

	Nº	FI
ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA		
▪ 1.01 Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana	6	32,532
▪ 1.02 Tratamiento de la señal	2	8,744
▪ 1.05 Imagen Médica Estructural y Funcional	1	2,995
ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES		
▪ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardíaca	3	37,311
▪ 2.02 Fisiopatología cardiovascular	2	13,883
▪ 2.05 Cardiología y trasplante cardíaco infantil	3	6,580
▪ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular	1	3,512
▪ 2.07 Enfermedad cerebrovascular aguda. Ictus	1	2,995
ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL		
▪ 3.01 Bases neurobiológicas y psicológicas de los trastornos mentales. Trastornos del neurodesarrollo	7	37,796
▪ 3.03B Enfermedades Neurológicas	3	13,991
ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA		
▪ 4.01 Enfermedades infecciosas	6	153,776
ÁREA 5: PATALOGÍA DEL SISTEMA INMUNE		
▪ 5.01 Fisiopatología e investigación clínica de las enfermedades de base inmunológica e inflamatoria crónicas	5	26,623
▪ 5.02 Biología molecular del VIH	1	3,569
▪ 5.06 Regulación y Homeostasis Inmune en Patologías relacionadas con el Sistema Inmunológico	1	4,757
▪ 5.07 Infecciones en la población pediátrica	3	11,235
ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL		
▪ 6.01 Oncología interdisciplinar y bio-tecnológica	3	5,796
▪ 6.02 Oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer	8	80,508
▪ 6.03 Genética y clínica de las neoplasias hematológicas y el trasplante hematopoyético	4	24,634
▪ 6.04 Oncología quirúrgica	1	0,416
ÁREA 7: PATALOGÍA DE GRANDES SISTEMAS Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS		
▪ 7.01 Inflamación y daño vascular en la Enfermedad Renal Crónica, Diálisis y Trasplante Renal. Fisiopatología renal	2	16,848
▪ 7.02 Fisiopatología e historia natural de las enfermedades hepáticas y gastroenterológicas	6	74,059
▪ 7.05B Aspectos fisiológicos y terapéuticos médico-quirúrgicos de las enfermedades respiratorias	3	109,391
▪ 7.06 Medicina regenerativa en cirugía plástica	1	1,763
▪ 7.07 Trasplante renal experimental	1	0,660
▪ 7.10 Regeneración y biomateriales patología musculo esquelética	1	2,840
▪ 7.18 Evaluación peritrasplante hepático	1	0,416
▪ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica	1	5,738
▪ 7.28 Nutrición Clínica	1	3,204
▪ 7.29 Farmacología y fisiopatología vascular	1	7,666
▪ 7.31 Fisiopatología de la mujer, del embarazo, parto y puerperio	1	3,508
▪ 7.33 Anatomía Patológica	1	0,416
ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS		
▪ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS	9	47,810

Año Index	Mes Index	AÑO Publicación	FI	Nº Pub. con FI	Pub. 1º Q	Pub. 1º D
2022	8	2021	1,02	1		
2022	8	2022	704,31	76	34	15
			705,3	77	34	15

	Nº Pub	Suma FI	FI medio
Interanual con Letters	1.174	8.886	7,57
Interanual sin Letters	1.092	8.186	7,50

ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA

■ 1.01 Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana

- Calvo, Felipe A. ; Serrano, Javier ; Cambeiro, Mauricio ; Aristu, Javier ; ASENSIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL ; Rubio, Isabel ; Delgado, Jose Miguel ; Ferrer, Carlos ; DESCO MENÉNDEZ, MANUEL ; Pascau, Javier
Intra-Operative Electron Radiation Therapy: An Update of the Evidence Collected in 40 Years to Search for Models for Electron-FLASH Studies
Cancers. 2022; 14(15) -. FI: 6,575. Cuartil: 1. (Review).
- CASQUERO VEIGA, MARTA; LAMANNA RAMA, NICOLAS; ROMERO MIGUEL, LUIS DIEGO; DESCO MENÉNDEZ, MANUEL; SOTO MONTENEGRO, MARÍA LUISA
In vivo Positron Emission Tomography to Reveal Activity Patterns Induced by Deep Brain Stimulation in Rats
Jove-Journal of Visualized Experiments. 2022; (181) -. FI: 1,424. Cuartil: 3. (Article).
- Garcia-Partida, Jose Antonio ; Torres-Sanchez, Sonia ; MacDowell, Karina ; Fernandez-Ponce, Maria Teresa ; Casas, Lourdes ; Mantell, Casimiro ; SOTO MONTENEGRO, MARÍA LUISA; ROMERO MIGUEL, LUIS DIEGO; LAMANNA RAMA, NICOLAS; Leza, Juan Carlos ; DESCO MENÉNDEZ, MANUEL; Berrocoso, Esther
The effects of mango leaf extract during adolescence and adulthood in a rat model of schizophrenia
Frontiers in Pharmacology. 2022; 13() -. FI: 5,988. Cuartil: 1. (Article).
- LLORENTE UBEDA, VICENTE; SANDERSON MORENO, DANIEL; MARTIN GORGOJO, ALEJANDRO; SAMANIEGO GARCÍA, RAFAEL; DESCO MENÉNDEZ, MANUEL; GOMEZ GAVIRO, MARIA VICTORIA
A 3D Analysis of Cleared Human Melanoma
Biomedicines. 2022; 10(7) -. FI: 4,757. Cuartil: 2. (Article).
- MARCOS VIDAL, LUIS; MARTINEZ GARCIA, MAGDALENA; MARTIN DE BLAS, DANIEL; NAVAS SANCHEZ, FRANCISCO JAVIER; Pretus, Clara ; Ramos-Quiroga, Josep Antoni ; Richarte, Vanesa ; Vilarroya, Oscar ; Sepulcre, Jorge ; DESCO MENÉNDEZ, MANUEL; CARMONA CAÑABATE, SUSANA
Local Functional Connectivity as a Parsimonious Explanation of the Main Frameworks for ADHD in Medication-Naive Adults
JOURNAL OF ATTENTION DISORDERS. 2022; 26(12) 1563-1575. FI: 3,196. Cuartil: 2. (Article).
- van Os, Jim ; Pries, Lotta-Katrin ; ten Have, Margreet ; de Graaf, Ron ; van Dorsselaer, Saskia ; Delespaul, Philippe ; Bak, Maarten ; Kenis, Gunter ; Lin, Bochao D. ; Luykx, Jurjen J. ; Richards, Alexander L. ; Akdede, Berna ; Binbay, Tolga ; Altinyazar, Vesile ; Yalincetin, Berna ; Gumus-Akay, Guvem ; Cihan, Burcin ; Soygur, Haldun ; Ulas, Halis ; Cankurtaran, Eylem Sahin ; Kaymak, Semra Ulusoy ; Mihaljevic, Marina M. ; Petrovic, Sanja Andric ; Mirjanic, Tijana ; Bernardo, Miguel ; Mezquida, Gisela ; Amoretti, Silvia ; Bobes, Julio ; Saiz, Pilar A. ; Paz Garcia-Portilla, Maria ; Sanjuan, Julio ; Aguilar, Eduardo J. ; Luis Santos, Jose ; Jimenez-Lopez, Estela ; Arrojo, Manuel ; Carracedo, Angel ; LOPEZ MONTOYA, GONZALO; GONZALEZ PEÑAS, JAVIER; PARELLADA REDONDO, M^a JOSE; Maric, Nadja P. ; Atbasoglu, Cem ; Ucok, Alp ; Alptekin, Koksul ; Saka, Meram Can ; ARANGO LÓPEZ, CELSO; O'Donovan, Michael ; Rutten, Bart P. F. ; Guloksuz, Sinan
Evidence, and replication thereof, that molecular-genetic and environmental risks for psychosis impact through an affective pathway
PSYCHOLOGICAL MEDICINE. 2022; 52(10) 1910-1922. FI: 10,592. Cuartil: 1. (Article).

■ 1.02 Tratamiento de la señal

- de Leon-Martinez, Santiago ; Ruiz, Marta ; Parra-Vargas, Elena ; Chicchi-Giglioli, Irene ; Courtet, Philippe ; Lopez-Castroman, Jorge ; ARTÉS RODRÍGUEZ, ANTONIO; Baca-Garcia, Enrique ; Porras-Segovia, Alejandro Alban ; Barrigon, Maria Luisa
Virtual reality and speech analysis for the assessment of impulsivity and decision-making: protocol for a comparison with neuropsychological tasks and self-administered questionnaires
BMJ Open. 2022; 12(7) -. FI: 3,006. Cuartil: 2. (Article).
- ESCUDERO VILAPLANA, VICENTE; ROMERO MEDRANO, LORENA; VILLANUEVA BUENO, CRISTINA; de Diago, Marta Rodriguez ; Yanez-Montesdeoca, Alberto ; COLLADO BORRELL, ROBERTO; Campana-Montes, Juan Jose ; MARZAL ALFARO, MARIA BELEN; REVUELTA HERRERO, JOSE LUIS; CALLES BLANCO, ANTONIO; GALERA LOPEZ, MARIA DEL MAR; ALVAREZ ALVAREZ, ROSA MARIA; HERRANZ ALONSO, ANA; SANJURJO SAEZ, MARÍA; ARTÉS RODRÍGUEZ, ANTONIO
Smartphone-Based Ecological Momentary Assessment for the Measurement of the Performance Status and Health-Related Quality of Life in Cancer Patients Under Systemic Anticancer Therapies: Development and Acceptability of a Mobile App
Frontiers in Oncology. 2022; 12() -. FI: 5,738. Cuartil: 2. (Article).

■ 1.05 Imagen Médica Estructural y Funcional

- Manrique-Zegarra, Martiel ; GARCIA PASTOR, ANDRES; Castro-Reyes, Enrique ; GUZMÁN DE VILLORIA LEBIEDZIEJEWSKI, JUAN ADÁN; HERRERA HERRERA, ISABEL; GARRIDO MORRO, IRENE; VALLE DIEGUEZ, MARIANO J; FORTEA GIL, FERNANDO; Gonzalez Cantero, Jorge ; SAURA LORENTE, JAVIER
CT angiography for diagnosis of carotid near-occlusion: a digital subtraction angiography validation study
NEURORADIOLOGY. 2022; 64(9) 1729-1735. FI: 2,995. Cuartil: 3. (Article).

ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

2.01 Historia natural de la enfermedad cardiaca

- Arcari, Luca ; Nunez-Gil, Ivan J. ; Stiermaier, Thomas ; El-Battrawy, Ibrahim ; Guerra, Federico ; Novo, Giuseppina ; Musumeci, Beatrice ; Cacciotti, Luca ; Mariano, Enrica ; Caldarella, Pasquale ; Parisi, Giuseppe ; Montisci, Roberta ; Vitale, Enrica ; Sclafani, Matteo ; Volpe, Massimo ; Corbi-Pasqual, Miguel ; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL ; Almendro-Delia, Manuel ; Sionis, Alessandro ; Uribarri, Aitor ; Akin, Ibrahim ; Thiele, Holger ; Daniele Brunetti, Natale ; Eitel, Ingo ; Santoro, Francesco
Gender Differences in Takotsubo Syndrome
JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY. 2022; 79(21) 2085-2093. FI: 27,203. Cuartil: 1. (Article).
- MARTINEZ SOLANO, JORGE; SOUSA CASANOVAS, IAGO; BELLON CANO, JOSE MARIA; GARCIA CARREÑO, JORGE; JUÁREZ FERNÁNDEZ, MIRIAM; DIEZ DEL HOYO, FELIPE; SANZ RUIZ, RICARDO; DEVEA CORDERO, CAROLINA; ELIZAGA CORRALES, JAIME; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; MARTÍNEZ-SELLES D'OLIVEIRA SOARES, MANUEL
Lactate levels as a prognostic predict in cardiogenic shock under venoarterial extracorporeal membrane oxygenation support
REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA. 2022; 75(7) 595-603. FI: 6,975. Cuartil: 1. (Article).
- Panagides, Vassili ; Del Val, David ; Abdel-Wahab, Mohamed ; Mangner, Norman ; Durand, Eric ; Ihlemann, Nikolaj ; Urena, Marina ; Pellegrini, Costanza ; Giannini, Francesco ; Scislo, Piotr ; Huczek, Zenon ; Landt, Martin ; Auffret, Vincent ; Sinning, Jan Malte ; Cheema, Asim N. ; Nombela-Franco, Luis ; Chamandi, Chekrallah ; Campelo-Parada, Francisco ; Munoz-Garcia, Erika ; Herrmann, Howard C. ; Testa, Luca ; Kim, Won-Keun ; Castillo, Juan Carlos ; Alperi, Alberto ; Tchetché, Didier ; Bartorelli, Antonio L. ; Kapadia, Samir ; Stortecky, Stefan ; Amat-Santos, Ignacio ; Wijeyesundera, Harindra C. ; Lisko, John ; GUTIÉRREZ IBÁÑES, ENRIQUE; Serra, Vicenc ; Salido, Luisa ; Alkhodair, Abdullah ; Livi, Ugo ; Chakravarty, Tarun ; Lerakis, Stamatios ; Vilalta, Victoria ; Regueiro, Ander ; Romaguera, Rafael ; Kappert, Utz ; Barbanti, Marco ; Masson, Jean-Bernard ; Maes, Frederic ; Fiorina, Claudia ; Miceli, Antonio ; Kodali, Susheel ; Ribeiro, Henrique B. ; Mangione, Jose Armando ; de Brito Jr, Fabio Sandoli ; Actis Dato, Guglielmo Mario ; Rosato, Francesco ; Ferreira, Maria-Cristina ; de Lima, Valter Correia ; Colafranceschi, Alexandre Siciliano ; Abizaid, Alexandre ; Marino, Marcos Antonio ; Esteves, Vinicius ; Andrea, Julio ; Godinho, Roger R. ; Alfonso, Fernando ; Eltchaninoff, Helene ; Sondergaard, Lars ; Himbert, Dominique ; Husser, Oliver ; Latib, Azeem ; Le Breton, Herve ; Servoz, Clement ; Pascual, Isaac ; Siddiqui, Saif ; Olivares, Paolo ; Hernandez-Antolin, Rosana ; Webb, John G. ; Sponga, Sandro ; Makkar, Raj ; Kini, Annapoorna S. ; Boukhris, Marouane ; Gervais, Philippe ; Linke, Axel ; Crusius, Lisa ; Holzhey, David ; Rodes-Cabau, Josep
Mitral Valve Infective Endocarditis after Trans-Catheter Aortic Valve Implantation
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY. 2022; 172() 90-97. FI: 3,133. Cuartil: 3. (Article).

2.02 Fisiopatología cardiovascular

- MARTINEZ MARTINEZ, ERNESTO; Fernandez-Irigoyen, Joaquin ; Santamaria, Enrique ; Luisa Nieto, Maria ; Manuel Bravo-San Pedro, Jose ; CACHOFEIRO RAMOS, VICTORIA
Mitochondrial Oxidative Stress Induces Cardiac Fibrosis in Obese Rats through Modulation of Transthyretin
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 2022; 23(15) -. FI: 6,208. Cuartil: 1. (Article).
- Souza-Neto, Francisco ; Islas, Fabian ; Jimenez-Gonzalez, Sara ; Luaces, Maria ; Ramchandani, Bunty ; ROMERO MIRANDA, ANA; DELGADO VALERO, BEATRIZ; Roldan-Molina, Elena ; Saiz-Pardo, Melchor ; Angeles Ceron-Nieto, Ma ; Ortega-Medina, Luis ; MARTINEZ MARTINEZ, ERNESTO; CACHOFEIRO RAMOS, VICTORIA
Mitochondrial Oxidative Stress Promotes Cardiac Remodeling in Myocardial Infarction through the Activation of Endoplasmic Reticulum Stress Antioxidants. 2022; 11(7) -. FI: 7,675. Cuartil: 1. (Article).

2.05 Cardiología y trasplante cardiaco infantil

- Faim, Diogo ; Silva, Patricia Vaz ; Marinho, Joana Castro ; Francisco, Andreia ; ZUNZUNEGUI MARTINEZ, JOSÉ LUIS; Pires, António
Repositioning an embolised stent during a percutaneous pulmonary valve implantation.
CARDIOLOGY IN THE YOUNG. 2022; 32(1) 158-160. FI: 1,023. Cuartil: 4. (Article).
- Lafuente-Romero, Alvaro ; RODRIGUEZ OGANDO, ALEJANDRO
Selexipag use for paediatric pulmonary hypertension: a single centre report focussed on congenital heart disease patients.
CARDIOLOGY IN THE YOUNG. 2021; 31(9) 1513-1515. FI: 1,023. Cuartil: 4. (Article).
- PÉREZ-CABALLERO MARTINEZ, RAMÓN; PARDO PARDO, CARLOS ANDRES; Marques Correia, Pedro ; BALLESTEROS TEJERIZO, FERNANDO
Recurrent infective stenosis of Fontan conduit
EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY. 2022; 62(1) -. FI: 4,534. Cuartil: 1. (Editorial Material).

2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular

- Siddiqui, Fakiha ; Garcia-Ortega, Alberto ; Kantarcioglu, Bulent ; Sinacore, James ; Tafur, Alfonso ; DEMELO RODRIGUEZ, PABLO; Antonio Nieto, Jose ; Usandizaga, Esther ; Fareed, Jawed ; Monreal, Manuel ; RIETE Investigators
Cellular Indices and Outcome in Patients with Acute Venous Thromboembolism
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS. 2022; 28() -. FI: 3,512. Cuartil: 3. (Article).

2.07 Enfermedad cerebrovascular aguda. Ictus

- Manrique-Zegarra, Martiel ; GARCIA PASTOR, ANDRES; Castro-Reyes, Enrique ; GUZMÁN DE VILLORIA LEBIEDZIEJEWSKI, JUAN ADÁN; HERRERA HERRERA, ISABEL; GARRIDO MORRO, IRENE; VALLE DIEGUEZ, MARIANO J; FORTEA GIL, FERNANDO; Gonzalez Cantero, Jorge ; SAURA LORENTE, JAVIER
CT angiography for diagnosis of carotid near-occlusion: a digital subtraction angiography validation study
NEURORADIOLOGY. 2022; 64(9) 1729-1735. FI: 2,995. Cuartil: 3. (Article).

ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL

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

- **Ambrosino, Sara ; Elbendary, Hasnaa ; Lequin, Maarten ; Rijkelijhuizen, Dominique ; Banaschewski, Tobias ; Baron-Cohen, Simon ; Bast, Nico ; Baumeister, Sarah ; Buitelaar, Jan ; Charman, Tony ; Crawley, Daisy ; Dell'Acqua, Flavio ; Hayward, Hannah ; Holt, Rosemary ; Moessnang, Carolin ; Persico, Antonio M. ; Sacco, Roberto ; SAN JOSE CACERES, ANTONIA; Tillmann, Julian ; Loth, Eva ; Ecker, Christine ; Oranje, Bob ; Murphy, Declan ; Durston, Sarah ; EU-AIMS LEAP Grp**
In-depth characterization of neuroradiological findings in a large sample of individuals with autism spectrum disorder and controls
NeuroImage-Clinical. 2022; 35() -. FI: 4,891. Cuartil: 2. (Article).
- **Baldwin, Helen ; Loebel-Davidsohn, Lion ; Oliver, Dominic ; SALAZAR DE PABLO, GONZALO; Stahl, Daniel ; Riper, Heleen ; Fusar-Poli, Paolo**
Real-World Implementation of Precision Psychiatry: A Systematic Review of Barriers and Facilitators
Brain Sciences. 2022; 12(7) -. FI: 3,333. Cuartil: 3. (Review).
- **Basurte-Villamor, Ignacio ; Vega, Pablo ; Roncero, Carlos ; Martinez-Raga, Jose ; Grau-Lopez, Lara ; Aguilar, Lourdes ; Torrens, Marta ; SZERMAN BOLOTNER, NESTOR**
A Feasibility Study of Patients with Major Depression and Substance Use Disorders: Vortioxetine as Maintenance Treatment
Neuropsychiatric Disease and Treatment. 2022; 18() 965-976. FI: 2,989. Cuartil: 3. (Article).
- **CONEJO GALINDO, JAVIER; Sanz-Giancola, Alejandro ; Alvarez-Mon, Miguel Angel ; Ortega, Miguel A. ; Gutierrez-Rojas, Luis ; Lahera, Guillermo**
Postpartum Relapse in Patients with Bipolar Disorder
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(14) -. FI: 4,964. Cuartil: 2. (Review).
- **Ghosn, Farah ; Navalon, Pablo ; PINA CAMACHO, LAURA; Almansa, Belen ; Sahuquillo-Leal, Rosa ; Moreno-Gimenez, Alba ; Diago, Vicente ; Vento, Maximo ; Garcia-Blanco, Ana**
Early signs of autism in infants whose mothers suffered from a threatened preterm labour: a 30-month prospective follow-up study
EUROPEAN CHILD & ADOLESCENT PSYCHIATRY. 2022; 31(7) -. FI: 5,349. Cuartil: 1. (Article).
- **Hidalgo-Figueroa, Maria ; Salazar, Alejandro ; Romero-Lopez-Alberca, Cristina ; MacDowell, Karina S. ; Garcia-Bueno, Borja ; Bioque, Miquel ; Bernardo, Miquel ; PARELLADA REDONDO, M^a JOSE; Gonzalez-Pinto, Ana ; Garcia Portilla, Maria Paz ; Lobo, Antonio ; Rodriguez-Jimenez, Roberto ; Berrococo, Esther ; Leza, Juan C. ; FLAMM-PEPs Study ; CIBERSAM**
The Influence of Oxytocin and Prolactin During a First Episode of Psychosis: The Implication of Sex Differences, Clinical Features, and Cognitive Performance
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 2022; 25(8) 666-677. FI: 5,678. Cuartil: 1. (Article).
- **van Os, Jim ; Pries, Lotta-Katrin ; ten Have, Margreet ; de Graaf, Ron ; van Dorselaer, Saskia ; Delespaul, Philippe ; Bak, Maarten ; Kenis, Gunter ; Lin, Bochao D. ; Luyckx, Jurjen J. ; Richards, Alexander L. ; Akdede, Berna ; Binbay, Tolga ; Altinyazar, Vesile ; Yalincetin, Berna ; Gumus-Akay, Guvem ; Cihan, Burcin ; Soygur, Haldun ; Ulas, Halis ; Cankurtaran, Eylem Sahin ; Kaymak, Semra Ulusoy ; Mihajjevic, Marina M. ; Petrovic, Sanja Andric ; Mirjanic, Tijana ; Bernardo, Miguel ; Mezquida, Gisela ; Amoretti, Silvia ; Bobes, Julio ; Saiz, Pilar A. ; Paz Garcia-Portilla, Maria ; Sanjuan, Julio ; Aguilar, Eduardo J. ; Luis Santos, Jose ; Jimenez-Lopez, Estela ; Arrojo, Manuel ; Carracedo, Angel ; LOPEZ MONTOYA, GONZALO; GONZALEZ PEÑAS, JAVIER; PARELLADA REDONDO, M^a JOSE; Maric, Nadja P. ; Atbasoglu, Cem ; Ucok, Alp ; Alptekin, Koksall ; Saka, Meram Can ; ARANGO LÓPEZ, CELSO; O'Donovan, Michael ; Rutten, Bart P. F. ; Guloksuz, Sinan**
Evidence, and replication thereof, that molecular-genetic and environmental risks for psychosis impact through an affective pathway
PSYCHOLOGICAL MEDICINE. 2022; 52(10) 1910-1922. FI: 10,592. Cuartil: 1. (Article).

■ 3.03B Enfermedades Neurológicas

- **Alonso-Singer, Pablo ; Prior, Maria J. Aguilar-Amat ; Oliva-Navarro, Javier ; MASSOT TARRUS, ANDREU; Giraldez, Beatriz G. ; Bermejo, Pedro ; DeToledo-Heras, Maria ; Aledo-Serrano, Angel ; Martinez-Cayuelas, Elena ; Tirado-Requero, Pilar ; Velazquez-Fragua, Ramon ; Lopez-Sobrin, Gloria ; Ojeda, Joaquin**
Perampanel as adjuvant treatment in epileptic encephalopathies: A multicenter study in routine clinical practice
EPILEPSY & BEHAVIOR. 2022; 134() -. FI: 3,337. Cuartil: 2. (Article).
- **Gonzalez-Jimenez, Adela ; Lopez-Cotarelo, Pilar ; Agudo-Jimenez, Teresa ; MARTINEZ GINES, MARIA LUISA; GARCIA DOMINGUEZ, JOSE MANUEL; Urcelay, Elena ; Espino-Paisan, Laura**
Unraveling the Influence of HHEX Risk Polymorphism rs7923837 on Multiple Sclerosis Pathogenesis
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 2022; 23(14) -. FI: 6,208. Cuartil: 1. (Article).
- **Meca-Lallana, Jose E. ; Gomez-Ballesteros, Rocio ; Perez-Miralles, Francisco ; Forero, Lucia ; Sepulveda, Maria ; Calles, Carmen ; MARTINEZ GINES, MARIA LUISA; Gonzalez-Suarez, Ines ; Boyero, Sabas ; Romero-Pinel, Lucia ; Sempere, Angel P. ; Meca-Lallana, Virginia ; Querol, Luis ; Costa-Frossard, Lucienne ; Prefasi, Daniel ; Maurino, Jorge**
Impact of Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder on Quality of Life from the Patients' Perspective: An Observational Cross-Sectional Study
Neurology and Therapy. 2022; 11(3) 1101-1116. FI: 4,446. Cuartil: 2. (Article).

ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

■ 4.01 Enfermedades infecciosas

- **Di Domenico, Enea Gino ; Oliva, Alessandra ; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA**
The Current Knowledge on the Pathogenesis of Tissue and Medical Device-Related Biofilm Infections
Microorganisms. 2022; 10(7) -. FI: 4,926. Cuartil: 2. (Article).
- **DIAZ GARCIA, JUDITH; GOMEZ NUÑEZ, ANA; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUÍS; REIGADAS RAMIREZ, ELENA MANUELA; SANCHEZ CARRILLO, CARLOS ENRIQUE; Perez-Ayala, Ana ; Gomez-Garcia de la Pedrosa, Elia ; Gonzalez-Romo, Fernando ; Merino-Amador, Paloma ; Soledad Cuetara, Maria ; Garcia-Esteban, Coral ; Quiles-Melero, Inmaculada ; Daniela Zurita, Nelly ; Munoz-Algarra, Maria ; Sanchez-Romero, Isabel ; Teresa Duran-Valle, Maria ; Sanchez-Garcia, Aida ; Alcoceba, Eva ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; ESCRIBANO MARTOS, PILAR; GUINEA ORTEGA, JESÚS VICENTE; CANDIMAD Study Grp**
Evidence of Fluconazole-Resistant Candida parapsilosis Genotypes Spreading across Hospitals Located in Madrid, Spain and Harboring the Y132F ERG11p Substitution
ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 2022; 66(8) -. FI: 5,938. Cuartil: 1. (Article).
- **Driemeyer, Candida ; Falci, Diego R. ; Oladele, Rita O. ; Bongomin, Felix ; Ocansey, Bright K. ; Govender, Nelesh P. ; Hoenigl, Martin ; Gangneux, Jean Pierre ; Lass-Flörl, Cornelia ; Cornely, Oliver A. ; Alanio, Alexandre ; GUINEA ORTEGA, JESÚS VICENTE; Morrissey, C. Orla ; Rautemaa-Richardson, Riina ; Chakrabarti, Arunaloke ; Meis, Jacques F. ; Bruns, Caroline ; Stemler, Jannik ; Pasqualotto, Alessandro C.**
The current state of clinical mycology in Africa: a European Confederation of Medical Mycology and International Society for Human and Animal Mycology survey
Lancet Microbe. 2022; 3(6) 464-470. FI: 86,208. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **ESCRIBANO MARTOS, PILAR; Sanchez-Pulido, Ana-Erika ; GONZALEZ LEIVA, JOSE; Valero-Lopez, Ivan ; CATALÁN ALONSO, PILAR; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; GUINEA ORTEGA, JESÚS VICENTE; ADAN RODRIGUEZ, IVAN; ADAN JIMENEZ, JAVIER; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUÍS; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; ALVAREZ-URIA MIYARES, ANA MARIA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO**
Different performance of three point-of-care SARS-CoV-2 antigen detection devices in symptomatic patients and close asymptomatic contacts: a real-life study
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 2022; 28(6) 865-870. FI: 13,31. Cuartil: 1. (Article).
- **GIL MANSO, SERGIO; CARBONELL MUÑOZ, DIEGO; PEREZ FERNANDEZ, VERONICA ASTRID; LOPEZ ESTEBAN, ROCIO; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; OCHANDO, JORDI ; SÁNCHEZ-ARCILLA CONEJO, IGNACIO; BELLON CANO, JOSE MARIA; CORREA ROCHA, RAFAEL; PION, MARJORIE**
Cellular and Humoral Responses Follow-up for 8 Months after Vaccination with mRNA-Based Anti-SARS-CoV-2 Vaccines
Biomedicines. 2022; 10(7) -. FI: 4,757. Cuartil: 2. (Article).
- **Tellez, Adrian ; Ambrosioni, Juan ; Hernandez-Meneses, Marta ; Llopis, Jaume ; Ripa, Marco ; Chambers, Stephen T. ; Holland, David ; Almela, Manel ; Fernandez-Hidalgo, Nuria ; Almirante, Benito ; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; Strahilevitz, Jacob ; Hannan, Margaret M. ; Harkness, John ; Kanafani, Zeina A. ; Lalani, Tahaniyat ; Lang, Selwyn ; Raymond, Nigel ; Read, Kerry ; Vinogradova, Tatiana ; Woods, Christopher W. ; Wray, Dannah ; Moreno, Asuncion ; Chu, Vivian H. ; Miro, Jose M. ; Int Collaboration Endocarditis ICE**
Clinical characteristics and outcome of infective endocarditis due to Abiotrophia and Granulicatella compared to Viridans group streptococci
JOURNAL OF INFECTION. 2022; 85(2) 137-146. FI: 38,637. Cuartil: 1. (Article).

ÁREA 5: PATALOGÍA DEL SISTEMA INMUNE

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

- **Arnaiz-Villena, Antonio ; Suarez-Trujillo, Fabio ; Juarez, Ignacio ; RODRÍGUEZ SAINZ, MARIA CARMEN; Palacio-Gruber, Jose ; Vaquero-Yuste, Christian ; Molina-Alejandre, Marta ; FERNÁNDEZ-CRUZ PÉREZ, EDUARDO; Martín-Villa, Jose Manuel**
Evolution and molecular interactions of major histocompatibility complex (MHC)-G, -E and -F genes
CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES. 2022; 79(8) -. FI: 9,207. Cuartil: 1. (Review).
- **Chicharro, Pablo ; Llamas-Velasco, Mar ; Armesto, Susana ; Herrera-Acosta, Enrique ; Vidal, David ; Vilarrasa, Eva ; Rivera, Raquel ; De la Cueva, Pablo ; Martorell-Calatayud, Antonio ; Balleca, Ferran ; Belinchon, Isabel ; Carretero, Gregorio ; Rodriguez, Lourdes ; Romero-Mate, Alberto ; Pujol-Montcusi, Josep ; Salgado, Laura ; Sahuquillo-Torralba, Antonio ; Coto-Segura, Pablo ; BANIANDRES RODRIGUEZ, OFELIA; Feltes, Rosa ; Alsina, Merce ; Dauden, Esteban**
Fast and sustained improvement of patient-reported outcomes in psoriatic patients treated with secukinumab in a daily practice setting
DERMATOLOGIC THERAPY. 2022; 35(8) -. FI: 3,858. Cuartil: 2. (Article).
- **LLORENTE UBEDA, VICENTE; SANDERSON MORENO, DANIEL; MARTIN GORGOJO, ALEJANDRO; SAMANIEGO GARCÍA, RAFAEL; DESCO MENÉNDEZ, MANUEL; GOMEZ GAVIRO, MARIA VICTORIA**
A 3D Analysis of Cleared Human Melanoma
Biomedicines. 2022; 10(7) -. FI: 4,757. Cuartil: 2. (Article).
- **RODRIGUEZ LOMBA, ENRIQUE; LOZANO MASDEMONT, BELEN; NIETO BENITO, LULA MARIA; HERNANDEZ DE LA TORRE RUIZ, ELISA; SUAREZ FERNÁNDEZ, RICARDO; AVILÉS IZQUIERDO, JOSE ANTONIO**
Concordance analysis of dermoscopic features between five observers in a sample of 200 dermoscopic images
ANAIS BRASILEIROS DE DERMATOLOGIA. 2022; 97(3) 382-384. FI: 2,113. Cuartil: 3. (Letter).
- **Sevilla-Movilla, Silvia ; Fuentes, Patricia ; Rodriguez-Garcia, Yaiza ; Arellano-Sanchez, Nohemi ; Krenn, Peter W. ; Isern de Val, Soledad ; Montero-Herradon, Sara ; Garcia-Ceca, Javier ; Burdiel-Herencia, Valeria ; Gardeta, Sofia R. ; Aguilera-Montilla, Noemi ; BARRIO ALONSO, CELIA; Crainiciuc, Georgiana ; Bouvard, Daniel ; Garcia-Pardo, Angeles ; Zapata, Agustin G. ; Hidalgo, Andres ; Fassler, Reinhard ; Carrasco, Yolanda R. ; Toribio, Maria L. ; Teixido, Joaquin**
ICAP-1 loss impairs CD8(+) thymocyte development and leads to reduced marginal zone B cells in mice
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY. 2022; 52(8) 1228-1242. FI: 6,688. Cuartil: 2. (Article).

■ 5.02 Biología molecular del VIH

- **Sainz, Talia ; Casas, Inmaculada ; Gonzalez-Esguevillas, Monica ; Escosa-Garcia, Luis ; MUÑOZ FERNANDEZ, Mª ANGELES; Prieto, Luis ; Gosalbes, Maria Jose ; Jimenez-Hernandez, Nuria ; Ramos, Jose Tomas ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; Mellado, Maria Jose ; Serrano-Villar, Sergio ; Calvo, Cristina**
Nutritional Supplementation to Increase Influenza Vaccine Response in Children Living With HIV: A Pilot Clinical Trial
Frontiers In Pediatrics. 2022; 10() -. FI: 3,569. Cuartil: 2. (Article).

■ 5.06 Regulación y Homeostasis Inmune en Patologías relacionadas con el Sistema Inmunológico

- **GIL MANSO, SERGIO; CARBONELL MUÑOZ, DIEGO; PEREZ FERNANDEZ, VERONICA ASTRID; LOPEZ ESTEBAN, ROCIO; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; OCHANDO, JORDI ; SÁNCHEZ-ARCILLA CONEJO, IGNACIO; BELLON CANO, JOSE MARIA; CORREA ROCHA, RAFAEL; PION, MARJORIE**
Cellular and Humoral Responses Follow-up for 8 Months after Vaccination with mRNA-Based Anti-SARS-CoV-2 Vaccines
Biomedicines. 2022; 10(7) -. FI: 4,757. Cuartil: 2. (Article).

■ 5.07 Infecciones en la población pediátrica

- **Antonio Alonso-Cadenas, Jose ; FERRERO GARCÍA-LOYGORRI, CLARA; Calderon Checa, Rosa Maria ; Duran Hidalgo, Isabel ; Perez Garcia, Maria Jose ; Ruiz Gonzalez, Sara ; De Ceano-Vivas, Maria ; Delgado Gomez, Pablo ; Antonon Rodriguez, Miguel ; Moreno Sanchez, Ruben ; Martinez Hernando, Jose ; Munoz Lopez, Cristina ; Ortiz Valentín, Irene ; Jimenez-Garcia, Raquel**
Epidemiology of minor blunt head trauma in infants younger than 3 months
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 2022; 181(8) 2901-2908. FI: 3,86. Cuartil: 1. (Article).
- **Alcobendas Rueda, Rosa M. ; Nunez, Esmeralda ; Martin, Laura ; Belen Hernandez, Maria ; SAAVEDRA LOZANO, JESÚS; Udaondo, Clara ; Murias, Sara ; Remesal, Agustín ; Calvo, Cristina ; Rioped Grp**
Oral Versus Intravenous Antibiotics for Pediatric Osteoarticular Infection: When and to Whom?
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 2022; 41(9) 351-357. FI: 3,806. Cuartil: 1. (Article).
- **Sainz, Talia ; Casas, Inmaculada ; Gonzalez-Esguevillas, Monica ; Escosa-Garcia, Luis ; MUÑOZ FERNANDEZ, Mª ANGELES; Prieto, Luis ; Gosalbes, Maria Jose ; Jimenez-Hernandez, Nuria ; Ramos, Jose Tomas ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; Mellado, Maria Jose ; Serrano-Villar, Sergio ; Calvo, Cristina**
Nutritional Supplementation to Increase Influenza Vaccine Response in Children Living With HIV: A Pilot Clinical Trial
Frontiers In Pediatrics. 2022; 10() -. FI: 3,569. Cuartil: 2. (Article).

ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL

6.01 Oncología interdisciplinar y bio-tecnológica

- **Cebrian Carretero, Jose Luis ; NAVARRO CUELLAR, CARLOS**
New Technologies for Personalized Medicine in Head and Neck Oncologic and Reconstructive Surgery
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(15) -. FI: 4,964. Cuartil: 2. (Editorial Material).
- **CORTESE VOLPE, SERGIO; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; SOLA VENDRELL, EMMA; GARCÍA ALFONSO, M^a PILAR; TELLADO RODRIGUEZ, JOSE MARIA**
Indocyanine green clearance test as a predictor of chemotherapy liver toxicity and post-operative complications in patients with colorectal liver metastases
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90(3) 310-318. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).
- **ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE; VAQUERO MARTIN, JAVIER; VARA RUIZ, ELENA; RANCAN, LISA; LOZANO LOMINCHAR, PABLO; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA; LASO PEREZ, JUAN; FERNANDEZ MENA, CAROLINA; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; GARCÍA SABRIDO, JOSÉ LUÍS; ASENCIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL**
Mechanisms of regenerative preconditioning in pigs with subtotal hepatectomies Mecanismos del preconditionamiento regenerativo en hepatectomías subtotales en modelo porcino
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90() 61-69. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).

6.02 Oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer

- **CORTESE VOLPE, SERGIO; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; SOLA VENDRELL, EMMA; GARCÍA ALFONSO, M^a PILAR; TELLADO RODRIGUEZ, JOSE MARIA**
Indocyanine green clearance test as a predictor of chemotherapy liver toxicity and post-operative complications in patients with colorectal liver metastases
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90(3) 310-318. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).
- **DE TOMÁS PALACIOS, JORGE**
Cholecystectomy and bariatric surgery in asymptomatic patients with cholelithiasis?
CIRUGIA ESPANOLA. 2022; 100(8) 528-529. FI: 2,242. Cuartil: 3. (Letter).
- **ESCUADERO VILAPLANA, VICENTE; ROMERO MEDRANO, LORENA; VILLANUEVA BUENO, CRISTINA; de Diago, Marta Rodriguez ; Yanez-Montesdeoca, Alberto ; COLLADO BORRELL, ROBERTO; Campana-Montes, Juan Jose ; MARZAL ALFARO, MARIA BELEN; REVUELTA HERRERO, JOSE LUIS; CALLES BLANCO, ANTONIO; GALERA LOPEZ, MARIA DEL MAR; ALVAREZ ALVAREZ, ROSA MARIA; HERRANZ ALONSO, ANA; SANJURJO SAEZ, MARÍA; ARTÉS RODRÍGUEZ, ANTONIO**
Smartphone-Based Ecological Momentary Assessment for the Measurement of the Performance Status and Health-Related Quality of Life in Cancer Patients Under Systemic Anticancer Therapies: Development and Acceptability of a Mobile App
Frontiers in Oncology. 2022; 12() -. FI: 5,738. Cuartil: 2. (Article).
- **Farge, Dominique ; Frere, Corinne ; Connors, Jean M. ; Khorana, Alok A. ; Kakkar, Ajay ; Ay, Cihan ; MUÑOZ MARTÍN, ANDRES; Brenner, Benjamin ; Prata, Pedro H. ; Brillhante, Dialina ; Antic, Darko ; Casais, Patricia ; Guillermo Esposito, Maria Cecilia ; Ikezoe, Takayuki ; Abutalib, Syed A. ; Meillon-Garcia, Luis A. ; Bounameaux, Henri ; Pabinger, Ingrid ; Douketis, James ; Int Initiative Thrombosis Canc ITA**
2022 international clinical practice guidelines for the treatment and prophylaxis of venous thromboembolism in patients with cancer, including patients with COVID-19
LANCET ONCOLOGY. 2022; 23(7) 334-347. FI: 54,433. Cuartil: 1. (Review).
- **Hamilton, Erika ; Cortes, Javier ; Ozyilkan, Ozgur ; Chen, Shin-Cheh ; Petrakova, Katarina ; Manikhas, Aleksey ; Jerusalem, Guy ; Hegg, Roberto ; Huober, Jens ; Zhang, Wei ; Chen, Yanyun ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL**
nextMONARCH Phase 2 randomized clinical trial: overall survival analysis of abemaciclib monotherapy or in combination with tamoxifen in patients with endocrine-refractory HR +, HER2-metastatic breast cancer
BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT. 2022; 195(1) 55-64. FI: 4,624. Cuartil: 2. (Article).
- **Kopetz, S. ; Grothey, A. ; Van Cutsem, E. ; Yaeger, R. ; Wasan, H. ; Yoshino, T. ; Desai, J. ; Ciardiello, F. ; Loupakis, F. ; Hong, Y. S. ; Steeghs, N. ; Guren, T. K. ; Arkenau, H-T ; GARCÍA ALFONSO, M^a PILAR; Belani, A. ; Zhang, X. ; Taberero, J.**
Quality of life with encorafenib plus cetuximab with or without binimetinib treatment in patients with BRAF V600E-mutant metastatic colorectal cancer: patient-reported outcomes from BEACON CRC
Esmo Open. 2022; 7(3) -. FI: 6,883. Cuartil: 1. (Article).
- **Perez-Hernandez, Concepcion ; Luz Canovas, Maria ; Carmona-Bayonas, Alberto ; ESCOBAR ALVAREZ, YOLANDA; Margarit, Cesar ; Mulero Cervantes, Juan Francisco ; Quintanar, Teresa ; Serrano Alfonso, Ancor ; Virizuela, Juan**
A Delphi Study on the Management of Neuropathic Cancer Pain in Spain: The DOLNEO Study
Journal of Pain Research. 2022; 15() 2181-2196. FI: 2,832. Cuartil: 3. (Article).
- **Vazquez, Juan C. ; Pinero, Antonio ; de Castro, Francisco Javier ; Lluch, Ana ; MARTIN JIMENEZ, MIGUEL; Barnadas, Agustí ; Alba, Emilio ; Rodriguez-Lescure, Alvaro ; Rojo, Federico ; Gimenez, Julia ; Sola, Ivan ; Quintana, Maria Jesus ; Bonfill, Xavier ; Urrutia, Gerard ; Sanchez-Rovira, Pedro**
The value of sentinel lymph-node biopsy after neoadjuvant therapy: an overview
CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY. 2022; 24(9) 1744-1754. FI: 3,34. Cuartil: 3. (Article).

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

- **BASTOS OREIRO, MARIANA BEATRIZ; Gutierrez, Antonio ; Reguera, Juan Luis ; Iacoboni, Gloria ; Lopez-Corral, Lucia ; Terol, Maria Jose ; Ortiz-Maldonado, Valentin ; Sanz, Jaime ; Guerra-Dominguez, Luisa ; BAILEN ALMOROX, REBECA; Mussetti, Alberto ; Abrisqueta, Pau ; Hernani, Rafael ; Luzardo, Hugo ; Sancho, Juan-Manuel ; Delgado-Serrano, Javier ; Salar, Antonio ; Grande, Carlos ; Bento, Leyre ; de Villambrosia, Sonia Gonzalez ; Garcia-Belmonte, Daniel ; Sureda, Anna ; Perez-Martinez, Antonio ; Barba, Pere ; KWON KIM, MI; Garcia-Sancho, Alejandro Martin**
Best Treatment Option for Patients With Refractory Aggressive B-Cell Lymphoma in the CAR-T Cell Era: Real-World Evidence From GELTAMO/GETH Spanish Groups
Frontiers in Immunology. 2022; 13() -. FI: 8,786. Cuartil: 1. (Article).

- **Iacoboni, Gloria ; Rejeski, Kai ; Villacampa, Guillermo ; van Doesum, Jaap A. ; Chiappella, Annalisa ; Bonifazi, Francesca ; Lopez-Corral, Lucia ; van Aalderen, Michiel ; KWON KIM, MI ; Martinez-Cibrian, Nuria ; Bramanti, Stefania ; Luis Reguera-Ortega, Juan ; Camacho-Arteaga, Lina ; Schmidt, Christian ; Marin-Niebla, Ana ; Jose Kersten, Marie ; Martin Garcia-Sancho, Alejandro ; Zinzani, Pier Luigi ; Corradini, Paolo ; van Meerten, Tom ; Subklewe, Marion ; Barba, Pere**
Real-world evidence of brexucabtagene autoleucl for the treatment of relapsed or refractory mantle cell lymphoma
Blood Advances. 2022; 6(12) 3606-3610. FI: 7,637. Cuartil: 1. (Letter).
- **Mingot-Castellano, Maria Eva ; Bastida, Jose Maria ; Caballero-Navarro, Gonzalo ; Urena, Laura Entrena ; Gonzalez-Lopez, Tomas Jose ; Gonzalez-Porras, Jose Ramon ; Butta, Nora ; Canaro, Mariana ; Jimenez-Barcenas, Reyes ; Solano, Maria Del Carmen Gomez Del Castillo ; Sanchez-Gonzalez, Blanca ; PASCUAL IZQUIERDO, CRISTINA; GEPTI**
Novel Therapies to Address Unmet Needs in ITP
Pharmaceuticals. 2022; 15(7) -. FI: 5,215. Cuartil: 1. (Review).
- **Ribera, Josep-Maria ; Garcia, Olga ; Buendia-Urena, Buenaventura ; Terol, Maria-Jose ; Vicent, Ana ; Vall-Llovera, Ferran ; Bergua, Juan ; Garcia-Cadenas, Irene ; Esteve, Jordi ; Ribera, Jordi ; Acuna-Cruz, Evelyn ; Herrera, Pilar ; Hernandez-Rivas, Jesus-Maria ; Abrisqueta, Pau ; Gonzalez-Campos, Jose ; Rodriguez, Carlos ; BASTOS OREIRO, MARIANA BEATRIZ ; Genesca, Eulalia ; Caminos, Nerea ; Queipo de Llano, Maria-Paz ; Cladera, Antonia ; Sancho, Juan-Manuel**
Validation of the Burkitt Lymphoma International Prognostic Index in patients treated with two prospective chemoimmunotherapy trials in Spain
LEUKEMIA & LYMPHOMA. 2022; 63(8) 1993-1996. FI: 2,996. Cuartil: 3. (Letter).

■ 6.04 Oncología quirúrgica

- **ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE ; VAQUERO MARTIN, JAVIER ; VARA RUIZ, ELENA ; RANCAN, LISA ; LOZANO LOMINCHAR, PABLO ; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA ; LASO PEREZ, JUAN ; FERNANDEZ MENA, CAROLINA ; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE ; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL ; GARCÍA SABRIDO, JOSÉ LUÍS ; ASENCIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL**
Mechanisms of regenerative preconditioning in pigs with subtotal hepatectomies Mecanismos del preconditionamiento regenerativo en hepatectomías subtotales en modelo porcino
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90() 61-69. FI: 0,416. Cuartil: 4. (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

- Quiroga, Borja ; Ortiz, Alberto ; Sanchez-Alvarez, Emilio ; GOICOECHEA DIEZHANDINO, MARÍA DE LOS ANGELES; de Sequera, Patricia ; Spanish Soc Nephrology Council
SARS-CoV-2 Infection Evolution Among Nephrologists During the Pandemic: Clinical Features and Impact of Vaccination
Kidney International Reports. 2022; 7(7) 1686-1689. FI: 6,234. Cuartil: 1. (Letter).
- Quiroga, Borja ; Jose Soler, Maria ; Ortiz, Alberto ; Orero, Esther ; Tejedor, Sandra ; Jarava Mantecon, Carlos Jesus ; Gomez Perez, Virginia Olinda ; Marin Franco, Antonio Jose ; Alfaro Sanchez, Christian ; Puerta Carretero, Marta ; Jaldo Rodriguez, Maria Teresa ; Carnerero Di Riso, Manuel Antonio ; Martinez, Shaira ; Calderon Gonzalez, Carmen ; Cervienka, Michal ; MACÍAS CARMONA, NICOLÁS; ARROYO RUEDA, DAVID; Perez del Valle, Katia M. ; de Arriba, Gabriel ; Mazuecos, Auxiliadora ; Manuel Cazorla, Juan ; Pereira, Monica ; Gonzalez Parra, Emilio ; Sanchez Marquez, Maria Gabriela ; Lancho Novillo, Carolina ; Toyos Ruiz, Carmen ; Aguilar Cervera, Maria Cinta ; Munoz Ramos, Patricia ; Sanchez Horrillo, Ana ; Jimeno Martin, Isabel ; Toapanta, Nestor ; Cigarran Guldris, Secundino ; Folgueiras Lopez, Montserrat ; Valero San Cecilio, Rosalia ; Villacorta Linaza, Blanca ; Minguela Pesquera, Ignacio ; Santana Estupinan, Raquel ; Zamora, Rocio ; Soriano, Sagrario ; Munoz de Bustillo, Eduardo ; Pizarro Sanchez, Maria Soledad ; Martinez Puerto, Ana Isabel ; Yugueros, Alejandra ; Muniz Pacios, Laura ; Leyva, Alba ; Rojas, Jose ; Gansevoort, Ron T. ; de Sequera, Patricia ; SENCOVAC Collaborative Network
Humoral Response to Third Dose of SARS-CoV-2 Vaccines in the CKD Spectrum
CLINICAL JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY. 2022; 17(6) 872-876. FI: 10,614. Cuartil: 1. (Letter).

7.02 Fisiopatología e historia natural de las enfermedades hepáticas y gastroenterológicas

- Chaparro, Maria ; Baston-Rey, Iria ; Fernandez Salgado, Estela ; Gonzalez Garcia, Javier ; Ramos, Laura ; Diz-Lois Palomares, Maria Teresa ; Arguelles-Arias, Federico ; Iglesias Flores, Eva ; Cabello, Mercedes ; Rubio Iturria, Saioa ; Nunez Ortiz, Andrea ; Charro, Mara ; Ginard, Daniel ; Duenas Sadornil, Carmen ; Merino Ochoa, Olga ; Busquets, David ; Iyo, Eduardo ; Gutierrez Casbas, Ana ; Ramirez de la Piscina, Patricia ; Maia Bosca-Watts, Marta ; Arroyo, Maite ; Jose Garcia, Maria ; Hinojosa, Esther ; Gordillo, Jordi ; Martinez Montiel, Pilar ; Velayos Jimenez, Benito ; Quilez Ivorra, Cristina ; Vazquez Moron, Juan Maria ; Maria Huguet, Jose ; Gonzalez-Lama, Yago ; Munagorri Santos, Ana Isabel ; Manuel Amo, Victor ; Martin Arranz, Maria Dolores ; Bermejo, Fernando ; Martinez Cadilla, Jesus ; Rubin de Celix, Cristina ; Fradejas Salazar, Paola ; Lopez San Roman, Antonio ; Jimenez, Nuria ; Garcia-Lopez, Santiago ; Figuerola, Anna ; Jimenez, Itxaso ; Martinez Cerezo, Francisco Jose ; Taxonera, Carlos ; Varela, Pilar ; de Francisco, Ruth ; Monfort, David ; Molina Arriero, Gema ; Hernandez-Camba, Alejandro ; Garcia Alonso, Francisco Javier ; Van Domselaar, Manuel ; Pajares-Villarroya, Ramon ; Nunez, Alejandro ; Rodriguez Moranta, Francisco ; MARIN JIMENEZ, IGNACIO; Robles Alonso, Virginia ; Martin Rodriguez, Maria del Mar ; Camo-Monterde, Patricia ; Garcia Tercero, Ivan ; Navarro-Llavat, Mercedes ; Arias Garcia, Lara ; Hervias Cruz, Daniel ; Kloss, Sebastian ; Passey, Alun ; Novella, Cynthia ; Vispo, Eugenia ; Barreiro-de Acosta, Manuel ; Gisbert, Javier P.
Using Interpretable Machine Learning to Identify Baseline Predictive Factors of Remission and Drug Durability in Crohn's Disease Patients on Ustekinumab
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(15) -. FI: 4,964. Cuartil: 2. (Article).
- Fondevila, Marcos F. ; Fernandez, Uxia ; Heras, Violeta ; Parracho, Tamara ; Gonzalez-Rellan, Maria J. ; Novoa, Eva ; Porteiro, Begona ; Alonso, Cristina ; Mayo, Rebeca ; Lima, Natalia da Silva ; Iglesias, Cristina ; Filliol, Aveline A. ; Senra, Ana ; Delgado, Teresa C. ; Woodhoo, Ashwin ; Herrero, Laura ; Serra, Dolors ; Prevot, Vincent ; Schwaninger, Markus ; Lopez, Miguel ; Dieguez, Carlos ; Millet, Oscar ; Mato, Jose M. ; CUBERO PALERO, FRANCISCO JAVIER; Varela-Rey, Marta ; Iruzubieta, Paula ; Crespo, Javier ; Martinez-Chantar, Maria L. ; Schwabe, Robert F. ; Nogueiras, Ruben
Inhibition of carnitine palmitoyltransferase 1A in hepatic stellate cells protects against fibrosis
JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2022; 77(1) 15-28. FI: 30,083. Cuartil: 1. (Article).
- Marti-Aguado, David ; CLEMENTE SANCHEZ, ANA; Bataller, Ramon
Cigarette smoking and liver diseases
JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2022; 77(1) 191-205. FI: 30,083. Cuartil: 1. (Review).
- MARTIN HERNANDEZ, DAVID; Gutierrez, Irene L. ; Gonzalez-Prieto, Marta ; MacDowell, Karina S. ; Robledo-Montana, Javier ; Tendilla-Beltran, Hiram ; Calleja-Rodriguez, Natalia ; Bris, Alvaro G. ; Ulecia-Moron, Cristina ; Moreno, Beatriz ; Caso, Javier R. ; Garcia-Bueno, Borja ; Rodrigues-Mascarenhas, Sandra ; MARIN JIMENEZ, IGNACIO; Carlos Leza, Juan ; MENCHEN VISO, LUIS ALBERTO
Sphk2 deletion is involved in structural abnormalities and Th17 response but does not aggravate colon inflammation induced by sub-chronic stress
Scientific Reports. 2022; 12(1) -. FI: 4,996. Cuartil: 2. (Article).
- ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE; VAQUERO MARTIN, JAVIER; VARA RUIZ, ELENA; RANCAN, LISA; LOZANO LOMINCHAR, PABLO; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA; LASO PEREZ, JUAN; FERNANDEZ MENA, CAROLINA; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; GARCÍA SABRIDO, JOSÉ LUÍS; ASENSIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL
Mechanisms of regenerative preconditioning in pigs with subtotal hepatectomies Mecanismos del preconditionamiento regenerativo en hepatectomías subtotales en modelo porcino
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90() 61-69. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).
- Shiha, Gamal ; Soliman, Reham ; Mikhail, Nabiel N. H. ; Carrat, Fabrice ; Azzi, Jessica ; Nathalie, Ganne-Carrie ; Toyoda, Hidenori ; Uojima, Haruki ; Nozaki, Akito ; Takaguchi, Koichi ; Hiraoka, Atsushi ; Atsukawa, Masanori ; Abe, Hiroshi ; Matsuura, Kentaro ; Mikami, Shigeru ; Watanabe, Tsunamasa ; Tsuji, Kunihiko ; Ishikawa, Toru ; Suri, Vithika ; Osinusi, Anu ; Ni, Liyun ; Zou, Jun ; Sarin, Shiv Kumar ; Kumar, Manoj ; Jalal, Prasun Kumar ; Hashim, Mahmoud A. ; Hassan, Manal ; ARENAL LOPEZ, SARA; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL; Ahumada, Adriana M. ; Mousa, Nasser Hamed ; Eslam, Mohammed ; Waked, Imam
International multicenter validation of GES score for HCC risk stratification in chronic hepatitis C patients
JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS. 2022; 29(9) 807-816. FI: 3,517. Cuartil: 3. (Article).

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

- **Andreas, Stefan ; Testa, Marco ; Boyer, Laurent ; Brusselle, Guy ; Janssens, Wim ; Kerwin, Edward ; Papi, Alberto ; Pek, Bonavuth ; PUENTE MAESTU, LUIS; Saralaya, Dinesh ; Watz, Henrik ; Wilkinson, Tom M. A. ; Casula, Daniela ; Di Maro, Gennaro ; Lattanzi, Maria ; Moraschini, Luca ; Schoonbroodt, Sonia ; Tasciotti, Annaelisa ; Arora, Ashwani K. ; Maltais, Francois ; NTHi-Mcat-002 Study Grp**

Non-typeable Haemophilus influenzae-Moraxella catarrhalis vaccine for the prevention of exacerbations in chronic obstructive pulmonary disease: a multicentre, randomised, placebo-controlled, observer-blinded, proof-of-concept, phase 2b trial
Lancet Respiratory Medicine. 2022; 10(5) 435-446. FI: 102,642. Cuartil: 1. (Article).

- **Gomez de Antonio, David ; Crowley Carrasco, Silvana ; Romero Roman, Alejandra ; Royuela, Ana ; Sanchez Calle, Alvaro ; Obiols Fornell, Carme ; Call Caja, Sergi ; Embun, Raul ; Royo, Inigo ; Luis Recuero, Jose ; Cabanero, Alberto ; Moreno, Nicolas ; Bolufer, Sergio ; Congregado, Miguel ; Jimenez, Marcelo F. ; Aguinagalde, Borja ; Amor-Alonso, Sergio ; Jesus Arraras, Miguel ; Blanco Orozco, Ana Isabel ; Boada, Marc ; Cal, Isabel ; Cilleruelo Ramos, Angel ; Fernandez-Martin, Elena ; Garcia-Barajas, Santiago ; Dolores Garcia-Jimenez, Maria ; Maria Garcia-Prim, Jose ; Alberto Garcia-Salcedo, Jose ; Jose Gelbenzu-Zazpe, Juan ; Fernando Giraldo-Ospina, Carlos ; Gomez Hernandez, Maria Teresa ; Hernandez, Jorge ; Illana Wolf, Jennifer D. ; Jauregui Abularach, Alberto ; Jimenez, Unai ; Lopez Sanz, Iker ; Martinez-Hernandez, Nestor J. ; Martinez-Tellez, Elisabeth ; Milla Collado, Lucia ; Mongil Poce, Roberto ; Javier Moradiellos-Diez, Francisco ; Moreno-Basalobre, Ramon ; Moreno Merino, Sergio B. ; Quero-Valenzuela, Florencio ; Elena Ramirez-Gil, Maria ; Ramos-Izquierdo, Ricard ; Rivo, Eduardo ; Rodriguez-Fuster, Alberto ; Rojo-Marcos, Rafael ; Sanchez-Lorente, David ; Sanchez Moreno, Laura ; SIMÓN ADIEGO, CARLOS MARIA; Carlos Trujillo-Reyes, Juan ; Lopez Garcia, Cipriano ; Fibla Alfara, Juan Jose ; Sesma Romero, Julio ; Hernando Trancho, Florentino**

Surgical Risk Following Anatomic Lung Resection in Thoracic Surgery: A Prediction Model Derived From a Spanish Multicenter Database
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2022; 58(5) 398-405. FI: 6,333. Cuartil: 1. (Article).

- **ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE; VAQUERO MARTIN, JAVIER; VARA RUIZ, ELENA; RANCAN, LISA; LOZANO LOMINCHAR, PABLO; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA; LASO PEREZ, JUAN; FERNANDEZ MENA, CAROLINA; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; GARCÍA SABRIDO, JOSÉ LUÍS; ASENCIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL**

Mechanisms of regenerative preconditioning in pigs with subtotal hepatectomies Mecanismos del preconditionamiento regenerativo en hepatectomías subtotales en modelo porcino
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90() 61-69. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).

■ 7.06 Medicina regenerativa en cirugía plástica

- **IBARRA PANIAGUA, GORKA; LASSO VÁZQUEZ, JOSÉ MARIA**

Salvage Procedures for Facial Reanimation With Neurovascular Flaps When Previous Surgeries Failed Is Homolateral Vessel or Nerve Depletion a Contraindication?
ANNALS OF PLASTIC SURGERY. 2022; 89(2) 196-200. FI: 1,763. Cuartil: 3. (Article).

■ 7.07 Trasplante renal experimental

- **Velez-Fraga, Ondina ; JARA RASCON, JOSE**

Research on the design and evaluation of sexual health prevention campaigns aimed at young people in Spain from 1987 to 2016
Revista Internacional de Andrologia. 2022; 20(2) 102-109. FI: 0,66. Cuartil: 4. (Article).

■ 7.10 Regeneración y biomateriales patología musculo esquelética

- **Sobron, Francisco B. ; VAQUINHAS BLANCO, ALEX DOS SANTOS; Alonso, Berta ; Parra, Guillermo ; PÉREZ MAÑANES, RUBÉN; VAQUERO MARTÍN, FRANCISCO JAVIER**

Technique tip: 3D printing surgical guide for pes cavus midfoot osteotomy
Foot and Ankle Surgery. 2022; 28(3) 371-377. FI: 2,84. Cuartil: 2. (Article).

■ 7.18 Evaluación peritrasplante hepático

- **ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE; VAQUERO MARTIN, JAVIER; VARA RUIZ, ELENA; RANCAN, LISA; LOZANO LOMINCHAR, PABLO; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA; LASO PEREZ, JUAN; FERNANDEZ MENA, CAROLINA; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; GARCÍA SABRIDO, JOSÉ LUÍS; ASENCIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL**

Mechanisms of regenerative preconditioning in pigs with subtotal hepatectomies Mecanismos del preconditionamiento regenerativo en hepatectomías subtotales en modelo porcino
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90() 61-69. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).

■ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica

- **ESCUADERO VILAPLANA, VICENTE; ROMERO MEDRANO, LORENA; VILLANUEVA BUENO, CRISTINA; de Diago, Marta Rodriguez ; Yanez-Montesdeoca, Alberto ; COLLADO BORRELL, ROBERTO; Campana-Montes, Juan Jose ; MARZAL ALFARO, MARIA BELEN; REVUELTA HERRERO, JOSE LUIS; CALLES BLANCO, ANTONIO; GALERA LOPEZ, MARIA DEL MAR; ALVAREZ ALVAREZ, ROSA MARIA; HERRANZ ALONSO, ANA; SANJURJO SAEZ, MARÍA; ARTÉS RODRÍGUEZ, ANTONIO**

Smartphone-Based Ecological Momentary Assessment for the Measurement of the Performance Status and Health-Related Quality of Life in Cancer Patients Under Systemic Anticancer Therapies: Development and Acceptability of a Mobile App
Frontiers in Oncology. 2022; 12() - FI: 5,738. Cuartil: 2. (Article).

■ 7.28 Nutrición Clínica

- **Cardenas, Diana ; Davisson Correia, Maria Isabel T. ; Hardy, Gil ; Ochoa, Juan B. ; Barrocas, Albert ; Hankard, Regis ; Hannequart, Isabelle ; Schneider, Stephane ; Bermudez, Charles ; Papapietro, Karin ; Pounds, Teresa ; DE LA CUERDA COMPÉS, MARÍA CRISTINA; Ungpinitpong, Winai ; du Toit, Anna-Lena ; Barazzoni, Rocco**

Nutritional care is a human right: Translating principles to clinical practice
NUTRITION IN CLINICAL PRACTICE. 2022; 37(4) 743-751. FI: 3,204. Cuartil: 3. (Article).

■ 7.29 Farmacología y fisiopatología vascular

- Medrano-Garcia, Sandra ; MORALES CANO, DANIEL; BARREIRA BARBA, BIANCA; VERA ZAMBRANO, ALBA; Kumar, Rahul ; Kosanovic, Djuro ; Schermuly, Ralph Theo ; Graham, Brian B. ; PEREZ VIZCAINO, FRANCISCO; Mathie, Alistair ; Savai, Rajkumar ; Pullamseti, Soni ; Butrous, Ghazwan ; Fernandez-Malave, Edgar ; COGOLLUDO TORRALBA, ÁNGEL

HIV and Schistosoma Co-Exposure Leads to Exacerbated Pulmonary Endothelial Remodeling and Dysfunction Associated with Altered Cytokine Landscape
Cells. 2022; 11(15) -. FI: 7,666. Cuartil: 2. (Article).

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

- RUIZ LABARTA, FRANCISCO JAVIER; PINTADO RECARTE, MARIA DEL PILAR; GONZALEZ LEYTE, MANUEL; BRAVO ARRIBAS, CORAL; ALVAREZ LUQUE, ARTURO; CUÑARRO LOPEZ, YOLANDA; Garcia-Montero, Cielo ; Fraile-Martinez, Oscar ; Ortega, Miguel A. ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO

Uterine Artery Embolization of Uterine Arteriovenous Malformation: A Systematic Review of Success Rate, Complications, and Posterior Pregnancy Outcomes
Journal Of Personalized Medicine. 2022; 12(7) -. FI: 3,508. Cuartil: 2. (Review).

■ 7.33 Anatomía Patológica

- CORTESE VOLPE, SERGIO; PELIGROS GÓMEZ, MARÍA ISABEL; SOLA VENDRELL, EMMA; GARCÍA ALFONSO, Mª PILAR; TELLADO RODRIGUEZ, JOSE MARIA

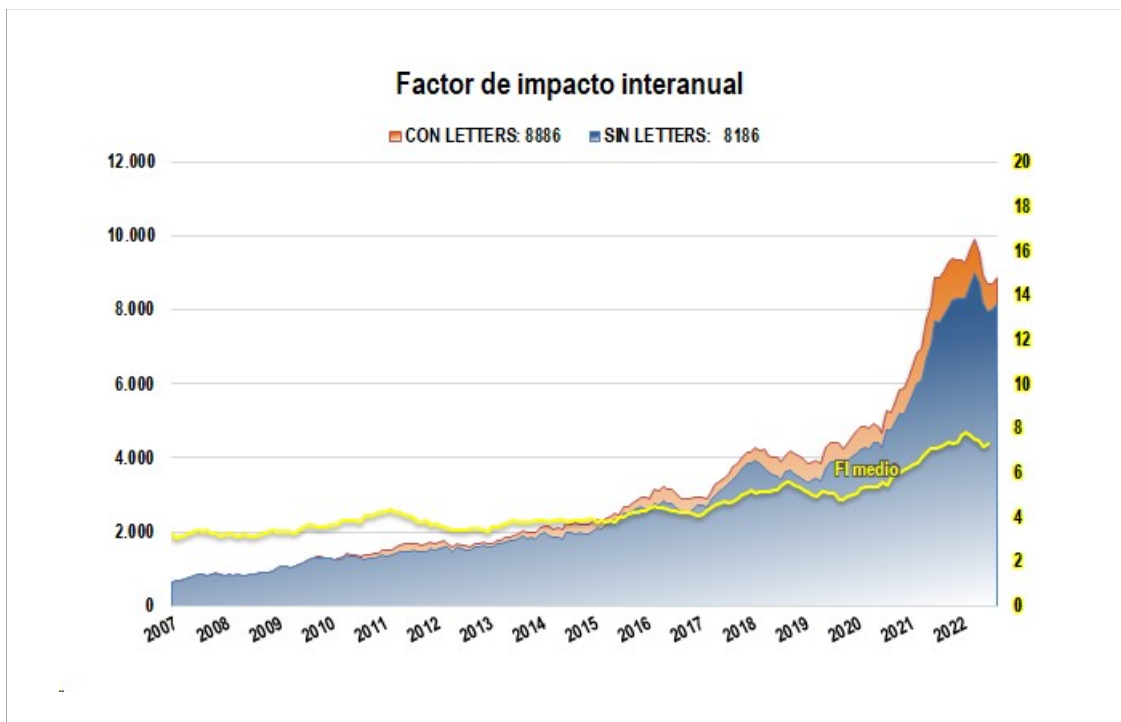
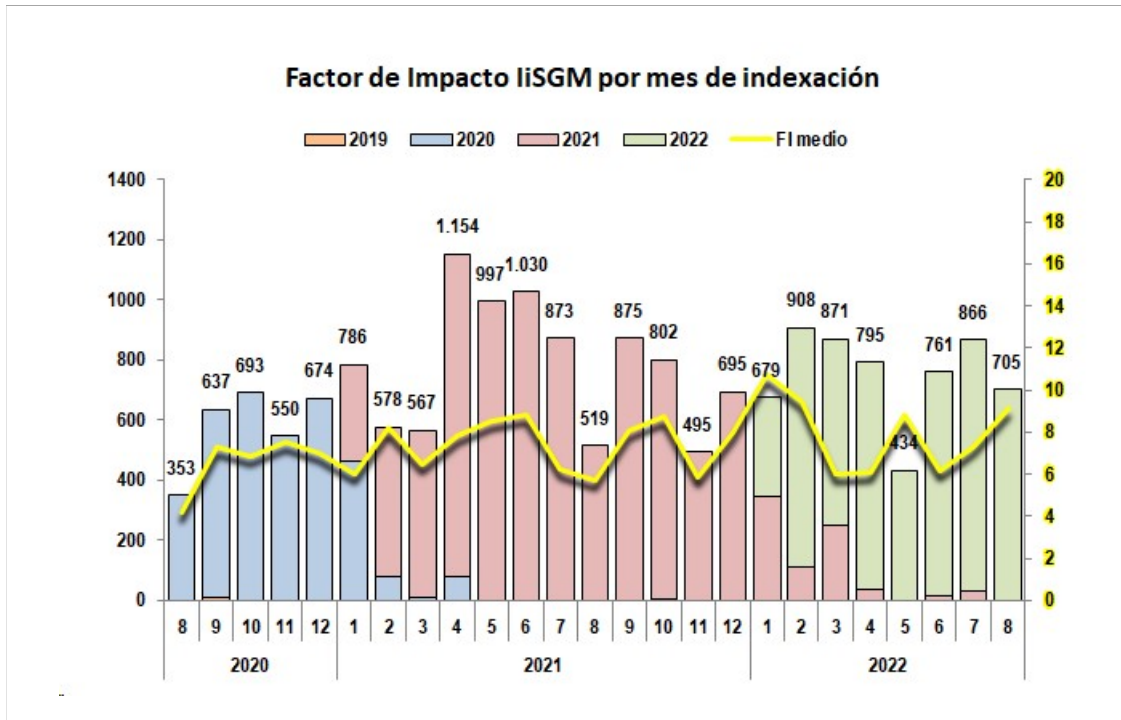
Indocyanine green clearance test as a predictor of chemotherapy liver toxicity and post-operative complications in patients with colorectal liver metastases
CIRUGIA Y CIRUJANOS. 2022; 90(3) 310-318. FI: 0,416. Cuartil: 4. (Article).

ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

- **Artzner, Thierry ; Bernal, William ; Belli, Luca S. ; Conti, Sara ; Cortesi, Paolo A. ; Sacleux, Sophie-Caroline ; Pageaux, George-Philippe ; Radenne, Sylvie ; Trebicka, Jonel ; Fernandez, Javier ; Perricone, Giovanni ; Piano, Salvatore ; Nadalin, Silvio ; Morelli, Maria C. ; Martini, Silvia ; Polak, Wojciech G. ; Zieniewicz, Krzysztof ; Toso, Christian ; BERENQUER, MARINA ; legri, Claudia ; Invernizzi, Federica ; Volpes, Riccardo ; Karam, Vincent ; Adam, Rene ; Faitot, Francois ; Rabinowich, Liane ; Saliba, Faouzi ; Meunier, Lucy ; Lesurtel, Mickael ; Uschner, Frank E. ; Michard, Baptiste ; Coilly, Audrey ; Meszaros, Magdalena ; Poinso, Domitille ; Besch, Camille ; Schnitzbauer, Andreas ; De Carlis, Luciano G. ; Fumagalli, Roberto ; Angeli, Paolo ; Arroyo, Vincente ; Fondevila, Constantino ; Duvoux, Christophe ; Jalan, Rajiv ; ELITA EF-CLIF Working Grp**
Location and allocation: Inequity of access to liver transplantation for patients with severe acute-on-chronic liver failure in Europe
LIVER TRANSPLANTATION. 2022; 28(9) 1429-1440. FI: 6,112. Cuartil: 1. (Article).
- **Ignacio de Granda-Orive, Jose ; SOLANO REINA, SEGISMUNDO ; Jimenez-Ruiz, Carlos A.**
Tobacco as a Source of Microplastics. Tobacco and Environment: World No Tobacco Day 2022
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2022; 58(5) 395-397. FI: 6,333. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **DeDiego, Marta L. ; Portilla, Yadileiny ; Daviu, Neus ; Lopez-Garcia, Dario ; Villamayor, Laura ; Mulens-Arias, Vladimir ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Gallo-Cordova, Alvaro ; Veintemillas-Verdaguer, Sabino ; Puerto Morales, M. ; Barber, Domingo F.**
Iron oxide and iron oxyhydroxide nanoparticles impair SARS-CoV-2 infection of cultured cells
JOURNAL OF NANOBIO TECHNOLOGY. 2022; 20(1) -. FI: 9,429. Cuartil: 1. (Article).
- **Huscher, Cristiano ; Marchegiani, Francesco ; Cobellis, Francesco ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Pastor, Carlos ; Lazzarin, Gianni ; Wheeler, James ; Di Saverio, Salomone**
Robotic oncologic colorectal surgery with a new robotic platform (CMR Versius): hope or hype? A preliminary experience from a full-robotic case-series
Techniques in Coloproctology. 2022; 26(9) 745-753. FI: 3,699. Cuartil: 1. (Article).
- **MERINO SANZ, PILAR ; GÓMEZ DE LIAÑO SÁNCHEZ, PILAR**
SUPERIOR OBLIQUE TENDON THINNING AS A SURGICAL TREATMENT FOR BROWN SYNDROME
JOURNAL OF AAPOS. 2022; 26(2) 102-102. FI: 1,325. Cuartil: 4. (Letter).
- **Najera, Alberto ; Ramis, Rebeca ; Las-Heras Andes, Fernando ; Garcia-Pardo, Concepcion ; Alonso, Jose I. ; Gonzalez-Rubio, Jesus ; Hernando, Antonio ; LAFUENTE MARTÍNEZ, JAVIER ; Vargas Marcos, Francisco**
Comments on "What is the radiation before 5G? A correlation study between measurements in situ and in real time and epidemiological indicators in Vallecas, Madrid"
ENVIRONMENTAL RESEARCH. 2022; 212() -. FI: 8,431. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Fusi, Luca ; Park-Holohan, So-Jin ; Ghisleni, Andrea ; Narayanan, Theyencheri ; Irving, Malcolm ; Brunello, Elisabetta**
Cooling intact and demembrated trabeculae from rat heart releases myosin motors from their inhibited conformation
JOURNAL OF GENERAL PHYSIOLOGY. 2022; 154(3) -. FI: 4. Cuartil: 2. (Article).
- **Perez-Herrero, Sara ; Lorenzo-Villalba, Noel ; Urbano, Elena ; Sanchez-Sauce, Beatriz ; Aguilar-Rodriguez, Fernando ; Bernabeu-Wittel, Maximo ; Garcia-Alonso, Rocio ; Soler-Rangel, Llanos ; Trapiello-Valbuena, Francisco ; GARCIA GARCÍA, ALEJANDRA ; Casas-Rojo, Jose Manuel ; Beltran-Romero, Luis ; De Jorge-Huerta, Lucia ; Molina-Puente, Juan Igor ; Andres, Emmanuel ; Iguaran-Bermudez, Rosario ; Mendez-Bailon, Manuel**
Prognostic Significance of Lung and Cava Vein Ultrasound in Elderly Patients Admitted for Acute Heart Failure: PROFUND-IC Registry Analysis
Journal of Clinical Medicine. 2022; 11(15) -. FI: 4,964. Cuartil: 2. (Article).
- **Ramos-Rincon, Jose-Manuel ; Pinargote-Celorio, Hector ; de Mendoza, Carmen ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO ; Barreiro, Pablo ; Gomez-Gallego, Felix ; Corral, Octavio ; Soriano, Vicente**
Hepatitis C hospitalizations in Spain and impact of new curative antiviral therapies
JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS. 2022; 29(9) 777-784. FI: 3,517. Cuartil: 3. (Article).

Evolución Factor de Impacto



* Los datos de Factor de Impacto de 2022 han sido calculados con el JCR de 2021, último publicado

Otras publicaciones no incluidas *

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

ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA

■ 1.03 Arquitectura de computadores, comunicaciones y sistemas. ARCOS

- Carrizales-Espinoza, Diana ; Sanchez-Gallegos, Dante D. ; Gonzalez-Compean, J. L. ; CARRETERO PEREZ, JESUS; Marcelin-Jimenez, Ricardo
SeRSS: a storage mesh architecture to build serverless reliable storage services
Euromicro Conference on Parallel, Distributed and Network-Based Processing. 2022; () 88-91. FI: . Cuartil: . (Proceedings Paper).

ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

■ 2.03 Electrofisiología cardiaca celular

- ALVAREZ BAENA, LUCIA; HERVIAS SANZ, MONICA; Ramos, S. ; CEBRIÁN CASTILLO, JORGE; PITA FERNANDEZ, ANA; Hidalgo, I
Continuous thoracic paravertebral analgesia after minimally invasive atrial septal defect closure surgery in pediatric population: Effectiveness and safety analysis
Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2022; 69(5) 259-265. FI: . Cuartil: . (Article).

■ 2.05 Cardiología y trasplante cardiaco infantil

- ALVAREZ BAENA, LUCIA; HERVIAS SANZ, MONICA; Ramos, S. ; CEBRIÁN CASTILLO, JORGE; PITA FERNANDEZ, ANA; Hidalgo, I
Continuous thoracic paravertebral analgesia after minimally invasive atrial septal defect closure surgery in pediatric population: Effectiveness and safety analysis
Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2022; 69(5) 259-265. FI: . Cuartil: . (Article).

ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

■ 4.01 Enfermedades infecciosas

- VAZQUEZ CUESTA, SILVIA NOEMI; OLMEDO SAMPERIO, MARIA; REIGADAS RAMIREZ, ELENA MANUELA; ALCALÁ HERNÁNDEZ, LUÍS; MARÍN ARRIAZA, MARÍA DE LAS MERCEDES; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; BOUZA SANTIAGO, EMILIO
Clostridioides difficile infection epidemiology and clinical characteristics in COVID-19 pandemic.
Frontiers In Medicine. 2022; () -. FI: 5,058. Cuartil: 2. (Article).

ÁREA 5: PATOLOGÍA DEL SISTEMA INMUNE

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

- Minano Medrano, R. ; Lopez Estebaranz, J. L. ; Sanmartin-Jimenez, O. ; Garces, J. R. ; Rodriguez-Prieto, M. A. ; Vilarrasa-Rull, E. ; De Eusebio-Murillo, E. ; Escutia-Munoz, B. ; Florez-Menendez, A. ; Artola-Igarza, J. L. ; Alfaro-Rubio, A. ; Redondo, P. ; Delgado-Jimenez, Y. ; Sanchez-Schmidt, J. M. ; Allende-Markixana, I ; Alonso-Pacheco, M. L. ; Garcia-Bracamonte, B. ; De la Cueva-Dobao, P. ; Navarro-Tejedor, R. ; CIUDAD BLANCO, CRISTINA; Carnero-Gonzalez, L. ; Vazquez-Veiga, H. ; Cano-Martinez, N. ; Ruiz-Salas, V ; Sanchez-Sambucety, P. ; Botella-Estrada, R. ; Gonzalez-Sixto, B. ; Martorell-Calatayud, A. ; Gil, P. ; Morales-Gordillo, V ; Toll-Abello, A. ; Ocerin-Guerra, I ; Mayor-Arenal, M. ; SUAREZ FERNÁNDEZ, RICARDO; Sainz-Gaspar, L. ; Descalzo, M. A. ; Garcia-Doval, I ; REGESMOHS Spanish Registry Mohs Su
Risk of a Second Skin Cancer in a Cohort of Patients With Nonmelanoma Skin Cancer - Basal Cell Carcinoma or Squamous Cell Carcinoma - Treated With Mohs Micrographic Surgery: A National Prospective Cohort Study
Actas Dermo-Sifiliograficas. 2022; 113(5) 451-458. FI: . Cuartil: . (Article).

ÁREA 7: PATOLOGÍA DE GRANDES SISTEMAS Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS

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

- Granel-Gil, M. ; Murcia-Anaya, M. ; Sevilla, S. ; Martínez-Plumed, R. ; Biosca-Perez, E. ; Cozar-Bernal, F. ; GARUTTI MARTÍNEZ, IGNACIO; Gallart, L. ; Ubierna-Ferreras, B. ; Sukia-Zilbeti, I. ; Galvez-Munoz, C. ; Delgado-Roel, M. ; Minguez, L. ; Bermejo, S. ; Valencia, O. ; Real, M. ; Unzueta, C. ; Ferrando, C. ; Sanchez, F. ; Gonzalez, S. ; Ruiz-Villen, C. ; Lluch, A. ; Hernandez, A. ; Hernandez-Beslmeisl, J. ; Vives, M. ; Vicente, R.

Clinical guide to perioperative management for videothoracoscopy lung resection (Section of Cardiac, Vascular and Thoracic Anesthesia, SEDAR; Spanish Society of Thoracic Surgery, SECT; Spanish Society of Physiotherapy)

Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2022; 69(5) 266-301. FI: . Cuartil: . (Article).

■ 7.20 Anestesia tóxicos y arritmias

- GARCIA RAMOS, SERGIO; Fernandez, I. ; ZABALLOS GARCÍA, MATILDE

Lipid emulsions in the treatment of intoxications by local anesthetics and other drugs. Review of mechanisms of action and recommendations for use

Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2022; 69(7) 421-432. FI: . Cuartil: . (Review).

ÁREA 8: ENFERMERÍA

■ 8.01 Enfermería

- FERNANDEZ ALONSO, VICTOR; Hernandez-Matias, Ana Maria ; Diaz-Serrano, Maria Teresa ; Hernandez-Caballero, Ana Belen ; Perez-Gomez, Manuela

Analysis of the impact of liver transplantation as a condition of health

Enfermeria Clinica. 2022; 32(4) 249-256. FI: . Cuartil: . (Article).

- Regaira-Martinez, E. ; MORO TEJEDOR, MARÍA NIEVES

Antiarrhythmics for maintaining sinus rhythm after cardioversion of atrial fibrillation

Enfermeria Intensiva. 2022; 33(2) 89-91. FI: . Cuartil: . (Editorial Material).

ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

- GONZALEZ ESTECHA, MARIA MONTSERRAT

Lead in blood, how to interpret the new reference values?

Revista de Salud Ambiental. 2022; 22() 100-100. FI: . Cuartil: . (Editorial Material).

- Salazar, Juan ; Borges, Isabel ; Rivas-Motenegro, Alejandra ; Villasmil-Hernandez, Nelson ; Nava, Manuel ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO

Association of Newly Diagnosed Hypertension and Polypharmacy with Frailty in a Tertiary Hospital Patients from Maracaibo City, Venezuela

Current Hypertension Reviews. 2022; 18(1) 85-90. FI: . Cuartil: . (Article).

- Sanchez-Gomez, Serafin ; -Solano, Juan Manuel Maza ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Arias, Pablo Parente ; Duro, David Lobo ; Garcia, Jose Maria Palacios-

Impact of the COVID-19 pandemic on the training of otorhinolaryngology residents

Acta Otorrinolaringologica Espanola. 2022; 73(4) 235-245. FI: . Cuartil: . (Article).

- INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Isenberg, David

A curious case of granulomatosis with polyangiitis: prostatic and skin involvement

Rheumatology Advances In Practice. 2022; 6(2) -. FI: . Cuartil: . (Letter).

- Vives, M. ; Hernandez, A. ; Carmona, P. ; Villen, T. ; Borrat, X. ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Nagore, D. ; Gonzalez, A. D. ; Cuesta, P. ; Serna, M. ; Campo, R. ; Bengoetxea, U. ; Mercadal, J. ; Sedar ; Semes

Diploma on Basic Echocardiography training and competencies for Intensive Care and Emergency medicine: Consensus document of the Spanish Society of Anesthesiology and Critical Care (SEDAR) and the Spanish Society of Emergency Medicine (SEMES)

Revista Espanola de Anestesiologia y Reanimacion. 2022; 69(7) 402-410. FI: . Cuartil: . (Article).