

	Nº	FI
<b>ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA</b>		
▪ 1.02 Tratamiento de la señal	1	4,791
▪ 1.05 Imagen Médica Estructural y Funcional	2	8,418
<b>ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES</b>		
▪ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardíaca	5	23,890
▪ 2.02 Fisiopatología cardiovascular	1	8,740
▪ 2.03 Electrofisiología cardíaca celular	1	6,677
▪ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular	2	16,001
<b>ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL</b>		
▪ 3.01 Bases neurobiológicas y psicológicas de los trastornos mentales. Trastornos del neurodesarrollo	6	93,925
<b>ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA</b>		
▪ 4.01 Enfermedades infecciosas	7	27,348
▪ 4.02 Aspectos clínicos y epidemiológicos del VIH y condiciones asociadas	3	9,622
<b>ÁREA 5: PATALOGÍA DEL SISTEMA INMUNE</b>		
▪ 5.01 Fisiopatología e investigación clínica de las enfermedades de base inmunológica e inflamatoria crónicas	1	3,267
▪ 5.02 Biología molecular del VIH	1	2,129
▪ 5.03 Enfermedades sistémicas de base autoinmune	1	2,980
▪ 5.07 Infecciones en la población pediátrica	3	7,760
<b>ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL</b>		
▪ 6.02 Oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer	4	72,498
▪ 6.03 Genética y clínica de las neoplasias hematológicas y el trasplante hematopoyético	3	20,306
▪ 6.04 Oncología quirúrgica	1	4,430
<b>ÁREA 7: PATALOGÍA DE GRANDES SISTEMAS Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS</b>		
▪ 7.01 Inflamación y daño vascular en la Enfermedad Renal Crónica, Diálisis y Trasplante Renal. Fisiopatología renal	3	17,531
▪ 7.04 Patología del niño críticamente enfermo	1	3,183
▪ 7.05B Aspectos fisiológicos y terapéuticos médico-quirúrgicos de las enfermedades respiratorias	1	9,951
▪ 7.06 Medicina regenerativa en cirugía plástica	1	5,640
▪ 7.16B Fisiopatología del Sistema Cardiovascular y Soporte Circulatorio	1	5,640
▪ 7.22 Fisiopatología neonatal y del desarrollo	4	13,165
▪ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica	1	5,428
▪ 7.31 Fisiopatología de la mujer, del embarazo, parto y puerperio	3	10,507
▪ 7.32 Medicina física y rehabilitación	1	2,446
<b>ÁREA 8: ENFERMERÍA</b>		
▪ 8.01 Enfermería	1	1,454
<b>ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS</b>		
▪ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS	5	25,855

Año Index	Mes Index	AÑO Publicación	FI	Nº Pub. con FI	Pub. 1º Q	Pub. 1º D
2022	5	2022	355,13	49	34	11
			<b>355,1</b>	<b>49</b>	<b>34</b>	<b>11</b>

	Nº Pub	Suma FI	FI medio
<b>Interanual con Letters</b>	<b>1.199</b>	<b>6.878</b>	<b>5,74</b>
<b>Interanual sin Letters</b>	<b>1.110</b>	<b>6.362</b>	<b>5,73</b>

# ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA

## ■ 1.02 Tratamiento de la señal

- **Porras-Segovia, Alejandro ; Diaz-Olivan, Isaac ; Luisa Barrigon, Maria ; Moreno, Manon ; ARTÉS RODRÍGUEZ, ANTONIO; Perez-Rodriguez, Maria Mercedes ; Baca-Garcia, Enrique**

Real-world feasibility and acceptability of real-time suicide risk monitoring via smartphones: A 6-month follow-up cohort  
JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH. 2022; 149() 145-154. FI: 4,791. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 1.05 Imagen Médica Estructural y Funcional

- **CARRASCO GARCIA, ITZIAR; Oliveira, Antonio ; LANCHARRO ZAPATA, ANGEL MIGUEL; Escosa, Luis ; Jose Mellado, Maria ; Busca, Carmen ; Luisa Montes, Maria ; DIEZ ROMERO, CRISTINA; Alcolea-Ruiz, Sonia ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; Sainz, Talia**

Prevalence of nonalcoholic fatty liver disease using noninvasive techniques among children, adolescents, and youths living with HIV  
AIDS. 2022; 36(6) 805-814. FI: 4,177. Cuartil: 2. (Article).

- **Sanchez Garcia, Daniel ; AGUADO DEL HOYO, ALEJANDRA; Sanchez Perez, Maria ; GARCIA TIZON LARROCA, SANTIAGO; RUIZ MARTIN, YOLANDA; GORDILLO GUTIERREZ, ISABEL; BRAVO ARRIBAS, CORAL; Alvarez-Mon, Melchor ; Ortega, Miguel A. ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO**

Effects of Sex, Age and Height on Symphysis-Ischial Spine Distance Measured on a Pelvic CT  
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(9) -. FI: 4,241. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

### ■ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardiaca

- Isabel Biezma, Maria ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; VILLA MARTINEZ, SOFIA; Carmen Farinas-Alvarez, Ma ; Arnaiz de las Revillas, Francisco ; Gutierrez-Carretero, Encarnacion ; De Alarcon, Aristides ; Rodriguez-Garcia, Raquel ; Llopis, Jaume ; Angel Goenaga, Miguel ; Gutierrez-Villanueva, Andrea ; Plata, Antonio ; Vidal, Laura ; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL; GAMES  
Infective Endocarditis in Diabetic Patients: A Different Profile with Prognostic Consequences  
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(9) -. FI: 4,241. Cuartil: 1. (Article).
- Bioque, Miquel ; Mezquida, Gisela ; Amoretti, Silvia ; Garcia-Rizo, Clemente ; Lopez-Ilundain, Jose M. ; MARTÍNEZ DÍAZ-CANEJA, MARÍA COVADONGA; Zorrilla, Inaki ; Mane, Anna ; Rodriguez-Jimenez, Roberto ; Corripio, Iluminada ; Pomarol-Clotet, Edith ; Ibanez, Angela ; Usall, Judith ; Contreras, Fernando ; Mas, Sergi ; Vazquez-Bourgon, Javier ; Cuesta, Manuel J. ; PARELLADA REDONDO, M<sup>a</sup> JOSE; GONZÁLEZ PINTO, ÁNGEL; Hidalgo-Figueroa, Maria ; Bernardo, Miquel ; ZEPs Grp  
Clinical and treatment predictors of relapse during a three-year follow-up of a cohort of first episodes of schizophrenia  
SCHIZOPHRENIA RESEARCH. 2022; 243( ) 32-42. FI: 4,939. Cuartil: 1. (Article).
- CASTRODEZA CALVO, JAVIER; ORTIZ BAUTISTA, CARLOS DAVID; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS  
Continuous-flow left ventricular assist device: Current knowledge, complications, and future directions.  
Cardiology Journal. 2022; 29(2) 293-304. FI: 2,737. Cuartil: 3. (Article).
- Perez, Pedro Caravaca ; Gonzalez-Juanatey, Jose R. ; Nuche, Jorge ; Matute-Blanco, Lucia ; Serrano, Isabel ; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL; Vazquez Garcia, Rafael ; Martinez Dolz, Luis ; Gomez-Bueno, Manuel ; Pascual Figal, Domingo ; Crespo-Leiro, Maria G. ; Garcia-Osuna, Alvaro ; Ordonez-Llanos, Jordi ; Cinca Cuscollola, Juan ; Guerra, Jose M. ; Delgado, Juan F.  
Renal Function Impact in the Prognostic Value of Galectin-3 in Acute Heart Failure  
Frontiers in Cardiovascular Medicine. 2022; 9( ) -. FI: 6,05. Cuartil: 1. (Article).
- RÍOS MUÑOZ, GONZALO RICARDO; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; ARENAL MAÍZ, ÁNGEL  
Convolutional Neural Networks for Mechanistic Driver Detection in Atrial Fibrillation  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 2022; 23(8) -. FI: 5,923. Cuartil: 1. (Article).

### ■ 2.02 Fisiopatología cardiovascular

- Ballesteros-Martinez, Constanza ; Rodrigues-Diez, Raquel ; Beltran, Luis M. ; Moreno-Carriles, Rosa ; MARTINEZ MARTINEZ, ERNESTO; Gonzalez-Amor, Maria ; Martinez-Gonzalez, Jose ; Rodriguez, Cristina ; CACHOFEIRO RAMOS, VICTORIA; Salaices, Mercedes ; Briones, Ana M.  
Microsomal prostaglandin E synthase-1 is involved in the metabolic and cardiovascular alterations associated with obesity  
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY. 2022; 179(11) 2733-2753. FI: 8,74. Cuartil: 1. (Article).

### ■ 2.03 Electrofisiología cardiaca celular

- Ruilope, Luis M ; Ruiz-Hurtado, Gema ; TAMARGO MENENDEZ, JUAN  
Adequate blood pressure control unattainable without adequate recognition and treatment of primary aldosteronism.  
TRENDS IN CARDIOVASCULAR MEDICINE. 2022; 32(4) 234-236. FI: 6,677. Cuartil: 1. (Editorial Material).

### ■ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular

- GARCIA FERNANDEZ-BRAVO, IRENE; TORRES DO REGO, ANA; Lopez-Farre, Antonio ; GALEANO VALLE, FRANCISCO; DEMELO RODRIGUEZ, PABLO; ÁLVAREZ-SALA WALTHER, LUIS ANTONIO  
Undertreatment or Overtreatment With Statins: Where Are We?  
Frontiers in Cardiovascular Medicine. 2022; 9( ) -. FI: 6,05. Cuartil: 1. (Review).
- Lopez-de-Andres, Ana ; Jimenez-Garcia, Rodrigo ; Hernandez-Barrera, Valentin ; DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; DE MIGUEL YANES, JOSÉ M<sup>a</sup>; Omana-Palanco, Ricardo ; Carabantes-Alarcon, David  
Time trends (2001-2019) and sex differences in incidence and in-hospital mortality after lower extremity amputations among patients with type 1 diabetes in Spain  
CARDIOVASCULAR DIABETOLOGY. 2022; 21(1) -. FI: 9,951. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL

### ■ 3.01 Bases neurobiológicas y psicológicas de los trastornos mentales. Trastornos del neurodesarrollo

- Amor, Pedro J. ; Echeburua, Enrique ; CAMARILLO GUTIERREZ, LETICIA; FERRE NAVARRETE, FRANCISCO; Sarasua, Belen ; Zubizarreta, Irene  
DEPENDENCIA EMOCIONAL Y MALTRATO EN MUJERES VICTIMAS DE VIOLENCIA CONTRA LA PAREJA  
BEHAVIORAL PSYCHOLOGY-PSICOLOGIA CONDUCTUAL. 2022; 30(1) 291-307. FI: 1,091. Cuartil: 4. (Article).
- Bioque, Miquel ; Mezquida, Gisela ; Amoretti, Silvia ; Garcia-Rizo, Clemente ; Lopez-Ilundain, Jose M. ; MARTÍNEZ DÍAZ-CANEJA, MARÍA COVADONGA; Zorrilla, Inaki ; Mane, Anna ; Rodriguez-Jimenez, Roberto ; Corripio, Iluminada ; Pomarol-Clotet, Edith ; Ibanez, Angela ; Usall, Judith ; Contreras, Fernando ; Mas, Sergi ; Vazquez-Bourgon, Javier ; Cuesta, Manuel J. ; PARELLADA REDONDO, M<sup>a</sup> JOSE; GONZÁLEZ PINTO, ÁNGEL; Hidalgo-Figueroa, Maria ; Bernardo, Miquel ; 2EPs Grp  
Clinical and treatment predictors of relapse during a three-year follow-up of a cohort of first episodes of schizophrenia  
SCHIZOPHRENIA RESEARCH. 2022; 243(1) 32-42. FI: 4,939. Cuartil: 1. (Article).
- Brouwer, Rachel M. ; Klein, Marieke ; Grasby, Katrina L. ; Schnack, Hugo G. ; Jahanshad, Neda ; Teeuw, Jalmar ; Thomopoulos, Sophia I. ; Sprooten, Emma ; Franz, Carol E. ; Gogtay, Nitin ; Kremen, William S. ; Panizzon, Matthew S. ; Olde Loohuis, Loes M. ; Whelan, Christopher D. ; Aghajani, Moji ; ALLOZA ROMERO, CLARA; Alanaes, Dag ; Artiges, Eric ; Ayesa-Arriola, Rosa ; Barker, Gareth J. ; Bastin, Mark E. ; Blok, Elisabet ; Boen, Erlend ; Breukelaar, Isabella A. ; Bright, Joanna K. ; Buimer, Elizabeth E. L. ; Bulow, Robin ; Cannon, Dara M. ; Ciufolini, Simone ; Crossley, Nicolas A. ; Damatac, Christienne G. ; Dazzan, Paola ; de Mol, Casper L. ; de Zwarte, Sonja M. C. ; Desrivieres, Sylvane ; MARTÍNEZ DÍAZ-CANEJA, MARÍA COVADONGA; Doan, Nhat Trung ; Dohm, Katharina ; Froehner, Juliane H. ; Goltermann, Janik ; Grigis, Antoine ; Grotegerd, Dominik ; Han, Laura K. M. ; Harris, Mathew A. ; Hartman, Catharina A. ; Heany, Sarah J. ; Heindel, Walter ; Heslenfeld, Dirk J. ; Hohmann, Sarah ; Ittermann, Bernd ; Jansen, Philip R. ; JANSSEN JEUCKEN, JOOST; Jia, Tianye ; Jiang, Jiyang ; Jockwitz, Christiane ; Karali, Temmuz ; Keeser, Daniel ; Koevoets, Martijn G. J. C. ; Lenroot, Rhoshel K. ; Malchow, Berend ; Mandl, Rene C. W. ; Medel, Vicente ; Meinert, Susanne ; Morgan, Catherine A. ; Muehleisen, Thomas W. ; Nabulsi, Leila ; Opel, Nils ; de la Foz, Victor Ortiz-Garcia ; Overs, Bronwyn J. ; Paillere Martinot, Marie-Laure ; Redlich, Ronny ; Marques, Tiago Reis ; Repple, Jonathan ; Roberts, Gloria ; Roshchupkin, Gennady V. ; Setiawan, Nikita ; Shumskaya, Elena ; Stein, Frederike ; Sudre, Gustavo ; Takahashi, Shun ; Thalamuthu, Anbupalam ; Tordesillas-Gutierrez, Diana ; van der Lugt, Aad ; van Haren, Neeltje E. M. ; Wardlaw, Joanna M. ; Wen, Wei ; Westeneng, Henk-Jan ; Wittfeld, Katharina ; Zhu, Alyssa H. ; Zugman, Andre ; Armstrong, Nicola J. ; Bonfiglio, Gaia ; Bralten, Janita ; Dalvie, Shareefa ; Davies, Gail ; Di Forti, Marta ; Ding, Linda ; Donohoe, Gary ; Forstner, Andreas J. ; GONZALEZ PEÑAS, JAVIER; Guimaraes, Joao P. O. F. T. ; Homuth, Georg ; Hottenga, Jouke-Jan ; Knol, Maria J. ; Kwok, John B. J. ; Le Hellard, Stephanie ; Mather, Karen A. ; Milaneschi, Yuri ; Morris, Derek W. ; Noethen, Markus M. ; Papiol, Sergi ; Rietschel, Marcella ; Santoro, Marcos L. ; Steen, Vidar M. ; Stein, Jason L. ; Streit, Fabian ; Tankard, Rick M. ; Teumer, Alexander ; van 't Ent, Dennis ; van der Meer, Dennis ; van Eijk, Kristel R. ; Vassos, Evangelos ; Vazquez-Bourgon, Javier ; Witt, Stephanie H. ; Adams, Hieab H. H. ; Agartz, Ingrid ; Ames, David ; Amunts, Katrin ; Andreassen, Ole A. ; ARANGO LÓPEZ, CELSO; Banaschewski, Tobias ; Baune, Bernhard T. ; Belangero, Sintia I. ; Bokde, Arun L. W. ; Boomsma, Dorret I. ; Bressan, Rodrigo A. ; Brodaty, Henry ; Buitelaar, Jan K. ; Cahn, Wiepke ; Caspers, Svenja ; Cichon, Sven ; Crespo-Facorro, Benedicto ; Cox, Simon R. ; Dannlowski, Udo ; Elvsashagen, Torbjorn ; Espeseth, Thomas ; Falkai, Peter G. ; Fisher, Simon E. ; Flor, Herta ; Fullerton, Janice M. ; Garavan, Hugh ; Gowland, Penny A. ; Grabe, Hans J. ; Hahn, Tim ; Heinz, Andreas ; Hillegers, Manon ; Hoare, Jacqueline ; Hoekstra, Pieter J. ; Ikram, Mohammad A. ; Jackowski, Andrea P. ; Jansen, Andreas ; Jonsson, Erik G. ; Kahn, Rene S. ; Kircher, Tilo ; Korgaonkar, Mayuresh S. ; Krug, Axel ; Lemaitre, Herve ; Malt, Ulrik F. ; Martinot, Jean-Luc ; McDonald, Colm ; Mitchell, Philip B. ; Muetzel, Ryan L. ; Murray, Robin M. ; Nees, Frauke ; Nenadic, Igor ; Oosterlaan, Jaap ; Ophoff, Roel A. ; Pan, Pedro M. ; Penninx, Brenda W. J. H. ; Poustka, Luise ; Sachdev, Perminder S. ; Salum, Giovanni A. ; Schofield, Peter R. ; Schumann, Gunter ; Shaw, Philip ; Sim, Kang ; Smolka, Michael N. ; Stein, Dan J. ; Trollor, Julian N. ; van den Berg, Leonard H. ; Veldink, Jan H. ; Walter, Henrik ; Westlye, Lars T. ; Whelan, Robert ; White, Tonya ; Wright, Margaret J. ; Medland, Sarah E. ; Franke, Barbara ; Thompson, Paul M. ; Hulshoff Pol, Hilleke E. ; IMAGEN Consortium  
Genetic variants associated with longitudinal changes in brain structure across the lifespan  
NATURE NEUROSCIENCE. 2022; 25(4) 421-. FI: 24,884. Cuartil: 1. (Article).
- Fusar-Poli, Paolo ; Estrade, Andres ; Stanghellini, Giovanni ; Venables, Jemma ; Onumere, Juliana ; Messas, Guilherme ; Gilardi, Lorenzo ; Nelson, Barnaby ; Patel, Vikram ; Bonoldi, Ilaria ; Aragona, Massimiliano ; Cabrera, Ana ; Rico, Joseba ; Hoque, Arif ; Otaiku, Jummy ; Hunter, Nicholas ; Tamelini, Melissa G. ; Maschiao, Luca F. ; Puchavailo, Mariana Cardoso ; Piedade, Valter L. ; Keri, Peter ; Kpodo, Lily ; Sunkel, Charlene ; Bao, Jianan ; Shiers, David ; Kuipers, Elizabeth ; ARANGO LÓPEZ, CELSO; Maj, Mario  
The lived experience of psychosis: a bottom-up review co-written by experts by experience and academics  
World Psychiatry. 2022; 21(2) 168-188. FI: 49,548. Cuartil: 1. (Review).
- Kerins, Sarah ; Nottage, Judith ; SALAZAR DE PABLO, GONZALO; Kempton, Matthew J. ; Tognin, Stefania ; Niemann, Dorien H. ; de Haan, Lieuwe ; van Amelsvoort, Therese ; Kwon, Jun Soo ; Nelson, Barnaby ; Mizrahi, Romina ; McGuire, Philip ; Fusar-Poli, Paolo ; PSYSCAN Consortium  
Identifying Electroencephalography Biomarkers in Individuals at Clinical High Risk for Psychosis in an International Multi-Site Study  
Frontiers in Psychiatry. 2022; 13(1) -. FI: 4,157. Cuartil: 2. (Article).
- Sideli, Lucia ; Schimmenti, Adriano ; La Barbera, Daniele ; La Cascia, Caterina ; Ferraro, Laura ; Aas, Monica ; Alameda, Luis ; Velthorst, Eva ; Fisher, Helen L. ; Caretti, Vincenzo ; Trotta, Giulia ; Tripoli, Giada ; Quattrone, Diego ; Gayer-Anderson, Charlotte ; Seminerio, Fabio ; Sartorio, Crocettarachele ; Marrazzo, Giovanna ; Lasalvia, Antonio ; Tosato, Sarah ; Tarricone, Ilaria ; Berardi, Domenico ; D'Andrea, Giuseppe ; ARANGO LÓPEZ, CELSO; Arrojo, Manuel ; Bernardo, Miguel ; Bobes, Julio ; Sanjuan, Julio ; Santos, Jose Luis ; Menezes, Paulo Rossi ; Del-Ben, Cristina Marta ; Jongasma, Hannah E. ; Jones, Peter B. ; Kirkbride, James B. ; Llorca, Pierre-Michel ; Tortelli, Andrea ; Pignon, Baptiste ; de Haan, Lieuwe ; Seltzer, Jean-Paul ; Van Os, Jim ; Rutten, Bart P. ; Di Forti, Marta ; Morgan, Craig ; Murray, Robin M. ; EU-GEI WP2 Grp  
Childhood Maltreatment, Educational Attainment, and IQ: Findings From a Multicentric Case-control Study of First-episode Psychosis (EU-GEI)  
SCHIZOPHRENIA BULLETIN. 2022; 48(3) 575-589. FI: 9,306. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

### 4.01 Enfermedades infecciosas

- Isabel Biezma, Maria ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; VILLA MARTINEZ, SOFIA; Carmen Farinas-Alvarez, Ma ; Arnaiz de las Revillas, Francisco ; Gutierrez-Carretero, Encarnacion ; De Alarcon, Aristides ; Rodriguez-Garcia, Raquel ; Llopis, Jaume ; Angel Goenaga, Miguel ; Gutierrez-Villanueva, Andrea ; Plata, Antonio ; Vidal, Laura ; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL; GAMES  
Infective Endocarditis in Diabetic Patients: A Different Profile with Prognostic Consequences  
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(9) -. Fl: 4,241. Cuartil: 1. (Article).
- Jose Caston, Juan ; Cano, Angela ; Perez-Camacho, Ines ; Aguado, Jose M. ; Carratala, Jordi ; Ramasco, Fernando ; Soriano, Alex ; Pintado, Vicente ; Castelo-Corral, Laura ; Sousa, Adrian ; Carmen Farinas, Maria ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; Lopez De Medrano, Vicente Abril ; Sanz-Pelaez, Oscar ; Los-Arcos, Ibai ; Gracia-Ahufinger, Irene ; Perez-Nadales, Elena ; Vidal, Elisa ; Doblaz, Antonio ; Natera, Clara ; Martinez-Martinez, Luis ; Torre-Cisneros, Julian  
Impact of ceftazidime/avibactam versus best available therapy on mortality from infections caused by carbapenemase-producing Enterobacterales (CAVICOR study)  
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 2022; 77(5) 1452-1460. Fl: 5,79. Cuartil: 1. (Article).
- Fernandez-Ibarburu, Borja ; DIAZ NAVARRO, MARTA; IBARRA PANIAGUA, GORKA; RIVERA MUÑOZ, ANDRES; Hafian, Rama ; IRIGOYEN VON SIERAKOWSKI, ALVARO; Carrillo, Raquel ; PÉREZ CANO, ROSA; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; LASSO VÁZQUEZ, JOSÉ MARIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA  
Efficacy of Povidone Iodine Against Microbial Biofilms in Breast Implants With Different Textures: Results From an in vitro Study  
Frontiers in Microbiology. 2022; 13() -. Fl: 5,64. Cuartil: 1. (Article).
- Gonzalez Guembe, Maria ; Tisner Pensado, Yago ; TEJERINA PICADO, FRANCISCO; DIEZ ROMERO, CRISTINA; PEREZ LATORRE, LEIRE; FANCIULLI, CHIARA; PARRAS VAZQUEZ, FRANCISCO; LÓPEZ BERNALDO DE QUIROS, JUAN CARLOS; BERENQUER BERENQUER, JUAN; PADILLA ORTEGA, BELEN; MACHADO VILCHEZ, MARINA; VALERIO MINERO, MARICELA; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; GALAR RECALDE, ALICIA; CATALÁN ALONSO, PILAR; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; BELLON CANO, JOSE MARIA; ALDAMIZ-ECHEVARRIA LOIS, Mª TERESA; Gregorio Marañon Microbiology-ID  
SARS-COV-2 Infection in People Living with HIV: Experience from a Tertiary Hospital in Madrid  
AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES. 2022; 38(5) 394-398. Fl: 2,205. Cuartil: 4. (Article).
- PULIDO PEREZ, ANA; SANCHEZ CARRILLO, CARLOS ENRIQUE; BERGON SENDIN, MARTA; SUAREZ FERNÁNDEZ, RICARDO; ROSELL DIAZ, ÁNGEL MANUEL; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO  
Prevalence and clinical features of secondary skin lesions in septic patients with bloodstream infections  
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 2022; 41(5) 779-786. Fl: 3,267. Cuartil: 3. (Article).
- VIGIL VÁZQUEZ, SARA; CARRASCO GARCIA, ITZIAR; HERNANZ LOBO, ALICIA; MANZANARES CASTELEIRO, ANGELA; PEREZ PEREZ, ALBA; TOLEDANO REVENGA, JAVIER; MUÑOZ-CHAPULÍ GUTIERREZ, MAR; MESONES GUERRA, LARA; MARTINEZ LOZANO, ANDREA; Perez-Seoane, Beatriz ; Marquez-Isidro, Elena ; Sanz-Asin, Olga ; Caro-Chinchilla, Gloria ; Sarda-Sanchez, Marta ; Solaz-Garcia, Alvaro ; Lopez-Carnero, Juan ; Pareja-Leon, Marta ; Riaza-Gomez, Monica ; Concepcion Ortiz-Barquero, María ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; FERNANDEZ ACEÑERO, MARIA JESUS; MUÑOZ FERNANDEZ, Mª ANGELES; CATALÁN ALONSO, PILAR; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; SANCHEZ LUNA, MANUEL; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; GESNEO-COVID Cohort Working Grp  
Impact of Gestational COVID-19 on Neonatal Outcomes Is Vertical Infection Possible?  
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 2022; 41(6) 466-472. Fl: 2,129. Cuartil: 3. (Article).
- ZVEZDANOVA, MARGARITA ESTREYA NIKOLAIEVA; ESCRIBANO MARTOS, PILAR; GUINEA ORTEGA, JESÚS VICENTE; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; RODRIGUEZ TEMPORAL, DAVID; RODRIGUEZ SANCHEZ, MARIA BELEN  
Evaluation of the Vitek Ms system for the identification of filamentous fungi  
MEDICAL MYCOLOGY. 2022; 60(4) -. Fl: 4,076. Cuartil: 1. (Article).

### 4.02 Aspectos clínicos y epidemiológicos del VIH y condiciones asociadas

- Branas, Fatima ; Jose Galindo, Ma ; Torralba, Miguel ; Antela, Antonio ; Vergas, Jorge ; RAMIREZ SCHACKE, MARGARITA; RYAN MURUA, PABLO; Dronda, Fernando ; Busca, Carmen ; Machuca, Isabel ; Jesus Bustinduy, Ma ; Cabello, Alfonso ; Sanchez-Conde, Matilde ; FUNCFRIL Study Grp  
Different profiles among older adults with HIV according to their chronological age and the year of HIV diagnosis: The FUNCFRIL cohort study (GeSIDA 9817)  
PLoS One. 2022; 17(3) -. Fl: 3,24. Cuartil: 2. (Article).
- CARRASCO GARCIA, ITZIAR; Oliveira, Antonio ; LANCHARRO ZAPATA, ANGEL MIGUEL; Escosa, Luis ; Jose Mellado, Maria ; Busca, Carmen ; Luisa Montes, Maria ; DIEZ ROMERO, CRISTINA; Alcolea-Ruiz, Sonia ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; Sainz, Talia  
Prevalence of nonalcoholic fatty liver disease using noninvasive techniques among children, adolescents, and youths living with HIV  
AIDS. 2022; 36(6) 805-814. Fl: 4,177. Cuartil: 2. (Article).
- Gonzalez Guembe, Maria ; Tisner Pensado, Yago ; TEJERINA PICADO, FRANCISCO; DIEZ ROMERO, CRISTINA; PEREZ LATORRE, LEIRE; FANCIULLI, CHIARA; PARRAS VAZQUEZ, FRANCISCO; LÓPEZ BERNALDO DE QUIROS, JUAN CARLOS; BERENQUER BERENQUER, JUAN; PADILLA ORTEGA, BELEN; MACHADO VILCHEZ, MARINA; VALERIO MINERO, MARICELA; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; GALAR RECALDE, ALICIA; CATALÁN ALONSO, PILAR; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; BELLON CANO, JOSE MARIA; ALDAMIZ-ECHEVARRIA LOIS, Mª TERESA; Gregorio Marañon Microbiology-ID  
SARS-COV-2 Infection in People Living with HIV: Experience from a Tertiary Hospital in Madrid  
AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES. 2022; 38(5) 394-398. Fl: 2,205. Cuartil: 4. (Article).

## ÁREA 5: PATOLOGÍA DEL SISTEMA INMUNE

### ■ 5.01 Fisiopatología e investigación clínica de las enfermedades de base inmunológica e inflamatoria crónicas

- PULIDO PEREZ, ANA; SANCHEZ CARRILLO, CARLOS ENRIQUE; BERGON SENDIN, MARTA; SUAREZ FERNÁNDEZ, RICARDO; ROSELL DIAZ, ÁNGEL MANUEL; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO

Prevalence and clinical features of secondary skin lesions in septic patients with bloodstream infections

EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 2022; 41(5) 779-786. FI: 3,267. Cuartil: 3. (Article).

### ■ 5.02 Biología molecular del VIH

- VIGIL VÁZQUEZ, SARA; CARRASCO GARCIA, ITZIAR; HERNANZ LOBO, ALICIA; MANZANARES CASTELEIRO, ANGELA; PEREZ PEREZ, ALBA; TOLEDANO REVENGA, JAVIER; MUÑOZ-CHAPULÍ GUTIERREZ, MAR; MESONES GUERRA, LARA; MARTINEZ LOZANO, ANDREA; Perez-Seoane, Beatriz ; Marquez-Isidro, Elena ; Sanz-Asin, Olga ; Caro-Chinchilla, Gloria ; Sarda-Sanchez, Marta ; Solaz-Garcia, Alvaro ; Lopez-Carnero, Juan ; Pareja-Leon, Marta ; Riaza-Gomez, Monica ; Concepcion Ortiz-Barquero, Maria ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; FERNANDEZ ACEÑERO, MARIA JESUS; MUÑOZ FERNANDEZ, Mª ANGELES; CATALÁN ALONSO, PILAR; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; SANCHEZ LUNA, MANUEL; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; GESNEO-COVID Cohort Working Grp

Impact of Gestational COVID-19 on Neonatal Outcomes Is Vertical Infection Possible?

PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 2022; 41(6) 466-472. FI: 2,129. Cuartil: 3. (Article).

### ■ 5.03 Enfermedades sistémicas de base autoinmune

- ANZOLA ALFARO, ANA MELISSA; Trives, Laura ; MARTINEZ BARRIO, JULIA; PINILLA LLORENTE, BLANCA; ALVARO-GRACIA ALVARO, JOSE MARIA; MOLINA COLLADA, JUAN

New-onset giant cell arteritis following COVID-19 mRNA (BioNTech/Pfizer) vaccine: a double-edged sword?

CLINICAL RHEUMATOLOGY. 2022; 41(5) 1623-1625. FI: 2,98. Cuartil: 3. (Letter).

### ■ 5.07 Infecciones en la población pediátrica

- CARRASCO GARCIA, ITZIAR; Oliveira, Antonio ; LANCHARRO ZAPATA, ANGEL MIGUEL; Escosa, Luis ; Jose Mellado, Maria ; Busca, Carmen ; Luisa Montes, Maria ; DIEZ ROMERO, CRISTINA; Alcolea-Ruiz, Sonia ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; Sainz, Talía

Prevalence of nonalcoholic fatty liver disease using noninvasive techniques among children, adolescents, and youths living with HIV

AIDS. 2022; 36(6) 805-814. FI: 4,177. Cuartil: 2. (Article).

- MIGUEZ NAVARRO, MARIA CONCEPCION; Escobar-Castellanos, Maria ; GUERRERO MARQUEZ, GLORIA; RIVAS GARCÍA, ARISTIDES; PASCUAL GARCIA, PATRICIA; Spanish Soc Pediat Emergencies SEU

Pain Prevalence Among Children Visiting Pediatric Emergency Departments

PEDIATRIC EMERGENCY CARE. 2022; 38(5) 228-234. FI: 1,454. Cuartil: 3. (Article).

- VIGIL VÁZQUEZ, SARA; CARRASCO GARCIA, ITZIAR; HERNANZ LOBO, ALICIA; MANZANARES CASTELEIRO, ANGELA; PEREZ PEREZ, ALBA; TOLEDANO REVENGA, JAVIER; MUÑOZ-CHAPULÍ GUTIERREZ, MAR; MESONES GUERRA, LARA; MARTINEZ LOZANO, ANDREA; Perez-Seoane, Beatriz ; Marquez-Isidro, Elena ; Sanz-Asin, Olga ; Caro-Chinchilla, Gloria ; Sarda-Sanchez, Marta ; Solaz-Garcia, Alvaro ; Lopez-Carnero, Juan ; Pareja-Leon, Marta ; Riaza-Gomez, Monica ; Concepcion Ortiz-Barquero, Maria ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; FERNANDEZ ACEÑERO, MARIA JESUS; MUÑOZ FERNANDEZ, Mª ANGELES; CATALÁN ALONSO, PILAR; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; SANCHEZ LUNA, MANUEL; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; GESNEO-COVID Cohort Working Grp

Impact of Gestational COVID-19 on Neonatal Outcomes Is Vertical Infection Possible?

PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 2022; 41(6) 466-472. FI: 2,129. Cuartil: 3. (Article).

## ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL

### 6.02 Oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer

- **Duca, Matteo ; Lim, Darren Wan-Teck ; Subbiah, Vivek ; Takahashi, Shunji ; Sarantopoulos, John ; Varga, Andrea ; D'Alessio, Joseph A. ; Abrams, Tinya ; Sheng, Qing ; Tan, Eugene Youchin ; Rosa, Maria Santos ; Gonzalez-Maffe, Juan ; Sand-Dejmek, Janna ; Fabre, Claire ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL**  
A First-in-Human, Phase I, Multicenter, Open-Label, Dose-Escalation Study of PCA062: An Antibody-Drug Conjugate Targeting P-Cadherin, in Patients With Solid Tumors  
MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS. 2022; 21(4) 625-634. FI: 6,261. Cuartil: 1. (Article).
- **Gnant, Michael ; Dueck, Amylou C ; Frantal, Sophie ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL ; Burstein, Hal J ; Greil, Richard ; Fox, Peter ; Wolff, Antonio C ; Chan, Arlene ; Winer, Eric P ; Pfeiler, Georg ; Miller, Kathy D ; Colleoni, Marco ; Suga, Jennifer M ; Rubovsky, Gabor ; Bliss, Judith M ; Mayer, Ingrid A ; Singer, Christian F ; Nowecki, Zbigniew ; Hahn, Olwen ; Thomson, Jacqui ; Wolmark, Norman ; Amillano, Kepa ; Rugo, Hope S ; Steger, Guenther G ; Hernando Fernández de Aránguiz, Blanca ; Haddad, Tufia C ; Perelló, Antonia ; Bellet, Meritxell ; Fohler, Hannes ; Metzger Filho, Otto ; Jallitsch-Halper, Anita ; Solomon, Kadine ; Schurmans, Céline ; Theall, Kathy P ; Lu, Dongrui R ; Tenner, Kathleen ; Fesl, Christian ; DeMichele, Angela ; Mayer, Erica L ; PALLAS groups and investigators**  
Adjuvant Palbociclib for Early Breast Cancer: The PALLAS Trial Results (ABCSG-42/AFT-05/BIG-14-03).  
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY. 2022; 40(3) 282-293. FI: 44,544. Cuartil: 1. (Article).
- **Peddi, Parvin F. ; Fasching, Peter A. ; Liu, Duan ; Quinaux, Emmanuel ; Robert, Nicholas J. ; Valero, Vicente ; Crown, John ; Falkson, Carla ; Brufsky, Adam ; Cunningham, Julie M. ; Weinshilboum, Richard M. ; Pienkowski, Tadeusz ; Eiermann, Wolfgang ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL ; Bee, Valerie ; Wang, Xiaoyan ; Wang, Liewei ; Yang, Eric ; Slamon, Dennis J. ; Hurvitz, Sara A.**  
Genetic Polymorphisms and Correlation with Treatment-Induced Cardiotoxicity and Prognosis in Patients with Breast Cancer  
CLINICAL CANCER RESEARCH. 2022; 28(9) 1854-1862. FI: 12,531. Cuartil: 1. (Article).
- **Verso, Melina ; Agnelli, Giancarlo ; MUÑOZ MARTÍN, ANDRES ; Connors, Jean M. ; Sanchez, Olivier ; Huisman, Menno ; Brenner, Benjamin ; Gussoni, Gualberto ; Cohen, Alexander T. ; Becattini, Cecilia**  
Recurrent venous thromboembolism and major bleeding in patients with localised, locally advanced or metastatic cancer: an analysis of the Caravaggio study  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER. 2022; 165() 136-145. FI: 9,162. Cuartil: 1. (Article).

### 6.03 Genética y clínica de las neoplasias hematológicas y el trasplante hematopoyético

- **ENCINAS RODRÍGUEZ, CRISTINA ; Hernandez-Rivas, Jose-Angel ; Oriol, Albert ; Rosinol, Laura ; Blanchard, Maria-Jesus ; BELLON CANO, JOSE MARIA ; Garcia-Sanz, Ramon ; de la Rubia, Javier ; Lopez de la Guia, Ana ; Jimenez-Ubieto, Ana ; Jarque, Isidro ; Inigo, Belen ; Dourdil, Victoria ; de Arriba, Felipe ; Cuellar Perez-Avila, Clara ; Gonzalez, Yolanda ; Hernandez, Miguel-Teodoro ; Bargay, Joan ; Granell, Miguel ; Rodriguez-Otero, Paula ; Silvent, Maialen ; Cabrera, Carmen ; Rios, Rafael ; Alegre, Adrian ; Gironella, Mercedes ; Gonzalez, Marta-Sonia ; Sureda, Anna ; Sampol, Antonia ; Ocio, Enrique M. ; Krsnik, Isabel ; Garcia, Antonio ; Garcia-Mateo, Aranzazu ; Soler, Joan-Alfons ; Martin, Jesus ; Arguinano, Jose-Maria ; Mateos, Maria-Victoria ; Blade, Joan ; San-Miguel, Jesus F. ; Lahuerta, Juan-Jose ; Martinez-Lopez, Joaquin ; GEM PETHEMA Grp Espanol Mieloma Pr**  
A simple score to predict early severe infections in patients with newly diagnosed multiple myeloma  
Blood Cancer Journal. 2022; 12(4) -. FI: 11,037. Cuartil: 1. (Article).
- **Machowicz, Rafal ; Suarez, Felipe ; Wiktor-Jedrzejczak, Wieslaw ; Eikema, Diderik-Jan ; de Wreede, Liesbeth C. ; Blok, Henric-Jan ; Isaksson, Cecilia ; Einsele, Hermann ; Poire, Xavier ; van Dorp, Suzanne ; Nikolousis, Emmanouil ; Johansson, Jan-Erik ; Kobbe, Guido ; Zecca, Marco ; Arnold, Renate ; Gerbitz, Armin ; Finke, Juergen ; DíEZ MARTÍN, JOSÉ LUÍS ; Bonifazi, Francesca ; McQuaker, Grant ; Lenhoff, Stig ; Rohrllich, Pierre-Simon ; Theobald, Matthias ; Ljungman, Per ; Collin, Matthew ; Albert, Michael H. ; Ehninger, Gerhard ; Carlson, Kristina ; Halaburda, Kazimierz ; Lehmborg, Kai ; Schoenland, Stefan ; Yakoub-Agha, Ibrahim ; Gennery, Andrew R. ; Lankester, Arjan C. ; Kroeger, Nicolaus**  
Allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for adult HLH: a retrospective study by the chronic malignancies and inborn errors working parties of EBMT  
BONE MARROW TRANSPLANTATION. 2022; 57(5) 817-823. FI: 5,483. Cuartil: 1. (Article).
- **Nieto, Jorge M. ; Rochas-Lopez, Sara ; Gonzalez-Fernandez, Fernando A. ; Villegas-Martinez, Ana ; Bolan-Calderon, Estefania ; Salido-Fierrez, Eduardo ; CELA DE JULIÁN, ELENA ; Huerta-Aragoneses, Jorge ; Ordon-Garcia, Maria ; Muruzabal-Sitges, Maria J. ; Abio-Calvete, Mariola ; Navarro, Julian Sevilla ; de la Iglesia, Silvia ; Morado, Marta ; San Roman-Pacheco, Sonsoles ; Martin-Mateos, Maria L. ; Recasens-Flores, Maria V. ; Benavente-Cuesta, Celina ; Roperio-Gradilla, Paloma ; Group**  
Next generation sequencing for diagnosis of hereditary anemia: Experience in a Spanish reference center  
CLINICA CHIMICA ACTA. 2022; 531() 112-119. FI: 3,786. Cuartil: 1. (Article).

### 6.04 Oncología quirúrgica

- **Pereira, Fernando ; Serrano, Angel ; Manzanedo, Israel ; Perez-Viejo, Estibalitz ; Gonzalez-Moreno, Santiago ; GONZÁLEZ BAYÓN, LUÍS ; Arjona-Sanchez, Alvaro ; Torres, Juan ; Ramos, Isabel ; Barrios, Maria E. ; Cascales, Pedro ; Morales, Rafael ; Boldo, Enrique ; Garcia-Fadrique, Alfonso ; Arteaga, Xabier ; Gutierrez-Calvo, Alberto ; Sanchez-Garcia, Susana ; Asensio, Enrique ; Ramirez, Cesar P. ; Artiles, Manuel ; Vaque, Javier ; Parra, Pedro A. ; Villarejo, Pedro ; Munoz-Casares, Cristobal ; Turienzo, Estrella ; Calero, Alicia ; Torrejimenó, Isabel Jaen ; Prieto, Isabel ; Galindo, Julio ; Borrego, Vicente ; Marcello, Manuel E. ; Rihuete, Cristina ; Carrasco, Joaquin ; Gomez-Quiles, Luis**  
GECOP-MMC: phase IV randomized clinical trial to evaluate the efficacy of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC) with mitomycin-C after complete surgical cytoreduction in patients with colon cancer peritoneal metastases  
BMC CANCER. 2022; 22(1) -. FI: 4,43. Cuartil: 2. (Article).

## ÁREA 7: PATOLOGÍA DE GRANDES SISTEMAS Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS

### 7.01 Inflamación y daño vascular en la Enfermedad Renal Crónica, Diálisis y Trasplante Renal.

#### Fisiopatología renal

- Duivenvoorden, Raphael ; Vart, Priya ; Noordzij, Marlies ; Soares dos Santos, Augusto C. ; Zulkarnaev, Alex B. ; Franssen, Casper F. M. ; Kuypers, Dirk ; Demir, Erol ; Rahimzadeh, Hormat ; Kerschbaum, Julia ; Jager, Kitty J. ; Turkmen, Kultigin ; Hemmeler, Marc H. ; Schouten, Marcel ; RODRIGUEZ FERRERO, MARÍA LUISA ; Crespo, Marta ; Gansevoort, Ron T. ; Hilbrands, Luuk B. ; ERACODA Collaborators  
Clinical, Functional, and Mental Health Outcomes in Kidney Transplant Recipients 3 Months After a Diagnosis of COVID-19 TRANSPLANTATION. 2022; 106(5) 1012-1023. FI: 4,939. Cuartil: 1. (Article).
- Gonzalez-Fernandez, Rebeca ; GONZALEZ-NICOLAS GONZALEZ, M<sup>a</sup> ANGELES; Morales, Manuel ; Avila, Julio ; LAZARO FERNANDEZ, ALBERTO; Martin-Vasallo, Pablo  
FKBP51, AmotL2 and IQGAP1 Involvement in Cilastatin Prevention of Cisplatin-Induced Tubular Nephrotoxicity in Rats  
Cells. 2022; 11(9) -. FI: 6,6. Cuartil: 2. (Article).
- Quiroga, Borja ; Soler, Maria Jose ; Ortiz, Alberto ; Bernat, Amparo ; Munoz Diaz, Ana Beatriz ; Jarava Mantecon, Carlos Jesus ; Gomez Perez, Virginia Olinda ; Calderon Gonzalez, Carmen ; Cervienka, Michal ; Mazuecos, Auxiliadora ; Cazorla, Juan Manuel ; Carnerero Di Riso, Manuel ; Martinez, Shaira ; Diaz, Mayra Ortega ; Valverde, Rafael Lucena ; Sanchez Marquez, Maria Gabriela ; Lancho Novillo, Carolina ; Gonzalez Parra, Emilio ; Gracia-Iguacel, Carolina ; Rodrigo De Tomas, Maria Teresa ; Aguilar Cervera, Maria Cinta ; Giorgi, Martin ; Munoz Ramos, Patricia ; MACÍAS CARMONA, NICOLÁS; Toapanta, Nestor ; Cigarran, Secundino ; Ruiz San Millan, Juan Carlos ; Santana Estupinan, Raquel ; Crespo, Marta ; Villacorta Linaza, Blanca ; Jimeno Martin, Maria Isabel ; Rodriguez-Osorio Jimenez, Laura ; Soriano, Sagrario ; Gonzalez Ferri, Dione ; Pizarro Sanchez, Maria Soledad ; Yugueros, Alejandra ; Leyva, Alba ; Rojas, Jose ; Gansevoort, Ron T. ; de Sequera, Patricia ; SENCOVAC Collaborative Network  
Loss of humoral response 3 months after SARS-CoV-2 vaccination in the CKD spectrum: the multicentric SENCOVAC study  
NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION. 2022; 37(5) 994-999. FI: 5,992. Cuartil: 1. (Article).

### 7.04 Patología del niño críticamente enfermo

- Wang, Zijun ; Zhao, Siya ; Tang, Yuyi ; Wang, Zhili ; Shi, Qianling ; Dang, Xiangyang ; Gan, Lidan ; Peng, Shuai ; Li, Weiguo ; Zhou, Qi ; Li, Qinyuan ; Mafiana, Joy James ; GONZÁLEZ CORTES, RAFAEL; Luo, Zhengxiu ; Liu, Enmei ; Chen, Yaolong  
Potentially effective drugs for the treatment of COVID-19 or MIS-C in children: a systematic review  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 2022; 181(5) 2135-2146. FI: 3,183. Cuartil: 1. (Review).

### 7.05B Aspectos fisiológicos y terapéuticos médico-quirúrgicos de las enfermedades respiratorias

- Lopez-de-Andres, Ana ; Jimenez-Garcia, Rodrigo ; Hernandez-Barrera, Valentin ; DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; DE MIGUEL YANES, JOSÉ M<sup>a</sup>; Omana-Palanco, Ricardo ; Carabantes-Alarcon, David  
Time trends (2001-2019) and sex differences in incidence and in-hospital mortality after lower extremity amputations among patients with type 1 diabetes in Spain  
CARDIOVASCULAR DIABETOLOGY. 2022; 21(1) -. FI: 9,951. Cuartil: 1. (Article).

### 7.06 Medicina regenerativa en cirugía plástica

- Fernandez-Ibarburu, Borja ; DIAZ NAVARRO, MARTA; IBARRA PANIAGUA, GORKA; RIVERA MUÑOZ, ANDRES; Hafian, Rama ; IRIGOYEN VON SIERAKOWSKI, ALVARO; Carrillo, Raquel ; PÉREZ CANO, ROSA; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; LASSO VÁZQUEZ, JOSÉ MARIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA  
Efficacy of Povidone Iodine Against Microbial Biofilms in Breast Implants With Different Textures: Results From an in vitro Study  
Frontiers in Microbiology. 2022; 13() -. FI: 5,64. Cuartil: 1. (Article).

### 7.16B Fisiopatología del Sistema Cardiovascular y Soporte Circulatorio

- Fernandez-Ibarburu, Borja ; DIAZ NAVARRO, MARTA; IBARRA PANIAGUA, GORKA; RIVERA MUÑOZ, ANDRES; Hafian, Rama ; IRIGOYEN VON SIERAKOWSKI, ALVARO; Carrillo, Raquel ; PÉREZ CANO, ROSA; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; LASSO VÁZQUEZ, JOSÉ MARIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA  
Efficacy of Povidone Iodine Against Microbial Biofilms in Breast Implants With Different Textures: Results From an in vitro Study  
Frontiers in Microbiology. 2022; 13() -. FI: 5,64. Cuartil: 1. (Article).

### 7.22 Fisiopatología neonatal y del desarrollo

- Avila-Alvarez, Alejandro ; Rodrigo, Fermin Garcia-Munoz ; Solis-Garcia, Gonzalo ; Pertega-Diaz, Sonia ; SANCHEZ LUNA, MANUEL; Iriondo-Sanz, Martin ; Fernandez, Dolores Elorza ; Zozaya, Carlos  
Nasal Intermittent Positive Pressure Ventilation and Bronchopulmonary Dysplasia Among Very Preterm Infants Never Intubated During the First Neonatal Admission: A Multicenter Cohort Study  
Frontiers In Pediatrics. 2022; 10() -. FI: 3,418. Cuartil: 1. (Article).
- Dagklis, Themistoklis ; Sen, Cihat ; Tsakiridis, Ioannis ; Villalain, Cecilia ; Allegaert, Karel ; Wellmann, Sven ; Kusuda, Satoshi ; Serra, Bernat ; SANCHEZ LUNA, MANUEL; Huertas, Erasmo ; Volpe, Nicola ; Ayala, Rodrigo ; Jekova, Nelly ; Grunebaum, Amos ; Stanojevic, Milan  
The use of antenatal corticosteroids for fetal maturation: clinical practice guideline by the WAPM-World Association of Perinatal Medicine and the PMF-Perinatal Medicine foundation  
JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE. 2022; 50(4) 375-385. FI: 1,901. Cuartil: 3. (Article).
- Vandenplas, Yvan ; Ksiazyk, Janusz ; SANCHEZ LUNA, MANUEL; Migacheva, Natalia ; Picaud, Jean-Charles ; Ramenghi, Luca A. ; Singhal, Atul ; Wabitsch, Martin  
Partial Hydrolyzed Protein as a Protein Source for Infant Feeding: Do or Don't?  
Nutrients. 2022; 14(9) -. FI: 5,717. Cuartil: 1. (Article).



- **VIGIL VÁZQUEZ, SARA; CARRASCO GARCIA, ITZIAR; HERNANZ LOBO, ALICIA; MANZANARES CASTELEIRO, ANGELA; PEREZ PEREZ, ALBA; TOLEDANO REVENGA, JAVIER; MUÑOZ-CHAPULÍ GUTIERREZ, MAR; MESONES GUERRA, LARA; MARTINEZ LOZANO, ANDREA; Perez-Seoane, Beatriz ; Marquez-Isidro, Elena ; Sanz-Asin, Olga ; Caro-Chinchilla, Gloria ; Sarda-Sanchez, Marta ; Solaz-Garcia, Alvaro ; Lopez-Carnero, Juan ; Pareja-Leon, Marta ; Riaza-Gomez, Monica ; Concepcion Ortiz-Barquero, Maria ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; FERNANDEZ ACEÑERO, MARIA JESUS; MUÑOZ FERNANDEZ, M<sup>a</sup> ANGELES; CATALÁN ALONSO, PILAR; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; SANCHEZ LUNA, MANUEL; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; GESNEO-COVID Cohort Working Grp**  
Impact of Gestational COVID-19 on Neonatal Outcomes Is Vertical Infection Possible?  
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 2022; 41(6) 466-472. FI: 2,129. Cuartil: 3. (Article).

## ■ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica

- **ROMERO JIMENEZ, ROSA MARIA; ESCUDERO VILAPLANA, VICENTE; CHAMORRO DE VEGA, ESTHER; AIS LARISGOITIA, MARÍA ARANZAZU; LOBATO MATILLA, MARÍA ELENA; HERRANZ ALONSO, ANA; SANJURJO SAEZ, MARÍA**  
The Characteristics and Functionalities of Mobile Apps Aimed at Patients Diagnosed With Immune-Mediated Inflammatory Diseases: Systematic App Search  
JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH. 2022; 24(3) -. FI: 5,428. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 7.31 Fisiopatología de la mujer, del embarazo, parto y puerperio

- **Carrera, Maria ; PÉREZ MILÁN, FEDERICO; Alcazar, Juan Luis ; Alonso, Luis ; Caballero, Miguel ; Carugno, Jose ; Dominguez, Jose Antonio ; Moratalla, Enrique**  
Effect of Hysteroscopic Metroplasty on Reproductive Outcomes in Women with Septate Uterus: Systematic Review and Meta-Analysis  
JOURNAL OF MINIMALLY INVASIVE GYNECOLOGY. 2022; 29(4) 465-475. FI: 4,137. Cuartil: 1. (Review).
- **Sanchez Garcia, Daniel ; AGUADO DEL HOYO, ALEJANDRA; Sanchez Perez, Maria ; GARCIA TIZON LARROCA, SANTIAGO; RUIZ MARTIN, YOLANDA; GORDILLO GUTIERREZ, ISABEL; BRAVO ARRIBAS, CORAL; Alvarez-Mon, Melchor ; Ortega, Miguel A. ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO**  
Effects of Sex, Age and Height on Symphysis-Ischial Spine Distance Measured on a Pelvic CT  
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(9) -. FI: 4,241. Cuartil: 1. (Article).
- **VIGIL VÁZQUEZ, SARA; CARRASCO GARCIA, ITZIAR; HERNANZ LOBO, ALICIA; MANZANARES CASTELEIRO, ANGELA; PEREZ PEREZ, ALBA; TOLEDANO REVENGA, JAVIER; MUÑOZ-CHAPULÍ GUTIERREZ, MAR; MESONES GUERRA, LARA; MARTINEZ LOZANO, ANDREA; Perez-Seoane, Beatriz ; Marquez-Isidro, Elena ; Sanz-Asin, Olga ; Caro-Chinchilla, Gloria ; Sarda-Sanchez, Marta ; Solaz-Garcia, Alvaro ; Lopez-Carnero, Juan ; Pareja-Leon, Marta ; Riaza-Gomez, Monica ; Concepcion Ortiz-Barquero, Maria ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; FERNANDEZ ACEÑERO, MARIA JESUS; MUÑOZ FERNANDEZ, M<sup>a</sup> ANGELES; CATALÁN ALONSO, PILAR; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; SANCHEZ LUNA, MANUEL; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; GESNEO-COVID Cohort Working Grp**  
Impact of Gestational COVID-19 on Neonatal Outcomes Is Vertical Infection Possible?  
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 2022; 41(6) 466-472. FI: 2,129. Cuartil: 3. (Article).

## ■ 7.32 Medicina física y rehabilitación

- **Agne, Alexa ; Quesnel, Danika A. ; Larumbe-Zabala, Eneko ; Olmedillas, Hugo ; Graell-Berna, Montserrat ; PÉREZ RUIZ, MARGARITA; Fernandez-del-Valle, Maria**  
Progressive resistance exercise as complementary therapy improves quality of life and body composition in anorexia nervosa: A randomized controlled trial  
Complementary Therapies in Clinical Practice. 2022; 48() -. FI: 2,446. Cuartil: 2. (Article).

## ÁREA 8: ENFERMERÍA

### ■ 8.01 Enfermería

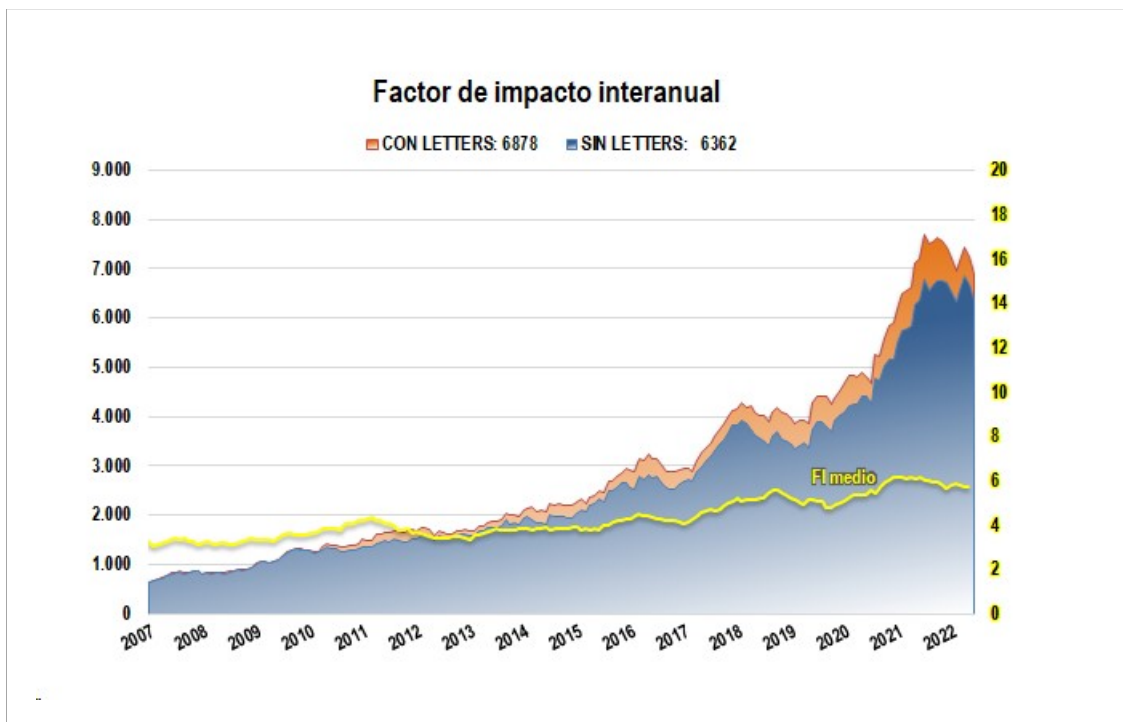
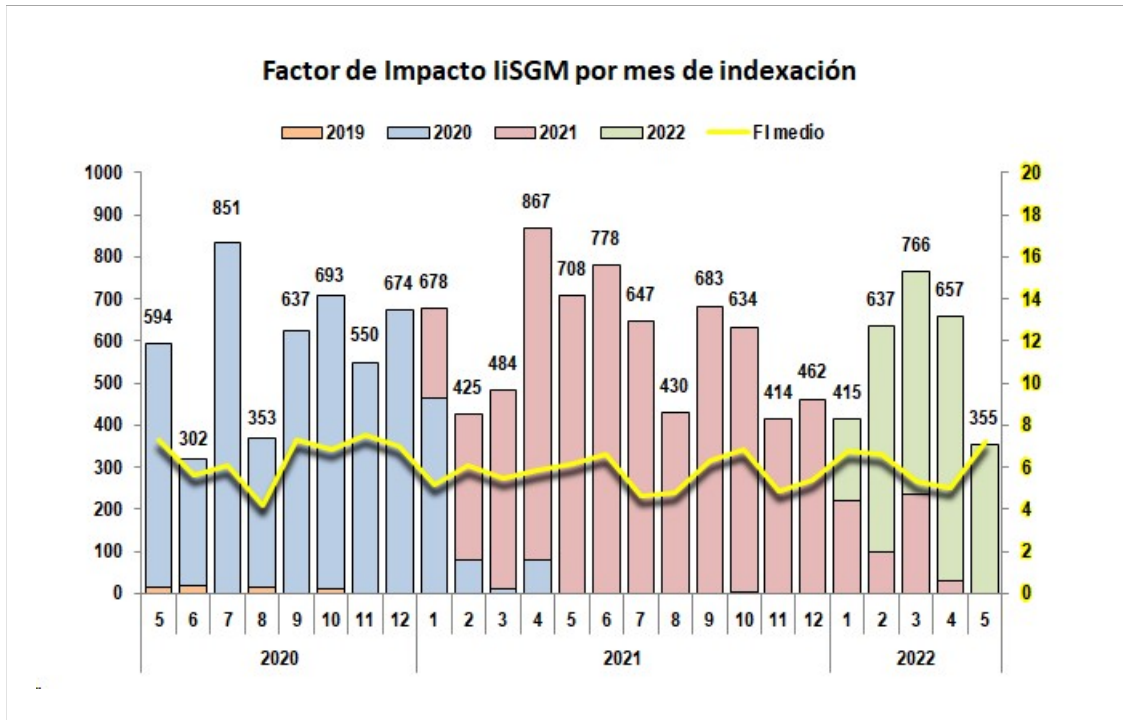
- MIGUEZ NAVARRO, MARIA CONCEPCION; Escobar-Castellanos, Maria ; GUERRERO MARQUEZ, GLORIA; RIVAS GARCÍA, ARISTIDES; PASCUAL GARCIA, PATRICIA; Spanish Soc Pediat Emergencies SEU  
Pain Prevalence Among Children Visiting Pediatric Emergency Departments  
PEDIATRIC EMERGENCY CARE. 2022; 38(5) 228-234. FI: 1,454. Cuartil: 3. (Article).

## ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

### ■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

- **Alonso, J. ; Vilagut, G. ; Alayo, I ; Ferrer, M. ; Amigo, F. ; Aragon-Pena, A. ; Aragonés, E. ; Campos, M. ; Del Cura-Gonzalez, I ; Urreta, I ; Espuga, M. ; Gonzalez Pinto, A. ; Haro, J. M. ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Martinez de Salazar, A. ; Molina, J. D. ; Orti Lucas, R. M. ; Parellada, M. ; Pelayo-Teran, J. M. ; Perez Zapata, A. ; Pijoan, J. ; Plana, N. ; Puig, M. T. ; Rius, C. ; Rodriguez-Blazquez, C. ; Sanz, F. ; Serra, C. ; Kessler, R. C. ; Bruffaerts, R. ; Vieta, E. ; Perez-Sola, V ; Mortier, P. ; MINDCOVID Working Grp**  
Mental impact of Covid-19 among Spanish healthcare workers. A large longitudinal survey  
EPIDEMIOLOGY AND PSYCHIATRIC SCIENCES. 2022; 31() -. FI: 6,892. Cuartil: 1. (Article).
- **Balandin, Barbara ; Ballesteros, Daniel ; Pintado, Vicente ; Soriano-Cuesta, Cruz ; Cid-Tovar, Irene ; SANCHO GONZALEZ, MILAGROS; Jose Perez-Pedrero, Maria ; Chicot, Marta ; Jose Asensio-Martin, Maria ; Alberto Silva, Jose ; Ruiz de Luna, Rafael ; Martin-Dal Gesso, Cristina ; Anibal Rodriguez-Serrano, Diego ; Martinez-Sagasti, Fernando ; Royuela, Ana**  
Multicentre study of ceftazidime/avibactam for Gram-negative bacteria infections in critically ill patients  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 2022; 59(3) -. FI: 5,283. Cuartil: 1. (Article).
- **Calderon-Parra, Jorge ; Cuervas-Mons, Valentin ; Moreno-Torres, Victor ; Rubio-Rivas, Manuel ; Agudo-de Blas, Paloma ; PINILLA LLORENTE, BLANCA; Helguera-Amezua, Cristina ; Jimenez-Garcia, Nicolas ; Pesqueira-Fontan, Paula-Maria ; Mendez-Bailon, Manuel ; Artero, Arturo ; Gilabert, Noemi ; Ibanez-Estellez, Fatima ; Freire-Castro, Santiago-Jesus ; Lumbreras-Bermejo, Carlos ; Anton-Santos, Juan-Miguel ; SEMI-COVID-19 Network**  
Influence of chronic use of corticosteroids and calcineurin inhibitors on COVID-19 clinical outcomes: analysis of a nationwide registry  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 2022; 116() 51-58. FI: 3,623. Cuartil: 2. (Article).
- **Labrador, Jorge ; Martinez-Cuadron, David ; de la Fuente, Adolfo ; Rodriguez-Veiga, Rebeca ; Serrano, Josefina ; Tormo, Mar ; Rodriguez-Arboli, Eduardo ; Ramos, Fernando ; Bernal, Teresa ; Lopez-Pavia, Maria ; Trigo, Fernanda ; Martinez-Sanchez, Maria Pilar ; Rodriguez-Gutierrez, Juan-Ignacio ; Rodriguez-Medina, Carlos ; Gil, Cristina ; Belmonte, Daniel Garcia ; Vives, Susana ; Foncillas, Maria-Angeles ; Perez-Encinas, Manuel ; Novo, Andres ; Recio, Isabel ; RODRIGUEZ MACÍAS, MARIA GABRIELA; Bergua, Juan Miguel ; Noriega, Victor ; Lavilla, Esperanza ; Roldan-Perez, Alicia ; Sanz, Miguel A. ; Montesinos, Pau ; PETHEMA Grp**  
Azacitidine vs. Decitabine in Unfit Newly Diagnosed Acute Myeloid Leukemia Patients: Results from the PETHEMA Registry  
Cancers. 2022; 14(9) -. FI: 6,639. Cuartil: 1. (Article).
- **ORDOÑEZ PEREIRA, JAVIER; ORTIZ RODRIGUEZ, RUBEN; PARENTE HERNANDEZ, ALBERTO; BURGOS LUCENA, LAURA; Fernandez-Bautista, Beatriz ; PEREZ EGIDO, LAURA; ANGULO MADERO, JOSÉ Mª**  
Long Term Outcome of 112 Pediatric Patients With Ureteropelvic Junction Obstruction Treated by Endourologic Retrograde Balloon Dilatation  
Frontiers In Pediatrics. 2022; 10() -. FI: 3,418. Cuartil: 1. (Article).

# Evolución Factor de Impacto



\* Los datos de Factor de Impacto de 2021 y 2022 han sido calculados con el de 2020

# Otras publicaciones no incluidas \*

\* Publicaciones sin factor de impacto indexadas en la WOS y publicaciones con autorías conjuntas

## ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

### ■ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardiaca

- HERRERA FLORES, CRISTIAN; DIEZ DEL HOYO, FELIPE; SANZ RUIZ, RICARDO; VAZQUEZ ALVAREZ, MARIA EUGENIA; DELPON MOSQUERA, EVA; SORIANO TRIGUERO, JAVIER; ELIZAGA CORRALES, JAIME; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; GUTIÉRREZ IBAÑES, ENRIQUE

<p>Microvascular dysfunction of the non-culprit circulation predicts poor prognosis in patients with ST-segment elevation myocardial infarction</p>

IJC HEART & VASCULATURE. 2022; 39() -. FI: . Cuartil: . (Article).

### ■ 2.03 Electrofisiología cardiaca celular

- HERRERA FLORES, CRISTIAN; DIEZ DEL HOYO, FELIPE; SANZ RUIZ, RICARDO; VAZQUEZ ALVAREZ, MARIA EUGENIA; DELPON MOSQUERA, EVA; SORIANO TRIGUERO, JAVIER; ELIZAGA CORRALES, JAIME; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; GUTIÉRREZ IBAÑES, ENRIQUE

<p>Microvascular dysfunction of the non-culprit circulation predicts poor prognosis in patients with ST-segment elevation myocardial infarction</p>

IJC HEART & VASCULATURE. 2022; 39() -. FI: . Cuartil: . (Article).