



---

FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN

# Memòria científica 2020



---

FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN



---

FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN



---

FUNDACIÓ DOCTOR FERRAN

# Memòria científica 2020

Fundació Doctor Ferran



# Índex

Organització de la FF .....	6
Patronat de la FF.....	6
La junta directiva de la FF.....	7
Comitè Científic de la FF .....	8
Activitats científiques i formatives de la FF.....	8
Convocatòria de Beques Fundació Dr. Ferran 2020 .....	8
Suport a activitats docents / formatives en ciències de la salut .....	11
Recursos humans destinats a la recerca .....	11
Participació en comissions de recerca .....	11
Projectes de recerca en actius en 2020 .....	12
Ajuts d'infraestructura concedits en 2020 .....	15
Pertinença a estructures estables competitives de recerca.....	15
Assaigs clínics/estudis observacionals en curs en 2020 .....	16
Tesis doctorals defensades en 2020.....	22
Premis concedits en 2020 .....	23
Publicacions 2020.....	24
Resum de publicacions i factor d'impacte.....	24
Comparativa de la producció científica dels darrers anys .....	25



---

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 2020 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
- **Dr. Xavier Mora Íter**, amb DNI 37637654-V
- **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. Directo del Campus Terres de L'Ebre de la Universitat Rovira i Virgili de Tarragona: Sr. Jordi Sardá Pons DNI 39652651F.**
- **Sr. President de la Cambra de Comerç, Indústria i Navegació de Tortosa: Sr. José María Chaverria Homedes DNI 40928339T**



GRUP C.- PROFESSIONALS SIGNIFICATS EN L'ACTIVITAT DE RECERCA I DOCÈNCIA

- **Dr. Ramón Bosch Príncipe**, titular del DNI 40930377-Z
- **Dra. Mar Olga Pérez Moreno**, titular del DNI 38784633-D
- **Dr. Domingo Bofill Montoro**, titular del DNI 36948226-Z
- **Sra. Cinta Estrada Ferrando**, titular del DNI 40913939-K
- **Dra. Mar Lleixà Fortuño**, titular del DNI 40932726-V
- **Sra. M. France Domenech Spannedá**, titular del DNI 52602390-X
- **Dra. Emma Forcadell Drago**, titular del DNI 47628218W
- **Dr. Josep Rebull Fatsini**, titular del DNI 78575625-N
- **Dr. Josep Pepió Vilaubi**, titular del DNI 40908164-L
- **Dra. Marylène Lejeune**, titular del DNI X2690548P
- **Dra. Carina Aguilar Martín**, titular del DNI 25144642F
- **Dra. 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<sup>a</sup> Rosa Ripolles Vicente**, titular del DNI 40935782Z
- **Sr. Joan Josep Vendrell Ortega**, titular del DNI 39663032S
- **Dr. Carlos López Pablo – Director Científic de la Fundació Privada Dr. Ferran**, 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 14 de maig de 2018 i per la durada estatutària de 4 anys:

- President: Dr. Ramon Bosch Príncipe.
- Vicepresidenta: Dra. M<sup>a</sup> 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 Avaluador, 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 avaluador 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 2020**

L’any 2020 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 principi de març de 2020. Es van presentar un total de 5 projectes (4 per a grup emergent i 1 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. S'ha intentat que hi hagi representació dels diferents proveïdors sanitaris (ICS, Salut Tortosa, Amposta) i de la URV de Terres de l'Ebre. També s'ha intentat comptar amb alguns avaluadors externs a Terres de l'Ebre. En total s'han identificat 9 avaluadors que no han participat en cap dels projectes presentats a aquesta convocatòria.

La totalitat de les puntuacions remeses per cadascun dels avaluadors pel el projecte de grup emergent poden veure's a la taula següent on també es reflecteix la mitjana de les avaluacions individuals a la penúltima columna i el número d'ordre a l'última columna.

Nº	Projectes B. Dr.Ferran 2020 Grup emergent	Investigador principal	Servei / Centre	Equip Investigador	Documentació	Puntuació final	Ordre
1e	Evaluación de la concordancia entre sistemas de vigilancia y los diagnósticos en atención primaria de la gripe en Cataluña	Rosa Dalmau Llorca	CAP Tortosa Oest Hospital Bellvitge ICS Sistemes d'informació d'atenció primària (SISAP)	Carina Aguilar Martín José Fernández Sáez Alessandra Queiroga Gonçalves Ermengol Coma Redon Emma Forcadell Drago Emma Forcadell Drago Josep M. Pepió Vilaubi Dolores Rodríguez Cumplido Noèlia Carrasco Querol Elisabet Castro Blanco	Correcta	7,77	1
2e	Dades de població cel·lular com a indicador de sèpsia en el context de la urgència hospitalària	Josep Pedregosa Díaz	HTVC- Laboratori d'Anàlisis Clíniques HTVC-Urgències HTVC- medicina Intensiva	Teresa Sans Mateu Núria Casacuberta Barberà Martí Vila Pérez Pablo Concha Martínez Ferran Roche Campo Eric Mayor Vázquez Manuel Martínez Maimó Naya Bellaubi Pallarés	Correcta	5,59	4
3e	Disseny i prova pilot d'un instrument d'avaluació de la transferència definitiva de pacients crítics en la infermeria d'urgències i emergències.	Ruth Tortosa Alted	HTVC-UCI Unitat de Suport a la Recerca AGC Direcció d'Infermeria Urgències Unitat E601 de Mora d'Ebre	Sílvia Reverté Villarroya Marta Berenguer Poblet Estrella Martínez Segura Carlos López Pablo Clara Esteve Sala Inma Lleixà Benet Montserrat Alcoverro Faneca	Correcta	6,31	3
4e	Vivències dels professionals de nova incorporació a la Unitat de Medicina Intensiva de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta durant la pandèmia per la COVID-19: perspectiva dual.	Sílvia Reverté Villarroya	Unitat de suport a la recerca UCI-HTVC AGC-GTTE	Ruth Tortosa Alted Marta berenguer Poblet	Correcta	6,65	2



La totalitat de les puntuacions remeses per cadascun dels avaluadors pel projecte del grup d'inici poden veure's a la taula següent on també es reflecteix la mitjana de les avaluacions individuals a la penúltima columna.

Nº	Projectes B. Dr.Ferran 2020 Grup d'inici	Investigador principal	Servei / Centre	Equip Investigador	Documentació	Puntuació final
1e	Correlació entre bilirrubina transcutània i bilirrubina sanguínia abans, durant i després de la fototeràpia en nadons amb un cribratge d'icterícia neonatal alterat	Berta Soler Febrer	HTVC-Pediatria	Pere Genaró Jornet Ricardo Gonzalez Amador Neus Rodriguez Zaragoza Maria Mansó Borrás Laia Ferrer Betorz	Correcta	<b>5,81</b>

### **Els projectes guanyadors de les Beques Fundació Dr. Ferran 2020 foren:**

#### **Beca al grup emergent:**

Projecte: "Evaluación de la concordancia entre sistemas de vigilancia y los diagnósticos en atención primaria de la gripe en Cataluña" amb investigadora principal la Sra. Rosa Dalmau Llorca del grup de recerca GAVINA de les Terres de l'Ebre.

#### **Beca al grup d'inici:**

La beca Dr. Ferran 2020 a grup d'inici ha quedat deserta pel fet que menys de dues tercers parts dels avaluadors hagin qualificat el projecte amb una puntuació superior a 5.

Per altra banda, degut a l'alta qualitat científica dels altres projectes presentats per un grup emergent, es concedirà **també 1 accèssit de 1.500 €** al següent projecte de recerca:

Projecte: "Vivències dels professionals de nova incorporació a la Unitat de Medicina Intensiva de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta durant la pandèmia per la COVID-19: perspectiva dual." amb investigadora principal la Sra. Silvia Reverté Villaroya del grup de recerca en medicina intensiva d'HTVC.



## ***Suport a activitats docents / formatives en ciències de la salut***

Al llarg de 2020 els tallers de prevenció de la SIDA entre adolescents s'han adaptat a les noves necessitats dels joves. Els continguts i el format de les sessions s'han modificat incorporant diferents aspectes relacionats amb l'educació afectiva i sexual. El nombre de tallers ha estat substancialment inferior al dels anys anteriors a conseqüència de les restriccions imposades per la COVID-19.

També s'ha continuat donat 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 2020 fou el dimarts 5 de maig.

## ***Recursos humans destinats a la recerca***

Durant tot l'any 2020 la FF no ha gestionat cap contractació de professionals destinats a la recerca.

## ***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 2020, es van celebrar 3 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. El CII no va reunir-se en el 2020 per les circumstàncies de la pandèmia.

### **Projectes de recerca en actius en 2020**

**Títol:** Millora de l'adequació del tractament anticoagulant en pacients amb fibril·lació auricular no valvular mitjançant formació en línia basada en l'opinió dels professionals de l'eina informàtica del temps en rang terapèutic. (Fibril·lació Formació en Línia)

**Investigador principal:** Rosa Dalmau Llorca

**Entitat finançadora:** Bayer Hispania, SL

**Període d'execució:** 2019-2020

**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:** Relació entre la despesa en farmàcia i els resultats de qualitat i de la salut a l'Atenció Primària de l'Institut Català de la Salut (Despesa Farmàcia i Resultats de Qualitat i Salut)

**Investigador principal:** Beatriz Satué Vallvé

**Entitat finançadora:** IDIAP-ajuts SIDIAP

**Període d'execució:** 2019-2021

**Gestió del projecte:** IDIAP

**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 (PI1800943)

**Període d'execució:** 2018-2020

**Gestió del projecte:** IDIAP



**Títol:** Mejorando las estrategias para la prevención de impacto en la fibrilación auricular desconocida. (prevención de impacto en la fibrilación auricular)

**Investigador principal:** Juan Ballesta Ors

**Entitat finançadora:** ICS

**Període d'execució:** 2018-2020

**Gestió del projecte:** IDIAP

**Títol:** Robust radiomic features with clinical data modelling for characterizing common cancers aggressiveness and prognosis through computer analysis of multimodal radiological image.

**Investigador:** Domenech Puig

**Investigador col·laborador:** Ramon Bosch Príncep

**Servei:** Anatomia Patològica

**Període d'execució:** 06/2020-06/2023

**Gestió del projecte:** URV

**Títol:** Plataformaa ISCIII: Biobancos y Biomodelos

**Responsable de la unidad:** Lluís Gallart Millan

**Investigador col·laborador:** Ramon Bosch Príncep, Marylène Lejeune

**Servei:** biobanc HTVC

**Període d'execució:** 2020-2023

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

**Investigador col·laborador:** Tomas maria Perez Porcuna

**Codi:** PI16/00314

**Període d'execució:** 2016-06/2020

**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.

**Investigador principal:** Rosa Dalmau Llorca

**Entitat finançadora:** Departament de Salut

**Període d'execució:** 2017-02/2020

**Gestió del projecte:** IDIAP

**Títol:** Avaluació i millora de les intervencions en prevenció cardiovascular i en el diagnòstic de la fibril·lació auricular a l'atenció primària.

**Investigador principal:** Rosa Dalmau Llorca

**Entitat finançadora:** ICS

**Període d'execució:** 2016-05/2020

**Gestió del projecte:** IDIAP

**Títol:** Evaluación cualitativa de la implementación de una intervención compleja para el cribado de población inmigrante en el ámbito de la atención primaria.

**Investigador principal:** Alessandra Queiroga Gonçalves

**Període d'execució:** 2019-

**Gestió del projecte:** IDIAP



**Títol:** Disseny i prova pilot d'un instrument d'avaluació de la transferència definitiva de pacients en la infermeria d'urgències i emergències.

**Investigador principal:** Ruth Tortosa Alted

**Entitat finançadora:** Programa Talent-Salut de l'ICS

**Període d'execució:** 2019-2020

**Títol:** Portadores intestinales comunitarios de Enterobacterias productoras de  $\beta$ -lactamasas de espectro extendido y carbapenemasas plasmídicas en las Regiones Sanitarias Terres de l'Ebre, Camp de Tarragona y Girona.

**Investigador principal:** Pedro Moral Parras

**Entitat finançadora:** Fundación José Luis Castaño-SEQC

**Import concedit:** 20.000 €

**Període d'execució:** 2019-2020

**Títol:** Disseny, implementació i efectivitat d'un programa de suport a cuidadors i cuidadores de persones amb demència a la ciutat d'Ampostà: Escola del cuidar.

**Investigador principal:** Ester Gavaldà Espelta

**Període d'execució:** 2019-

**Títol:** Efectivitat del model d'atenció integrada a persones en problemes crònics de salut: Salut+Social.

**Investigador principal:** Ester Gavaldà Espelta

**Període d'execució:** 2018-

**Títol:** Evaluación de la concordancia entre sistemas de vigilancia y los diagnósticos en atención primaria de la gripe en Cataluña.

**Investigador principal:** Rosa Dalmau Llorca

**Número d'expedient:** FF2020 emergent

**Període d'execució:** 06/2020-2021

**Import concedit:** 3.000 €

**Gestió del projecte:** Fundació Dr. Ferran

**Títol:** Vivències dels professionals de nova incorporació a la Unitat de Medicina Intensiva de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta durant la pandèmia per la COVID-19: perspectiva dual.

**Investigador principal:** Silvia Reverté Villaroya

**Número d'expedient:** FF2020 accessit emergent

**Període d'execució:** 06/2020-2021

**Import concedit:** 3.000 €

**Gestió del projecte:** Fundació Dr. Ferran

**Títol:** Portadores intestinales comunitarios de Enterobacterias productoras de  $\beta$ -lactamasas de espectro extendido y carbapenemasas plasmídicas en las Regiones Sanitarias Terres de l'Ebre, Camp de Tarragona y Girona.

**Investigador principal:** Pedro Moral Parras

**Número d'expedient:** FF2019 emergent

**Període d'execució:** 06/2019-06/2020

**Import concedit:** 3.000 €

**Gestió del projecte:** Fundació Dr. Ferran



**Títol:** Efectos del entrenamiento de fuerza sobre la funcionalidad en enfermos de Parkinson: un ensayo controlado aleatorizado.

**Investigador principal:** Sonia Escalante Arroyo

**Número d'expedient:** FF2019 inici

**Període d'execució:** 06/2019-06/2020

**Import concedit:** 3.000 €

**Gestió del projecte:** Fundació Dr. Ferran

**Títol:** Valor predictiu de la valoració infermera per a la detecció i abordatge del pacient amb fragilitat a les unitats d'hospitalització d'adults de l'Hospital Verge de la Cinta.

**Investigador principal:** Estrella Martínez Segura

**Número d'expedient:** FF2019 accessit emergent

**Període d'execució:** 06/2019-06/2020

**Import concedit:** 1.500 €

**Gestió del projecte:** Fundació Dr. Ferran

## Ajusts d'infraestructura concedits en 2020

Durant el 2020 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 (XBTC). Responsable de la unitat: Ramon Bosch. Coordinador: Carlós López.

Grup de recerca URV/IISPV: Grup de Recerca en Patologia Oncològica i Bioinformàtica (PO&B). Responsable del grup: C. López/M. Lejeune.

Grup de recerca IDIAP: Grup de Recerca Epidemiològica en Ictus des de l'Atenció Primària (EBRICTUS). Responsable del grup: JL Clua

Grup de recerca IDIAP: Grup d'avaluació d'intervencions en atenció primària (GAVINA). Responsable del grup: R. Dalmau

## Assaigs clínics/estudis observacionals en curs en 2020

**Títol:** Estudio sobre el impacto en el pronóstico y la calidad de vida del diagnóstico anatomopatológico centralizado de sarcomas de partes blandas en el estado Español

**Investigador/a principal:** Cleofé Romagosa

**Co-investigador principal:** Ramon Bosch Príncep

**Servei:** Anatomia Patologica

**Any inicial:** 2019-

**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

**Període d'execució:** 2018-2020

**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

**Període d'execució:** 2017- 2020

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

**Codi:** COPADDIS\_2015

**Investigadora principal:** Sonia Escalante

**Servei:** Oncologia

**Període d'execució:** 2016 -2021

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

**Investigadora principal:** Sonia Escalante

**Servei:** Oncologia

**Període d'execució:** 2017-2022





**Títol:** Monitorización de la movilidad de enfermos de parkinson con fines terapéuticos. Ensayo clínico. Estudio INV\_PROC\_A118

**Investigador principal:** Sonia Escalante

**Servei:** Neurologia

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Efectos del entrenamiento de fuerza sobre la funcionalidad en enfermos de parkinson: un ensayo controlado aleatorizado.

**Investigador principal:** Sonia Escalante

**Servei:** Neurologia

**Any inicial:** 2019

**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:** 2016-2020

**Títol:** La infecció per COVID-19, és un factor pronòstic pel pacient amb ictus isquèmic agut? Estudi COVICTUS

**Investigadora principal:** Josep Zaragoza Brunet

**Servei:** Neurologia

**Període d'execució:** 2020

**Títol:** Beneficios del ingreso precoz en un centro terciario para pacientes con hemorragia intracerebral (HIC-CAT)

**Investigadora principal:** Josep Zaragoza Brunet

**Servei:** Neurologia

**Període d'execució:** 2020

**Título:** Estudio observacional, no intervencionista para evaluar los cambios en la calidad de vida de pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente tratados con alemtuzumab (LEMTRADA) en condiciones de practica clínica habitual. (LEMVIDA-SAN-ALE-2015-03)

**Investigador principal:** Gisela Martín

**Servei:** Neurologia

**Període d'execució:** 2017 - 2021

**Títol:** Evaluación de la respuesta a perampanel como primera terapia asociada en el tratamiento de crisis generalizadas tónico-clónicas en epilepsia mioclónica juvenil. (MCM-PER-2018-01)

**Investigador principal:** Patricia Esteve Belloch

**Servei:** Neurologia

**Any inicial:** 2020



**Títol:** Registro longitudinal internacional de deficiencia de piruvato cinasa o piruvato quinasa. (AG348-C-008).

**Investigadora principal:** Llorenç Font/ Xavier Ortín

**Servei:** Hematologia i Hemoterapia

**Període d'execució:** 2018 – 2027

**Títol:** Registro epidemiológico observacional descriptivo de pacientes con Leucemia Mieloide Crónica (LMC) tratados con inhibidores de tirosin-quinasa (ITKs) en Cataluña (GCL-ITK-2019-01).

**Investigadora principal:** Xavier Ortín

**Servei:** Hematologia i Hemoterapia

**Període d'execució:** 2020

**Títol:** Ús de la simulació en l'adquisició de competències infermeres per millorar la seguretat dels pacients.

**Investigador principal:** Elsa Pla Canalda

**Servei:** Enfemeria

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Efecto de la enfermedad por Coronavirus 2019 en el sistema cardiovascular en los pacientes que se han realizado un frotis diagnóstico de SARS-CoV-2.

**Investigador principal:** Alberto Pernigotti

**Servei:** Cardiologia

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Registro de tumores torácicos

**Investigador principal:** Àngela Moreno Martí

**Servei:** Oncologia

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Correlació entre bilirubina transcutània i bilirubina sanguínia abans, durant i després de la fototeràpia en nadons amb un cribratge d'icterícia neonatal alterat

**Investigador principal:** Berta Soler Febrer

**Servei:** Pediatria

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Nivel de ansiedad, depresión y calidad de vida en la alergia alimentaria a proteínas de transferencia lipídica

**Investigador principal:** Carolina Perales Chorda

**Servei:** Alergologia

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Detección de falsos positivos en pacientes con alertas electrónicas de alergia a betalactámicos en las historias clínicas

**Investigador principal:** Carolina Perales Chorda

**Servei:** Alergologia

**Any inicial:** 2020



**Títol:** The RIsk stratification in COVID-19 patients in the ICU (RISC-19-ICU) registry

**Investigador principal:** Ferran Roche Campo

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** La oxigenoterapia de alto flujo como adyuvante en el tratamiento de la sepsis grave.

Ensayo clínico aleatorizado multicentrico (ALT-OXI-2018).

**Investigador principal:** Ferran Roche Campo

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2019

**Títol:** Factores de riesgo, pronósticos personalizados y seguimiento a un año de los enfermos ingresados en las unidades de Cuidados Intensivos Españolas infectados por el virus COVID19: Estudio CIBERESUCICOVID

COVID19: Estudio CIBERESUCICOVID

**Investigador principal:** Ferran Roche Campo

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Ventilación mecánica invasiva y decúbito prono prolongado durante la pandemia por COVID-19

**Investigador principal:** Ferran Roche Campo

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Microbiota in COVID patients for future therapeutic and preventive approaches (MicrobiotaCOVID Project)

**Investigador/a principal:** Ferran Roche

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Manejo de los pacientes traqueotomizados en el destete de ventilación mecánica en la UCI: estudio observacional, prospectivo multicéntrico internacional (TRACHWEAN)

**Investigador/a principal:** Ferran Roche

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** La salud circadiana en pacientes ingresados en unidades de cuidados intensivos y de hospitalización (CHRONOHOSPI)

**Investigador principal:** Glòria Puntès Farnós

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Sedation, Analgesia and Delirium management: an international audit of adult medical, surgical, trauma, and neur-intensive care patients. COVID-19 sub-study. (SAnDMAN)

**Investigador principal:** Joana Domingo Marco

**Servei:** Medicina intensiva

**Any inicial:** 2020



**Títol:** Utilidad de las pruebas de laboratorio para la predicción de gravedad en pacientes con infección por SARS-coV-2: un estudio retrospectivo multicéntrico.

**Investigador principal:** Josep Pedregosa Díaz

**Servei:** Laboratori Clínic

**Any inicial:** 2020

**Títol:** European society of intensive care medicine COVID-19 project (UNITE-COVID-19)

**Investigador principal:** Pablo Concha Martínez

**Servei:** Medecina Intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Seguridad en la movilización precoz y previa a la realización del cateterismo cardíaco en pacientes con Infarto Agudo de Miocardio sin elevación del segmento ST en una Unidad de Cuidados Intensivos

**Investigador principal:** Rebeca Ferré Felipo

**Servei:** Medecina Intensiva

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Estudi serològic de la infecció per SARS-CoV-2 en treballadors de la Gerència Territorial de les Terres de l'Ebre de l'Institut Català de la Salut (SEROEBRE-COVID-19)

**Investigador principal:** Josep Sol Vidiella

**Servei:** Unitat Bàsica de Prevenció

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Avaluació de l'estat nutricional dels pacients diagnosticats de càncer colorectal a l'Hospital Verge de la Cinta

**Investigador principal:** Laura Cuixart

**Servei:** Endocrinologia i Nutrició

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Mapeo nacional de carbapenemasas en España. Estudio CARBA-MAP.

**Referencia:** MDS-CAR-2020-01

**Investigador principal:** Mar Olga Perez Moreno

**Servei:** Laboratori Clínic

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Statin therapy and COVID-19 infection (STACOV Project)

**Investigador principal:** Marcel·la Miravet

**Servei:** Endocrinologia i Nutrició

**Any inicial:** 2020

**Títol:** "WOMICS" Características del context organizativos asociadas con la omisión de cuidados enfermeros, intensidad de cuidados y eventos adversos en los hospitales del ICS-ICO: estudio observacional transversal

**Investigador principal:** Marta Berenguer Poblet

**Servei:** AGC

**Any inicial:** 2020



**Títol:** AI\_VIDA. Predicting COVID-19 patient progress to improve health outcomes and healthcare resource allocation.

**Investigador principal:** Mònica Pons

**Servei:** ARES

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Implementación del programa de recuperación intensificada en cirugía abdominal (Vía RICA) a nivel nacional (GERM/1)

**Investigador principal:** Natalia Gallench Pons

**Servei:** Anestesiologia, Reanimació i Terapeutica del dolor

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Parlem de càncer. Percepcions de la qualitat de la comunicació en pacients i professionals en un entorn hospitalari

**Investigador principal:** Susana Martín Hernández

**Servei:** Hospital de dia polivalent

**Any inicial:** 2020

**Títol:** Estudio comparativo de dos métodos de sujeción de los transductores en la monitorización materno fetal

**Investigador principal:** Vanessa Sanz Adell

**Servei:** Obstetricia i Ginecologia

**Any inicial:** 2020

**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-act.

**Títol:** Calidad de vida, hábitos y comportamientos entre las personas que viven en Cataluña y las Islas Baleares.

**CODI:** VIVE+

**Investigador principal:** Amat Orti Llavería

**Servei:** Medicina Interna

**Any inicial:** 2019-2020

**Títol:** Valoració del nivel d'estrès dels nous professionals d'infermeria quan s'incorporen a treballar a una unitat de medicina intensiva desconeguda per a ells.

**CODI:** VIVE+

**Investigador principal:** Cristina Prades Berengué

**Servei:** Medicina Intensiva

**Any inicial:** 2019-2020

**Títol:** Dades de població cel·lular com a indicador de sepsia en el context de la urgència hospitalària.

**CODI:** SepsiaCPD

**Investigador principal:** Josep Pedregoza Díaz



**Servei:** Laboratori Clínic  
**Any inicial:** 2020-

**Títol:** Modelo de predicció de bacterièmia en el servei de urgències.  
**Investigador principal:** Manel Ramon Chanovas Borràs  
**Servei:** Urgències  
**Any inicial:** 2019-

**Títol:** Registro de infarto de miocardio sin elevación del segmento ST.  
**Investigador principal:** Marta Faiges Borràs  
**Servei:** Cardiologia  
**Any inicial:** 2019-

**Títol:** Tratamiento con betabloqueantes tras infarto de miocardio sin fracción de eyección reducida (REBOOT)  
**Investigador principal:** Delicia Gentile Lorente  
**Servei:** Cardiologia  
**Any inicial:** 2019-2022

**Títol:** Evaluación mediante hormona antimülleriana (AMH) de la reserva ovárica tras el tratamiento de los endometriomas mediante esclerosis con alcohol o cirugía.  
**Investigador principal:** Neus Subirats Clavero  
**Servei:** Obstetricia i Ginecologia  
**Any inicial:** 2019-

**Títol:** Disseny i prova pilot d'un instrument d'avaluació de la transferència definitiva de pacients en la infermeria de l'àmbit urgent i emergent.  
**Investigador principal:** Ruth Tortosa Alted  
**Servei:** Unitat de cures intensives  
**Any inicial:** 2019-

## Tesis doctorals defensades en 2020

**Títol:** New pathways for early identification of atrial fibrillation in the community.  
**Doctorand:** Juan Ballesta Ors  
**Directors:** Delicia Gentile Lorente, Josep Lluís Clua Espuny i Josep Maria Alegret Colomé.  
**Data de defensa:** 5 de novembre de 2020  
**Universitat:** URV

**Títol:** Cel·lularitat immune als ganglis limfàtics axil·lars negatius en pacients amb càncer de mama.  
**Doctorand:** Ramon Bosch Príncep  
**Directors:** Carlos López Pablo, Marylène Lejeune  
**Data de defensa:** 2 de desembre de 2020  
**Universitat:** URV



## Premis concedits en 2020

Premi d'Honor de Solidaritat Talent Cambra 2020 per la tasca assistencial durant la pandèmia de la covid-19 atorgat per la Cambra de Comerç de Barcelona i la Welcome Talent Society. Estrella Martinez, directora d'Infermeria de l'HTVC.

Primer premi al Concurs de casos clínics al Matí Al·lèrgològic 2020 organitzat per la Unitat d'Al·lèrgia de l'Hospital de Mataró. Carolina Perales, al·lèrgologa de l'HTVC.

Ajut extraordinari 2020 de l'AGC a Francesc Castellví Rofes pels estudis de Màster en Infermeria d'Anestèsia, Reanimació i Tractament del Dolor a la Universitat de Barcelona. Francesc Castellví és infermer polivalent de l'HTVC.

Ajut extraordinari a Diego Franch Llasat per la publicació de l'article "e-Thrombosis en época COVID-19. Efectos colaterales del confinamiento" a la revista Medicina Intensiva (Factor d'impacte de 2,363 i quartil 3). Diego Franch és metge adjunt del Servei de medicina intensiva de l'HTVC.

Ajut extraordinari a Carlos López Pablo per la publicació de l'article "The Immune Response in Nonmetastatic Axillary Lymph Nodes Is Associated with the Presence of Axillary Metastasis and Breast Cancer Patient Outcome" a la revista The American Journal of Pathology (Factor d'impacte de 3,491 i quartil 1). Carlos López és responsable de recerca territorial de l'ICS Terres de l'Ebre i investigador del Grup de Recerca en Patologia Oncològica i Bioinformàtica.

20a Beca per a la Capacitació en Investigació i Realització del Doctorat a l'Atenció Primària, modalidad intensificació. Claudia Curto, metgessa de família de l'ICS Terres de l'Ebre.

16è Ajut ICS a l'impuls d'estratègies de recerca dels grups mitjançant la intensificació d'investigadors. Josep Lluís Clua, metge de família de l'ICS Terres de l'Ebre.

Beca d'Investigació Hestia Alliance 2020 a projectes d'investigació oberts al projecte titulat "Salut+Social, model d'Integració". Esther Gavaldà, Gerència Territorial Terres d'Ebre (ICS)

Premi al millor poster a la VI Jornada d'Innovació i Recerca 2020 organitzada pel Col·legi d'Infermeres i Infermers de Tarragona per el treball "Habilidad para la diferenciación causal y categorización de las lesiones relacionadas con la dependencia: resultados de una intervención formativa": Marisa Paniagua

Segon premi als millors treballs de final de grau a la VI Jornada d'Innovació i Recerca 2020 per el treball "La síndrome d'abstinència neonatal. Revisió sistemàtica". Eulàlia Chanovas

Tercer premi als millors treballs de final de grau a la VI Jornada d'Innovació i Recerca 2020 compartit per Cristina Forés amb el treball "La síndrome d'abstinència neonatal. Revisió sistemàtica", Júlia Pàvia amb el treball "Efectivitat del triatge en incidents de múltiples víctimes amb incendis" i Elena Juanós amb el treball "Actituds i percepcions envers la conducta suïcida per part d'infermeria: revisió sistemàtica d'estudis qualitatiu".



Premi Trajectòria Professional CODITA 2020 (any Nursing Now) en la categoria Jove: Anna Núria Llàdser Navarro.

Premi al millor projecte d'investigació a les XXXVI Jornades Mèdiques i de la Salut de les Terres de l'Ebre per el treball titulat "Desenvolupament d'un model de predicció de fibril·lació auricular en una cohort de pacients diabètics i hipertensos a les Terres de l'Ebre". Eulàlia Muria Subirats, R4 de Medicina Familiar i Comunitària.

Premi a la millor comunicació Oral d'investigació a les XXXVI Jornades Mèdiques i de la Salut de les Terres de l'Ebre per a la presentació titulada: "Característiques diferencials dels pacients amb bloqueig interauricular típic i atípic". Delicia Gentile Lorente, servei de cardiologia de l'Hospital de l'HTVC.

Premi al millor pòster a les XXXVI Jornades Mèdiques i de la Salut de les Terres de l'Ebre titulat "stat "Virus del papil·loma humà d'alt rics en mostres ginecològiques: principals avantatges del sistema COBAS 4800". Ramon Bosch Princep, servei d'Anatomia Patològica de l'HTVC.

Accèssit al millor pòster a les XXXVI Jornades Mèdiques i de la Salut de les Terres de l'Ebre titulat "Saturnisme". Noelia Rascón Roig, EAP Tortosa Est.

## Publicacions 2020

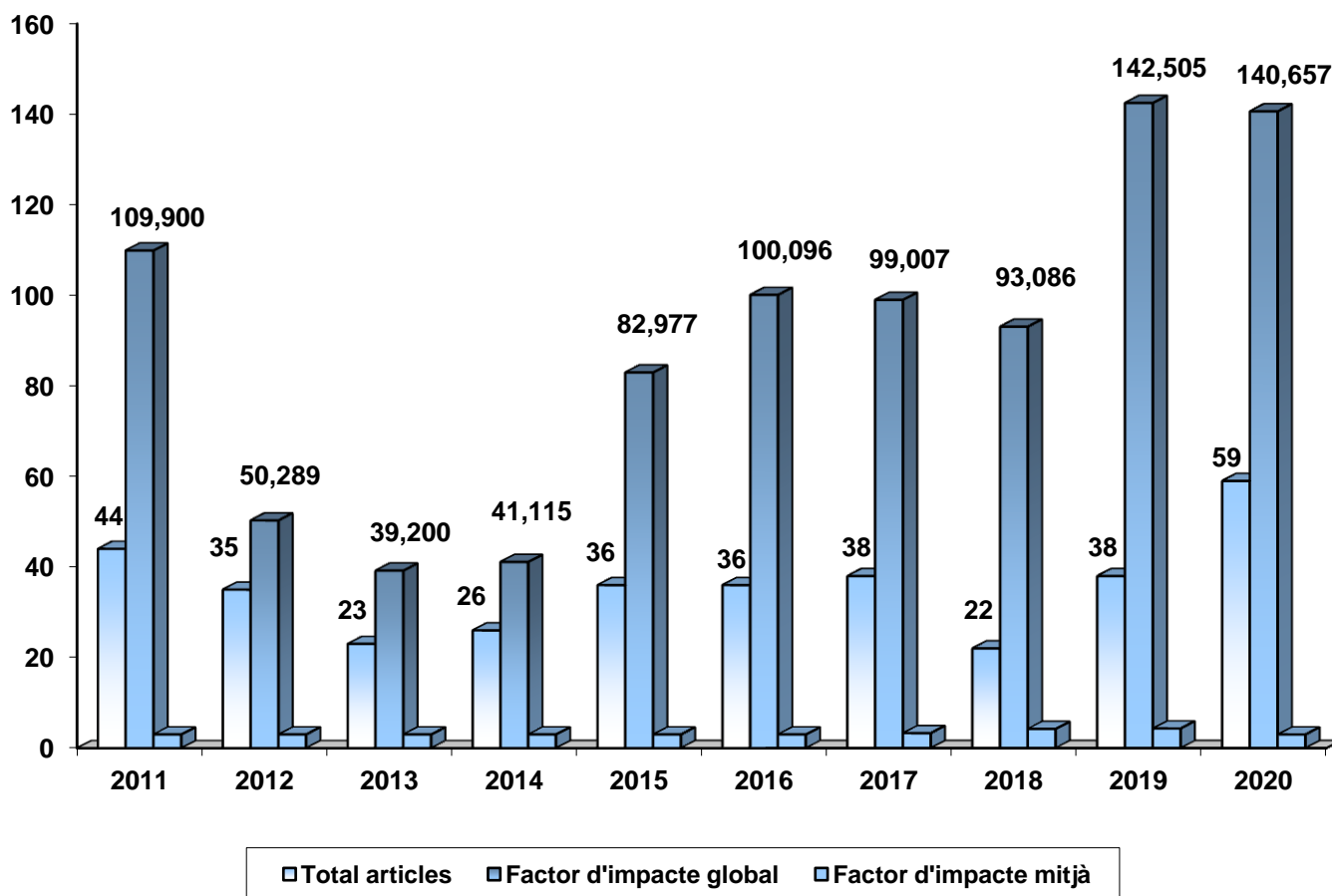
### *Resum de publicacions i factor d'impacte*

Articles científics: 59

- 10 publicacions nacionals
- 49 publicacions internacionals
- Factor d'impacte global: 140,657 punts
- Factor d'impacte mitjà: 2,993 punts
- 14 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



#### Analisis Clíniques

Grau Carla M, Parrilla Rafael S, Gallifa Isabel F, Fornés Cristina G, Mateu Teresa S.  
 New haematologic score to discriminate beta thalassaemia trait from iron deficiency anaemia in a Spanish Mediterranean region.  
 Clin Chim Acta. 2020 Apr 16. pii: S0009-8981(20)30172-8. doi: 10.1016/j.cca.2020.04.017. [Epub ahead of print]  
 PMID: 32305535  
 FI 2,615 – Q2

Gutiérrez-Zotes A, Díaz-Peña R, Costas J, Martorell L, Gelabert E, Sans T, Navinés R, Albacar G, Ímaz ML, García-Esteve L, Sanjuan J, Martín-Santos R, Carracedo A, Vilella E.  
 Interaction between the functional SNP rs2070951 in NR3C2 gene and high levels of plasma corticotropin-releasing hormone associates to postpartum depression.  
 Arch Womens Ment Health. 2020 Jun;23(3):413-420. doi: 10.1007/s00737-019-00989-x. Epub 2019 Aug 6.  
 PMID: 31388769  
 FI 2,500 – Q3

Ruiz-Ripa L, Feßler AT, Hanke D, Eichhorn I, Azcona-Gutiérrez JM, Alonso CA, Pérez-Moreno MO, Aspiroz C, Bellés A, Schwarz S, Torres C.

Mechanisms of Linezolid Resistance Among Clinical Staphylococcus Spp. in Spain: Spread of Methicillin- and Linezolid-Resistant *S. epidermidis* ST2.

Microb Drug Resist. 2020 May 22. doi: 10.1089/mdr.2020.0122. [Epub ahead of print]

PMID: 32456543

FI 2,519 – Q3

Ruiz-Ripa L, Feßler AT, Hanke D, Eichhorn I, Azcona-Gutiérrez JM, Pérez-Moreno MO, Seral C, Aspiroz C, Alonso CA, Torres L, Alós JI, Schwarz S, Torres C.

Mechanisms of Linezolid Resistance Among Enterococci of Clinical Origin in Spain-Detection of *optrA*- and *cfr(D)*-Carrying *E. faecalis*.

Microorganisms. 2020 Jul 30;8(8):E1155. doi: 10.3390/microorganisms8081155.

PMID: 32751552

FI 4,152 – Q2

Pérez-Moreno MO, Moral-Parras P, Domenech-Spanedda MF, Casacuberta-Barberà N, Bas-García I, Centelles-Serrano MJ, Vila-Pérez M.

Extended-Spectrum  $\beta$ -Lactamase- and Carbapenemase-Producing Enterobacterales Intestinal Carriage Among Outpatients: Microbiological and Epidemiological Differences Between Private Dwelling Residents and Nursing Home Residents.

Microb Drug Resist. 2020 Oct 19. doi: 10.1089/mdr.2020.0201. Online ahead of print.

PMID: 33074751

FI 2,519– Q3

### **Anatomia Patològica**

Ortega S, Halicek M, Fabelo H, Guerra R, Lopez C, Lejaune M, Godtliobsen F, Callico GM, Fei B.

Hyperspectral imaging and deep learning for the detection of breast cancer cells in digitized histological images.

Proc SPIE Int Soc Opt Eng. 2020 Feb;11320. pii: 113200V. doi: 10.1117/12.2548609.

PMID: 32528219

Halicek M, Ortega S, Fabelo H, Lopez C, Lejaune M, Callico GM, Fei B.

Conditional generative adversarial network for synthesizing hyperspectral images of breast cancer cells from digitized histology.

Proc SPIE Int Soc Opt Eng. 2020 Feb;11320. pii: 113200U. doi: 10.1117/12.2549994.

PMID: 32528218

Noguera R, Burgos-Panadero R, Lucantoni F, de la Cruz-Merino L, Álvaro Naranjo T.

[An integral view of cancer (III). Evaluation of new biomarkers and treatment strategies].

Rev Esp Patol. 2020 Apr - Jun;53(2):88-99. doi: 10.1016/j.patol.2019.08.001. Epub 2019 Nov 22. Review. Spanish.

PMID: 32199599

Sanegre S, Lucantoni F, Burgos-Panadero R, de La Cruz-Merino L, Noguera R, Álvaro Naranjo T.

Integrating the Tumor Microenvironment into Cancer Therapy.

Cancers (Basel). 2020 Jun 24;12(6). pii: E1677. doi: 10.3390/cancers12061677.

PMID: 32599891

FI 6,126 – Q1

Roszkowiak LP, Korzynska A, Pijanowska D, Bosch R, Lejeune M, López C.

Clustered nuclei splitting based on recurrent distance transform in digital pathology images.

EURASIP Journal on Image and Video Processing 26 (2020), 2020

FI 1,474 – Q3

Lopez C, Bosch-Príncipe R, Orero G, Fontoura Balagueró L, Korzynska A, García-Rojo M, Bueno G, Fernandez-Carrobles MM, Roszkowiak L, Callau-Casanova C, Salvadó-Usach MT, Jaen-Martinez J, Gibert-Ramos A, Roso-Llorach A, Gras Navarro A, Berenguer-Poblet M, Montse Llobera-Serentill M, Gil-García J, Tomas B, Gestí V, Laine E, Plancoulaine P, Baucells J, Lejeune M.

Peritumoral immune infiltrates in primary tumours are not associated with the presence of axillary lymph node metastasis in breast cancer: A retrospective cohort study.

PeerJ Sep 2;8:e9779. doi: 10.7717/peerj.9779. eCollection 2020.

PMID: 32953267

FI 2,379 – Q2

Tresserra F, Temprana J, Vasquez C, Lloveras B, Català I, Tarroch X, Combalia N, Alameda F, Bosch R, Gallardo J, Mancebo E, Fabra G, Dinares MC, Santacana M, Gonzalez C, Pérez-Ochoa F.

Developing indicators for quality assurance in cytopathology. Catalan Society of Cytopathology.

Diagn Cytopathol . 2020 Oct 19; 1-14. doi: 10.1002/dc.24639.

PMID: 33074593

FI 1,229 – Q3

López C, Gibert-Ramos A, Bosch R, Korzynska A, García-Rojo M, Bueno G, García-Fontgivell JF, González SM, Fontoura L, Navarro AG, Colón ES, Ribes JC, Roszkowiak L, Roso A, Berenguer M, Llobera M, Baucells J, Lejeune M.

Differences in the immune response of the non-metastatic axillary lymph nodes between triple-negative and luminal A breast cancer surrogate subtypes.

Am J Pathol. 2020 Dec 9;S0002-9440(20)30549-6. doi: 10.1016/j.ajpath.2020.11.008. Online ahead of print.

PMID: 33309504

FI 3,491 – Q1

Noguera R, Álvaro Naranjo.

Potential Molecular Players of the Tumor Microenvironment in Extracranial Pediatric Solid Tumors.

Cancers (Basel). 2020 Oct 9;12(10):2905. doi: 10.3390/cancers12102905.

PMID: 33050312

FI 6,126 – Q1

## **Cardiologia**

Gentile Lorente DI, Faiges Borrás M, Moreno Ambroj C.

Spontaneous and idiopathic coronary dissection of the left main coronary artery occurring in a young and healthy woman.

Med Intensiva. 2020 Jan 18. pii: S0210-5691(19)30304-3. doi: 10.1016/j.medin.2019.12.006. PMID: 31964517

PMID: 31964517

FI 2,363 – Q3

Gentile-Lorente D.

Giant ascending aortic pseudoaneurysm fistulized into right atrium.

Arch Cardiol Mex. 2020;90(1):88-89. doi: 10.24875/ACM.19000229.

PMID: 31996871

Gentile-Lorente D, Salvadó-Usach T.

[Características clínicas, eléctricas y ecocardiográficas de los pacientes con bloqueo interauricular avanzado].

Arch Cardiol Mex. 2020 Nov 24. doi: 10.24875/ACM.20000239. Online ahead of print.

PMID:33232310

Crespo-Leiro MG, Barge-Caballero E, Segovia-Cubero J, González-Costello J, López-Fernández S, García-Pinilla JM, Almenar-Bonet L, de Juan-Bagudá J, Roig-Minguell E, Bayés-Genís A, Sanz-Julve M, Lambert-Rodríguez JL, Lara-Padrón A, Pérez-Ruiz JM, Fernández-Vivancos Marquina C, de la Fuente-Galán L, Varela-Román A, Torres-Calvo F, Andrés-Navales J, Escudero-González A, Pascual-Figal DA, Ridocci-Soriano F, Sahuquillo-Martínez A, Bierge-Valero D, Epelde-Gonzalo F, Gallego-Page JC, Dalmau González-Gallarza R, Bover-Freire R, Quiles-Granado J, Maggioni AP, Lund LH, Muñoz J, Delgado-Jiménez J.

Hyperkalemia in heart failure patients in Spain and its impact on guidelines and recommendations: ESC-EORP-HFA Heart Failure Long-Term Registry.

PMID: 31672562

FI 4,642 – Q1

Crespo-Leiro MG, Barge-Caballero E, Segovia-Cubero J, González-Costello J, Bayés-Genís A, López-Fernández S, Mirabet-Pérez S, Sanz-Julve M, Fernández-Vivancos C, Pérez-Ruiz JM, García-Pinilla JM, Varela-Román A, Almenar-Bonet L, Lara-Padrón A, de la Fuente-Galán L, Torres-Calvo F, Arias-Castaño JC, Ridocci-Soriano F, Andrés-Novales J, Pascual-Figal DA, Bierge-Valero D, Epelde F, Gallego-Page JC, Sahuquillo-Martínez AM, Díaz-Molina B, Dalmau González-Gallarza R, Quiles-Granado J, Maggioni A Pietro, Lund LH, Laroche C, Delgado-Jiménez J.

Pronóstico al año en pacientes con insuficiencia cardiaca en España. Registro ESC-EORP-HFA Heart Failure Long-Term.

REC CardioClinics. 2020 Apr 10.55(1)207-2016.

Gentile-Lorente D, Salvadó-Usach T.

Differential characteristics of the typical and atypical advanced interatrial block.

Arch Cardiol Mex. 2020;90(3):266-273. doi: 10.24875/ACM.20000240.

PMID: 32952169

### **EAP Tortosa-1 Est**

Hernández Rojas Z, Dalmau Llorca MR, Aguilar Martín C, Gonçalves AQ, Casajuana M, Fernández-Sáez J, Rodríguez Cumplido D, Forcadell Drago E, Carrasco-Querol N, Pepió Vilaubí JM, Alegret JM.

Cost-effectiveness of direct oral anticoagulants versus vitamin K antagonist in atrial fibrillation: A study protocol using Real-World Data from Catalonia (FantasTIC Study).

Medicine (Baltimore). 2020 Sep 4;99(36):e22054

PMID: 32899067

FI: 1,552 – Q3

Forcadell Drago E, Dalmau Llorca MR, Aguilar Martín C, Ferreira-González I, Hernández Rojas Z, Gonçalves AQ, López-Pablo C.

Impact of Implementing a Dyslipidemia Management Guideline on Cholesterol Control for Secondary Prevention of Ischemic Heart Disease in Primary Care.

Int J Environ Res Public Health. 2020 Nov 19;17(22):E8590. doi: 10.3390/ijerph17228590.

PMID: 33228008

FI: 2,849 – Q2

Arfuch VM, Caballol Angelats R, Aguilar Martín C, Carrasco-Querol N, Sancho Sol MC, González Serra G, Fusté Anguera I, Gonçalves AQ, Berenguera A.

Assessing the benefits on quality of life of a multicomponent intervention for fibromyalgia syndrome in primary care: patients' and health professionals' appraisals: a qualitative study protocol.

BMJ Open. 2020 Nov 11;10(11):e039873. doi: 10.1136/bmjopen-2020-039873.

PMID: 33177139

FI: 2,496 – Q2

### **EAP Tortosa-1 Oest**

Ballesta-Ors J, Clua-Espuny JL, Gentile-Lorente DI, Lechuga-Duran I, Fernández-Saez J, Muria-Subirats E, Blasco-Mulet M, Lorman-Carbo B, Alegret JM.

Results, barriers and enablers in atrial fibrillation case finding: barriers in opportunistic atrial fibrillation case finding- a cross-sectional study.

Fam Pract. 2020 Mar 27. pii: cmaa023. doi: 10.1093/fampra/maa023. [Epub ahead of print]

PMID: 32219320

FI: 2,038 – Q2

Muria-Subirats E, Clua-Espuny JL, Ballesta-Ors J, Lorman-Carbo B, Lechuga-Duran I, Fernández-Saez J, Pla-Farnos R, On Behalf Members Of Africat Group.

Incidence and Risk Assessment for Atrial Fibrillation at 5 Years: Hypertensive Diabetic Retrospective Cohort.

Int J Environ Res Public Health. 2020 May 16;17(10). pii: E3491. doi: 10.3390/ijerph17103491.

PMID: 32429492

FI: 2,849 – Q2



Clua-Espuny JL, Muria-Subirats E, Ballesta-Ors J, Lorman-Carbo B, Clua-Queralt J, Palà E, Lechuga-Duran I, Gentile-Lorente D, Bustamante A, Muñoz MÁ, Montaner J; AFRICAT Research Group.  
Risk of Atrial Fibrillation, Ischemic Stroke and Cognitive Impairment: Study of a Population Cohort ≥65 Years of Age.

Vasc Health Risk Manag. 2020 Oct 28;16:445-454. doi: 10.2147/VHRM.S276477. eCollection 2020.

PMID: 33149596

González-Henares MA, Clua-Espuny JL, Lorman-Carbo B, Fernández-Saez J, Queralt-Tomas L, Muria-Subirats E, Ballesta-Ors J, Gil-Guillen JV.

Risk of Long-Term Mortality for Complex Chronic Patients with Intracerebral Hemorrhage: A Population-Based e-Cohort Observational Study.

Adv Ther. 2020;37(2):833-846.

PMID:31879838

FI: 3,871 – Q1

García-Berrocoso T, Palà E, Consegal M, Piccardi B, Negro A, Gill N, Penalba A, Huerga Encabo H, Fernández-Cadenas I, Meisel A, Meisel C, Jickling GC, Muñoz MÁ, Clúa-Espuny JL, Pedrote A, Pagola J, Juega J, Bustamante A, Montaner J.

Cardioembolic Ischemic Stroke Gene Expression Fingerprint in Blood: a Systematic Review and Verification Analysis.

Transl Stroke Res. 2020 Jun;11(3):326-336. doi: 10.1007/s12975-019-00730-x. Epub 2019 Sep 2.

PMID: 31475302.

FI: 5,780 – Q1

## **Endocrinologia**

Masana L, Correig E, Rodríguez-Borjabad C, Anoro E, Arroyo JA, Jericó C, Pedragosa A, Miret M, Näf S, Pardo A, Perea V, Pérez-Bernalte R, Plana N, Ramírez-Montesinos R, Royuela M, Soler C, Urquizu-Padilla M, Zamora A, Pedro-Botet J, Group OBOTSR.

EFFECT OF STATIN THERAPY ON SARS-CoV-2 INFECTION-RELATED

Eur Heart J Cardiovasc Pharmacother. 2020 Nov 2;pvaa128. doi: 10.1093/ehjcvp/pvaa128. Online ahead of print.

PMID: 33135047

FI: 6,696 – Q1

## **USR IDIAP TE**

Soriano-Arandes A, Caylà JA, Gonçalves AQ, Orcau À, Noguera-Julian A, Padilla E, Solà-Segura E, Gordillo NR, Espiau M, García-Lerín MG, Rifà-Pujol MÀ, Jordi Gómez I Prat, Macia-Rieradevall E, Martín-Nalda A, Eril-Rius M, Santos Santiago J, Busquets-Poblet L, Martínez RM, Pérez-Porcuna TM.

Tuberculosis infection in children visiting friends and relatives in countries with high incidence of tuberculosis: A study protocol.

Medicine (Baltimore). 2020 Sep 4;99(36):e22015.

PMID: 32899054

FI: 1,552 – Q3

Sequeira-Aymar E, diLollo X, Osorio-Lopez Y, Gonçalves AQ, Subirà C, Requena-Méndez A.

Recomendaciones para el cribado de enfermedad infecciosa, salud mental y mutilación genital femenina en pacientes inmigrantes atendidos en Atención Primaria [Recommendations for the screening for infectious diseases, mental health, and female genital mutilation in immigrant patients seen in Primary Care].

Aten Primaria. 2020 Mar;52(3):193-205. Spanish. doi: 10.1016/j.aprim.2019.02.005. Epub 2019 Apr 25.

PMID: 31029458; PMCID: PMC7063148.

FI: 1,087 – Q3

Jacques Aviñó C, López-Jiménez Tomàs, Medina-Perucha L, de Bont J, Gonçalves, AQ, Duarte-Salles T, Berenguera, A.

A gender-based approach on the social impact and mental health in Spain during COVID-19 lockdown: a cross-sectional study.

BMJ Open. 2020 Nov 24;10(11):e044617. doi: 10.1136/bmjopen-2020-044617.

PMID: 33234664

FI: 2,496 – Q2



Ferriz-Valero A, Martínez-Sanz JM, Fernández-Sáez J, Sellés-Pérez S, Cejuela-Anta R.  
Perfil antropométrico de jóvenes triatletas y su asociación con variables de rendimiento.  
Arch Med Deporte. 2020; 37 (3): 78-84

Mateos JT, Fernández-Sáez J, Marcos-Marcos J, Álvarez-Dardet C, Bambra C, Popay J, Baral K, Musolino C, Baum F.  
Gender Equality and the Global Gender Gap in Life Expectancy: An Exploratory Analysis of 152 Countries.  
Int J Health Policy Manag. 2020 Oct 14. doi: 10.34172/ijhpm.2020.192. Epub ahead of print.  
PMID: 33059429.  
FI: 3,821 – Q1

### **Ginecologia i Obstetricia**

García-Tejedor A, Martínez-García JM, Candas B, Suarez E, Mañalich L, Gomez M, Merino E, Castellarnau M, Regueiro P, Carreras M, Martínez-Franco E, Carrarach M, Subirats N, Barbera J, Gonzalez S, Climent M, Fernández-Montolí E, Ponce J.  
Ethanol Sclerotherapy versus Laparoscopic Surgery for Endometrioma Treatment. A Prospective, Multicenter, Cohort Pilot Study.  
J Minim Invasive Gynecol. 2020 Apr 6. pii: S1553-4650(20)30164-3. doi: 10.1016/j.jmig.2019.08.036.  
PMID: 32272240  
FI: 3,107 – Q1

### **Hematologia**

Bussaglia E, Pratcorona M, Carricondo M, Sansegundo L, Rubio MA, Monter A, Brell A, Badell I, Esteve J, Arnan M, Talarn C, Tormo M, García A, Vall-Llovera F, Ortin X, Pedro C, Bargay J, Brunet S, Sierra J, Nomdedéu J.  
Application of a digital PCR method for WT1 to myeloid neoplasms in CR and deep ELN WT1 molecular response (<10 copies).  
Ann Hematol. 2020 Apr;99(4):765-772. doi: 10.1007/s00277-020-03910-0. Epub 2020 Feb 15.  
PMID: 32062741  
FI: 2,904 – Q2

Blondon M, Jimenez D, Robert-Ebadi H, Del Toro J, Lopez-Jimenez L, Falga C, Skride A, Font L, Vazquez FJ, Bounameaux H, Monreal M; RIETE investigators.  
Comparative clinical prognosis of massive and non-massive pulmonary embolism: a registry-based cohort study.  
J Thromb Haemost. 2020 Oct 29. doi: 10.1111/jth.15146. Online ahead of print.  
PMID: 33119949  
FI: 4,157 – Q1

### **Infermeria/Direcció**

Gavaldà-Espelta E, Del Mar Lleixà-Fortuño M, Baucells-Lluis J, Ferré-Ferraté M, Mora-López G, Tomàs-Navarro B, Curto-Romeu C, Lucas-Noll J, Aguilar Martin C, Gonçalves AQ, Ferré-Grau C.  
Effectiveness of the integrated care model Salut+Social in patients with chronic conditions: A mixed methods study protocol.  
Medicine (Baltimore). 2020 May;99(19):e19994. doi: 10.1097/MD.00000000000019994.  
PMID: 32384454  
FI: 1,552 – Q3

### **Medicina Intensiva**

Darreau C, Martino F, Saint-Martin M, Jacquier S, Hamel JF, Nay MA, Terzi N, Ledoux G, Roche-Campo F, Camous L, Pene F, Balzer T, Bagate F, Lorber J, Bouju P, Marois C, Robert R, Gaudry S, Commereuc M, Debarre M, Chudeau N, Labroca P, Merouani K, Egreteau PY, Peigne V, Bornstain C, Lebas E, Benezit F, Vally S, Lasocki S, Robert A, Delbove A, Lerolle N.  
Use, timing and factors associated with tracheal intubation in septic shock: a prospective multicentric observational study.  
Ann Intensive Care. 2020 May 24;10(1):62. doi: 10.1186/s13613-020-00668-6.  
PMID: 32449053  
FI: 4,124 – Q1



Franch-Llasat D, Mayor-Vázquez E, Pedregosa-Díaz J, Herrero-Redondo M, Ortin-Font X, Roche-Campo F. e-Thrombosis in the COVID-19 era: collateral effects of confinement. *Med Intensiva*. 2020 Sep 4:S0210-5691(20)30265-5. doi: 10.1016/j.medin.2020.08.003. Online ahead of print. PMID: 33012574  
FI: 2,363 – Q3

Wendel Garcia PD, Fumeaux T, Guerci P, Heuberger DM, Montomoli J, Roche-Campo F, Schuepbach RA, Hilty MP; RISC-19-ICU Investigators. Prognostic factors associated with mortality risk and disease progression in 639 critically ill patients with COVID-19 in Europe: Initial report of the international RISC-19-ICU prospective observational cohort. *EClinicalMedicine*. 2020 Aug;25:100449. doi: 10.1016/j.eclinm.2020.100449. Epub 2020 Jul 6. PMID: 32838231

Caballero J, García-Sánchez M, Palencia-Herrejón E, Muñoz-Martínez T, Gómez-García JM, Cenicerros-Rozalén I; miembros del GTSAD SEMICYUC; Anexo. Miembros de GTSAD.( Joana Domingo Marco ) Oversedation Zero as a tool for comfort, safety and intensive care unit management. *Med Intensiva*. 2020 May;44(4):239-247. doi: 10.1016/j.medin.2019.09.010. Epub 2019 Nov 14. PMID: 31733988  
FI: 2,363 – Q3

Olaechea Astigarraga PM, Álvarez Lerma F, Beato Zambrano C, Gimeno Costa R, Gordo Vidal F, Durá Navarro R, Ruano Suarez C, Aldabó Pallás T, Garnacho Montero J; grupo de estudio ENVIN-HELICS; Listado de responsables y unidades participantes en estudio ONCOENVIN ordenados por número de pacientes aportados al estudio epidemiológico. (Laura Claverias Cabrera 87) Epidemiology and prognosis of patients with a history of cancer admitted to intensive care. A multicenter observational study. *Med Intensiva*. 2020 Apr 16:S0210-5691(20)30059-0. doi: 10.1016/j.medin.2020.01.013. Online ahead of print. PMID: 32307264  
FI: 2,363 – Q3

### **Medicina Interna**

Santin M, Escrich C, Majòs C, Llaberia M, Grijota MD, Grau I. Tumor necrosis factor antagonists for paradoxical inflammatory reactions in the central nervous system tuberculosis: Case report and review. *Medicine (Baltimore)*. 2020 Oct 23;99(43):e22626. doi: 10.1097/MD.00000000000022626. PMID: 33120751  
FI: 1,552 – Q3

### **Neurologia**

Santos-García D, de Deus-Fonticoba T, Suárez Castro E, M Aneiros Díaz Á, Feal-Painceiras MJ, Paz-González JM, García-Sancho C, Jesús S, Mir P, Planellas L, García-Caldentey J, Caballol N, Legarda I, Hernández-Vara J, González-Aramburu I, Ávila-Rivera MA, Catalán MJ, Nogueira V, Álvarez-Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Sánchez-Alonso P, Alonso-Losada MG, López-Ariztegui N, Martínez-Martin P; COPPADIS Study Group. The impact of freezing of gait on functional dependency in Parkinson's disease with regard to motor phenotype. *Neurol Sci*. 2020 Apr 24. doi: 10.1007/s10072-020-04404-7. [Epub ahead of print] PMID: 32333181  
FI: 2,415 – Q3

Abraira L, Santamarina E, Cazorla S, Bustamante A, Quintana M, Toledo M, Fonseca E, Grau-López L, Jiménez M, Ciurans J, Luis Becerra J, Millán M, Hernández-Pérez M, Cardona P, Terceño M, Zaragoza J, Cánovas D, Gasull T, Ustrell X, Rubiera M, Castellanos M, Montaner J, Álvarez-Sabín J. Blood biomarkers predictive of epilepsy after an acute stroke event. *Epilepsia*. 2020 Aug 28. doi: 10.1111/epi.16648. Online ahead of print. PMID: 32857458  
FI: 6,040 – Q1

Flores A, Ustrell X, Seró L, Pellisé A, Rodríguez P, Viñas J, Ribó M, Krupinski J, Más N, Garcia S, Palomeras Soler E, Cocho D, Canovas D, Purroy F, Serena J, Zaragoza-Brunet J, Obach V, Perez de la Ossa N, Cardona P, Molina CA, Abilleira S, Rubiera M; Catalan Stroke Code and Reperfusion Consortium.

Vascular Occlusion Evolution in Endovascular Reperfusion Candidates Transferred from Primary to Comprehensive Stroke Centers.

Cerebrovasc Dis. 2020 Oct 22;49(5):550-555. doi: 10.1159/000511063. Online ahead of print.

PMID: 33091908

FI: 2,698 – Q2

Santos García D , De Deus Fonticoba T , Cores Bartolome C, Valdés Aymerich L, Suárez E , Aneiros A , Jesús S , Aguilar M , Pastor P , Planellas LI , Cosgaya M, García Caldentey J , Caballol N, Legarda I, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu , Ávila Rivera , Catalán M , Nogueira V , Puente V , García Moreno J , Borrué C , Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S , Cubo E, Carrillo Padilla F, Martínez Castrillo J, Sánchez Alonso P, Alonso Losada M, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J , Blázquez Estrada, Seijo M , Rúa Martínez J , Valero C, Kurtis M, de Fábregues-Boixar O, González Ardura J, Prieto Jurczynska C, López Díaz L , McAfee D , Mir P.

Mood in Parkinson's Disease: From Early to Late-Stage Disease.

Int J Geriatr Psychiatry. 2020 Nov 10. doi: 10.1002/gps.5461. Online ahead of print.

PMID: 33169885

FI: 2,675 - Q2

Santos García D, López Ariztegui N, Cubo E, Vinagre Aragón A, García-Ramos R, Borrué C, Fernández-Pajarín G, Caballol N, Cabo I, Barrios-López JM, Hernández Vara J, Ávila Rivera MA, Gasca-Salas C, Escalante S, Manrique de Lara P, Pérez Noguera R, Álvarez Sauco M, Sierra M, Monje MHG, Sánchez Ferro A, Novo Ponte S, Alonso-Frech F, Macías-García D, Legarda I, Rojo A, Álvarez Fernández I, Buongiorno MT, Pastor P, García Ruíz P.

Clinical utility of a personalized and long-term monitoring device for Parkinson's disease in a real clinical practice setting: An expert opinion survey on STAT-ON™.

Neurologia. 2020 Dec 24;S0213-4853(20)30339-X. doi: 10.1016/j.nrl.2020.10.013. Online ahead of print.

PMID: 33358530

FI: 2,283 – Q3

Silvia Reverté-Villarroya , Antoni Dávalos, Sílvia Font-Mayolas , Marta Berenguer-Poblet , Esther Sauras-Colón , Carlos López-Pablo , Estela Sanjuan-Menéndez , Lucía Muñoz-Narbona, Rosa Suñer-Soler

Coping Strategies, Quality of Life, and Neurological Outcome in Patients Treated with Mechanical Thrombectomy after an Acute Ischemic Stroke.

Int J Environ Res Public Health . 2020 Aug 19;17(17):6014. doi: 10.3390/ijerph17176014.

PMID: 32824892

FI: 2,849 – Q2

Abraira L, Giannini N, Santamarina E, Cazorla S, Bustamante A, Quintana M, Toledo M, Grau-López L, Jiménez M, Ciurans J, Becerra JL, Millán M, Cardona P, Terceño M, Zaragoza J, Cánovas D, Gasull T, Ustrell X, Rubiera M, Castellanos M, Dávalos A, Montaner J, Álvarez-Sabin J.

Correlation of blood biomarkers with early-onset seizures after an acute stroke event.

Epilepsy Behav. 2020 Mar;104(Pt B):106549. doi: 10.1016/j.yebeh.2019.106549. Epub 2019 Oct 31.

PMID: 31677998

FI: 2,508 – Q2

Santamarina E, Bertol V, Garayoa V, García-Gomara MJ, Garamendi-Ruiz I, Giner P, Aranzábal I, Piera A, Arcos C, Esteve P, Marinas A, García-Escrivá A, Viloria-Alebesque A, Loro FA, de Tienda AP, Oliván JA, Bonet M, Dávila-González P, Sivera R, Molins A, Sansa G, Roche JC, Martínez AB, Monteagudo S, Casadevall T.

Efficacy and tolerability of perampanel as a first add-on therapy with different anti-seizure drugs.

Seizure. 2020 Dec;83:48-56. doi: 10.1016/j.seizure.2020.09.026. Epub 2020 Oct 7.

PMID: 33096456

## **Oftalmologia**

Salinas A, Rodríguez F, Javier Bardavío J.

Complications Related to Implants Used in Anterior Bleb Forming Glaucoma Surgery: A Systematic Review of the Literature



Ophthalmol Open J. 2019 Dec 30;3(1):10–20.  
PMID: 31559581

### **Oncologia**

Valentí V, Ramos J, Pérez C, Capdevila L, Ruiz I, Tikhomirova L, Sánchez M, Juez I, **Llobera M**, Sopena E, Rubió J, Salazar R.

Increased survival time or better quality of life? Trade-off between benefits and adverse events in the systemic treatment of cancer.

Clin Transl Oncol. 2020 Jun;22(6):935-942. doi: 10.1007/s12094-019-02216-6. Epub 2019 Sep 26.

PMID: 31559581

FI: 2,727 – Q3

### **Pediatría**

Juvé-Udina ME, González-Samartino M, López-Jiménez MM, Planas-Canals M, Rodríguez-Fernández H, Batuecas Duelt IJ, Tapia-Pérez M, Pons Prat M, Jiménez-Martínez E, Barberà Llorca MÀ, Asensio-Flores S, Berbis-Morelló C, Zuriguel-Pérez E, Delgado-Hito P, Rey Luque Ó, Zabalegui A, Fabrellas N, Adamuz J.

Acuity, nurse staffing and workforce, missed care and patient outcomes. A cluster-unit-level descriptive comparison.

J Nurs Manag. 2020 May 8. doi: 10.1111/jonm.13040. [Epub ahead of print]

PMID: 32384199 [PubMed - as supplied by publisher]

FI 2,243 – Q1

Penela-Sánchez D, Ricart S, Vidiella N, García-García JJ.

[A study of paediatric patients with complex chronic conditions admitted to a paediatric department over a 12 month period].

An Pediatr (Barc). 2020 Sep 21:S1695-4033(20)30287-3. doi: 10.1016/j.anpedi.2020.07.028.

PMID: 32972856

FI 1,313 – Q3

### **Pneumologia**

Shull JG, Pay MT, Lara Compte C, Olid M, Bermudo G, Portillo K, Sellarés J, Balcells E, Vicens-Zygmunt V, Planas-Cerezales L, Badenes-Bonet D, Blavía R, Rivera-Ortega P, Moreno A, Sans J, Perich D, Barril S, Esteban L, Garcia-Bellmunt L, Esplugas J, Suarez-Cuartin G, Bordas-Martinez J, Castillo D, Jolis R, Salvador I, Eizaguirre Anton S, Villar A, Robles-Perez A, Cardona MJ, Barbata E, Silveira MG, Guevara C, Dorca J, Rosell A, Luburich P, Llatjós R, Jorba O, Molina-Molina M.

Mapping IPF helps identify geographic regions at higher risk for disease development and potential triggers.

Respirology. 2020 Nov 9. doi: 10.1111/resp.13973. Online ahead of print.

PMID: 33167075

FI 4,880 – Q1

### **Rehabilitació**

Bofill-Soler N, Guillen-Sola A, Marco E, Nieto-Cadalso S, Barrera MC, Pera-Cegarra O, Membrive I, Duran X, Foro P.

Is EAT-10 Useful to Assess Swallowing during the Chemo-Radiotherapy Phase in Patients with Head and Neck Cancer? A Pilot Study.

Ann Otol Rhinol Laryngol. 2020 Oct 23:3489420966625. doi: 10.1177/0003489420966625. Online ahead of print.

PMID: 33094639

FI 1,284– Q3

### **Urgències i Àrea de 24 hores**

Lorca-Cabrera J, Martí-Arques R, Albacar-Riobóo N, Raigal-Aran L, Roldan-Merino J, Ferré-Grau C.

Mobile Applications for Caregivers of Individuals with Chronic Conditions and/or Diseases: Quantitative Content Analysis.

Int J Med Inform. 2020 Nov 2;145:104310. doi: 10.1016/j.ijmedinf.2020.104310. Online ahead of print.

PMID: 33161319

FI 3,025 – Q2