

	Nº	FI
<b>ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA</b>		
■ 1.01 Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana	2	10,2
■ 1.05 Imagen Médica Estructural y Funcional	1	2,1
<b>ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES</b>		
■ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardiaca	7	24,0
■ 2.02 Fisiopatología cardiovascular	1	6,8
■ 2.03 Electrofisiología cardiaca celular	1	7,1
■ 2.05 Cardiología y trasplante cardiaco infantil	2	7,3
■ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular	2	14,6
<b>ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL</b>		
■ 3.01 Bases neurobiológicas y psicológicas de los trastornos mentales. Trastornos del neurodesarrollo	9	55,8
<b>ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA</b>		
■ 4.01 Enfermedades infecciosas	7	49,7
<b>ÁREA 5: PATOLOGÍA DEL SISTEMA INMUNE</b>		
■ 5.01 Fisiopatología e investigación clínica de las enfermedades de base inmunológica e inflamatoria crónicas	1	10,9
■ 5.02 Biología molecular del VIH	2	10,0
■ 5.03 Enfermedades sistémicas de base autoinmune	1	
■ 5.05 Patogenia de la respuesta inmunoalérgica	1	1,9
■ 5.07 Infecciones en la población pediátrica	6	7,8
<b>ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL</b>		
■ 6.01 Oncología interdisciplinar y bio-tecnológica	3	12,4
■ 6.02 Oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer	6	81,6
■ 6.03 Genética y clínica de las neoplasias hematológicas y el trasplante hematopoyético	7	72,4
<b>ÁREA 7: PATOLOGÍA 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	1	3,9
■ 7.02 Fisiopatología e historia natural de las enfermedades hepáticas y gastroenterológicas	8	61,6
■ 7.05B Aspectos fisiológicos y terapéuticos médico-quirúrgicos de las enfermedades respiratorias	2	15,5
■ 7.06 Medicina regenerativa en cirugía plástica	1	2,7
■ 7.16B Fisiopatología del Sistema Cardiovascular y Soporte Circulatorio	1	
■ 7.21 Biopatología del envejecimiento	1	4,1
■ 7.22 Fisiopatología neonatal y del desarrollo	3	5,7
■ 7.26 Evaluación de servicios de salud y epidemiología clínica	1	3,9
■ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica	2	
■ 7.28 Nutrición Clínica	1	6,3
■ 7.29 Farmacología y fisiopatología vascular	1	7,5
■ 7.31 Fisiopatología de la mujer, del embarazo, parto y puerperio	2	15,2
■ 7.33 Anatomía Patológica	1	3,2
■ 7.35 Dermatología Traslacional:Investigación e Innovación	2	5,9
<b>ÁREA 8: ENFERMERÍA</b>		
■ 8.01 Enfermería	2	3,4
<b>ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS</b>		
■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS	16	137,1

Año Index	Mes Index	AÑO Publicación	FI	Nº Pub. con FI	Pub. 1º Q	Pub. 1º D
2023	7	2022	6,50	2	1	
2023	7	2023	590,90	77	45	17
			<b>597,4</b>	<b>79</b>	<b>46</b>	<b>17</b>

	Nº Pub	Suma FI	FI medio
<b>Interanual con Letters</b>	<b>1.164</b>	<b>7.373</b>	<b>6,33</b>
<b>Interanual sin Letters</b>	<b>1.098</b>	<b>6.835</b>	<b>6,22</b>

## ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA

### ■ 1.01 Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana

- Orihuel, Javier ; Capellan, Roberto ; CASQUERO VEIGA, MARTA; SOTO MONTENEGRO, MARÍA LUISA; DESCOS MENÉNDEZ, MANUEL; Oteo-Vives, Marta ; Ibanez-Moragues, Marta ; Magro-Calvo, Natalia ; Lujan, Victor M. ; Morcillo, Miguel Angel ; Ambrosio, Emilio ; Higuera-Matas, Alejandro  
The long-term effects of adolescent & UDelta; 9-tetrahydrocannabinol on brain structure and function assessed through neuroimaging techniques in male and female rats  
EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 2023; 74() 47-63. FI: 5,6. Cuartil: 1. (Article).

- Sakaltras, N. ; Pena, A. ; Martinez, C. ; DESCOS MENÉNDEZ, MANUEL; ABELLA GARCIA, MONICA  
A novel beam stopper-based approach for scatter correction in digital planar radiography  
Scientific Reports. 2023; 13(1) . FI: 4,6. Cuartil: 2. (Article).

### ■ 1.05 Imagen Médica Estructural y Funcional

- GREGORIO HERNANDEZ, REBECA; CHIMENTI CAMACHO, PAZ; AGUADO DEL HOYO, ALEJANDRA; SANCHEZ LUNA, MANUEL  
A case of neonatal tuberous sclerosis diagnosed by lung ultrasound  
ANALES DE PEDIATRÍA. 2023; 99(1) 71-73. FI: 2,1. Cuartil: 3. (Editorial Material).

## ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

### ■ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardiaca

- Avila, Pablo ; Berrueto, Antonio ; Jimenez-Candil, Javier ; Tercedor, Luis ; Calvo, David ; Arribas, Fernando ; Fernandez-Portales, Javier ; Merino, Jose Luis ; Hernandez-Madrid, Antonio ; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; ARENAL MAÍZ, ÁNGEL  
Bayesian analysis of the Substrate Ablation vs. Antiarrhythmic Drug Therapy for Symptomatic Ventricular Tachycardia trial  
EUROPACE. 2023; 25(7) -. Fl: 6,1. Cuartil: 1. (Article).
- García-Martínez, Carlos Eduardo ; Scatularo, Cristhian Emmanuel ; Farina, Juan María ; Saldarriaga, Clara ; Pérez, Gonzalo Emanuel ; Wyss, Fernando ; Spina, Salvador ; Mendoza, Ivan ; Lopez Santi, Ricardo ; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL; Baranchuk, Adrian  
Cysticercosis & Heart: A Systematic Review.  
CURRENT PROBLEMS IN CARDIOLOGY. 2023; 48(8) 101195-101195. Fl: 4,2. Cuartil: 2. (Article).
- Gómez-Bueno, Manuel ; Pérez de la Sota, Enrique ; Forteza Gil, Alberto ; Ortiz-Berbel, Daniel ; CASTRODEZA CALVO, JAVIER; García-Cosío Carmena, María Dolores ; Barge-Caballero, Eduardo ; Rangel Sousa, Diego ; Díaz Molina, Beatriz ; Manrique Antón, Rebeca ; Almenar-Bonet, Luis ; Uribarri González, Aitor ; Barrio-Rodríguez, Alfredo ; Castel Lavilla, María Ángeles ; López-López, Laura ; Doborro Pérez, David ; Pastor Pérez, Francisco ; Burgos-Palacios, Virginia ; Álvarez-García, Jesús ; Garrido-Jiménez, José Manuel ; González-Fernández, Óscar ; Codina, Pau ; López-Granados, Amador ; Grau-Sepulveda, Andrés ; González-Costello, José  
Durable ventricular assist device in Spain (2007-2020). First report of the REGALAD registry.  
REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. 2023; 76(4) 227-237. Fl: 5,9. Cuartil: 1. (Article).
- GONZALEZ MANSILLA, ANA; Castellote-Domínguez, Irene ; Fernández-Quintanilla, Sara ; MARTINEZ-LEGAZPI AGUILLO, PABLO; RIPOLL NOISEUX, CRISTINA ALBERTA; Vega Catalina, María ; RINCÓN RODRÍGUEZ, DIEGO; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL; BERMEJO THOMAS, JAVIER  
Prognostic implications of systolic function in patients with cirrhosis.  
Gastroenterologia y Hepatologia. 2023; 46(6) 446-454. Fl: 1,9. Cuartil: 4. (Article).
- MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL  
Doctor, I want a TAVI! Should patients choose the type of aortic valve procedure they want?  
Rec-Interventional Cardiology. 2023; () -. Fl: . Cuartil: . (Letter).
- Rodriguez-Leor, Oriol ; Toledano, Beatriz ; Lopez-Palop, Ramon ; Rivero, Fernando ; Brugaletta, Salvatore ; Linares, Jose Antonio ; Benito, Tomas ; Carrillo, Pilar ; Puigfel, Marti ; Ciediel, German ; Sadaba, Mario ; Vaquerizo, Beatriz ; Rondan, Juan ; Gomez, Ivan ; Alfonso, Fernando ; Saez, Roberto ; Planas, Ana ; Lozano, Fernando ; Hernandez, Felipe ; Sabate, Manel ; Ruiz-Arroyo, Jose Ramoen ; Torres, Francisco ; Hernandez, Jose Maria de la Torre ; GUTIÉRREZ IBÁÑES, ENRIQUE ; Cid-Alvarez, Ana Belen ; Diez, Jose Luis ; Fernandez, Luis ; Moreu, Jose ; Ojeda, Soledad ; Cerrato, Pablo ; Ruiz-Quevedo, Valeriano ; Sanchis, Juan ; Gomez-Mencher, Antonio ; Ocaranza, Raymundo ; Mohandes, Mohsen ; Hernandez, Jose Maria ; Alfageme, Miren Maite ; Aguiar, Pablo ; Minguez, Jose Ramon Lopez ; de Prado, Armando Perez ; REGIPRES Investigators  
Changes in the Treatment Strategy Following Intracoronary Pressure Wire in a Contemporaneous Real-Life Cohort of Patients With Intermediate Coronary Stenosis. Results From a Nationwide Registry  
Cardiovascular Revascularization Medicine. 2023; 51() 55-64. Fl: . Cuartil: . (Article).
- Viana-Tejedor, Ana ; Andrea-Riba, Rut ; Scardino, Claudia ; Ariza-Solé, Albert ; Bañeras, Jordi ; García-García, Cosme ; Jiménez Mena, Manuel ; Vila, Monserrat ; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL; Pastor, Gemma ; García Acuña, José María ; Loma-Osorio, Pablo ; García Rubira, Juan Carlos ; Jorge Pérez, Pablo ; Pastor, Pablo ; Ferrera, Carlos ; Noriega, Francisco J ; Pérez Macías, Natalia ; Fernández-Ortiz, Antonio ; Pérez-Villacastín, Julián ; COUPE Investigators  
Coronary angiography in patients without ST-segment elevation following out-of-hospital cardiac arrest. COUPE clinical trial.  
REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA. 2023; 76(2) 94-102. Fl: 5,9. Cuartil: 1. (Article).

### ■ 2.02 Fisiopatología cardiovascular

- Puertas-Umbert, Lidia ; Varona, Saray ; Ballester-Servera, Carme ; Alonso, Judith ; Aguilo, Silvia ; Orriols, Mar ; MARTINEZ MARTINEZ, ERNESTO; Rodriguez-Sinovas, Antonio ; Martinez-Gonzalez, Jose ; Rodriguez, Cristina  
Activation of Wnt/beta-catenin signaling in abdominal aortic aneurysm: A potential therapeutic opportunity?  
Genes & Diseases. 2023; 10(3) 639-642. Fl: 6,8. Cuartil: 1. (Editorial Material).

### ■ 2.03 Electrofisiología cardiaca celular

- Drexel, Heinz ; TAMARGO MENENDEZ, JUAN; Kaski, Juan Carlos ; Lewis, Basil S. ; Saely, Christoph H. ; Fraunberger, Peter ; Dobrev, Dobromir ; Komiyama, Maki ; Plattner, Thomas ; Agewall, Stefan ; Hasegawa, Koji  
Triglycerides revisited: is hypertriglyceridaemia a necessary therapeutic target in cardiovascular disease?  
European Heart Journal-Cardiovascular Pharmacotherapy. 2023; () -. Fl: 7,1. Cuartil: 1. (Review).

### ■ 2.05 Cardiología y trasplante cardiaco infantil

- Jimenez-Ubieto, Ana ; Martin-Munoz, Alejandro ; Poza, Maria ; Dorado, Sara ; Garcia-Ortiz, Almudena ; Revilla, Enrique ; Sarandeses, Pilar ; Ruiz-Heredia, Yanira ; Baumann, Tycho ; RODRIGUEZ OGANDO, ALEJANDRO; Calbacho, María ; Sanchez, Pilar Martinez ; Pina, Jose Maria Sanchez ; Garcia-Sancho, Alejandro Martin ; Figaredo, Gloria ; Rufian, Laura ; RODRÍGUEZ MARTÍN, MARCOS; Carneros, Laura ; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA; BASTOS OREIRO, MARIANA BEATRIZ; Wang, Chongwu ; Cedena, Maria-Teresa ; Rapado, Inmaculada ; de Toledo, Paula ; Valeri, Antonio ; Ayala, Rosa ; Martinez-Lopez, Joaquin ; Barrio, Santiago  
Personalized monitoring of circulating tumor DNA with a specific signature of trackable mutations after chimeric antigen receptor T-cell therapy in follicular lymphoma patients  
Frontiers in Immunology. 2023; 14() -. Fl: 7,3. Cuartil: 1. (Article).

- Santos, Paulo Eden ; BALLESTEROS TEJERIZO, FERNANDO; RODRIGUEZ OGANDO, ALEJANDRO; ZUNZUNEGUI MARTINEZ, JOSÉ LUIS  
Use of a pediatric risk score for cardiac catheterization in a Spanish population with congenital heart disease  
Rec-Interventional Cardiology. 2023; () -. Fl: . Cuartil: . (Article).

## ■ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular

- Huespe, Ivan A. ; Ferraris, Augusto ; Laluez, Antonio ; Valdez, Pascual R. ; Peroni, Maria L. ; Cayetti, Luis A. ; Mirofsky, Matias A. ; Boietti, Bruno ; Gomez-Huelgas, Ricardo ; Casas-Rojo, Jose M. ; Anton-Santos, Juan M. ; MILLAN NUÑEZ-CORTES, JESUS; Lumbrales, Carlos ; Ramos-Rincon, Jose-Manuel ; Barrio, Noelia G. ; Pedrera-Jimenez, Miguel ; Martin-Escalante, Maria D. ; Ruiz, Francisco R. ; Onieva-Garcia, Maria A. ; Toso, Carlos R. ; Risk, Marcelo R. ; Klen, Riku ; Pollan, Javier A. ; Gomez-Varela, David  
COVID-19 vaccines reduce mortality in hospitalized patients with oxygen requirements: Differences between vaccine subtypes. A multicontinental cohort study  
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY. 2023; 95(5) -. Fl: 12,7. Cuartil: 1. (Article).
- PRIETO GARCÍA, ALICIA; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; PÉREZ TAMAYO, ISABEL; ZUBELDIA ORTUÑO, JOSÉ MANUEL; ÁLVAREZ-SALA WALTHER, LUIS ANTONIO; LAVILLA OLLEROS, CRISTINA  
Long-term use of mepolizumab in a case of chronic eosinophilic pneumonia: extending interval dosing  
JOURNAL OF ASTHMA. 2023; () -. Fl: 1,9. Cuartil: 4. (Editorial Material).

## ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL

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

- Solmi, Marco ; Thompson, Trevor ; Estradé, Andrés ; Agorastos, Agorastos ; Radua, Joaquim ; CORTESE VOLPE, SERGIO ; Dragioti, Elena ; Leisch, Friedrich ; Vancampfort, Davy ; Thygesen, Lau Caspar ; Aschauer, Harald ; Schloegelhofer, Monika ; Aschauer, Elena ; Schneeberger, Andres ; Huber, Christian G ; Hasler, Gregor ; Conus, Philippe ; Do Cuénod, Kim Q ; von Känel, Roland ; Arondo, Gonzalo ; Fusar-Poli, Paolo ; Gorwood, Philip ; Llorca, Pierre-Michel ; Krebs, Marie-Odile ; Scanferla, Elisabetta ; Kishimoto, Taishiro ; Rabbani, Golam ; Skonieczna-Zydecka, Karolina ; Brambilla, Paolo ; Favaro, Angela ; Takamiya, Akihiro ; Zoccante, Leonardo ; Colizzi, Marco ; Bourgin, Julie ; Kamiński, Karol ; Moghadasi, Maryam ; Seedat, Soraya ; Matthews, Evan ; Wells, John ; Vassilopoulou, Emilia ; Gadelha, Ary ; Su, Kuan-Pin ; Kwon, Jun Soo ; Kim, Minah ; Lee, Tae Young ; Papsuev, Oleg ; Manková, Denisa ; Boscutti, Andrea ; Gerunda, Cristiano ; Saccon, Diego ; Righi, Elena ; Monaco, Francesco ; Croatto, Giovanni ; Cereda, Guido ; Demurtas, Jacopo ; Brondino, Natascia ; Veronese, Nicola ; Enrico, Paolo ; Politi, Pierluigi ; Ciappolino, Valentina ; Pfennig, Andrea ; Bechdolf, Andreas ; Meyer-Lindenberg, Andreas ; Kahl, Kai G ; Domschke, Katharina ; Bauer, Michael ; Koutsouleris, Nikolaos ; Winter, Sibylle ; Borgwardt, Stefan ; Bitter, Istvan ; Balazs, Judit ; Czobor, Pal ; Unoka, Zsolt ; Mavridis, Dimitris ; Tsamakis, Konstantinos ; Bozikas, Vasilius P ; Tunvirachaisakul, Chavit ; Maes, Michael ; Rungnirundorn, Teerayuth ; Supasithumrong, Thitiporn ; Haque, Ariful ; Brunoni, Andre R ; Costardi, Carlos Gustavo ; Schuch, Felipe Barreto ; Polanczyk, Guilherme ; Luiz, Jhoanne Merlyn ; Fonseca, Lais ; Aparicio, Luana V ; Valvassori, Samira S ; Nordentoft, Merete ; Vendsborg, Per ; Hoffmann, Sofie Have ; Sehli, Jihad ; Sartorius, Norman ; Heuss, Sabina ; Guinart, Daniel ; Hamilton, Jane ; Kane, John ; Rubio, Jose ; Sand, Michael ; Koyanagi, Ai ; Solanes, Aleix ; Andreu-Bernabeu, Álvaro ; Cáceres, Antonia San José ; ARANGO LÓPEZ, CELSO ; MARTÍNEZ DÍAZ-CANEJA, MARÍA COVADONGA ; Hidalgo-Mazzei, Diego ; Vieta, Eduard ; GONZALEZ PEÑAS, JAVIER ; Fortea, Lydia ; PARELLADA REDONDO, Mª JOSE ; Fullana, Miquel A ; Verdolini, Norma ; Andriková, Eva ; Janku, Karolina ; Millan, Mark John ; Honciu, Mihaela ; Monuszko-Malinowska, Anna ; Loniewski, Igor ; Samochowiec, Jerzy ; Kiszkiel, Lukasz ; Marlicz, Maria ; Sowa, Paweł ; Marlicz, Wojciech ; Spies, Georgina ; Stubbs, Brendon ; Firth, Joseph ; Sullivan, Sarah ; Darcin, Asli Enez ; Aksu, Hatice ; Dilbab, Nesrin ; Onur, Kitazawa, Momoko ; Kurokawa, Shunya ; Tazawa, Yuki ; Anselmi, Alejandro ; Cracco, Cecilia ; Machado, Ana Inés ; Estrade, Natalia ; De Leo, Diego ; Curti, Jackie ; Berk, Michael ; Ward, Philip ; Teasdale, Scott ; Rosenbaum, Simon ; Marx, Wolfgang ; Horodnic, Adrian Vasile ; Oprea, Liviu ; Alexinschi, Ovidiu ; Ifteni, Petru ; Turliuc, Serban ; Ciuhodaru, Tudor ; Bolos, Alexandra ; Matei, Valentin ; Nieman, Dorien H ; Sommer, Iris ; van Os, Jim ; van Amelsvoort, Therese ; Sun, Ching-Fang ; Guu, Tai-Wei ; Jiao, Can ; Zhang, Jieting ; Fan, Jialin ; Zou, Liye ; Yu, Xin ; Chi, Xinli ; de Timary, Philippe ; van Winkel, Ruud ; Ng, Bernardo ; Pena, Edilberto ; Arellano, Ramon ; Roman, Raquel ; Sanchez, Thelma ; Movina, Larisa ; Morgado, Pedro ; Brissos, Sofia ; Aizberg, Oleg ; Mosina, Anna ; Krinitksi, Damir ; Mugisha, James ; Sadeghi-Bahmani, Dena ; Sheybani, Farshad ; Sadeghi, Masoud ; Hadi, Samira ; Brand, Serge ; Errazuriz, Antonia ; Crossley, Nicolas ; Ristic, Dragana Ignjatovic ; López-Jaramillo, Carlos ; Efthymiou, Dimitris ; Kuttichira, Praveenlal ; Kallivayalil, Roy Abraham ; Javed, Afzal ; Afridi, Muhammad Iqbal ; James, Bawo ; Seb-Akahomen, Omonefe Joy ; Fiedorowicz, Jess ; Carvalho, Andre F ; Daskalakis, Jeff ; Yatham, Lakshmi N ; Yang, Lin ; Okasha, Tarek ; Dahdouh, Aicha ; Gerdle, Björn ; Tiihonen, Jari ; Shin, Jae Il ; Lee, Jinhee ; Mhalla, Ahmed ; Gaha, Lotfi ; Brahim, Takoua ; Altynbekov, Kuanysh ; Negay, Nikolay ; Nurmagambetova, Saltanat ; Jamei, Yasser Abu ; Weiser, Mark ; Correll, Christoph U

Validation of the collaborative outcomes study on health and functioning during infection times (COH-FIT) questionnaire for adults.

Journal of Affective Disorders. 2023; 326() 249-261. Fl: 6,6. Cuartil: 1. (Article).

- ARANGO LÓPEZ, CELSO; Fagiolini, Andrea ; Gorwood, Philip ; Kane, John M. M. ; Diaz-Mendoza, Sergio ; Sahota, Navdeep ; Correll, Christoph U. U.

Delphi panel to obtain clinical consensus about using long-acting injectable antipsychotics to treat first-episode and early-phase schizophrenia: treatment goals and approaches to functional recovery

BMC Psychiatry. 2023; 23(1) -. Fl: 4,4. Cuartil: 2. (Article).

- Cortese, Samuele ; McGinn, Katherine ; Hojlund, Mikkel ; Apter, Alan ; ARANGO LÓPEZ, CELSO ; Baeza, Immaculada ; Banaschewski, Tobias ; Buitelaar, Jan ; Castro-Fornieles, Josefina ; Coghill, David ; Cohen, David ; Grunblatt, Edna ; Hoekstra, Pieter J. ; James, Anthony ; Jeppesen, Pia ; Nagy, Peter ; Pagsberg, Anne Katrine ; PARELLADA REDONDO, Mª JOSE ; Persico, Antonio M. ; Purper-Ouakil, Diane ; Roessner, Veit ; Santosh, Paramala ; Simonoff, Emily ; Stevanovic, Dejan ; Stringaris, Argyris ; Vitiello, Benedetto ; Walitz, Susann ; Weizman, Abraham ; Wohlfarth, Tamar ; Wong, Ian C. K. ; Zalsman, Gil ; Zuddas, Alessandro ; Moreno, Carmen ; Solmi, Marco ; Correll, Christoph U.

The future of child and adolescent clinical psychopharmacology: A systematic review of phase 2, 3, or 4 randomized controlled trials of pharmacologic agents without regulatory approval or for unapproved indications

NEUROSCIENCE AND BIOBEHAVIORAL REVIEWS. 2023; 149() -. Fl: 8,2. Cuartil: 1. (Review).

- SALAZAR DE PABLO, GONZALO; ARANGO LÓPEZ, CELSO

Debate: Prevention of psychosis in adolescents - does CAMHS have a role?

CHILD AND ADOLESCENT MENTAL HEALTH. 2023; () -. Fl: 6,1. Cuartil: 1. (Editorial Material).

- Girela-Serrano, Braulio ; Miguelez-Fernandez, Carolina ; Abascal-Peiro, Sofia ; Penuelas-Calvo, Inmaculada ; Jimenez-Munoz, Laura ; Moreno, Manon ; Delgado-Gomez, David ; Bello, Hugo J. J. ; Nicholls, Dasha ; Baca-Garcia, Enrique ; CARBALLO BELLOSO, JUAN JOSÉ ; Porras-Segovia, Alejandro

Diagnostic trajectories of mental disorders in children and adolescents: a cohort study

EUROPEAN CHILD & ADOLESCENT PSYCHIATRY. 2023; () -. Fl: 6,4. Cuartil: 1. (Article).

- Perez, Sandra ; Layron, Jose Enrique ; BARRIGON ESTEVEZ, MARÍA LUISA; Baca-Garcia, Enrique ; Marco, Jose H.

Perceived burdensomeness, thwarted belongingness, and hopelessness as predictors of future suicidal ideation in Spanish university students

DEATH STUDIES. 2023; () -. Fl: 3,8. Cuartil: 1. (Article).

- Segura, Alex G. ; Mane, Anna ; Prohens, Llucia ; Rodriguez, Natalia ; Mezquida, Gisela ; Cuesta, Manuel ; Vieta, Eduard ; Amoretti, Silvia ; Lobo, Antonio ; Gonzalez-Pinto, Ana ; MARTÍNEZ DÍAZ-CANEJA, MARÍA COVADONGA ; Bejarano, Alexandra Roldan ; Jimenez, Esther ; Baeza, Immaculada ; Legido, Teresa ; Saiz-Ruiz, Jerónimo ; Bernardo, Miguel ; Mas, Sergi ; PEPs Grp

Exploration of cannabis use and polygenic risk scores on the psychotic symptom progression of a FEP cohort

PSYCHIATRY RESEARCH. 2023; 325() -. Fl: 11,3. Cuartil: 1. (Article).

- Suarez, Azucena Diez ; CARBALLO BELLOSO, JUAN JOSÉ; Sanchez-Pina, Concha

About mental health and suicide in children and adolescents

ANALES DE PEDIATRÍA. 2023; 98(6) 488-489. Fl: 2,1. Cuartil: 3. (Letter).

- Trotta, Giulia ; Rodriguez, Victoria ; Quattrone, Diego ; Spinazzola, Edoardo ; Tripoli, Giada ; Gayer-Anderson, Charlotte ; Freeman, Tom P. ; Jongsma, Hannah E. ; Sideli, Lucia ; Aas, Monica ; Stilo, Simona A. ; La Cascia, Caterina ; Ferraro, Laura ; La Barbera, Daniele ; Lasalvia, Antonio ; Tosato, Sarah ; Tarricone, Ilaria ; D'Andrea, Giuseppe ; Tortelli, Andrea ; Schuerhoff, Franck ; Szoek, Andrei ; Pignon, Baptiste ; Selten, Jean-Paul ; Veithorst, Eva ; de Haan, Lieuwe ; Llorca, Pierre-Michel ; Rossi Menezes, Paulo ; Del Ben, Cristina M. ; Luis Santos, Jose ; Arrojo, Manuel ; Bobes, Julio ; Sanjuan, Julio ; Bernardo, Miquel ; ARANGO LÓPEZ, CELSO ; Kirkbride, James B. ; Jones, Peter B. ; Richards, Alexander ; Rutten, Bart P. ; Van Os, Jim ; Austin-Zimmerman, Isabelle ; Li, Zhikun ; Morgan, Craig ; Sham, Pak C. ; Vassos, Evangelos ; Wong, Chloe ; Bentall, Richard ; Fisher, Helen L. ; Murray, Robin M. ; Alameda, Luis ; Di Forti, Marta ; EU GEI WP2 Grp

Cannabis use as a potential mediator between childhood adversity and first-episode psychosis: results from the EU-GEI case-control study

PSYCHOLOGICAL MEDICINE. 2023; () -. Fl: 6,9. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

### ■ 4.01 Enfermedades infecciosas

- Castellano, Michele ; MARÍN ARRIAZA, MARÍA DE LAS MERCEDES; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUIS; Cunnas, Iskra ; RODRIGUEZ SANCHEZ, MARIA BELEN; RUIZ SERRANO, MARÍA JESÚS; LASSO VÁZQUEZ, JOSÉ MARIA; PÉREZ CANO, ROSA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA  
Exhaustive diagnosis of breast implants with capsular contracture: The microbiology laboratory as a major support.  
JOURNAL OF PLASTIC RECONSTRUCTIVE AND AESTHETIC SURGERY. 2022; 75(9) 3085-3093. FI: 2,7. Cuartil: 2. (Article).
- Cidores, María J. ; CABALLERO MARCOS, ARANZAZU; Cuervas-Mons, Valentín ; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; Graus-Morales, Javier ; Arias-Milla, Ana ; VALERIO MINERO, MARICELA; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; SALCEDO PLAZA, MAGDALENA  
Long term SARS-CoV-2-specific cellular immunity after COVID-19 in liver transplant recipients  
JOURNAL OF MICROBIOLOGY IMMUNOLOGY AND INFECTION. 2023; 56(3) 526-536. FI: 7,4. Cuartil: 1. (Article).
- Cobo-Vazquez, Elvira ; AGUILERA ALONSO, DAVID; Carbajo, Tania ; Figueroa-Ospina, Lucia M. ; Sanz-Santaeufemia, Francisco ; Baquero-Artigao, Fernando ; Vazquez-Ordonez, Carmen ; Carrasco-Colom, Jaime ; Blazquez-Gamero, Daniel ; Jimenez-Montero, Beatriz ; Grasa-Lozano, Carlos ; Cilleruelo, Maria Jose ; Alvarez, Ana ; Comin-Cabrera, Cristina ; Penin, Maria ; CERCENADO MANSILLA, EMILIA; Del Valle, Rut ; Roa, Miguel Angel ; Garcia-De Diego, Irene ; Calvo, Cristina ; SAAVEDRA LOZANO, JESÚS  
Epidemiology and clinical features of Streptococcus pyogenes bloodstream infections in children in Madrid, Spain  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 2023; 182(7) 3057-3062. FI: 3,6. Cuartil: 1. (Article).
- Doesum, Jaap A. van ; Salmanton-Garcia, Jon ; Marchesi, Francesco ; Di Blasi, Roberta ; Falces-Romero, Iker ; Cabrita, Alba ; Farina, Francesca ; Besson, Caroline ; Weinbergerova, Barbora ; Van Praet, Jens ; Schoenlein, Martin ; Lopez-Garcia, Alberto ; Lamure, Sylvain ; Guidetti, Anna ; De Ramon-Sanchez, Cristina ; Batinic, Josip ; Gavrilaki, Eleni ; Tragiannidis, Athanasios ; Tisi, Maria Chiara ; Plantefève, Gaëtan ; Petzer, Verena ; Ormazabal-Velez, Irati ; de Almeida, Joyce Marques ; Marchetti, Monia ; Maertens, Johan ; MACHADO VILCHEZ, MARINA; Kulasekararaj, Austin ; Hernandez-Rivas, Jose-angel ; Silva, Maria Gomes da ; Fernandez, Noemi ; Espigado, Ildefonso ; Drgona, Lubos ; Dragonetti, Giulia ; Metafuni, Elisabetta ; Calbacho, Maria ; Blennow, Ola ; Wolf, Dominik ; van Anrooij, Bjorn ; Rodrigues, Raquel Nunes ; Nordlander, Anna ; Martin-Gonzalez, Juan-Alberto ; Lievin, Raphael ; Jimenez, Moraima ; Gafe, Stefanie K. ; Garcia-Sanz, Ramon ; Cordoba, Raul ; Rahimli, Laman ; van Meerten, Tom ; Cornely, Oliver A. ; Pagano, Livio  
Impact of SARS-CoV-2 vaccination and monoclonal antibodies on outcome post-CD19-directed CAR T-cell therapy: an EPICOVIDEHA survey  
Blood Advances. 2023; 7(11) 2645-2655. FI: 7,5. Cuartil: 1. (Article).
- Fernandez-Cuenca, Felipe ; Lopez-Hernandez, Inmaculada ; CERCENADO MANSILLA, EMILIA; Conejo, Maria Carmen ; Tormo, Nuria ; Gimeno, Concepcion ; Pascual, Alvaro  
Reporting antimicrobial susceptibilities and phenotypes of resistance to vancomycin in vancomycin-resistant Enterococcus spp. clinical isolates: A nationwide proficiency study  
ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 2023; 41(6) 335-341. FI: 2,5. Cuartil: 4. (Article).
- RODRIGUEZ GRANDE, CRISTINA; ESTEVEZ PRIETO, AGUSTIN; PALOMINO CABRERA, ROSALIA; MOLERO SALINAS, ANDREA; PEÑAS UTRILLA, DANIEL; HERRANZ MARTÍN, MARTA; SANZ PEREZ, AMADEO; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUIS; VEINTIMILLA YAÑEZ, MARIA CRISTINA; CATALÁN ALONSO, PILAR; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; PEREZ GARCIA, LAURA; GARCÍA DE VIEDMA DEL ALAMO, DARIO; Gregorio Maranon Microbiology ID  
Early SARS-CoV-2 Reinfections Involving the Same or Different Genomic Lineages, Spain  
EMERGING INFECTIOUS DISEASES. 2023; 29(6) 1154-1161. FI: 11,8. Cuartil: 1. (Article).
- VEINTIMILLA YAÑEZ, MARIA CRISTINA; Bachiller-Luque, Pablo ; Cornide-Santos, Maria ; Hernando-Real, Susana  
Cellulitis with a poor clinical course in an immunocompromised patient  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 2023; 29(6) 732-733. FI: 14,2. Cuartil: 1. (Editorial Material).

## ÁREA 5: PATOLOGÍA DEL SISTEMA INMUNE

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

- Rodriguez-Ruiz, Maria E. ; Serrano-Mendioroz, Irantzu ; Garate-Soraluze, Eneko ; SÁNCHEZ-MATEOS RUBIO, PALOMA; BARRIO ALONSO, CELIA; Rodriguez Lopez, Inmaculada ; Diaz Pascual, Victor ; Arbea Moreno, Leire ; Alvarez, Maite ; Sanmamed, Miguel F. ; Perez-Gracia, Jose Luis ; Escuin-Ordinas, Helena ; Quintero, Marisol ; Melero, Ignacio

Intratumoral BO-112 in combination with radiotherapy synergizes to achieve CD8 T-cell-mediated local tumor control  
Journal for ImmunoTherapy of Cancer. 2023; 11(1) -. Fl: 10,9. Cuartil: 1. (Article).

### ■ 5.02 Biología molecular del VIH

- Baquero-Artigao, Fernando ; del Rosal, Teresa ; Falcon-Neyra, Lola ; Ferreras-Antolin, Laura ; Gomez-Pastrana, David ; HERNANZ LOBO, ALICIA; Mendez-Echevarria, Ana ; Noguera-Julian, Antoni ; Sanchez, Maria Teresa Pascual ; Rodriguez-Molino, Paula ; Pineiro-Perez, Roi ; SANTIAGO GARCÍA, BEGOÑA; Soriano-Arandes, Antoni Update on the diagnosis and treatment of tuberculosis  
ANALES DE PEDIATRIA. 2023; 98(6) 460-469. Fl: 2,1. Cuartil: 3. (Article).

- ESPINAR BUITRAGO, MARIA DE LA SIERRA; TARANCON DIEZ, LAURA; VAZQUEZ ALEJO, ELENA; MAGRO LOPEZ, ESMERALDA; Genebat, M. ; Romero-Candau, F. ; Leal, M. ; MUÑOZ FERNANDEZ, M<sup>a</sup> ANGELES  
The use of alpha 1 thymosin as an immunomodulator of the response against SARS-CoV2  
Immunity & Ageing. 2023; 20(1) -. Fl: 7,9. Cuartil: 1. (Article).

### ■ 5.03 Enfermedades sistémicas de base autoinmune

- Narvaez, Javier ; Aburto, Myriam ; Seoane-Mato, Daniel ; Bonilla, Gema ; Acosta, Orlando ; Candelas, Gloria ; Cano-Jimenez, Esteban ; Castellvi, Ivan ; Gonzalez-Ruiz, Jose Maria ; Corominas, Hector ; Lopez-Muniz, Belen ; Martin-Lopez, Maria ; Robles-Perez, Alejandro ; Mena-Vazquez, Natalia ; Rodriguez-Portal, Jose Antonio ; Ortiz, Ana Maria ; Sabater-Abad, Cristina ; CASTREJÓN FERNÁNDEZ, ISABEL; dos Santos, Raquel ; Garrote-Corral, Sandra ; Maese, Jesus ; Silva-Fernandez, Lucia ; Castaneda, Santos ; Valenzuela, Claudia  
Screening criteria for interstitial lung disease associated to rheumatoid arthritis: Expert proposal based on Delphi methodology  
Reumatologia Clinica. 2023; 19(2) 74-81. Fl: . Cuartil: . (Article).

### ■ 5.05 Patogenia de la respuesta inmunoalérgica

- PRIETO GARCÍA, ALICIA; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; PÉREZ TAMAYO, ISABEL; ZUBELDIA ORTUÑO, JOSÉ MANUEL; ÁLVAREZ-SALA WALTHER, LUIS ANTONIO; LAVILLA OLLORES, CRISTINA  
Long-term use of mepolizumab in a case of chronic eosinophilic pneumonia: extending interval dosing  
JOURNAL OF ASTHMA. 2023; () -. Fl: 1,9. Cuartil: 4. (Editorial Material).

### ■ 5.07 Infecciones en la población pediátrica

- Baquero-Artigao, Fernando ; del Rosal, Teresa ; Falcon-Neyra, Lola ; Ferreras-Antolin, Laura ; Gomez-Pastrana, David ; HERNANZ LOBO, ALICIA; Mendez-Echevarria, Ana ; Noguera-Julian, Antoni ; Sanchez, Maria Teresa Pascual ; Rodriguez-Molino, Paula ; Pineiro-Perez, Roi ; SANTIAGO GARCÍA, BEGOÑA; Soriano-Arandes, Antoni Update on the diagnosis and treatment of tuberculosis  
ANALES DE PEDIATRIA. 2023; 98(6) 460-469. Fl: 2,1. Cuartil: 3. (Article).

- Campos, Leticia Martinez ; Perez-Albert, Paula ; Ramis, Laia Ferres ; RINCON LOPEZ, ELENA; Mendoza-Palomar, Natalia ; Soler-Palacin, Pere ; AGUILERA ALONSO, DAVID; Grp Trabajo Infecciones Bacteriana ; Grp Doporte Soc Espanola Hematol ; Grp Trabajo Infeccion Fungica  
Consensus document on the management of febrile neutropenia in paediatric haematology and oncology patients of the Spanish Society of Pediatric Infectious Diseases (SEIP) and the Spanish Society of Pediatric Hematology and Oncology (SEHOP)  
ANALES DE PEDIATRIA. 2023; 98(6) 446-459. Fl: 2,1. Cuartil: 3. (Article).

- Cobo-Vazquez, Elvira ; AGUILERA ALONSO, DAVID; Carbayo, Tania ; Figueroa-Ospina, Lucia M. ; Sanz-Santaeufemia, Francisco ; Baquero-Artigao, Fernando ; Vazquez-Ordonez, Carmen ; Carrasco-Colom, Jaime ; Blazquez-Gamero, Daniel ; Jimenez-Montero, Beatriz ; Grasa-Lozano, Carlos ; Cilleruelo, Maria Jose ; Alvarez, Ana ; Comin-Cabrera, Cristina ; Penin, Maria ; CERCENADO MANSILLA, EMILIA; Del Valle, Rut ; Roa, Miguel Angel ; Garcia-De Diego, Irene ; Calvo, Cristina ; SAAVEDRA LOZANO, JESÚS  
Epidemiology and clinical features of Streptococcus pyogenes bloodstream infections in children in Madrid, Spain  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 2023; 182(7) 3057-3062. Fl: 3,6. Cuartil: 1. (Article).

- Velo Higueras, Carlos ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; Ruiz Diaz, Miguel Angel  
What Does Sexual Behaviour Encompass? Mapping Human Sexual Repertoire  
Papeles del Psicologo. 2023; 44(2) 85-94. Fl: . Cuartil: . (Article).

- Merino-Hernandez, Amaia ; JOVE BLANCO, ANA; Palacios-Bermejo, Andrea ; Rodriguez-Represa, Javier ; FERRERO GARCÍA-LOYGORRI, CLARA; VÁZQUEZ LÓPEZ, PAULA  
The impact of SARS-CoV-2 pandemic on patients who attend a pediatric emergency department for mental health issues  
Andes Pediatrica. 2023; 94(2) 219-226. Fl: . Cuartil: . (Article).

- PEREZ MORENO, JIMENA; Alamo, Eduardo Oujo ; Pascual, Eduardo Rodriguez ; ORTEGA ATIENZA, MARIA CARMEN; GONZALEZ MARTINEZ, FELIPE; TOLEDO DEL CASTILLO, BLANCA; RODRIGUEZ FERNANDEZ, ROSA MARIA

How can we improve the quality of health care in hospital attendance of medically complex children?

Andes Pediatrica. 2023; 94(3) 316-324. Fl: . Cuartil: . (Article).

## ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL

### ■ 6.01 Oncología interdisciplinar y bio-tecnológica

- Diez-Montiel, Alberto ; ANTÚNEZ CONDE, RAÚL; NAVARRO CUELLAR, CARLOS; TOUSIDONIS RIAL, MANUEL ALEJANDRO; SALMERON ESCOBAR, JOSE IGNACIO; Bonsfills, Nuria ; AGRA PUJOL, CAROLINA; ALIJO SERRANO, FRANCISCO; OCHANDIANO CAICOYA, SANTIAGO  
Embryonal Rhabdomyosarcoma of the Tongue in Adults  
LIFE-BASEL. 2023; 13(6) -. FI: 3,2. Cuartil: 2. (Article).
- Jimenez-Ubieto, Ana ; Martin-Munoz, Alejandro ; Poza, Maria ; Dorado, Sara ; Garcia-Ortiz, Almudena ; Revilla, Enrique ; Sarandeses, Pilar ; Ruiz-Heredia, Yanira ; Baumann, Tycho ; RODRIGUEZ OGANDO, ALEJANDRO; Calbacho, Maria ; Sanchez, Pilar Martinez ; Pina, Jose Maria Sanchez ; Garcia-Sancho, Alejandro Martin ; Figaredo, Gloria ; Rufian, Laura ; RODRÍGUEZ MARTÍN, MARCOS; Carneros, Laura ; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA; BASTOS OREIRO, MARIANA BEATRIZ; Wang, Chongwu ; Cedena, Maria-Teresa ; Rapado, Inmaculada ; de Toledo, Paula ; Valeri, Antonio ; Ayala, Rosa ; Martinez-Lopez, Joaquin ; Barrio, Santiago  
Personalized monitoring of circulating tumor DNA with a specific signature of trackable mutations after chimeric antigen receptor T-cell therapy in follicular lymphoma patients  
Frontiers in Immunology. 2023; 14() -. FI: 7,3. Cuartil: 1. (Article).
- PRIETO GARCÍA, ALICIA; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; PÉREZ TAMAYO, ISABEL; ZUBELDIA ORTUÑO, JOSÉ MANUEL; ÁLVAREZ-SALA WALTHER, LUIS ANTONIO; LAVILLA OLLORES, CRISTINA  
Long-term use of mepolizumab in a case of chronic eosinophilic pneumonia: extending interval dosing  
JOURNAL OF ASTHMA. 2023; () -. FI: 1,9. Cuartil: 4. (Editorial Material).

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

- Arranz-Herrero, Javier ; Presa, Jesus ; Rius-Rocabert, Sergio ; Utrero-Rico, Alberto ; ARRANZ ARIJA, JOSE ÁNGEL; Laluez, Antonio ; Escribese, Maria M. ; Ochando, Jordi ; Soriano, Vicente ; Nistal-Villan, Estanislao  
Determinants of poor clinical outcome in patients with influenza pneumonia: A systematic review and meta-analysis  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 2023; 131() 173-179. FI: 8,4. Cuartil: 1. (Review).
- Castellanos-Montealegre, Monica ; Rivera-Theruel, Fernando ; Garcia-Coll, Virginia ; Rioja-Collado, Natalia ; Gil-Herrero, Lucia ; LÓPEZ-TARRUELLA COBO, SARA; Sanz, Maria Montealegre ; Gonzalez, Sara Cerezo ; Aramburo, Antonio Fernandez ; Ruiz-Casado, Ana ; Laundos, Rebecca ; Casla-Barrio, Soraya  
Impact of the COVID-19 Lockdown on Physical Activity Levels and Health Parameters in Young Adults with Cancer  
Current Oncology. 2023; 30(6) 5395-5408. FI: 2,6. Cuartil: 3. (Article).
- Hecht, J. R. ; Raman, S. S. ; Chan, A. ; Kalinsky, K. ; Baurain, J.-F. ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL; Garcia, M. M. ; Berger, M. D. ; Lauer, U. M. ; Khattak, A. ; Carrato, A. ; Zhang, Y. ; Liu, K. ; Cha, E. ; Keegan, A. ; Bhatta, S. ; Strassburg, C. P. ; Roohullah, A.  
Phase Ib study of talimogene laherparepvec in combination with atezolizumab in patients with triple negative breast cancer and colorectal cancer with liver metastases  
Esmo Open. 2023; 8(2) -. FI: 7,3. Cuartil: 1. (Article).
- Johnston, Stephen R. D. ; Tolaney, Sara M. ; O'Shaughnessy, Joyce ; Rastogi, Priya ; Harbeck, Nadia ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL  
Review of the monarchE trial suggests no evidence to support use of adjuvant abemaciclib in women with breast cancer  
LANCET ONCOLOGY. 2023; 24(6) 238-238. FI: 51,1. Cuartil: 1. (Letter).
- MARTIN JIMENEZ, MIGUEL; Carrasco, Eva ; Rodriguez-Lescure, Alvaro ; Andres, Raquel ; Servitja, Sonia ; Anton, Antonio ; Ruiz-Borrego, Manuel ; Bermejo, Begona ; Guerrero, Angel ; Ramos, Manuel ; Santaballa, Ana ; Munoz, Montserrat ; Cruz, Josefina ; LÓPEZ-TARRUELLA COBO, SARA; Chacon, Jose I. I. ; Alvarez, Isabel ; Martinez, Purificacion ; Miralles, Juan J. ; Polonio, Oscar ; Jara, Carlos ; Aguiar-Bujanda, David  
Long-term outcomes of high-risk HR-positive and HER2-negative early breast cancer patients from GEICAM adjuvant studies and El alamo IV registry  
BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT. 2023; () -. FI: 3,8. Cuartil: 2. (Review).
- Molpeceres, Carlos ; RAMOS MEDINA, ROCIO; Marquez, Andres ; ROMERO PICAZO, PAULA; Gomez-Fontela, Miguel ; Candorcio-Simon, Rocio ; MUÑOZ MARTÍN, ANDRES; Lauzurica, Sara ; DEL MONTE MILLAN, MARIA; Morales, Miguel ; Munoz-Martin, David ; LÓPEZ-TARRUELLA COBO, SARA; MASSARRAH SANCHEZ, TATIANA; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL  
Laser transfer for circulating tumor cell isolation in liquid biopsy  
International Journal of Bioprinting. 2023; 9(4) -. FI: 8,4. Cuartil: 1. (Article).

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

- BAILEN ALMOROX, REBECA; Alenda, Raquel ; Herruzo-Delgado, Beatriz ; Acosta-Fleitas, Cynthia ; Valles, Ana ; Esquirol, Albert ; Fonseca, Marta ; Solan, Laura ; Sanchez-Vadillo, Irene ; Bautista, Guiomar ; Bento, Leyre ; Lopez-Godino, Oriana ; Perez-Martinez, Ariadna ; Torrent, Anna ; Zanabili, Joud ; Calbacho, Maria ; Moreno, Miguel Angel ; Pascual-Cascon, Maria Jesus ; Guerra-Dominguez, Luisa ; Chinea, Anabelle ; Garcia-Cadenas, Irene ; Lopez-Corral, Lucia ; Boix-Giner, Francisco ; Lopez Lorenzo, Jose Luis ; Humala, Karem ; Duarte, Rafael ; Sampol, Antonia ; Heras, Inmaculada ; Vicario, Jose Luis ; Balas, Antonio ; OARBEASCOA ROYUELA, GILLEN; FERNANDEZ-CALDAS GONZALEZ, PAULA; ANGUITA VELASCO, JAVIER; KWON KIM, MI; GETH-TC  
Results of haploidentical transplant in patients with donor-specific antibodies: a survey on behalf of the Spanish Group of Hematopoietic Transplant and Cell Therapy  
Frontiers in Immunology. 2023; 14() -. FI: 7,3. Cuartil: 1. (Article).

- Carreño-Tarragona, Gonzalo ; Alvarez-Larran, Alberto ; Harrison, Claire N ; Martínez-Ávila, José Carlos ; Hernandez-Boluda, Juan Carlos ; Ferrer-Marin, Francisca ; Radia, Deepti H ; Mora Casterá, Elvira ; Francis, Sebastian ; González-Martinez, Teresa ; Goddard, Kathryn ; Perez-Encinas, Manuel ; Narayanan, Srinivasan ; Raya, Jose Maria ; Singh, Vikram ; Toth, Peter ; Gutierrez, Xabier ; Amat Martinez, Paula ; McIlwaine, Louisa ; Aloabidi, Magda ; Mayani, Karan ; McGregor, Andrew ; Stuckey, Ruth ; Psaila, Bethan ; Segura, Adrian ; Alvares, Caroline L ; Davidson, Kerri ; OSORIO PRENDES, SANTIAGO ; Cutting, Robert ; Sweeney, Caroline P ; Rufian, Laura ; Moreno, Laura ; Cuena, Isabel ; Smith, Jeffrey ; Morales, María Luz ; Gil-Manso, Rodrigo ; Koutsavlis, Ioannis ; Wang, Lihui ; Mead, Adam J ; Rozman, Maria ; Martinez-López, Joaquin ; Ayala, Rosa ; Cross, Nicholas Cp
 

Chronic neutrophilic leukemia and aCML should be considered a single entity based on molecular profiles and outcomes.  
Blood Advances. 2023; 7(9) 1672-1681. FI: 7,5. Cuartil: 1. (Article).
- Gavriliaki, Eleni ; Sakellari, Ioanna ; Labopin, Myriam ; Bornhaeuser, Martin ; Hamladji, Rose-Marie ; Casper, Jochen ; Edinger, Matthias ; Zak, Pavel ; Yakoub-Agha, Ibrahim ; Ciceri, Fabio ; Schroeder, Thomas ; Zuckerman, Tsila ; Kobbe, Guido ; Yeshurun, Moshe ; Narni, Franco ; Finke, Juergen ; DÍEZ MARTÍN, JOSÉ LUIS ; Berceanu, Ana ; Hilgendorf, Inken ; Verbeek, Mareike ; Olivieri, Attilio ; Savani, Bipin ; Spyridonidis, Alexandros ; Nagler, Arnon ; Mohty, Mohamad
 

Survival advantage of treosulfan plus fludarabine (FT14) compared to busulfan plus fludarabine (FB4) in active acute myeloid leukemia post allogeneic transplantation: an analysis from the European Society for Blood and Marrow Transplantation (EBMT) Acute  
BONE MARROW TRANSPLANTATION. 2023; () -. FI: 4,8. Cuartil: 1. (Article).
- Jimenez-Ubieto, Ana ; Martin-Munoz, Alejandro ; Poza, Maria ; Dorado, Sara ; Garcia-Ortiz, Almudena ; Revilla, Enrique ; Sarandeses, Pilar ; Ruiz-Heredia, Yanira ; Baumann, Tycho ; RODRIGUEZ OGANDO, ALEJANDRO ; Calbacho, Maria ; Sanchez, Pilar Martinez ; Pina, Jose Maria Sanchez ; Garcia-Sancho, Alejandro Martin ; Figaredo, Gloria ; Rufian, Laura ; RODRÍGUEZ MARTÍN, MARCOS ; Carneros, Laura ; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA ; BASTOS OREIRO, MARIANA BEATRIZ ; Wang, Chongwu ; Cedena, Maria-Teresa ; Rapado, Inmaculada ; de Toledo, Paula ; Valeri, Antonio ; Ayala, Rosa ; Martinez-Lopez, Joaquin ; Barrio, Santiago
 

Personalized monitoring of circulating tumor DNA with a specific signature of trackable mutations after chimeric antigen receptor T-cell therapy in follicular lymphoma patients  
Frontiers in Immunology. 2023; 14() -. FI: 7,3. Cuartil: 1. (Article).
- Nagler, Arnon ; Labopin, Myriam ; Blaise, Didier ; Raiola, Anna Maria ; Corral, Lucia Lopez ; Bramanti, Stefania ; Sica, Simona ; KWON KIM, MI ; Koc, Yener ; Pavlu, Jiri ; Kulagin, Alexander ; Busca, Alessandro ; Rodriguez, Arancha Bermudez ; Remenyi, Peter ; Schmid, Christoph ; Brissot, Eolia ; Sanz, Jaime ; Bazarbachi, Ali ; Giebel, Sebastian ; Ciceri, Fabio ; Mohty, Mohamad
 

Non-T-depleted haploidentical transplantation with post-transplant cyclophosphamide in patients with secondary versus de novo AML in first complete remission: a study from the ALWP/EBMT  
JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY. 2023; 16(1) -. FI: 28,5. Cuartil: 1. (Article).
- RODRIGUEZ GRANDE, CRISTINA ; ESTEVEZ PRIETO, AGUSTIN ; PALOMINO CABRERA, ROSALIA ; MOLERO SALINAS, ANDREA ; PEÑAS UTRILLA, DANIEL ; HERRANZ MARTÍN, MARTA ; SANZ PEREZ, AMADEO ; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUIS ; VEINTIMILLA YAÑEZ, MARIA CRISTINA ; CATALÁN ALONSO, PILAR ; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA ; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA ; PEREZ GARCIA, LAURA ; GARCÍA DE VIEDMA DEL ALAMO, DARIO ; Gregorio Maranon Microbiology ID
 

Early SARS-CoV-2 Reinfections Involving the Same or Different Genomic Lineages, Spain  
EMERGING INFECTIOUS DISEASES. 2023; 29(6) 1154-1161. FI: 11,8. Cuartil: 1. (Article).
- RODRÍGUEZ MACÍAS, MARÍA GABRIELA ; Briz, Oscar ; Cives-Losada, Candela ; Chillon, María C. ; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA ; Martinez-Arranz, Ibon ; BUÑO BORDE, ISMAEL ; Gonzalez-Diaz, Marcos ; DÍEZ MARTÍN, JOSÉ LUÍS ; Marin, Jose J. G. ; Macias, Rocio I. R.
 

Role of Intracellular Drug Disposition in the Response of Acute Myeloid Leukemia to Cytarabine and Idarubicin Induction Chemotherapy  
Cancers. 2023; 15(12) -. FI: 5,2. 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

- Esteve-Simo, Vicent ; Perez-Morales, Rosa ; Buades-Fuster, Juan Manuel ; Jimenez, Maria Dolores Arenas ; Areste-Fosalba, Nuria ; Bezhold, Guillermo Alcalde ; Santos, Ana Blanco ; Alvarez, Emilio Sanchez ; Villanueva, Rafael Sanchez ; Molina, Pablo ; Ojeda, Raquel ; Prieto-Velasco, Mario ; GOICOECHEA DIEZHANDINO, MARÍA DE LOS ANGELES

Chronic Kidney Disease-Associated Pruritus and Quality of Life: Learning from Our Patients

Journal of Clinical Medicine. 2023; 12(13) -. Fl: 3,9. Cuartil: 2. (Review).

### ■ 7.02 Fisiopatología e historia natural de las enfermedades hepáticas y gastroenterológicas

- Barreiro-de Acosta, Manuel ; Fernandez-Clotet, Agnes ; Mesonero, Francisco ; Garcia-Alonso, Francisco Javier ; Casanova, Maria Jose ; Fernandez-de la Varga, Margarita ; Canete, Fiorella ; de Castro, Luisa ; Gutierrez, Ana ; Sicilia, Beatriz ; Cano, Victoria ; Merino, Olga ; de Francisco, Ruth ; Gonzalez-Partida, Irene ; Suris, Gerard ; Torrealba, Leyanira ; Ferreiro-Iglesias, Rocio ; Castro, Beatriz ; Marquez, Lucia ; Sobrino, Ana ; Elorza, Ainara ; Calvet, Xavier ; Varela, Pilar ; Vicente, Raquel ; Bujanda, Luis ; Lario, Laura ; Mancenido, Noemí ; Garcia-Sepulcre, Mariana F. ; Iglesias, Eva ; Rodriguez, Cristina ; Piqueras, Marta ; Rosique, Juan Angel Ferrer ; Lucendo, Alfredo J. ; Benitez, Olga ; Garcia, Melody ; Olivares, David ; Gonzalez-Munoza, Carlos ; LOPEZ CAUCE, BEATRIZ ; Morales Alvarado, Victor Jair ; Spicakova, Katerina ; Brotons, Alicia ; Bermejo, Fernando ; Almela, Pedro ; Ispizua, Nahia ; Gilabert, Pau ; Tardillo, Carlos ; Munoz, Fernando ; Navarro, Pablo ; Dominguez, Rosa Eva Madrigal ; Sendra, Pau ; Hinojosa, Esther ; Sainz, Empar ; Martin-Arranz, Maria Dolores ; Carpio, Daniel ; Ricart, Elena ; Caballol, Berta ; Nunez, Laura ; Barrio, Jesus ; Gisbert, Javier P. ; Iborra, Marisa ; Calafat, Margalida ; Hernandez, Vicent ; Perez, Roser Munoz ; Cabriada, Jose Luis ; Domenech, Eugeni ; Rodriguez-Lago, Iago ; ENEIDA Registry

Long-Term Outcomes of Biological Therapy in Crohn's Disease Complicated With Internal Fistulizing Disease: BIOSCOPE Study From GETECCU

AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 2023; 118(6) 1036-1046. Fl: 9,8. Cuartil: 1. (Article).

- Agarwal, Banwari ; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL ; Saliba, Faouzi ; Ballester, Maria Pilar ; Tomescu, Dana Rodica ; Martin, Daniel ; Stadlbauer, Vanessa ; Wright, Gavin ; Sheikh, Mohammed ; Morgan, Carrie ; Alzola, Carlos ; Lavin, Phillip ; Green, Daniel ; Kumar, Rahul ; Sacleux, Sophie Caroline ; Schilcher, Gernot ; Koball, Sebastian ; Tudor, Andrada ; Minten, Jaak ; Domenech, Gema ; Aragones, Juan Jose ; Oettl, Karl ; Paar, Margret ; Waterstradt, Katja ; Bode-Boger, Stefanie M. ; IBÁÑEZ SAMANIEGO, LUIS ; Gander, Amir ; Ramos, Carolina ; Chivu, Alexandru ; Stange, Jan ; Lamprecht, Georg ; Sanchez, Moises ; Mookerjee, Rajeshwar P. ; Davenport, Andrew ; Davies, Nathan ; Pavesi, Marco ; Andreola, Fausto ; Albillos, Agustin ; Cordingley, Jeremy ; Schmidt, Hartmut ; Carbonell-Asins, Juan Antonio ; Arroyo, Vicente ; Fernandez, Javier ; Mitzner, Steffen ; Jalan, Rajiv

Randomized, controlled clinical trial of the DIALIVE liver dialysis device versus standard of care in patients with acute-on-chronic liver failure

JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2023; 79(1) 79-92. Fl: 25,7. Cuartil: 1. (Article).

- Cárdenas-Jaén, Karina ; Sánchez-Luna, Sergio A ; Vaillo-Rocamora, Alicia ; Castro-Zocchi, Micaela Riat ; Guberna-Blanco, Laura ; Useros-Brañas, Daniel ; Remes-Troche, José M ; Ramos-De la Medina, Antonio ; Priego-Parra, Bryan A ; Velarde-Ruiz Velasco, José A ; Martínez-Ayala, Pedro ; Urzúa, Álvaro ; Guiñez-Francois, Dannette ; Pawlak, Katarzyna M ; Kozlowska-Petriczko, Katarzyna ; Gorroño-Zamalloa, Irati ; Urteaga-Casares, Clara ; Ortiz-Polo, Inmaculada ; Del Val Antoñana, Adolfo ; Lozada-Hernández, Edgard E ; Obregón-Moreno, Enrique ; García-Rayado, Guillermo ; Domper-Arnal, María José ; Casas-Deza, Diego ; Esteban-Cabello, Elena I ; Diaz, Luis A ; Riquelme, Arnaldo ; MARTINEZ LOZANO, HELENA ; Navarro-Romero, Francisco ; Olivas, Ignasi ; Iborra-Muñoz, Guillem ; Calero-Amaro, Alicia ; Caravaca-García, Ibán ; Lacueva-Gómez, Francisco J ; Pastor-Mateu, Rubén ; Lapeña-Muñoz, Berta ; Sastre-Lozano, Violeta ; Pizarro-Vega, Nazaret M ; Melcarne, Luigi ; Pedrosa-Aragón, Marc ; Mira, José J ; MStat, Aurora Mula ; Carrillo, Irene ; de-Madaria, Enrique

Gastrointestinal symptoms and complications in patients hospitalized due to COVID-19, an international multicentre prospective cohort study (TIVURON project).

Gastroenterologia y Hepatologia. 2023; 46(6) 425-438. Fl: 1,9. Cuartil: 4. (Article).

- Citores, Maria J. ; CABALLERO MARCOS, ARANZAZU ; Cuervas-Mons, Valentín ; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO ; Graus-Morales, Javier ; Arias-Milla, Ana ; VALERIO MINERO, MARICELA ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA ; SALCEDO PLAZA, MAGDALENA

Long term SARS-CoV-2-specific cellular immunity after COVID-19 in liver transplant recipients

JOURNAL OF MICROBIOLOGY IMMUNOLOGY AND INFECTION. 2023; 56(3) 526-536. Fl: 7,4. Cuartil: 1. (Article).

- GONZALEZ MANSILLA, ANA ; Castellote-Dominguez, Irene ; Fernández-Quintanilla, Sara ; MARTINEZ-LEGAZPI AGUILLO, PABLO ; RIPOLL NOISEUX, CRISTINA ALBERTA ; Vega Catalina, Maria ; RINCÓN RODRÍGUEZ, DIEGO ; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS ; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL ; BERMEJO THOMAS, JAVIER

Prognostic implications of systolic function in patients with cirrhosis.

Gastroenterologia y Hepatologia. 2023; 46(6) 446-454. Fl: 1,9. Cuartil: 4. (Article).

- Magaz, Marta ; Giudicelli-Lett, Heloise ; Nicoara-Farcau, Oana ; Rajoriya, Neil ; Goel, Ashish ; Raymenants, Karlien ; Hillaire, Sophie ; Crespo, Gonzalo ; Téllez, Luis ; Elkrief, Laure ; Fondevila, Constantino ; Orts, Lara ; Nery, Filipe ; Shukla, Akash ; Larrue, Hélène ; Fundora, Yiliam ; Degroote, Helena ; Aguilera, Victoria ; Llop, Elba ; Turco, Laura ; Indulti, Federica ; Gioia, Stefania ; Tosetti, Giulia ; Bitto, Niccolò ; Becchetti, Chiara ; Alvarado, Edilmar ; Roig, Cristina ; Diaz, Raquel ; Praktikno, Michael ; Konicek, Anna-Lena ; Soy, Guillem ; Olivas, Pol ; Fortea, José Ignacio ; Masnou, Helena ; Puente, Ángela ; Ardèvol, Alba ; Alvarez-Navascués, Carmen ; Romero, Marta ; Scheiner, Bernhard ; Semmler, Georg ; Mandorfer, Matthias ; Damiao, Filipe ; Baiges, Anna ; Turon, Fanny ; Simón-Talero, Macarena ; González-Alayón, Carlos ; Díaz, Alba ; García-Criado, Ángeles ; de Gottardi, Andrea ; Reverter, Enric ; Blasi, Annabel ; Genescà, Joan ; Roux, Olivier ; Francoz, Claire ; Noronha Ferreira, Carlos ; Reiberger, Thomas ; Rodriguez, Manuel ; Morillas, Rosa María ; Crespo, Javier ; Trebicka, Jonel ; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL ; Villanueva, Càndid ; Berzigotti, Annalisa ; Primignani, Massimo ; La Mura, Vincenzo ; Riggio, Oliviero ; Schepis, Filippo ; Procopet, Bogdan ; Verheist, Xavier ; Calleja, José Luis ; Bureau, Christophe ; Albillos, Agustín ; Nevens, Frederik ; Hernández-Gea, Virginia ; Tripathi, Dhiraj ; Rautou, Pierre-Emmanuel ; Durand, François ; García-Pagán, Juan Carlos

Liver Transplantation for Porto-Sinusoidal Vascular Liver Disorder: Long-term Outcome.

TRANSPLANTATION. 2023; 107(6) 1330-1340. Fl: 6,2. Cuartil: 1. (Article).

- MENCHEN VISO, LUIS ALBERTO

Transmural or mucosal healing in Crohn's disease. Which is the goal to be pursued?

REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS. 2023; 115(6) 289-291. Fl: 2. Cuartil: 4. (Editorial Material).

- Richards, Shola M.; Guo, Fang; Zou, Heng; Nigsch, Florian; Baiges, Anna; Pachori, Alok; Zhang, Yiming; Lens, Sabela; Pitts, Rebecca; Finkel, Nancy; Loureiro, Joseph; Mongeon, Dale; Ma, Shenglin; Watkins, Mollie; Polus, Florine; Albillos, Agustin; Tellez, Luis; Martinez-Gonzalez, Javier; BAÑARES CANIZARES, RAFAEL; Turon, Fanny; Ferrusquia-Acosta, Jose; Perez-Campuzano, Valeria; Magaz, Marta; Forns, Xavier; Badman, Michael; Sailer, Andreas W.; Ukomadu, Chinweike; Hernandez-Gea, Virginia; Garcia-Pagan, Juan Carlos

Non-invasive candidate protein signature predicts hepatic venous pressure gradient reduction in cirrhotic patients after sustained virologic response  
LIVER INTERNATIONAL. 2023; () -. FI: 6,7. Cuartil: 1. (Article).

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

- Otero, Remedios; Lobo, Jose Luis; Lopez, Raquel; Fernandez, Carmen; Jimenez, David; Muriel, Alfonso; Alfonso, Maria; Ballaz, Aitor; Nunez-Ares, Ana; Rodriguez-Matute, Consolacion; DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; Rodriguez-Chiaradia, Diego Agustin; Alcalde, Mercedes; Elias, Teresa; Jara-Palomares, Luis; Rivas, Agustina; Alonso, Angel; Garcia-Ortega, Alberto; Sancho, Teresa; Morillo, Raquel; Garcia-Bragado, Fernando; Hernandez-Blasco, Luis; Uresandi, Fernando; Madridano, Olga; Aguero, Ramon; Monreal, Manuel; OSIRIS Investigators  
Feasibility of a screening algorithm for chronic thromboembolic pulmonary hypertension: The OSIRIS study  
THROMBOSIS RESEARCH. 2023; 228() 1-9. FI: 7,5. Cuartil: 1. (Article).
- Teran-Tinedo, Jose Rafael; Gonzalez-Rubio, Jesus; Najera, Alberto; Lorente-Gonzalez, Miguel; Cano-Sanz, Eduardo; De La Calle-Gil, Isabel; Ortega-Fraile, Maria angeles; Carballo-Lopez, Daniel; Hernandez-Nunez, Joaquin; Churruca-Arrospide, Maria; Zevallos-Villegas, Annette; LOPEZ PADILLA, DANIEL EDUARDO; PUENTE MAESTU, LUIS; Navarro-Lopez, Juan D.; Jimenez-Diaz, Lydia; Landete, Pedro  
Effect of the Early Combination of Continuous Positive Airway Pressure and High-Flow Nasal Cannula on Mortality and Intubation Rates in Patients With COVID-19 and Acute Respiratory Distress Syndrome. The DUOCOVID Study  
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2023; 59(5) 288-294. FI: 8. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 7.06 Medicina regenerativa en cirugía plástica

- Castellano, Michele; MARÍN ARRIAZA, MARÍA DE LAS MERCEDES; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUIS; Cunnas, Iskra; RODRIGUEZ SANCHEZ, MARIA BELEN; RUIZ SERRANO, MARÍA JESUS; LASSO VÁZQUEZ, JOSÉ MARIA; PÉREZ CANO, ROSA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA  
Exhaustive diagnosis of breast implants with capsular contracture: The microbiology laboratory as a major support.  
JOURNAL OF PLASTIC RECONSTRUCTIVE AND AESTHETIC SURGERY. 2022; 75(9) 3085-3093. FI: 2,7. Cuartil: 2. (Article).

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

- MONZON DIAZ, DIEGO; CUERPO CABALLERO, GREGORIO PABLO; PEDRAZ PRIETO, ALVARO; Castillo, Javier; GONZÁLEZ PINTO, ÁNGEL  
Surgical treatment of the rheumatic mitral regurgitation  
Cirugia Cardiovascular. 2022; 29() 82-88. FI: . Cuartil: . (Review).

## ■ 7.21 Biopatología del envejecimiento

- Baltasar-Fernandez, Ivan; Losa-Reyna, Jose; Carretero, Aitor; RODRÍGUEZ LÓPEZ, CARLOS; Alfaro-Acha, Ana; Guadalupe-Grau, Amelia; Ara, Ignacio; Alegre, Luis M.; Gomez-Cabrera, Mari Carmen; Garcia-Garcia, Francisco J.; Alcazar, Julian  
Residual effects of 12 weeks of power-oriented resistance training plus high-intensity interval training on muscle dysfunction, systemic oxidative damage, and antioxidant capacity after 10 months of training cessation in older people with COPD  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS. 2023; () -. FI: 4,1. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 7.22 Fisiopatología neonatal y del desarrollo

- GREGORIO HERNANDEZ, REBECA; CHIMENTI CAMACHO, PAZ; AGUADO DEL HOYO, ALEJANDRA; SANCHEZ LUNA, MANUEL  
A case of neonatal tuberous sclerosis diagnosed by lung ultrasound  
ANALES DE PEDIATRIA. 2023; 99(1) 71-73. FI: 2,1. Cuartil: 3. (Editorial Material).
- GREGORIO HERNANDEZ, REBECA; RAMOS NAVARRO, MARIA CRISTINA; VIGIL VÁZQUEZ, SARA; RODRIGUEZ CORRALES, ELENA; PEREZ PEREZ, ALBA; ARRIAGA REDONDO, MARÍA; SANCHEZ LUNA, MANUEL  
Lung ultrasound and postoperative follow-up of congenital diaphragmatic hernia  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 2023; () -. FI: 3,6. Cuartil: 1. (Article).
- PEREZ PEREZ, ALBA; ZEBALLOS SARRATO, SUSANA ELENA; PESCADOR CHAMORRO, MARIA ISABEL; SANCHEZ LUNA, MANUEL  
Extreme sodium alterations during the neonatal period: two case reports  
Revista Medica Clinica Las Condes. 2023; 34(3) 242-246. FI: . Cuartil: . (Article).

## ■ 7.26 Evaluación de servicios de salud y epidemiología clínica

- MARTIN GARCIA, PAULA; Alonso-Arroyo, Adolfo; Catala-Lopez, Ferran  
Tumour necrosis factor (TNF) antagonist therapy for paediatric inflammatory bowel disease: A systematic review  
MEDICINA CLINICA. 2023; 160(11) 501-516. FI: 3,9. Cuartil: 2. (Review).

## ■ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica

- Conde, Maria Teresa Martin ; Boquet, Emilio Monte ; Aznares, Herminia Navarro ; Cortes, Maria de las Aguas Robustillo ; RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, CARMEN GUADALUPE; de las Hazas, Joaquin Ignacio Serrano Lopez ; Morillo-Verdugo, Ramon  
[Translated article] 2022 update of the indicators for quality of care and pharmaceutical care for people living with human immunodeficiency virus FARMACIA HOSPITALARIA. 2023; 47(3) 113-120. Fl: . Cuartil: . (Article).
- Martin, Maria Teresa ; Boquet, Emilio Monte ; Aznares, Herminia Navarro ; Cortes, Maria de las Aguas Robustillo ; RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, CARMEN GUADALUPE; de las Hazas, Joaquin Ignacio Serrano Lopez ; Morillo-Verdugo, Ramon  
2022 update of the indicators for quality of care and pharmaceutical care for people living with human immunodeficiency virus FARMACIA HOSPITALARIA. 2023; 47(3) 113-120. Fl: . Cuartil: . (Article).

## ■ 7.28 Nutrición Clínica

- Barazzoni, R. ; Pirllich, M. ; Chourdakis, M. ; DE LA CUERDA COMPÉS, MARÍA CRISTINA; Malykh, R. ; Jurgutis, A. ; Jakab, M. ; Krznaric, Z. ; Marinho, A. ; Schneider, S. ; Wickramasinghe, K.  
Brief interventions to prevent NCDs and their nutritional complications in primary care setting CLINICAL NUTRITION. 2023; 42(6) 1034-1035. Fl: 6,3. Cuartil: 1. (Editorial Material).

## ■ 7.29 Farmacología y fisiopatología vascular

- VILLEGAS ESGUEVILLAS, MARTA; Cho, Suhan ; VERA ZAMBRANO, ALBA; Kwon, Jae Won ; BARREIRA BARBA, BIANCA; Telli, Gocken ; Navarro-Dorado, Jorge ; MORALES CANO, DANIEL; de Olaiz, Beatriz ; MORENO GUTIERREZ, LAURA; Greenwood, Iain ; PEREZ VIZCAINO, FRANCISCO; Kim, Sung Joon ; Climent, Belen ; COGOLLUDO TORRALBA, ÁNGEL  
The novel KV7 channel activator URO-K10 exerts enhanced pulmonary vascular effects independent of the KCNE4 regulatory subunit BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY. 2023; 164() -. Fl: 7,5. Cuartil: 1. (Article).

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

- Gomez-Ramirez, Joaquin ; Luengo, Patricia ; MERCADER CIDONCHA, ENRIQUE; Quintana, Aitor ; de Nova, Jose L. Munoz ; Febrero, Beatriz ; Ruz-Caracuel, Ignacio ; Rodriguez, Jose M.  
Desmoplastic reaction in medullary thyroid carcinoma predicts presence of lymph node metastasis BRITISH JOURNAL OF SURGERY. 2023; () -. Fl: 9,6. Cuartil: 1. (Letter).
- Ortega, Miguel A. ; Garcia-Montero, Cielo ; Fraile-Martinez, Oscar ; De Leon-Oliva, Diego ; Boaru, Diego Liviu ; BRAVO ARRIBAS, CORAL; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; Saez, Miguel A. ; Asunsolo, Angel ; Romero-Gerechter, Ignacio ; Sanz-Giancola, Alejandro ; Diaz-Pedrero, Raul ; Lopez-Gonzalez, Laura ; Guijarro, Luis G. ; Barrena-Blazquez, Silvestra ; Bujan, Julia ; Garcia-Hondurilla, Natalio ; Alvarez-Mon, Melchor ; Alvarez-Mon, Miguel Angel ; Lahera, Guillermo  
Assessment of Tissue Expression of the Oxytocin-Vasopressin Pathway in the Placenta of Women with a First-Episode Psychosis during Pregnancy INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 2023; 24(12) -. Fl: 5,6. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 7.33 Anatomía Patológica

- Diez-Montiel, Alberto ; ANTÚNEZ CONDE, RAÚL; NAVARRO CUELLAR, CARLOS; TOUSIDONIS RIAL, MANUEL ALEJANDRO; SALMERON ESCOBAR, JOSE IGNACIO; Bonsfills, Nuria ; AGRA PUJOL, CAROLINA; ALIJO SERRANO, FRANCISCO; OCHANDIANO CAICOYA, SANTIAGO  
Embryonal Rhabdomyosarcoma of the Tongue in Adults LIFE-BASEL. 2023; 13(6) -. Fl: 3,2. Cuartil: 2. (Article).

## ■ 7.35 Dermatología Traslacional:Investigación e Innovación

- AVILÉS IZQUIERDO, JOSE ANTONIO; VIRSEDA GONZÁLEZ, DANIEL; IZQUIERDO DEL MONTE, Mª GUADALUPE; RODRIGUEZ LOMBA, ENRIQUE  
Who Will Have a Second Melanoma? A Prospective Longitudinal Study in Patients without Any Genetic Predisposition DERMATOLOGY. 2023; 239(3) 403-408. Fl: 3,4. Cuartil: 2. (Article).
- Mohme, Sophia ; Alband, Neda ; ROSELL DIAZ, ÁNGEL MANUEL; Lefevre, Marine-Alexia ; RODRIGUEZ LOMBA, ENRIQUE; Nogueira, Miguel ; Goebeler, Matthias ; Hamm, Henning  
Journal Club: Longitudinal melanonychia in children: keep calm, wait and see EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY. 2023; 33(1) 60-62. Fl: 2,5. Cuartil: 2. (Editorial Material).

## ÁREA 8: ENFERMERÍA

### ■ 8.01 Enfermería

- **Palmar-Santos, Ana María ; Oter-Quintana, Cristina ; Olmos, Ricardo ; Pedraz-Marcos, Azucena ; ROBLEDO MARTIN, JUANA**  
A mixed methods study using case studies prepared by nursing students as a clinical practice evaluation tool  
Nursing Open. 2023; () -. Fl: 2,3. Cuartil: 2. (Article).
- **MORO TEJEDOR, MARÍA NIEVES; GARCIA POZO, ANA MARIA**  
Role of the nurse in research  
REVISTA ESPANOLA DE SALUD PUBLICA. 2023; 97() 1-5. Fl: 1,1. Cuartil: 4. (Article).

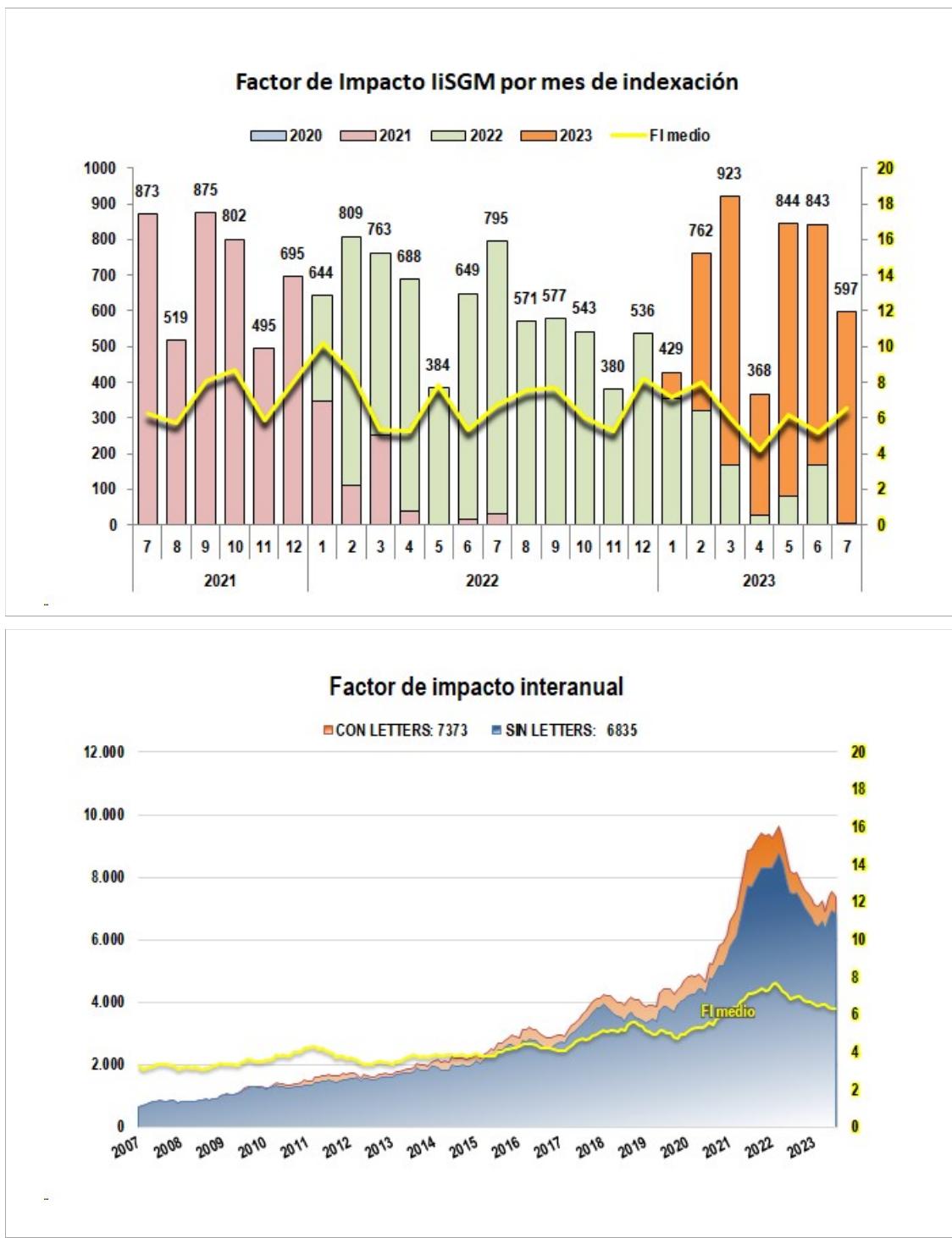
## ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

### ■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

- **Calvo, A. ; Monge, E. ; Bermejo, L. ; PALACIO ABIZANDA, FRANCISCO JAVIER**  
Spontaneous subcapsular hepatic hematoma in pregnant patients  
Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2023; 70(3) 169-177. FI: . Cuartil: . (Review).
- **Casas-Rojo, Jose-Manuel ; Ventura, Paula Sol ; Santos, Juan Miguel Anton ; de Latierro, Aitor Ortiz ; Arevalo-Lorido, Jose Carlos ; Mauri, Marc ; Rubio-Rivas, Manuel ; Gonzalez-Vega, Rocío ; Giner-Galvan, Vicente ; Otero Perpina, Barbara ; Fonseca-Aizpuru, Eva ; MUÑO MIGUEZ, ANTONIO ; Del Corral-Beamonte, Esther ; Gomez-Huelgas, Ricardo ; Arnalich-Fernandez, Francisco ; Llorente Barrio, Monica ; Sancha-Lloret, Aresio ; Lorite, Isabel Rabago ; Loureiro-Amigo, Jose ; Pintos-Martinez, Santiago ; Garcia-Sardon, Eva ; Montano-Martinez, Adrian ; Rojano-Rivero, Maria Gloria ; Ramos-Rincon, Jose-Manuel ; Lopez-Escobar, Alejandro ; SEMI-COVID-19 Network**  
Improving prediction of COVID-19 mortality using machine learning in the Spanish SEMI-COVID-19 registry  
INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE. 2023; () -. FI: 4,6. Cuartil: 2. (Article).
- **Collado, Paz ; Martire, Maria Victoria ; Lanni, Stefano ; De Lucia, Orazio ; Balint, Peter ; Guillaume-Czitrom, Severine ; Hernandez-Diaz, Cristina ; Sande, Nina Krafft ; Magni-Manzoni, Silvia ; Malattia, Clara ; Rossi-Semerano, Linda ; Roth, Johannes ; Ting, Tracy ; Vega-Fernandez, Patricia ; Windschall, Daniel ; D'Agostino, Maria Antonietta ; NAREDO SANCHEZ, MARIA ESPERANZA ; OMERACT Ultrasound Grp**  
OMERACT International Consensus for Ultrasound Definitions of Tenosynovitis in Juvenile Idiopathic Arthritis: Systematic Literature Review and Delphi Process  
ARTHRITIS CARE & RESEARCH. 2023; () -. FI: 4,7. Cuartil: 2. (Review).
- **DOMÍNGUEZ ESTIRADO, ALICIA; Sanchez-Machin, Inmaculada ; Poza-Guedes, Paloma ; Gonzalez-Perez, Ruperto**  
Cluster subcutaneous allergen immunotherapy as a sustainable practice towards net zero healthcare  
Clinical and Translational Allergy. 2023; 13(7) -. FI: 4,4. Cuartil: 2. (Letter).
- **Gonzalez, Jessica ; de Batlle, Jordi ; Benitez, Ivan D. ; Torres, Gerard ; Santistevé, Sally ; Targa, Adriano D. S. ; Gort-Paniello, Clara ; Moncusi-Moix, Anna ; Aguila, Maria ; Seck, Fatty ; Ceccato, Adrian ; Ferrer, Ricard ; Motos, Anna ; Riera, Jordi ; Fernandez, Laia ; Menendez, Rosario ; Lorente, Jose Angel ; Penuelas, Oscar ; Garcia-Gasulla, Dario ; Penasco, Yhivian ; Ricart, Pilar ; Palomares, Elena Abril ; Aguilera, Luciano ; Rodriguez, Alejandro ; Varela, Maria Victoria Boado ; Betere, Belen ; Pozo-Laderas, Juan Carlos ; Sole-Violan, Jordi ; Salvador-Adell, Inmaculada ; Novo, Mariana Andrea ; Barberan, Jose ; Villar, Rosario Amaya ; Garnacho-Montero, Jose ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Ortiz, Aaron Blandino ; Lomas, Luis Tamayo ; Ubeda, Alejandro ; Catalan-Gonzalez, Mercedes ; Sanchez-Miralles, Angel ; Varela, Ignacio Martinez ; Garcia, Ruth Noemi Jorge ; Franco, Nieves ; Gumucio-Sanguino, Victor D. ; Bustamante-Munguira, Elena ; Valdivia, Luis Jorge ; Caballero, Jesus ; Gallego, Elena ; Rodriguez, Covadonga ; Castellanos-Ortega, Alvaro ; Trenado, Josep ; Marin-Corral, Judith ; Albaiceta, Guillermo M. ; de la Torre, Maria del Carmen ; Loza-Vazquez, Ana ; Vidal, Pablo ; Anon, Jose M. ; Perez, Cristina Carbajales ; Sagredo, Victor ; Carbonell, Nieves ; Socias, Lorenzo ; Barbera, Carme ; Estella, Angel ; Diaz, Emili ; de Gonzalo-Calvo, David ; Torres, Antoni ; Barbe, Ferran ; CIBERESUCICOVID Project**  
Key Factors Associated With Pulmonary Sequelae in the Follow-Up of Critically Ill COVID-19 Patients  
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2023; 59(4) 205-215. FI: 8. Cuartil: 1. (Article).
- **Gorgojo-Martinez, Juan J. ; Ferreira-Ocampo, Pablo Jose ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Cardenas-Salas, Jersy ; Anton-Bravo, Teresa ; Brito-Sanfiel, Miguel ; Almodovar-Ruiz, Francisca**  
Effectiveness and Tolerability of the Intensification of Canagliflozin Dose from 100 mg to 300 mg Daily in Patients with Type 2 Diabetes in Real Life: The INTENSIFY Study  
Journal of Clinical Medicine. 2023; 12(13) -. FI: 3,9. Cuartil: 2. (Article).
- **Juvonen, Tatu ; Jormalainen, Mikko ; Mustonen, Caius ; Demal, Till ; Fiore, Antonio ; Perrotti, Andrea ; Herve, Amelie ; Mazzaro, Enzo ; Gatti, Giuseppe ; Pettinari, Matteo ; Peterss, Sven ; Buech, Joscha ; Nappi, Francesco ; Conradi, Lenard ; GONZÁLEZ PINTO, ÁNGEL ; Rodriguez Lega, Javier ; Pol, Marek ; Kacer, Petr ; Dell'Aquila, Angelo M. ; Rukosujew, Andreas ; Wisniewski, Konrad ; Vendramin, Igor ; Piani, Daniela ; Ferrante, Luisa ; Rinaldi, Mauro ; Quintana, Eduard ; Pruna-Guillen, Robert ; Gerelli, Sebastien ; Di Perna, Dario ; Folliquet, Thierry ; Acharya, Metesh ; Field, Mark ; Kuduvalli, Manoj ; Onorati, Francesco ; Rossetti, Cecilia ; Makikallio, Timo ; Raivio, Peter ; Mariscalco, Giovanni ; Biancari, Fausto**  
Direct Aortic Versus Supra-Aortic Arterial Cannulation During Surgery for Acute Type A Aortic Dissection  
WORLD JOURNAL OF SURGERY. 2023; () -. FI: 2,6. Cuartil: 2. (Article).
- **Lara, Inigo ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Munoz, SAGRARIO ; Ruiz, Gema ; Barragan, V. Maria**  
Examining the Effect of Ionizing Radiations in Ion-Exchange Membranes of Interest in Biomedical Applications  
Membranes. 2023; 13(6) -. FI: 4,2. Cuartil: 2. (Article).
- **Lomphithak, Thanpisit ; Helvacioglu, Selin ; Armenia, Ilaria ; Keshavan, Sandeep ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Baldi, Giovanni ; Ravagli, Costanza ; Grazu, Valeria ; Fadeel, Bengt**  
High-Dose Exposure to Polymer-Coated Iron Oxide Nanoparticles Elicits Autophagy-Dependent Ferroptosis in Susceptible Cancer Cells  
Nanomaterials. 2023; 13(11) -. FI: 5,3. Cuartil: 1. (Article).
- **MERINO SANZ, PILAR; Mata, Alvaro ; Diaz, Nuria ; GÓMEZ DE LIAÑO SÁNCHEZ, PILAR; Yanez-Merino, Jacobo**  
Predictors and efficacy of surgical treatment for consecutive exotropia  
Strabismus. 2023; () -. FI: . Cuartil: . (Article).
- **Mingot-Castellano, Maria Eva ; PASCUAL IZQUIERDO, CRISTINA; Garma, Julio del Rio**  
Spanish registry of thrombotic thrombocytopenic purpura (REPTT): Data evidence and new developments  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE. 2023; 62(3) -. FI: 1,9. Cuartil: 4. (Article).

- **Oteo-Alvaro, Angel ; Goicoechea Garcia, Carlos ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Alemany Santamaria, Carlo ; de Diego-Adelino, Javier**  
Neuropsychiatric adverse reactions in patients treated with denosumab: two case reports and a review of data from the FDA Adverse Event Reporting System (FAERS)  
OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 2023; () -. Fl: 4. Cuartil: 2. (Review).
- **Park, Jae H. ; Nath, Karthik ; Devlin, Sean M. ; Sauter, Craig S. ; Palomba, M. Lia ; Shah, Gunjan ; Dahi, Parastoo ; Lin, Richard J. J. ; Scordo, Michael ; Perales, Miguel-Angel ; Shouval, Roni ; ALARCÓN TOMÁS, ANA ; Cathcart, Elizabeth ; Mead, Elena ; Santomasso, Bianca ; Holodny, Andrei ; Brentjens, Renier J. ; Riviere, Isabelle ; Sadelain, Michel**  
CD19 CAR T-cell therapy and prophylactic anakinra in relapsed or refractory lymphoma: phase 2 trial interim results  
NATURE MEDICINE. 2023; () -. Fl: 82,9. Cuartil: 1. (Article).
- **Ramia, José Manuel ; Aparicio-López, Daniel ; ASENCIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL ; Blanco-Fernández, Gerardo ; Cugat-Andorrá, Esteban ; Gómez-Bravo, Miguel Ángel ; López-Ben, Santiago ; Martín-Pérez, Elena ; Sabater, Luis ; Serradilla-Martín, Mario**  
Applicability and reproducibility of the validated intraoperative bleeding severity scale (VIBe scale) in liver surgery: A multicenter study.  
SURGERY. 2022; 172(4) 1141-1146. Fl: 3,8. Cuartil: 1. (Article).
- **Ruiz, Sabina ; Gil, Joan ; Biagetti, Betina ; Venegas, Eva ; Camara, Rosa ; GARCIA CENTENO, ROGELIO ; Galvez, Maria-angeles ; Pico, Antonio ; Maraver, Silvia ; Gonzalez, Inmaculada ; Abellán, Pablo ; Trincado, Pablo ; Herrera, Mayte ; Olvera, Pilar ; Xifra, Gemma ; Bernabeu, Ignacio ; Serra-Soler, Guillermo ; Azriel, Sharona ; Garcia, Lourdes ; Carvalho, Davide ; Jordà, Mireia ; Valassi, Elena ; Puig, Josep ; Puig-Domingo, Manel**  
Magnetic resonance imaging as a predictor of therapeutic response to pasireotide in acromegaly  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 2023; () -. Fl: 3,2. Cuartil: 3. (Article).
- **Sanchez, Ana Veron ; Bennouna, Ilias ; Coquelet, Nicolas ; Bolado, Jorge Cabo ; Fernandez, Inmaculada Pinilla ; MULLOR DELGADO, LUIS ALBERTO ; Pezzullo, Martina ; Liberale, Gabriel ; Galdon, Maria Gomez ; Bali, Maria A.**  
Unravelling Peritoneal Carcinomatosis Using Cross-Sectional Imaging Modalities  
Diagnostics. 2023; 13(13) -. Fl: 3,6. Cuartil: 2. (Review).

# Evolución Factor de Impacto



\* Los datos de Factor de Impacto de 2022 y 2023 han sido calculados con el JCR de 2022, último publicado

## 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

- Castillo, Javier ; GONZÁLEZ PINTO, ÁNGEL  
Relationship between surgical volume and mitral valve repair rates in reference centers  
*Cirugía Cardiovascular.* 2022; 29() 32-39. Fl: . Cuartil: . (Review).
- MONZON DIAZ, DIEGO; CUERPO CABALLERO, GREGORIO PABLO; PEDRAZ PRIETO, ALVARO; Castillo, Javier ; GONZÁLEZ PINTO, ÁNGEL  
Surgical treatment of the rheumatic mitral regurgitation  
*Cirugía Cardiovascular.* 2022; 29() 82-88. Fl: . Cuartil: . (Review).

## ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL

### ■ 3.03B Enfermedades Neurológicas

- HIGUERAS HERNANDEZ, YOLANDA; Borges, Mónica ; Jiménez-Martín, Isabel ; Conde, Cristina ; Aparicio-Minguez, Ana ; Sierra-Martínez, Esther ; Gich-Fulla, Jordi ; Balaguer-Marquina, Marta ; Gil-Sánchez, Anna ; Anglada, Elisenda ; Jover, Ana ; Pérez-Martín, María Yaiza ; Arévalo, María Jesús ; Arrabal-Gómez, Carlos ; Jiménez-Veiga, Judith ; Lubrini, Genny ; Molano, Ana ; García-Vaz, Fabiola  
Cognitive assessment in patients with multiple sclerosis: A Spanish consensus.  
*Frontiers In Rehabilitation Sciences.* 2022; 3() 1006699-1006699. Fl: . Cuartil: . (Article).

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

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

- Sanchez-Trujillo, Lara ; Fraile-Martinez, Oscar ; Garcia-Montero, Cielo ; Garcia-Puente, Luis M. ; Guijarro, Luis G. ; De Leon-Oliva, Diego ; Boaru, Diego Liviu ; Gardon-Alburquerque, David ; Lobo, Maria del Val Toledo ; Royuela, Mar ; Garcia-Tunon, Ignacio ; Rios-Parra, Antonio ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO; BRAVO ARRIBAS, CORAL; Alvarez-Mon, Melchor ; Bujan, Julia ; Saez, Miguel A. ; Garcia-Hondurilla, Natalio ; Ortega, Miguel A.  
Chronic Venous Disease during Pregnancy Is Related to Inflammation of the Umbilical Cord: Role of Allograft Inflammatory Factor 1 (AIF-1) and Interleukins 10 (IL-10), IL-12 and IL-18  
*Journal Of Personalized Medicine.* 2023; 13(6) -. Fl: . Cuartil: . (Article).