora del mateix; alguns membres procedeixen del patronat de la FF (membres interns) i d'altres membres són externs al mateix (membres externs).

Degut a que des dels seus inicis, la Fundació Dr. Ferran ha estat la fundació lligada a l'hospital de Tortosa Verge de la Cinta, la comissió de recerca de l'Hospital ha estat amplament representada en el comitè científic avaluator de projectes en les convocatòries de beques de la FF. Amb l'aparició de les gerències territorials a l'ICS, al juliol del 2009 es van dissoldre les comissions de recerca de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta i la de l'Atenció Primària ICS Terres de l'Ebre i es va constituir la Comissió de Recerca Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre (CRT). Aquesta CRT compta amb un director/a científic/a que té àmbit d'actuació en tot l'ICS Terres de l'Ebre.

A la renovació de membres del Patronat de la FF al febrer del 2014, aquest director/a científic/a ha estat inclòs entre els membres patrons en raó del seu càrrec i juga un paper important en la FF com a director/a científic/a de la FF.

La FF no disposa en el moment actual d'un comitè científic extern.

Activitats científiques i formatives de la FF

Convocatòria de Beques Fundació Dr. Ferran 2018

L'any 2018 la FF va convocar dos beques; una d'aquestes fou una **beca de 3.000 € per** al millor projecte presentat per **un grup d'inici** i l'altra **beca de 3.000 € per** al millor projecte **d'un grup emergent**. Els requisits per ser considerat un grup emergent o un grup d'inici figuraven a la convocatòria de les beques publicada a principis de 2018. Es van presentar un total de 11 projectes (5 per a grup emergent i 6 per a grup d'inici).

Per a l'avaluació d'aquests projectes s'han escollit com possible avaluadors investigadors en recerca biomèdica de les Terres de l'Ebre identificats per la FF. En total s'han identificat 18 avaluadors: 9 han estat seleccionats per avaluar els projectes dels grups emergents i 9 per avaluar els projectes dels grups d'inici.

Els membres presents del tribunal avaluador dels projectes dels grups emergents van decidir excloure el projecte nº3 per complir un criteri d'exclusió ja que el IP no treballa a un centre de salut i també excloure el projecte nº4 per no ser viable en el termini d'un any, tal com consta en les bases de la convocatòria de Beques Dr. Ferran 2018.

Nº	Projectes B. Dr.Ferran 2018	Investigador principal	Servei / Centre	Equip Investigador	Documentació	Tipus	Puntuació	Ordre
1e	Disseny, implementació i efectivitat d' un programa de suport a cuidadors i cuidadores, de persones amb demència a la ciutat d'Amposta : Escola del cuidar	Claudia Curto Romero	EAP Amposta SAP TE - Ajuntament Amposta - Associació Familiars d'Alzheimer del Montsià - EAP Rapita-Alcanar – HTVC/Neuro - GTTE	Núria Brunet Reverté Ester Gavalda Espelta M ^{ra} Teresa Irigoyen Garcia Assumpta Eixarch Conesa Mercé Princep Guart Meritxell Lluís Llsamà Jorgina Lucas Noll Josep Zaragoza Brunet Mar Lleixà Fortuño	Correcta	Emergent	6,70	3
2e	Quantificació de la radiació ionitzant acumulada per l'ús de de tecnologia mèdica.	Jorgina Lucas Noll	ABS Rapita-Alcanar GTTE - ABS Tortosa Est - SAP TE – HTVC/pediatría - ABS Temple - ABS Rapita-Alcanar	Josep Lluís Clua Espuny Maria Ferré Ferraté Ester Gavalda Espelta Neus Rodríguez Zaragoza Jordi Baucells Lluís Anna Panisello Tafalla M ^{ra} Inmaculada Izquierdo Zaragoza	Correcta	Emergent	4,66	5
3e	Percepción y experiència del síndrome de Fibromialgia en hombres: un estudio comparativo entre España y USA.	Pilar Montesó Curto	URV H. Lleida - Luter College - CBE	Lluís Roselló Loren Toussaint Angela Maria Kueni Carme Campoy Guerrero Ilga Rushkard Carina Aguilar Martin Alessandra Queiroga Maria Luisa Panisello Chavarria Maria Luisa Mateu Shannon Lunn	Exclus	Emergent	6,62	4
4e	Efectivitat d'un model telemàtic integrat en l'atenció transversal de la prevenció secundària dels pacients amb ictus.	Silvia Reverté Villarroya	HTVC / Neuro GTTE - SAP TE – HTVC/Esp. I - ABS Tortosa Est – HTVC/BM	Joan Josep Baiges Octavi Josep Zaragoza Brunet Maria del Mar Lleixà Fortuño Ester Gavalda Espelta Natividad Cañellas Reverté Marta Berenguer Poblet Josep Lluís Clua Espuny Alessandra Queiroga Gonçalves Carlos López Pablo	Correcta	Emergent	7,94	1
5e	Análisis del coste del tratamiento anticoagulante en la fibrilación auricular no valvular en Atención Primaria del Institut Catalá de la Salut.	Zojaina Hernández Rojas	EAP Tortosa Est SAP TE - EAP Tortosa Oest- IDIAP – H. Vall Herbron	Rosa Dalmau Llorca Carina Aguilar Martín Josep Pepió Vilaubí Alessandra Queiroga Gonçalves José Fernández Sáez Dolores Rodríguez Cumplido Emma Forcadell Drago Marc Casajuana Closas	Correcta	Emergent	7,22	2

Per altra banda, els membres presents del tribunal avaluador dels projectes dels grups d'inici van decidir excloure el projecte nº3 per complir un criteri d'exclusió ja que el IP no treballa a un centre de salut, tal com consta en les bases de la convocatòria de Beques Dr. Ferran 2018.

Nº	Projectes B. Dr.Ferran 2018	Investigador principal	Servei / Centre	Equip Investigador	Documentació	Tipus	Puntuació	Ordre
1e	Anàlisi Comparatiu de Tres Mètodes de Bloqueig de Paret Toràcica en Cirurgia Oncològica de Mama.	Estefanía Romero Serrano	HTVC/ Anestesiologia	Celia Inés Calderón Coha Sandra Ferré Almo Mireia Armengol Gay Antonio M Sánchez Herrero Alba Arasa Balaguer Jordi Castellnou Ferré	Correcta	Inici	7,27	1
2e	Avaluació del sentit de coherència, grau d'autoestima i malestar psicològic en adolescents.	Sonia Ponce López	AP TE / Cap Temple SEM Roquetes	Maria immaculada esteller Carceller Cristina Sanz Espuny Montserrat Alcoverro Faneca Eva Andreu Lucia	Correcta	Inici	5,31	5
3e	Gastroenteritis per Aeromonas i Yersinia: existeix variabilitat genotípica i de patrons de resistència en les soques obtingudes d'un mateix aïllat?	Gemma Recio Comí	H. Joan XXIII/laboratori clínics ICS CT-TE URV – Laboratori HTVC	Cristina Gutiérrez Fornés María Josefa Figueras Salvat Teresa Sans Mateu	Exclos	Inici	4,45	6
4e	Us de la Simulació en l'Adquisició de Competències Infermeres per millorar la seguretat dels pacients,	Elsa Pla Canalda	HTVC/UCI GTTE – HTVC/Paritoris – HTVC/Esp. II – HTVC/Pediatría - URV	Estrella Martínez Segura Cristina Martín Orue Astrid Vidiella Pinol Mireia Benedicto Galiana Mar Lleixa Fortuno Maria Francisca Jimenez Herrera	Correcta	Inici	6,78	3
5e	Percepció dels pacients sobre la cura humanitzada i el clima organitzacional a l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta	Cinta Marsà Fadoro	HTVC/Esp. I	Sandra Anento Nolla Inka Cuesta Nogales Silvia Domínguez Martínez M ^a Carmen Lluís Benaiges M ^a Luisa Paniagua Asensio	Correcta	Inici	6,84	2
6e	Estudi microbiològic dels cinturons de subjecció matern fetal a la sala de parts d'un hospital nivell B2.	Maria Isabel Gendre Jornet	HTVC/Paritoris	Montserrat Gasparín Pedraza Vanessa Sanz Adell	Correcta	Inici	5,59	4

Els projectes guanyadors de les Beques Fundació Dr. Ferran 2018 foren:

Beca al grup emergent:

Projecte: “Análisis del coste del tratamiento anticoagulante en la fibrilación auricular no valvular en Atención Primaria del Institut Català de la Salut” amb investigadora principal la Dra. Zojaina Hernández Rojas del grup de recerca GAVINA de la GTTE.



Beca al grup d'inici

Projecte: “Anàlisi Comparatiu de Tres Mètodes de Bloqueig de Paret Toràcica en Cirurgia Oncològica de Mama” amb investigadora principal la Dra. Estefanía Romero Serrano del grup de recerca d'Anestesiologia de l'HTVC.

Degut a l'alta qualitat científica dels altres projectes presentats, es concediren **també 2 accèssits de 1500 € cadascun** als següents projectes de recerca dels grups d'inici:

Projecte: “Percepció dels pacients sobre la cura humanitzada i el clima organitzacional a l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta” amb investigadora principal la Sra. Cinta Marsà Fadoro del grup de recerca en cures d'infermeria de la GTTE.

Projecte: “Us de la Simulació en l'Adquisició de Competències Infermeres per millorar la seguretat dels pacients” amb investigador principal la Sra. Elsa Pla Canalda del grup de recerca en cures d'infermeria de la GTTE.

Suport a activitats docents / formatives en ciències de la salut

Durant el 2018 s'ha donat suport als **Tallers de prevenció de la SIDA** entre adolescents que consistien en xerrades interactives als instituts on se'ls explica aquesta malaltia, les seves formes de contagi i les precaucions que s'han de prendre per evitar ser infectat per aquest virus.

També s'ha continuat donant suport a les **activitats formatives, informatives i preventives adreçades a treballadores del sexe.**

També s'ha recolzat les activitats del programa formatiu **“Higiene de mans en nens a les escoles”** que és un programa que consisteix en un taller interactiu a les escoles de primària on el nen de 6 anys aprenen a que la Higiene de Mans, és un dels procediments més senzills i econòmics per a prevenir la transmissió d'infeccions. També contempla un concurs de dibuix on el/la nen/a guanyador recull un premi i un diploma a l'HTVC en el dia mundial de la Higiene de mans que al 2018 fou el dissabte 5 de maig.



Recursos humans destinats a la recerca

Durant tot l'any 2018 la FF NO ha gestionat cap contractació de professionals.

Participació en comissions de recerca

Comissió de Recerca Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre (CRT)

Com s'ha comentat prèviament, aquesta CRT té per objectiu principal la coordinació i l'impuls de la recerca a tot l'ICS de Terres de l'Ebre. El director científic de la CRT és el president d'aquesta comissió i molts membres patrons de la FF són membres d'aquesta CRT. Al 2018, es van celebrar 5 reunions.

Participació en el Comitè Científic Intern de l'IISPV

Degut a l'ausència d'un director científic a l'IISPV i la reestructuració de l'institut, es va formar un nou Comitè Científic Intern (CII) al mes de juny del 2016 en el qual Marylène Lejeune, membre de la CRT es va incorporar de nou. Al 2019, el CII es va reunir una vegada el 20 de març.

Projectes de recerca competitiu actius en 2018

Títol: Atrial fibrillation research in Catalonia (AFRICAT): sequential clini-electro-biological screening among high risk individuals.

Investigadora principal: Josep Lluís Clua

Entitat finançadora: Marató TV3

Número d'expedient: 275/C/2015

Import concedit: 167.500 €

Període d'execució: 2016-2018 (ampliat 2019)

Gestió del projecte: IDIAP

Títol: Efectividad de un programa para fomentar la Salud mental Positiva mediante la Web y APP "cuidadoras crónicos". Ensayo clínico aleatorizado.

Investigadora principal: Mar Lleixà

Entitat finançadora: Insitut Carlos III

Número d'expedient: PI16/001576

Import concedit: 28.435 €

Període d'execució: 2016-2018

Gestió del projecte: URV



Títol: Estudio observacional de la infección tuberculosa en niños VFR (visiting friends and relatives) que viajan en países con elevada incidencia de tuberculosis.

Investigadora principal: Tomàs Maria Pérez

Investigador col·laborador: Alessandra Queiroga

Entitat finançadora: Insitut Carlos III

Número d'expedient: PI16/00314

Import concedit: 50.215€

Període d'execució: 2017-2019

Gestió del projecte: IDIAP

Títol: R-GDP with Lenalidomide (R2-GDP) in patients with relapsed or refractory diffuse large B cell lymphoma (r/r DLBCL) not suitable for high dose therapy and stem-cell transplantation.

Investigador principal: Luis de la Cruz Merino (grup GOTEL)

Investigador col·laborador: Tomás Álvaro, Marylène Lejeune

Entitat finançadora: Celgene

Número d'expedient: RV-CL-DLBCL-GOTEL-003867

Import concedit: 425.000,00 €

Període d'execució: 2014-2019

Gestió del projecte: GOTEL

Títol: La atención primaria como promotora de la calidad de vida de pacientes con fibromialgia. Efectividad y coste-utilidad de una intervención compleja mediante ensayo clínico aleatorizado

Investigadora principal: Anna Berenguera Ossó

Investigadors col·laboradors: Rosa Caballol Angelats, Susanna Chavarria Jordana, Gemma González Serra i Cinta Sancho Sol,

Entitat finançadora: Insitut Carlos III

Període d'execució: 2018-2020

Gestió del projecte: IDIAP

Títol: Fibril·lació auricular no valvular en l'atenció primària de l'ICS: avaluació d'una eina informàtica dissenyada per millorar l'adequació del tractament anticoagulant i els resultats de salut.

Investigadora principal: Rosa Dalmau

Entitat finançadora: PERIS 2016 (SLT002/16/00146)

Import concedit: 125.032,44 €

Període d'execució: 2017-2019

Gestió del projecte: IDIAP

Títol: Long survival after ischaemic stroke and thrombolysis in Catalonia, differences by sex.

Investigador principal: Josep Lluís Clua

Entitat finançadora: IDIAP-ajuts SIDIAP

Període d'execució: 2017-2018

Gestió del projecte: IDIAP



Títol: Análisis del coste del tratamiento anticoagulante en la fibrilación auricular no valvular dentro de la Atención Primaria del Instituto Catalán de la Salud

Investigador principal: Zojaina Hernández

Entitat finançadora: IDIAP-ajuts SIDIAP

Període d'execució: 2018-2020

Gestió del projecte: IDIAP

Títol: Efectivitat del model d'atenció integrada a les persones amb problemes crònics de salut: Salut+Social a la Ribera d'Ebre" presentat per Ester Gavaldà, infermera d'atenció primària

Investigador principal: E. Gavaldà

Entitat finançadora: PERIS-Intensificació infermeria

Període d'execució: 2018

Gestió del projecte: IISPV

Projectes de recerca de altres tipus actius en 2018

Títol: Ús d'hepcidina i nous paràmetres eritrocitaris en el diagnòstic de les anèmies relacionades amb l'envelliment.

Investigadora principal: Teresa Sans Mateu

Període d'execució: 2017-2019

Títol: Estudio de la relación entre biomarcadores neuropsicológicos y proteicos en líquido cefalorraquídeo y el riesgo de evolución a demencia tipo Alzheimer en una cohorte de pacientes con depresión y quejas cognitivas.

CODI: LIDEAL

Investigador principal: Josep Zaragoza

Període d'execució: 2015-2018

Títol: Incidencia de carcinoma in situ y càncer de cèrvix específica por gentiño de virus del papil·loma Humano (VPH) en las provincias de Girona y Tarragona.

CODI: ICO-CIN-2014

Investigador principal: Ramon Bosch Príncipe/Lluis Pons Ferré

Període d'execució: 2016-2018

Ajuts d'investigació concedits per la FF en 2018

Títol: Análisis del coste del tratamiento anticoagulante en la fibrilación auricular no valvular en Atención Primaria del Institut Català de la Salut.

Investigador principal: Zojaina Hernández Rojas

Número d'expedient: FF2018 emergent

Període d'execució: 06/2018-06/2019

Investigadors col·laboradors: Rosa Dalmau Llorca, Carina Aguilar Martín, Josep Pepió Vilaubí, Alessandra Queiroga Gonçalves, José Fernández Sáez, Dolores Rodríguez Cumpido, Emma Forcadell Drago, Marc Casajuana Closas

Import concedit: 3.000 €

Gestió del projecte: Fundació Dr. Ferran



Títol: Anàlisi Comparatiu de Tres Mètodes de Bloqueig de Paret Toràctica en Cirurgia Oncològica de Mama.

Investigador principal: Estefanía Romero Serrano

Número d'expedient: FF2018 inici

Període d'execució: 06/2018-06/2019

Investigadors col·laboradors: Celia Inés Calderón Cocha, Sandra Ferré Almo, Mireia Armengol Gay, Antonio M Sánchez Herrero, Alba Arasa Balaguer, Jordi Castellnou Ferré.

Import concedit: 3.000 €

Gestió del projecte: Fundació Dr. Ferran

Títol: Percepció dels pacients sobre la cura humanitzada i el clima organitzacional a l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta

Investigador principal: Cinta Marsà Fadura

Número d'expedient: FF2018 accessit inici

Període d'execució: 06/2018-06/2019

Investigadors col·laboradors: Sandra Anento Nolla, Inka Cuesta Nogales, Silvia Domínguez Martínez, M^a Carmen Lluís Benaiges, M^a Luisa Paniagua Asensio

Import concedit: 1.500 €

Gestió del projecte: Fundació Dr. Ferran

Títol: Ús de la Simulació en l'Adquisició de Competències Infermeres per millorar la seguretat dels pacients.

Investigador principal: Elsa Pla Canalda

Número d'expedient: FF2018 accessit inici

Període d'execució: 06/2018-06/2019

Investigadors col·laboradors: Estrella Martínez Segura, Cristina Martín Orue, Astrid Vidiella Pinol, Mireia Benedicto Galiana, Mar Lleixa Fortuño, Maria Francisca Jimenez Herrera

Import concedit: 1.500 €

Gestió del projecte: Fundació Dr. Ferran

Ajusts d'infraestructura concedits en 2018

Durant el 2018 no s'han concedit beques a infraestructures de recerca a la FF ni a l'ICS TE.

Pertinença a estructures estables competitives de recerca

Grup consolidat AGAUR 2017. Grup de Recerca en Patologia Oncològica i Bioinformàtica (2017-SGR-428). Responsable del grup: M. Lejeune.

Grup preconsolidat AGAUR 2017. Grup de recerca GAVINA (2017 SGR 611). Responsable del grup: R. Dalmau.

Grup preconsolidat AGAUR 2017. Grup de recerca EBRICUS (2017 SGR 606). Responsable del grup: JL. Clua.



Grup emergent AGAUR 2017. Grup de recerca en microbiologia (2017 SGR 440). Responsable del grup: MO. Perez

Grup emergent AGAUR 2017. Grup de laboratoris de l'ICS (2017 SGR 458). Responsable del grup: Mercè Ibarz Escuer. Responsable grup IDIAP: MI. Llovet.

Red Española para la "Vigilancia y el Estudio de la Resistencia a Antibióticos" (REVERA), centralizada y coordinada desde el Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III (Ministerio de Sanidad y Consumo), y que actúa como sub-red española del European Antimicrobial Resistance Surveillance System (EARSS). MO. Pérez.

Xarxa de Bancs de Tumors de Catalunya (XBTC). Representant: M. Lejeune.

Plataformes de biobancs AES 2017(Biobanc IISPV): Representant node Biobanc HTVC: M. Lejeune

Plataforma IISPV d'Estudis Histològics, Citològics i de Digitalització (IISPV). Responsable de la unitat: Ramon Bosch. Coordinador: Carlós López.

Grup de recerca URV: Grup de Recerca en Patologia Oncològica i Bioinformàtica 2016. Responsable del grup: C. López.

Assaigs clínics/estudis observacionals en curs en 2018

Títol: Repercusion de la esclerosis multiple sobre el funcionamiento y el rendimiento en el trabajo.

Codi: ML39424 W-IMPACTO/ROC-MS-2016-03

Investigadora principal: Gisela Martín

Servei: Neurologia

Any inicial: 2017

Títol: Estudio observacional transversal para caracterizar la EPOC grave en España

Codi: CHI-COR-2017-01

Investigadora principal: Inmaculada Salvador

Servei: UCI

Any inicial: 2018

Títol: Estudio de calidad de vida en pacientes con dolor irruptivo oncologico atendidos en los servicios de oncologia medica.

Codi: CAVIDIOM (ANG-ANA-2017-01)

Investigadora principal: Miguel Berzosa

Servei: Oncologia

Any inicial: 2018

Títol: Estudio observacional retrospectivo de evolución de casos de cancer de mama en el varon y evaluación del riesgo de recidiva mediante secuenciación genetica.

Codi: GEICAM 2016-04



Investigadora principal: Montserrat Llobera

Servei: Oncologia

Any inicial: 2018

Títol: Estudio europeo multicentrico de cohortes retrospectivo y prospectivo para observar el perfil de seguridad de safinamida y la pauta de uso en la practica clinica durante la primera fase posterior a la comercialización.

Codi: Z7219N02

Investigadora principal: Sonia Escalante

Servei: Oncologia

Any inicial: 2017

Títol: Cohort of patients with parkinson's disease in Spain, 2015.

Codi: COPADDIS_2015

Investigadora principal: Sonia Escalante

Servei: Oncologia

Any inicial: 2016

Títol: DUODOPA/DUOPA en pacientes con enfermedad de parkinson (EP) avanzada-Estudio observacional internacional de evaluación de la efectividad a largo plazo.

Codi: DUOGLOBE

Investigadora principal: Sonia Escalante

Servei: Oncologia

Any inicial: 2017

Títol: Estudio observacional descriptivo de conveniencia en pacientes tratados con Dabigatan para la prevención del ictus en fibrilación auricular no valvular

CODI: 1160.253

Investigadora principal: Marta Faiges/Leticia Jaulent

Servei: Cardiologia

Any inicial: 2017

Títol: Estudio comparando el traslado de pacientes con ictus agudo y sospecha de oclusión de gran vaso cerebral al centro local de ictus mas cercano vs. Traslado a un centro endovascular en el territorio catalán.

CODI: RACECAT

Investigadora principal: Dolors Carrion/Josep Zaragoza

Servei: Neurologia

Any inicial: 2016

Títol: 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 (LEMVIDA).

CODI: Lemtrada. SAN-ALE-2015-03

Investigador principal: Gisela Martín

Servei: Neurologia

Any inicial: 2016



Títol: Estudio observacional, NO INTERVENCIONISTA, para evaluar los cambios en la calidad de vida en pacientes tratados con teriflunomida en práctica clínica habitual.

CODI: TERICARE (SANTER-2015-02)

Investigador principal: Gisela Martín

Servei: Neurologia

Any inicial: 2017

Títol: Registro longitudinal internacional de deficiencia de piruvato cinasa o piruvato quinasa.

CODI: AG348-C-008

Investigadora principal: Llorenç Font

Servei: Hematologia

Any inicial: 2018

Títol: Reversibilidad precoz de la disfunción diastólica como marcador pronóstico del shock séptico (Repriss).

Investigador principal: Ferran Roche Campo

Any inicial: 2017

Títol: COPPADIS-2015 (COhort of Patients with PArkinson's Disease in Spain, 2015), a global –clinical evaluations, serum biomarkers, genetic studies and neuroimaging– prospective, multicenter, non-interventional, long-term study on Parkinson's disease progression Study Evaluating Long-Term Effectiveness (DUOGLOBE)

CODI: COPPADIS

Investigador principal: Sonia Escalante

Servei: Neurologia

Any inicial: 2016

Títol: Estudio epidemiológico de la incidencia de enfermedad inflamatoria intestinal en población adulta en España.

CODI: GIS-2015-INCIDENCIA

Investigador principal: Rosa Acosta

Servei: Aparell Digestiu

Any inicial: 2016

Títol: Registro nacional sobre fugas anastomóticas en cirugía de cáncer de recto. Estudio prospectivo, observacional, longitudinal y multicéntrico.

CODI: ANACARE

Investigador principal: Sonia Comí

Servei: Cirurgia

Any inicial: 2016

Premis concedits en 2018

“Premios Sanitarias” d'infermeria de reconeixement de lideratge femení en l'àmbit sanitari (ICS)

- Eulàlia Juvé



Ajudes doctorats industrials en modalitat d'ajut específic:

- Jorgina Lucas
- Juan Ballesta
- Maria Cristina Martín
- Zojaina Hernández
-

Convocatòria de premis per a joves talents en infermeria de la Societat Catalanoblear d'Infermeria:

- Recerca: Gerard Mora
- Docent: Astrid Vidiella

Premi extraordinari de doctorat de la UVR corresponents als programes de doctorat en Biomedicina i en Ciències de la Infermeria

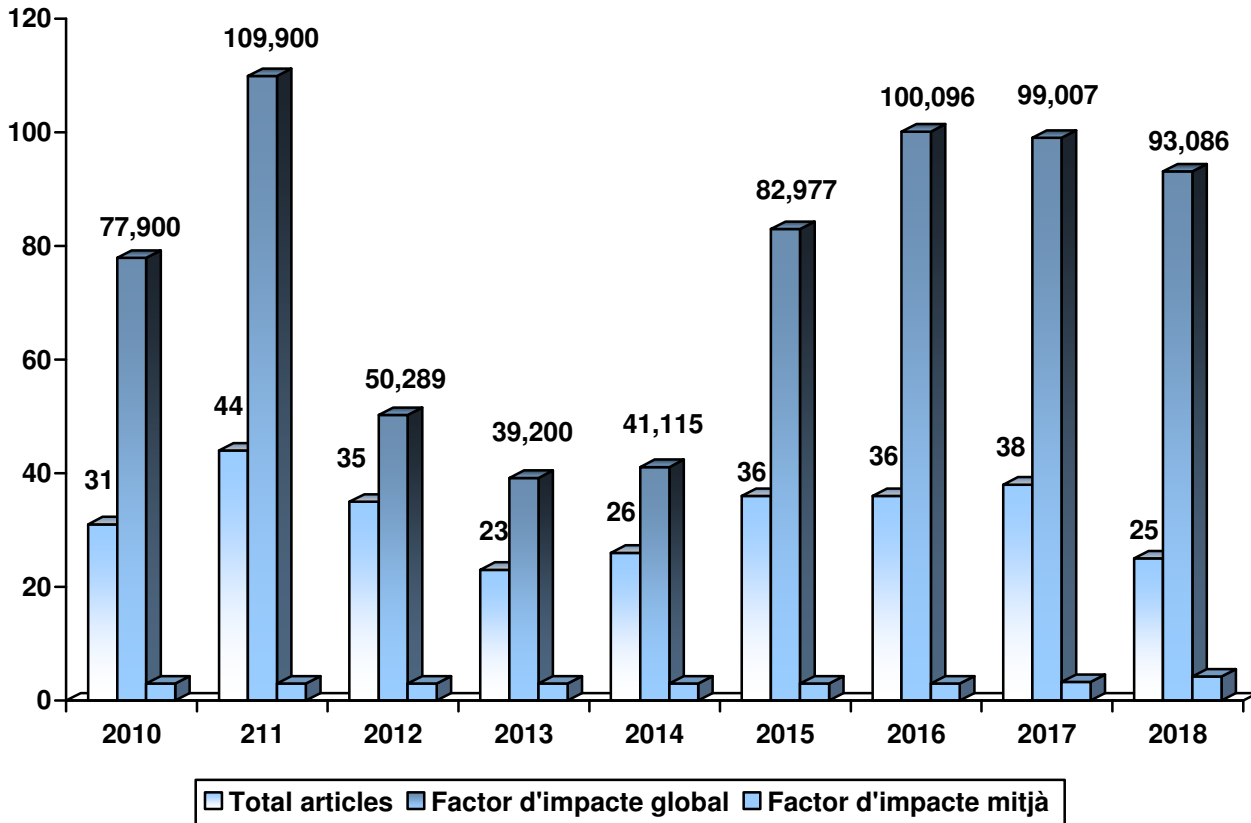
- Laura Claverias Cabrera
- Elena Sola Miravete

Publicacions 2018

Resum de publicacions i factor d'impacte

- Articles científics: 25
 - 5 publicacions nacionals
 - 20 publicacions internacionals
- Factor d'impacte global: 93,086 punts
- Factor d'impacte mitjà: 4,231 punts
- 10 de les publicacions internacionals i nacionals recollides en el Journal Citation Reports (JCR) pertanyen el primer quartil de cada especialitat.

Comparativa de la producció científica dels darrers anys



Anàlisis Clíniques

Vila-Corcoles A, Ochoa-Gondar O, de Diego C, Satue E, Aragón M, Vila-Rovira A, Gomez-Bertomeu F, Magarolas R, Figuerola-Massana E, Raga X, **Perez MO**, Ballester F.

Evaluating clinical effectiveness of 13-valent pneumococcal conjugate vaccination against pneumonia among middle-aged and older adults in Catalonia: results from the EPIVAC cohort study.

BMC Infect Dis. 2018 Apr 27;18(1):196. PMID: 29699550

IF: 2,620 Q2

Llovet MI, Biosca C, Martínez-Iribarren A, Blanco A, Busquets G, Castro MJ, Llopis MA, Montesinos M, Minchinela J, Perich C, Prieto J, Ruiz R, Serrat N, Simón M, Trejo A, Monguet JM, **López-Pablo C**, Ibarz M.

Reaching consensus on communication of critical laboratory results using a collective intelligence method.

Clin Chem Lab Med. 2018 Feb 23;56(3):403-412. PMID:29055937

IF: 3,556 Q1

Anatomia Patològica

Llamas-Velasco M, Pérez-González YC, **Bosch-Príncipe R**, Fernández-Figueras MT, Rütten A.

Solid carcinoma is a variant of microcystic adnexal carcinoma: A 14-case series.

J Cutan Pathol. 2018 Dec;45(12):897-904. PMID: 30187501

IF:1,532 Q3

Anestèsia i reanimació

Morales Sarabia JE, **Romero Serrano E**, Granell M, De Andrés J.
Airway management of saber-sheath trachea using single use flexible videoscope.
Rev Esp Anestesiol Reanim. 2018 Jan;65(1):66-67. PMID: 28911969

Cardiologia

Gentile Lorente DI, Cardona Ribera M.
Cardiac tamponade of inflammatory origin as first manifestation of timoma.
Rev Med Chil. 2018 Jun;146(6):813-814. PMID: 30148915
IF:0,456 Q4

Bardají A, Bonet G, **Carrasquer A**, González-Del Hoyo M, Domínguez F, Sánchez R, Boqué C, Cediell G.
Prognostic implications of detectable cardiac troponin I below the 99th percentile in patients admitted to an emergency department without acute coronary syndrome.
Clin Chem Lab Med. 2018 Oct 25;56(11):1954-1961. PMID: 29715175
IF: 3,556 Q1

Gentile Lorente DI.

An unique case of congenital varices of the four pulmonary veins.
Eur Heart J. 2018 Sep 7;39(34):3262. PMID: 29617767
IF: 23,425 Q1

Gentile Lorente DI.

Massive atrial invasion by bronchogenic carcinoma complicated with stroke.
Arch Cardiol Mex. 2018 Oct - Dec;88(4):316-317. PMID: 29606491

EAP Tortosa-1 Est

Gonzalez-Loyola F, Abellana R, Verdú-Rotellar JM, Bustamante Rangel A, **Clua-Espuny JL**, Muñoz MA.
Mortality in heart failure with atrial fibrillation: Role of digoxin and diuretics.
Eur J Clin Invest. 2018 Nov;48(11):e13014. PMID: 30091171
IF: 3,086 Q1

EAP Tortosa-1 Oest

Pepió Vilaubí JM, Orozco-Beltrán D, **Gonçalves AQ**, Rodríguez Cumplido D, **Aguilar Martín C**, Lopez-Pineda A, Gil-Guillen VF, Quesada JA, Carratala-Munuera C.
Adherence to European Clinical Practice Guidelines for Secondary Prevention of Cardiovascular Disease: A Cohort Study.
Int J Environ Res Public Health. 2018 Jun 11;15(6). pii: E1233. PMID: 29891821
IF: 2,145 Q2

Dalmau Llorca MR, Gonçalves AQ, Forcadell Drago E, Fernández-Sáez J, Hernández Rojas Z, Pepió Vilaubí JM, Rodríguez Cumplido D, Morral Parente RM, Aguilar Martín C.

A new clinical decision support tool for improving the adequacy of anticoagulant therapy and reducing the incidence of stroke in nonvalvular atrial fibrillation: A randomized clinical trial in primary care.
Medicine (Baltimore). 2018 Jan;97(3):e9578. PMID: 29504981
IF: 2,028 Q2

Ginecologia i Obstetricia

Mallen-Perez L, Roé-Justiniano MT, **Colomé Ochoa N**, Ferre Colomat A, Palacio M, Terré-Rull C.
Use of hydrotherapy during labour: Assessment of pain, use of analgesia and neonatal safety.
Enferm Clin. 2018 Sep - Oct;28(5):309-315. PMID: 29239794

Hematologia

Guillem V, Calabuig M, Brunet S, Esteve J, Escoda L, Gallardo D, Ribera JM, Queipo de Llano MP, Arnan M, Pedro C, Amigo ML, Martí-Tutusa JM, García-Guiñón A, Bargay J, Sampol A, Salameo O, Font L, Talarn C, Hoyos M, Díaz-Beyá M, Garrido A, Navarro B, Nomdédeu J, Sierra J, **Tormo M.**



Bone marrow VEGFC expression is associated with multilineage dysplasia and several prognostic markers in adult acute myeloid leukemia, but not with survival.

Leuk Lymphoma. 2018 Oct;59(10):2383-2393. PMID: 29345176

FI: 2,644 Q2

Medicina Interna

Berenguer J, Jarrín I, Pérez-Latorre L, Hontañón V, Vivancos MJ, Navarro J, Téllez MJ, Guardiola JM, Iribarren JA, Rivero-Juárez A, Márquez M, Artero A, Morano L, Santos I, Moreno J, Fariñas MC, Galindo MJ, Hernando MA, Montero M, Cifuentes C, Domingo P, Sanz J, Domínguez L, Ferrero OL, De la Fuente B, Rodríguez C, Reus S, Hernández-Quero J, Gaspar G, Pérez-Martínez L, García C, Force L, Veloso S, Losa JE, Vilaró J, Bernal E, Arponen S, **Ortí AJ**, Chocarro Á, Teira R, Alonso G, Silvariño R, Vegas A, Geijo P, Bisbe J, Esteban H, González-García J; GeSIDA 8514 Study Group.

Human Immunodeficiency Virus/Hepatitis C Virus Coinfection in Spain: Elimination Is Feasible, but the Burden of Residual Cirrhosis Will Be Significant.

Open Forum Infect Dis. 2018 Jan 12;5(1):ofx258. PMID: 29354658

FI: 3,240 Q2

Medicina Intensiva

Puntillo KA, Max A, Timsit JF, Ruckly S, Chanques G, Robleda G, **Roche-Campo F**, Mancebo J, Divatia JV, Soares M, Ionescu DC, Grintescu IM, Maggiore SM, Rusinova K, Owczuk R, Egerod I, Papatheanassoglou EDE, Kyranou M, Joynt GM, Burghi G, Freebairn RC, Ho KM, Kaarlola A, Gerritsen RT, Kesecioglu J, Sulaj MMS, Norrenberg M, Benoit DD, Seha MSG, Hennein A, Pereira FJ, Benbenishty JS, Abroug F, Aquilina A, Monte JRC, An Y, Azoulay E.

Pain distress: the negative emotion associated with procedures in ICU patients.

Intensive Care Med. 2018 Sep;44(9):1493-1501. PMID:30128592

FI: 15,008 Q1

Roche-Campo F, Bedet A, Vivier E, Brochard L, Mekontso Dessap A.

Cardiac function during weaning failure: the role of diastolic dysfunction.

Ann Intensive Care. 2018 Jan 9;8(1):2. PMID: 29330683

FI: 3,771 Q2

Blazquez V, Rodríguez A, Sandiumenge A, Oliver E, Cancio B, **Ibañez M**, Miró G, Navas E, Badía M, Bosque MD, Jurado MT, López M, Llauradó M, Masnou N, Pont T, Bodí M.

Factors related to limitation of life support within 48h of intensive care unit admission: A multicenter study.

Med Intensiva. 2018 May 7. pii: S0210-5691(18)30124-4. PMID:29747939

FI: 1,755 Q4

Escudero-Acha P, Palomo Navarro M, Leizaola Irigoyen O, Vidal Tegedor B, González Romero D, Misis Del Campo M, Recena Pérez P, Pavía Pesquera MC, Freitas Ramos S, Miró Andreu G, de Pablo Hermida AM, Barceló Castelló M, Blasco Cortes ML, Ballesteros Ortega D, Lázaro Martín N, Díaz Díaz D, Pérez Ruiz M, Poyo-Guerrero R, Cordero Vallejo M, Acune O, Duerto Alvarez J, Garcia Torrejon MC, Gómez Gómez EM, **Claverías Cabrerías L**, Gomez Acebo I, Gonzalez-Castro A; Grupo de Trabajo de Bioética de la SEMICYUC.

Preliminary results of the ADENI-ICU trial: Analysis of decisions of refuse admission in intensive care units as a limitation of life support treatments; multi-center, prospective, observational study.

Med Intensiva. 2018 Nov 26. pii: S0210-5691(18)30283-3. PMID: 30497853

FI: 1,755 Q4

Neurologia

Carrera D, Gorchs M, Querol M, Abilleira S, Ribó M, Millán M, Ramos A, Cardona P, Urra X, Rodríguez-Campello A, Prats-Sánchez L, Purroy F, Serena J, Cánovas D, **Zaragoza-Brunet J**, Krupinski JA, Ustrell X, Saura J, García S, Mora MÀ, Jiménez X, Dávalos A, Pérez de la Ossa N; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium (Cat-SCR).

Revalidation of the RACE scale after its regional implementation in Catalonia: a triage tool for large vessel occlusion.

J Neurointerv Surg. 2018 Dec 22. pii: neurintsurg-2018-014519 PMID: 30580284

FI: 3,526 Q1



Villanueva V, Montoya J, Castillo A, Mauri-Llerda JÁ, Giner P, López-González FJ, Piera A, Villanueva-Hernández P, Bertol V, Garcia-Escrivá A, Garcia-Peñas JJ, Garamendi I, **Esteve-Belloch P, Baiges-Octavio JJ**, Miró J, Falip M, Garcés M, Gómez A, Gil-López FJ, Carreño M, Rodríguez-Uranga JJ, Campos D, Bonet M, Querol R, Molins A, Tortosa D, Salas-Puig J.

Perampanel in routine clinical use in idiopathic generalized epilepsy: The 12-month GENERAL study.

Epilepsia. 2018 Sep;59(9):1740-1752. PMID:30062784

FI: 5,067 Q1

Martí-Fàbregas J, Medrano-Martorell S, Merino E, Prats-Sánchez L, Marín R, Delgado-Mederos R, Camps-Renom P, Martínez-Domeño A, Gómez-Choco M, Lara L, Casado-Naranjo I, Cánovas D, Torres MJ, Freijo M, Calleja A, Bravo Y, Cocho D, Rodríguez-Campello A, Zandío B, Fuentes B, de Felipe A, Llull L, Maestre J, Hernández M, **Garcés M**, De Arce-Borda AM, Palomeras E, Rodríguez-Yáñez M, Díaz-Maroto I, Serrano M, Fernández-Domínguez J, Sanahuja J, Purroy F, Zedde M, Delgado-Mengual J, Gich I.

Statins do not increase Markers of Cerebral Angiopathies in patients with Cardioembolic Stroke.

Sci Rep. 2018 Jan 24;8(1):1492. PMID: 29367736

FI: 4,122 Q1

Villanueva V, López-González FJ, Mauri JA, Rodríguez-Uranga J, Olivé-Gadea M, Montoya J, Ruiz-Giménez J, Zurita J; **BRIVA-LIFE study group (Collaborators: Garcés M)**.

BRIVA-LIFE-A multicenter retrospective study of the long-term use of brivaracetam in clinical practice.

Acta Neurol Scand. 2018 Dec 1. PMID: 30506559

FI: 3,126 Q2

Qualitat

Solà-Miravete E, López C, Martínez-Segura E, Adell-Lleixà M, Juvé-Udina ME, Lleixà-Fortuño M.

Nursing assessment as an effective tool for the identification of delirium risk in older in-patients: A case-control study.

J Clin Nurs. 2018 Jan;27(1-2):345-354. PMID: 28631875

FI: 1,635 Q2

Urgències i Àrea de 24 hores

Lagerstedt L, Egea-Guerrero JJ, Bustamante A, Rodríguez-Rodríguez A, El Rahal A, Quintana-Díaz M, García-Armengol R, **Prica CM**, Andereggen E, Rinaldi L, Sarrafzadeh A, Schaller K, Montaner J, Sanchez JC.

Combining H-FABP and GFAP increases the capacity to differentiate between CT-positive and CT-negative patients with mild traumatic brain injury.

PLoS One. 2018 Jul 9;13(7):e0200394. PMID: 29985933

FI: 2,766 Q1

Enfermeria

Montesó-Curto P, García-Martínez M, Romaguera S, Mateu ML, Cubí-Guillén MT, Sarrió-Colas L, **Llàdser AN**, Bradley S, Panisello-Chavarría ML.

Problems and solutions for patients with fibromyalgia: Building new helping relationships.

J Adv Nurs. 2018 Feb;74(2):339-349. PMID: 28792612

FI: 2,267 Q1