

	Nº	FI
<b>ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA</b>		
▪ 1.01 Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana	1	4,011
▪ 1.02 Tratamiento de la señal	1	3,215
<b>ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES</b>		
▪ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardíaca	5	73,250
▪ 2.03 Electrofisiología cardíaca celular	1	6,723
▪ 2.05 Cardiología y trasplante cardíaco infantil	1	11,866
▪ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular	1	3,274
▪ 2.07 Enfermedad cerebrovascular aguda. Ictus	2	6,425
<b>ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL</b>		
▪ 3.01 Bases neurobiológicas y psicológicas de los trastornos mentales. Trastornos del neurodesarrollo	3	8,589
▪ 3.03B Enfermedades Neurológicas	4	13,303
<b>ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA</b>		
▪ 4.01 Enfermedades infecciosas	6	52,373
▪ 4.02 Aspectos clínicos y epidemiológicos del VIH y condiciones asociadas	5	30,790
<b>ÁREA 5: PATALOGÍA DEL SISTEMA INMUNE</b>		
▪ 5.01 Fisiopatología e investigación clínica de las enfermedades de base inmunológica e inflamatoria crónicas	2	4,654
▪ 5.02 Biología molecular del VIH	2	4,790
▪ 5.03 Enfermedades sistémicas de base autoinmune	3	11,625
▪ 5.05 Patogenia de la respuesta inmunoalérgica	1	6,771
▪ 5.07 Infecciones en la población pediátrica	4	5,189
<b>ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL</b>		
▪ 6.01 Oncología interdisciplinar y bio-tecnológica	1	2,038
▪ 6.02 Oncología médica traslacional y terapia individualizada del cáncer	6	61,030
▪ 6.03 Genética y clínica de las neoplasias hematológicas y el trasplante hematopoyético	4	15,080
<b>ÁREA 7: PATALOGÍA DE GRANDES SISTEMAS Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS</b>		
▪ 7.01 Inflamación y daño vascular en la Enfermedad Renal Crónica, Diálisis y Trasplante Renal. Fisiopatología renal	1	3,323
▪ 7.02 Fisiopatología e historia natural de las enfermedades hepáticas y gastroenterológicas	5	20,380
▪ 7.04 Patología del niño críticamente enfermo	3	4,307
▪ 7.05B Aspectos fisiológicos y terapéuticos médico-quirúrgicos de las enfermedades respiratorias	5	15,319
▪ 7.07 Trasplante renal experimental	1	0,335
▪ 7.08 Endocrinología pediátrica	1	2,474
▪ 7.16 Medicina regenerativa y desarrollo de sistemas: cardiovascular y osteocondral	1	3,217
▪ 7.20 Anestesia tóxicos y arritmias	1	2,630
▪ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica	2	3,710
▪ 7.28 Nutrición Clínica	2	1,693
▪ 7.29 Farmacología y fisiopatología vascular	2	10,310
▪ 7.31 Fisiopatología de la mujer, del embarazo, parto y puerperio	1	1,361
<b>ÁREA 8: ENFERMERÍA</b>		
▪ 8.01 Enfermería	1	2,468
<b>ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS</b>		
▪ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS	18	77,420

Año Index	Mes Index	AÑO Publicación	FI	Nº Pub. con FI	Pub. 1º Q	Pub. 1º D
2019	10	2019	409,88	84	39	12
			<b>409,9</b>	<b>84</b>	<b>39</b>	<b>12</b>

	Nº Pub	Suma FI	FI medio
<b>Interanual con Letters</b>	<b>911</b>	<b>4.226</b>	<b>4,64</b>
<b>Interanual sin Letters</b>	<b>849</b>	<b>3.780</b>	<b>4,45</b>

# ÁREA 1: INGENIERÍA BIOMÉDICA

## ■ 1.01 Aplicaciones tecnológicas avanzadas y salud humana

- **Gomez-de-Mariscal, Estibaliz ; Maska, Martin ; Kotrbova, Anna ; Pospichalova, Vendula ; Matula, Pavel ; MUÑOZ BARRUTIA, ARRATE**  
Deep-Learning-Based Segmentation of Small Extracellular Vesicles in Transmission Electron Microscopy Images  
Scientific Reports. 2019; 9() -. FI: 4,011. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 1.02 Tratamiento de la señal

- **Geiger, Bernhard C. ; KOCH, TOBIAS**  
On the Information Dimension of Stochastic Processes  
IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION THEORY. 2019; 65(10) 6496-6518. FI: 3,215. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

### ■ 2.01 Historia natural de la enfermedad cardiaca

- Fosbol, Emil L. ; Park, Lawrence P. ; Rizk, Hussein ; Clara, Liliana ; Sanchez, Marisa ; Casabe, Jose ; Nacinovich, Francisco ; Oses, Pablo Fernandez ; Ronderos, Ricardo ; Sucari, Adriana ; Thierer, Jorge ; Altclas, Javier ; Kogan, Silvia ; Spelman, Denis ; Athan, Eugene ; Harris, Owen ; Kennedy, Karina ; Tan, Ren ; Gordon, David ; Papanicolaos, Lito ; Korman, Tony ; Kotsanas, Despina ; Dever, Robyn ; Konecny, Pam ; Lawrence, Richard ; Rees, David ; Feneley, Michael P. ; Harkness, John ; Jones, Phillip ; Post, Jeffrey ; Reinbott, Porl ; Ryan, Suzanne ; Gattringer, Rainer ; Wiesbauer, Franz ; Andrade, Adriana Ribas ; Passos de Brito, Ana Claudia ; Guimaraes, Armenio Costa ; Grinberg, Max ; Mansur, Alfredo Jose ; Siciliano, Rinaldo Focaccia ; Varejao Strabelli, Tania Mara ; Campos Vieira, Marcelo Luiz ; de Medeiros Tranchesi, Regina Aparecida ; Paiva, Marcelo Goulart ; Fortes, Claudio Querido ; Ramos, Auristela de Oliveira ; Weksler, Clara ; Ferraiuoli, Giovanna ; Golebiovski, Wilma ; Lamas, Cristiane ; Karlowsky, Canada James A. ; Keynan, Yoav ; Morris, Andrew M. ; Jones, Sandra Braun ; Garcia, Patricia ; Cereceda, M. ; Fica, Alberto ; Mella, Rodrigo Montagna ; Fernandez, Ricardo ; Franco, Liliana ; Gonzalez, Javier ; Jaramillo, Astrid Natalia ; Barsic, Bruno ; Bukovski, Suzana ; Krajcinovic, Vladimir ; Pangercic, Ana ; Rudez, Igor ; Vincelj, Josip ; Freiburger, Tomas ; Pol, Jiri ; Zaloudikova, Barbora ; Ashour, Zainab ; El Kholy, Amani ; Mishaal, Marwa ; Osama, Dina ; Rizk, Hussien ; Aissa, Neijla ; Alauzet, Corentine ; Alla, Francois ; Campagnac, Catherine ; Doco-Lecompte, Thanh ; Selton-Suty, Christine ; Casalta, Jean-Paul ; Fournier, Pierre-Edouard ; Habib, Gilbert ; Raoult, Didier ; Thuny, Franck ; Delahaye, Francois ; Delahaye, Armelle ; Vandenesch, Francois ; Donal, Erwan ; Donnio, Pierre Yves ; Flecher, Erwan ; Michelet, Christian ; Revest, Matthieu ; Tattevin, Pierre ; Chevalier, Florent ; Jeu, Antoine ; Remadi, Jean Paul ; Rusinaru, Dan ; Tribouilloy, Christophe ; Bernard, Yvette ; Chirouze, Catherine ; Hoehn, Bruno ; Leroy, Joel ; Plesiat, Patrick ; Neuberburg, Carl ; Mazaheri, Bahram ; Naber, Christoph ; Athanasia, Sophia ; Deliolanis, Ioannis ; Giamairellou, Helen ; Thomas, Tsaganos ; Giannitsioti, Efthymia ; Papanicolaou, Konstantinos ; Mylona, Elena ; Paniara, Olga ; Papanikolaou, Konstantinos ; Pyros, John ; Skoutelis, Athanasios ; Sharma, Gautam ; Francis, Johnson ; Nair, Lathi ; Thomas, Vinod ; Venugopal, Krishnan ; Hannan, Margaret M. ; Hurley, John P. ; Cahan, Amos ; Gilon, Dan ; Israel, Sarah ; Korem, Maya ; Rubinstein, Ethan ; Strahilevitz, Jacob ; Durante-Mangoni, Emanuele ; Mattucci, Irene ; Pinto, Daniela ; Agrusta, Federica ; Senese, Alessandra ; Ragone, Enrico ; Utili, Riccardo ; Cecchi, Enrico ; De Rosa, Francesco ; Forno, Davide ; Imazio, Massimo ; Trincheri, Rita ; Grossi, Paolo ; Lattanzio, Mariangela ; Toniolo, Antonio ; Goglio, Antonio ; Raglio, Annibale ; Ravasio, Veronica ; Rizzi, Marco ; Suter, Fredy ; Carosi, Giampiero ; Magri, Silvia ; Signorini, Liana ; Kanafani, Zeina ; Kanj, Souha S. ; Sharif-Yakan, Ahmad ; Abidin, Imran ; Tamin, Syahidah Syed ; Rivera Martinez, Eduardo ; Soto Nieto, Gabriel Israel ; van der Meer, Jan T. M. ; Chambers, Stephen ; Holland, David ; Morris, Arthur ; Raymond, Nigel ; Read, Kerry ; Murdoch, David R. ; Dragulescu, Stefan ; Ionac, Adina ; Mornos, Cristian ; Butkevich, O. M. ; Chipigina, Natalia ; Kirill, Ozerecky ; Vadim, Kulichenko ; Vinogradova, Tatiana ; Edathodu, Jameela ; Halim, Magid ; Liew, Yee-Yun ; Tan, Ru-San ; Lejko-Zupanc, Tatjana ; Logar, Mateja ; Mueller-Premru, Manica ; Commerford, Patrick ; Commerford, Anita ; Deetlefs, Eduan ; Hansa, Cass ; Ntsekhe, Mpiko ; Almela, Manuel ; Armero, Yolanda ; Azqueta, Manuel ; Castaneda, Ximena ; Cervera, Carlos ; Falces, Carlos ; Garcia de-la-Maria, Cristina ; Fita, Guillermina ; Gatell, Jose M. ; Heras, Magda ; Llopis, Jaime ; Marco, Francesc ; Mestres, Carlos A. ; Miro, Jose M. ; Moreno, Asuncion ; Ninot, Salvador ; Pare, Carlos ; Pericas, Juan M. ; Ramirez, Jose ; Rovira, Irene ; Sitges, Marta ; Anguera, Ignasi ; Font, Bernat ; Guma, Joan Raimon ; BERMEJO THOMAS, JAVIER ; BOUZA SANTIAGO, EMILIO ; GARCÍA FERNÁNDEZ, MIGUEL ÁNGEL ; Gonzalez-Ramallo, Victor ; MARÍN ARRIAZA, MARÍA DE LAS MERCEDES ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA ; PEDROMINGO KUS, MIGUEL ; Roda, Jorge ; RODRIGUEZ CREIXEMS, MARTA ; SOLIS MARTIN, JORGE ; Almirante, Benito ; Fernandez-Hidalgo, Nuria ; Tornos, Pilar ; de Alarcon, Aristides ; Parra, Ricardo ; Alestig, Eric ; Johansson, Magnus ; Olaison, Lars ; Snygg-Martin, Ulrika ; Pachirat, Orathai ; Pachirat, Pimchitra ; Pussadhamma, Burabha ; Senthong, Vichai ; Casey, Anna ; Elliott, Tom ; Lambert, Peter ; Watkin, Richard ; Eyton, Christina ; Klein, John L. ; Bradley, Suzanne ; Kauffman, Carol ; Bedimo, Roger ; Chu, Vivian H. ; Corey, G. Ralph ; Crowley, Anna Lisa ; Douglas, Pamela ; Drew, Laura ; Fowler, Vance G. ; Holland, Thomas ; Lalani, Tahaniyat ; Mudrick, Daniel ; Samad, Zaniab ; Sexto

The association between vegetation size and surgical treatment on 6-month mortality in left-sided infective endocarditis

EUROPEAN HEART JOURNAL. 2019; 40(27) 2243-2251. FI: 23,239. Cuartil: 1. (Article).

- HERRERA FLORES, CRISTIAN; ORTIZ BAUTISTA, CARLOS DAVID; CASTRODEZA CALVO, JAVIER; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS

When winter comes with all its might, so does the fright

EUROPEAN HEART JOURNAL. 2019; 40(32) 2740-2740. FI: 23,239. Cuartil: 1. (Editorial Material).

- MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; VICENT ALAMINOS, MARIA LOURDES; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; SOUSA CASANOVAS, IAGO; LOPEZ ROA, PAULA; JUÁREZ FERNÁNDEZ, MIRIAM; EWORO NDONGO, ALIA; DEVEZA CORDERO, CAROLINA; BRUÑA FERNANDEZ, VANESA; CATALÁN ALONSO, PILAR; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; MARTÍNEZ SELLES, MANUEL

Prognostic Implications of Influenza Virus Infection in a Cardiac Intensive Care Unit: Potential Impact of a Screening Program

CARDIOLOGY. 2019; 143(3-4) 85-91. FI: 1,561. Cuartil: 4. (Article).

- SANZ RUIZ, RICARDO; MARTINEZ CLIMENT, BATISTE ANDREU; FERNANDEZ SANTOS, M<sup>a</sup> EUGENIA; FERNANDEZ BAZA, ANA MARIA; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS

Call to action from the cardiovascular reparative medicine community

EUROPEAN HEART JOURNAL. 2019; 40(32) 2661-2662. FI: 23,239. Cuartil: 1. (Editorial Material).

- Vehmeijer, J. T. ; Koyak, Z. ; Zwinderman, A. H. ; Harris, L. ; Peinado, R. ; Oechslin, E. N. ; Silversides, C. K. ; Bouma, B. J. ; Budts, W. ; van Gelder, I. C. ; OLIVER RUIZ, JOSE MARIA; Mulder, B. J. M. ; de Groot, J. R.

PREVENTION-ACHD: PRospEctiVE study on implanTtable cardioverter-defibrillator therapy and sudden cardiac death in Adults with Congenital Heart Disease: Rationale and Design

Netherlands Heart Journal. 2019; 27(10) 474-479. FI: 1,972. Cuartil: 3. (Article).

### ■ 2.03 Electrofisiología cardiaca celular

- Haller, Paul M. ; Sulzgruber, Patrick ; Kaufmann, Christoph ; Geelhoeft, Bastiaan ; TAMARGO MENENDEZ, JUAN; Wassmann, Sven ; Schnabel, Renate B. ; Westermann, Dirk ; Huber, Kurt ; Niessner, Alexander ; Gremmel, Thomas

Bleeding and ischaemic outcomes in patients treated with dual or triple antithrombotic therapy: systematic review and meta-analysis

European Heart Journal-Cardiovascular Pharmacotherapy. 2019; 5(4) 226-236. FI: 6,723. Cuartil: 1. (Review).

### ■ 2.05 Cardiología y trasplante cardiaco infantil

- Norrish, Gabrielle ; Ding, Tao ; Field, Ella ; Ziolkowska, Lidia ; Olivotto, Iacopo ; Limongelli, Giuseppe ; Anastasakis, Aristides ; Weintraub, Robert ; Biagini, Elena ; Ragni, Luca ; Prendiville, Terence ; Duignan, Sophie ; McLeod, Karen ; Iliina, Maria ; Fernandez, Adrian ; Boekenkamp, Regina ; Baban, Anwar ; Kubus, Peter ; Daubeney, Piers E. F. ; Sarquella-Brugada, Georgia ; Cesar, Sergi ; Marrone, Chiara ; Bhole, Vinay ; MEDRANO LOPEZ, CONSTANCIO ; Uzun, Orhan ; Brown, Elspeth ; Gran, Ferran ; Castro, Francisco J. ; Stuart, Graham ; Vignati, Gabriele ; Barriaes-Villa, Roberto ; Guereta, Luis G. ; Adwani, Satish ; Linter, Katie ; Bharucha, Tara ; Garcia-Pavia, Pablo ; Rasmussen, Torsten B. ; Calcagnino, Margherita M. ; Jones, Caroline B. ; De Wilde, Hans ; Toru-Kubo, J. ; Felice, Tiziana ; Mogensen, Jens ; Mathur, Sujeev ; Reinhardt, Zdenka ; O'Mahony, Constantinos ; Elliott, Perry M. ; Omar, Rumana Z. ; Kaski, Juan P.

Development of a Novel Risk Prediction Model for Sudden Cardiac Death in Childhood Hypertrophic Cardiomyopathy (HCM Risk-Kids)

Jama Cardiology. 2019; 4(9) 918-927. FI: 11,866. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular

- DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; Jimenez-Garcia, Rodrigo ; Hernandez-Barrera, Valentin ; DE MIGUEL YANES, JOSÉ M<sup>a</sup>; Mendez-Bailon, Manuel ; Lopez-de-Andres, Ana  
National Trends In Kidney, Heart And Liver Transplants Among Patients With And Without Chronic Obstructive Pulmonary Disease In Spain (2001-2015)  
International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. 2019; 14(4) 2235-2243. FI: 3,274. Cuartil: 2. (Article).

## ■ 2.07 Enfermedad cerebrovascular aguda. Ictus

- HIDALGO DE LA CRUZ, MILAGROS; Dominguez Rubio, R. ; LUQUE BUZO, ELISA; DÍAZ OTERO, FERNANDO; VAZQUEZ ALEN, PILAR; ORCAJO RINCÓN, JAVIER;  
PRIETO MONTALVO, JULIO IGNACIO; CONTRERAS CHICOTE, ANA; GRANDAS PÉREZ, FRANCISCO JAVIER  
Syndrome of transient headache and neurological deficits with cerebrospinal fluid lymphocytosis (HaNDL) in a patient with confusional symptoms, diffuse EEG abnormalities, and bilateral vasospasm in transcranial Doppler ultrasound: A case report and litera  
NEUROLOGIA. 2019; 34(8) 536-542. FI: 2,038. Cuartil: 3. (Review).
- GARCIA PASTOR, ANDRES; GIL NUÑEZ, ANTONIO; Ramirez-Moreno, J. M. ; Gonzalez-Nafria, N. ; Tejada, J. ; Moniche, F. ; Portilla-Cuenca, J. C. ; Martinez-Sanchez, P. ; Fuentes, B. ; Gamero-Garcia, M. A. ; Alonso de Lecinana, M. ; Masjuan, J. ; Canovas-Verge, D. ; Aladro, Y. ; Parkhutik, V ; Lago-Martin, A. ; de Arce-Borda, A. M. ; Usero-Ruiz, M. ; Delgado-Mederos, R. ; Pampliega, A. ; Ximenez-Carrillo, A. ; Bartulos-Iglesias, M. ; Castro-Reyes, E. ; Spanish Cerebrovasc Dis Study Grp  
The risk of recurrent stroke at 24 months in patients with symptomatic carotid near-occlusion: results from CAOS, a multicentre registry study  
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY. 2019; 26(11) 1391-1398. FI: 4,387. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL

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

- MORENO RUIZ, CARMEN; PARELLADA REDONDO, M<sup>a</sup> JOSE; MacDowell, K. S. ; Garcia-Bueno, B. ; Cabrera, B. ; Gonzalez-Pinto, A. ; Saiz, P. ; Lobo, A. ; Rodriguez-Jimenez, R. ; Berrococo, E. ; Bernardo, M. ; Leza, J. C. ; FLAMM-PEPs Study ; Ctr Invest Biomedica Red Salud Men  
Differences in the regulation of inflammatory pathways in adolescent- and adult-onset first-episode psychosis  
EUROPEAN CHILD & ADOLESCENT PSYCHIATRY. 2019; 28(10) 1395-1405. FI: 3,74. Cuartil: 1. (Article).
- Schepers, Elaine ; Lousberg, Richel ; Guloksuz, Sinan ; Pries, Lotta-Katrin ; Delespaul, Philippe ; Kenis, Gunter ; Luyckx, Jurjen J. ; Lin, Bochoa D. ; 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 ; Cabrera, Bibiana ; 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<sup>a</sup> JOSE ; Maric, Nadja P. ; Atbasoglu, Cem ; Ucok, Alp ; Alptekin, Koksak ; Saka, Meram Can ; ARANGO LÓPEZ, CELSO ; Rutten, Bart P. F. ; van Os, Jim  
White Noise Speech Illusions: A Trait-Dependent Risk Marker for Psychotic Disorder?  
Frontiers in Psychiatry. 2019; 10() -. FI: 3,161. Cuartil: 2. (Article).
- Solis-Garcia, Gonzalo ; GONZALEZ MARTINEZ, FELIPE ; URBIOLA MERINA, ELENA ; CARBALLO BELLOSO, JUAN JOSÉ ; PEREZ MORENO, JIMENA ; RODRIGUEZ FERNANDEZ, ROSA MARIA ; MORENO PARDILLO, M<sup>a</sup> DOLORES ; PINA CAMACHO, LAURA  
Cannabinoid hyperemesis in adolescents: A poorly diagnosed syndrome  
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH. 2019; 55(10) 1264-1266. FI: 1,688. Cuartil: 3. (Editorial Material).

### ■ 3.03B Enfermedades Neurológicas

- Martin-Flores, Nuria ; Antonelli, Francesca ; Cerquera, Catalina ; Moreno, Veronica ; Manduchi, Elisabetta ; Moore, Jason H. ; Noyce, Alastair J. ; Kaiyrzhanov, Rauan ; Middlehurst, Ben ; Kia, Demis A. ; Tan, Manuela ; Houlden, Henry ; Morris, Huw R. ; Plun-Favreau, Helene ; Holmans, Peter ; Hardy, John ; Trabzuni, Daniah ; Bras, Jose ; Quinn, John ; Mok, Kin Y. ; Kinghorn, Kerri J. ; Billingsley, Kimberley ; Wood, Nicholas W. ; Lewis, Patrick ; Schreglmann, Sebastian ; Guerreiro, Rita ; Lovering, Ruth ; R'Bibo, Lea ; Manzoni, Claudia ; Rizig, Mie ; Rytén, Mina ; Guelfi, Sebastian ; Escott-Price, Valentina ; Chelban, Viorica ; Foltynie, Thomas ; Williams, Nigel ; Morrison, Karen E. ; Clarke, Carl ; Brice, Alexis ; Danjou, Fabrice ; Lesage, Suzanne ; Corvol, Jean-Christophe ; Martinez, Maria ; Schulte, Claudia ; Brockmann, Kathrin ; Simon-Sanchez, Javier ; Heutink, Peter ; Rizzu, Patrizia ; Sharma, Manu ; Gasser, Thomas ; Nicolas, Aude ; Cookson, Mark R. ; Bandres-Ciga, Sara ; Blauwendraat, Cornelis ; Craig, David W. ; Faghri, Faraz ; Gibbs, J. Raphael ; Hernandez, Dena G. ; Van Keuren-Jensen, Kendall ; Shulman, Joshua M. ; Iwaki, Hirotaka ; Leonard, Hampton L. ; Nalls, Mike A. ; Robak, Laurie ; Lubbe, Steven ; Finkbeiner, Steven ; Mencacci, Niccolo E. ; Lungu, Codrin ; Singleton, Andrew B. ; Scholz, Sonja W. ; Reed, Xylena ; Alcalay, Roy N. ; Gan-Or, Ziv ; Rouleau, Guy A. ; Krohn, Lynne ; van Hilten, Jacobus J. ; Marinus, Johan ; Adames-Gomez, Astrid D. ; Aguilar, Iquiel ; Alvarez, Ignacio ; Alvarez, Victoria ; Javier Barrero, Francisco ; Bergareche Yarza, Jesus Alberto ; Bernal-Bernal, Inmaculada ; Blazquez, Marta ; Bonilla-Toribio, Marta ; Botia, Juan A. ; Teresa Boungiorno, Maria ; Buiza-Rueda, Dolores ; Camara, Ana ; Carrillo, Fatima ; Carrion-Claro, Mario ; Cerdan, Debora ; Clarimon, Jordi ; Compta, Yaroslau ; DE LA CASA FAGES, BEATRIZ ; Diez-Fairen, Monica ; Dols-Icardo, Oriol ; Duarte, Jacinto ; Duran, Raquel ; Escamilla-Sevilla, Francisco ; Feliz, Cici ; Fernandez, Manel ; Fernandez-Santiago, Ruben ; Garcia, Ciara ; Garcia-Ruiz, Pedro ; Gomez-Garre, Pilar ; Gomez Heredia, Maria Jose ; Gonzalez-Aramburu, Isabel ; Gorostidi Pagola, Ana ; Hoernicka, Janet ; Infante, Jon ; Jesus, Silvia ; Jimenez-Escrig, Adriano ; Kulisevsky, Jaime ; Labrador-Espinosa, Miguel A. ; Luis Lopez-Sendon, Jose ; de Munain Arregui, Adolfo Lopez ; Macias, Daniel ; Martinez Torres, Irene ; Marin, Juan ; Jose Marti, Maria ; Martinez-Castrillo, Carlos ; Mendez-del-Barrio, Carlota ; Menendez Gonzalez, Manuel ; Mata, Marina ; Minguez, Adolfo ; Mir, Pablo ; Mondragon Rezola, Elisabet ; Munoz, Esteban ; Pagonabarraga, Javier ; Pascual-Sedano, Berta ; Pastor, Pau ; Perez Errazquin, Francisco ; Perinan-Tocino, Teresa ; Ruiz-Martinez, Javier ; Ruz, Clara ; Sanchez Rodriguez, Antonio ; Sierra, Maria ; Suarez-Sanmartin, Esther ; Taberner, Cesar ; Pablo Tartari, Juan ; Tejera-Parrado, Cristina ; Tolosa, Eduard ; Vallderiola, Francesc ; Vargas-Gonzalez, Laura ; Vela, Lydia ; Vives, Francisco ; Zimprich, Alexander ; Pihlstrom, Lasse ; Toff, Mathias ; Koks, Sulev ; Taba, Pille ; Hassin-Baer, Sharon ; Marti, Maria-Josep ; Ezquerro, Mario ; Malagelada, Cristina ; Int Parkinson's Dis Genomics Conso  
SNCA and mTOR Pathway Single Nucleotide Polymorphisms Interact to Modulate the Age at Onset of Parkinson's Disease  
MOVEMENT DISORDERS. 2019; 34(9) 1333-1344. FI: 8,061. Cuartil: 1. (Article).
- HIDALGO DE LA CRUZ, MILAGROS ; Dominguez Rubio, R. ; LUQUE BUZO, ELISA ; DÍAZ OTERO, FERNANDO ; VAZQUEZ ALEN, PILAR ; ORCAJO RINCÓN, JAVIER ; PRIETO MONTALVO, JULIO IGNACIO ; CONTRERAS CHICOTE, ANA ; GRANDAS PÉREZ, FRANCISCO JAVIER  
Syndrome of transient headache and neurological deficits with cerebrospinal fluid lymphocytosis (HaNDL) in a patient with confusional symptoms, diffuse EEG abnormalities, and bilateral vasospasm in transcranial Doppler ultrasound: A case report and litera  
NEUROLOGIA. 2019; 34(8) 536-542. FI: 2,038. Cuartil: 3. (Review).
- Escobar Fernandez, Laura ; Cocco Gongora, Alejandra ; VAZQUEZ LÓPEZ, MARIA ; Polo Arrondo, Ana Paloma ; MIRANDA HERRERO, M<sup>a</sup> CONCEPCION ; BARREDO VALDERRAMA, ESTIBALIZ ; CASTRO DE CASTRO, PEDRO DE  
Continuous spike-waves during slow-wave sleep: Experience during 20 years  
ANALES DE PEDIATRIA. 2019; 91(3) 180-188. FI: 1,166. Cuartil: 3. (Article).
- RUIZ JURETSCHKE, FERNANDO ; GUZMÁN DE VILLORIA LEBIEDZIEWSKI, JUAN ADÁN ; Garcia-Leal, R. ; Sanudo, J. R.  
Predictive value of magnetic resonance for identifying neurovascular compressions in trigeminal neuralgia  
NEUROLOGIA. 2019; 34(8) 510-519. FI: 2,038. Cuartil: 3. (Article).

## ÁREA 4: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SIDA

### 4.01 Enfermedades infecciosas

- Fosbol, Emil L. ; Park, Lawrence P. ; Rizk, Hussein ; Clara, Liliana ; Sanchez, Marisa ; Casabe, Jose ; Nacinovich, Francisco ; Osés, Pablo Fernandez ; Ronderos, Ricardo ; Sucari, Adriana ; Thierer, Jorge ; Altclas, Javier ; Kogan, Silvia ; Spelman, Denis ; Athan, Eugene ; Harris, Owen ; Kennedy, Karina ; Tan, Ren ; Gordon, David ; Papanicolaos, Lito ; Korman, Tony ; Kotsanas, Despina ; Dever, Robyn ; Konecny, Pam ; Lawrence, Richard ; Rees, David ; Feneley, Michael P. ; Harkness, John ; Jones, Phillip ; Post, Jeffrey ; Reinbott, Porl ; Ryan, Suzanne ; Gattringer, Rainer ; Wiesbauer, Franz ; Andrade, Adriana Ribas ; Passos de Brito, Ana Claudia ; Guimaraes, Armenio Costa ; Grinberg, Max ; Mansur, Alfredo Jose ; Siciliano, Rinaldo Focaccia ; Varejao Strabelli, Tania Mara ; Campos Vieira, Marcelo Luiz ; de Medeiros Tranchesi, Regina Aparecida ; Paiva, Marcelo Goulart ; Fortes, Claudio Querido ; Ramos, Auristela de Oliveira ; Weksler, Clara ; Ferraiuoli, Giovanna ; Golebiovski, Wilma ; Lamas, Cristiane ; Karlowsky, Canada James A. ; Keynan, Yoav ; Morris, Andrew M. ; Jones, Sandra Braun ; Garcia, Patricia ; Cereceda, M. ; Fica, Alberto ; Mella, Rodrigo Montagna ; Fernandez, Ricardo ; Franco, Liliana ; Gonzalez, Javier ; Jaramillo, Astrid Natalia ; Barsic, Bruno ; Bukovski, Suzana ; Krajcinovic, Vladimir ; Pangercic, Ana ; Radez, Igor ; Vincelj, Josip ; Freiburger, Tomas ; Pol, Jiri ; Zaloudikova, Barbora ; Ashour, Zainab ; El Kholy, Amani ; Mishaal, Marwa ; Osama, Dina ; Rizk, Hussien ; Aissa, Neijla ; Alauzet, Corentine ; Alla, Francois ; Campagnac, Catherine ; Doco-Lecompte, Thanh ; Selton-Suty, Christine ; Casalta, Jean-Paul ; Fournier, Pierre-Edouard ; Habib, Gilbert ; Raoult, Didier ; Thuny, Franck ; Delahaye, Francois ; Delahaye, Armelle ; Vandenesch, Francois ; Donal, Erwan ; Donnio, Pierre Yves ; Flecher, Erwan ; Michelet, Christian ; Revest, Matthieu ; Tattevin, Pierre ; Chevalier, Florent ; Jeu, Antoine ; Remadi, Jean Paul ; Rusinaru, Dan ; Tribouilloy, Christophe ; Bernard, Yvette ; Chirouze, Catherine ; Hoen, Bruno ; Leroy, Joel ; Plesiat, Patrick ; Neuerburg, Carl ; Mazaheri, Bahram ; Naber, Christoph ; Athanasia, Sophia ; Deliolanis, Ioannis ; Giamairellou, Helen ; Thomas, Tsaganos ; Giannitsioti, Efthymia ; Papanicolaou, Konstantinos ; Mylona, Elena ; Paniara, Olga ; Papanikolaou, Konstantinos ; Pyros, John ; Skoutelis, Athanasios ; Sharma, Gautam ; Francis, Johnson ; Nair, Lathi ; Thomas, Vinod ; Venugopal, Krishnan ; Hannan, Margaret M. ; Hurley, John P. ; Cahan, Amos ; Gilon, Dan ; Israel, Sarah ; Korem, Maya ; Rubinstein, Ethan ; Strahilevitz, Jacob ; Durante-Mangoni, Emanuele ; Mattucci, Irene ; Pinto, Daniela ; Agrusta, Federica ; Senese, Alessandra ; Ragone, Enrico ; Utili, Riccardo ; Cecchi, Enrico ; De Rosa, Francesco ; Forno, Davide ; Imazio, Massimo ; Trincheri, Rita ; Grossi, Paolo ; Lattanzio, Mariangela ; Toniolo, Antonio ; Goglio, Antonio ; Raglio, Annibale ; Ravasio, Veronica ; Rizzi, Marco ; Suter, Fredy ; Carosi, Giampiero ; Magri, Silvia ; Signorini, Liana ; Kanafani, Zeina ; Kanj, Souha S. ; Sharif-Yakan, Ahmad ; Abidin, Imran ; Tamin, Syahidah Syed ; Rivera Martinez, Eduardo ; Soto Nieto, Gabriel Israel ; van der Meer, Jan T. M. ; Chambers, Stephen ; Holland, David ; Morris, Arthur ; Raymond, Nigel ; Read, Kerry ; Murdoch, David R. ; Dragulescu, Stefan ; Ionac, Adina ; Mornos, Cristian ; Butkevich, O. M. ; Chipigina, Natalia ; Kirill, Ozerecky ; Vadim, Kulichenko ; Vinogradova, Tatiana ; Edathodu, Jameela ; Halim, Magid ; Liew, Yee-Yun ; Tan, Ru-San ; Lejko-Zupanc, Tatjana ; Logar, Mateja ; Mueller-Premru, Manica ; Commerford, Patrick ; Commerford, Anita ; Deetlefs, Eduan ; Hansa, Cass ; Ntsekhe, Mpiko ; Almela, Manuel ; Armero, Yolanda ; Azqueta, Manuel ; Castaneda, Ximena ; Cervera, Carlos ; Falces, Carlos ; Garcia de-la-Maria, Cristina ; Fita, Guillermina ; Gatell, Jose M. ; Heras, Magda ; Llopis, Jaime ; Marco, Francesc ; Mestres, Carlos A. ; Miro, Jose M. ; Moreno, Asuncion ; Ninot, Salvador ; Pare, Carlos ; Pericas, Juan M. ; Ramirez, Jose ; Rovira, Irene ; Sitges, Marta ; Anguera, Ignasi ; Font, Bernat ; Guma, Joan Raimon ; BERMEJO THOMAS, JAVIER; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; GARCÍA FERNÁNDEZ, MIGUEL ÁNGEL; Gonzalez-Ramallo, Victor ; MARÍN ARRIAZA, MARÍA DE LAS MERCEDES; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; PEDROMINGO KUS, MIGUEL; Roda, Jorge ; RODRIGUEZ CREIXEMS, MARTA; SOLIS MARTIN, JORGE; Almirante, Benito ; Fernandez-Hidalgo, Nuria ; Tornos, Pilar ; de Alarcon, Aristides ; Parra, Ricardo ; Alestig, Eric ; Johansson, Magnus ; Olaison, Lars ; Snygg-Martin, Ulrika ; Pachirat, Orathai ; Pachirat, Pimchitra ; Pussadhamma, Burabha ; Senthong, Vichai ; Casey, Anna ; Elliott, Tom ; Lambert, Peter ; Watkin, Richard ; Eyton, Christina ; Klein, John L. ; Bradley, Suzanne ; Kauffman, Carol ; Bedimo, Roger ; Chu, Vivian H. ; Corey, G. Ralph ; Crowley, Anna Lisa ; Douglas, Pamela ; Drew, Laura ; Fowler, Vance G. ; Holland, Thomas ; Lalani, Tahaniyat ; Mudrick, Daniel ; Samad, Zaniab ; Sexto

The association between vegetation size and surgical treatment on 6-month mortality in left-sided infective endocarditis

EUROPEAN HEART JOURNAL. 2019; 40(27) 2243-2251. FI: 23,239. Cuartil: 1. (Article).

- ALONSO FERNANDEZ, BEATRIZ; PEREZ GRANDA, MARIA JESUS; LATORRE SANZ, MARIA CONSULELO; RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, CARMEN GUADALUPE; SANCHEZ CARRILLO, CARLOS ENRIQUE; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA

Is heparinized 40% ethanol lock solution efficient for reducing bacterial and fungal biofilms in an in vitro model?

PLoS One. 2019; 14(7) -. FI: 2,776. Cuartil: 2. (Article).

- Hidalgo-Tenorio, Carmen ; Vinuesa, David ; Plata, Antonio ; Davila, Pilar Martin ; Iftimie, Simona ; Sequera, Sergio ; Loeches, Belen ; Eduardo Lopez-Cortes, Luis ; Carmen Farinas, Mari ; Fernandez-Roldan, Concepcion ; Javier-Martinez, Rosario ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; del Mar Arenas-Miras, Maria ; Javier Martinez-Marcos, Francisco ; Maria Miro, Jose ; Herrero, Carmen ; Bereciartua, Elena ; De Jesus, Samantha E. ; Pasquau, Juan

DALBACEN cohort: dalbavancin as consolidation therapy in patients with endocarditis and/or bloodstream infection produced by gram-positive cocci

Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials. 2019; 18(1) -. FI: 2,924. Cuartil: 2. (Article).

- MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; VICENT ALAMINOS, MARIA LOURDES; BOUZA SANTIAGO, EMILIO; SOUSA CASANOVAS, IAGO; LOPEZ ROA, PAULA; JUÁREZ FERNÁNDEZ, MIRIAM; EWORO NDONGO, ALIA; DEVESA CORDERO, CAROLINA; BRUÑA FERNANDEZ, VANESA; CATALÁN ALONSO, PILAR; FERNÁNDEZ-AVILES DIAZ, FRANCISCO JESÚS; MARTÍNEZ SELLES, MANUEL

Prognostic Implications of Influenza Virus Infection in a Cardiac Intensive Care Unit: Potential Impact of a Screening Program

CARDIOLOGY. 2019; 143(3-4) 85-91. FI: 1,561. Cuartil: 4. (Article).

- Belen Perez, Ana ; Chueca, Natalia ; Garcia-Deltoro, Miguel ; Maria Martinez-Sapina, Ana ; Magdalena Lara-Perez, Maria ; Garcia-Bujalance, Silvia ; ALDAMIZ-ECHEVARRIA LOIS, M<sup>a</sup> TERESA; Jesus Vera-Mendez, Francisco ; Antonio Pineda, Juan ; Casado, Marta ; Manuel Pascasio, Juan ; Salmeron, Javier ; Carlos Alados-Arboledas, Juan ; Poyato, Antonio ; Tellez, Francisco ; Rivero-Juarez, Antonio ; Merino, Dolores ; Jesus Vivancos-Gallego, Maria ; Miguel Rosales-Zabal, Jose ; Garcia, Federico ; Dolores Ocete, Maria ; Angel Simon, Miguel ; Rincon, Pilar ; Reus, Sergi ; De la Iglesia, Alberto ; Garcia-Arata, Isabel ; Jimenez, Miguel ; Jimenez, Fernando ; Hernandez-Quero, Jose ; Galera, Carlos ; Omar Balghata, Mohamed ; Primo, Joaquin ; Masia, Mar ; Espinosa, Nuria ; Delgado, Marcial ; Angel von-Wichmann, Miguel ; Collado, Antonio ; Santos, Jesus ; Minguez, Carlos ; Diaz-Flores, Felicitas ; Fernandez, Elisa ; Bernal, Enrique ; De Juan, Jose ; Joaquin Anton, Jose ; Velez, Monica ; Aguilera, Antonio ; Navarro, Daniel ; Ignacio Arenas, Juan ; Fernandez, Clotilde ; Dolores Espinosa, Maria ; Rios, Maria Jose ; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; Hidalgo, Carmen ; Hernandez, Rosario ; Jesus Tellez, Maria ; Javier Rodriguez, Francisco ; Antequera, Pedro ; Delgado, Cristina ; Martin, Patricia ; Crespo, Javier ; Becerril, Berta ; Perez, Oscar ; Garcia-Herola, Antonio ; Montero, Jose ; Freyre, Carolina ; Grau, Concepcion ; GEHEP-004 Study Grp

High efficacy of resistance-guided retreatment of HCV patients failing NS5A inhibitors in the real world

JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2019; 71(5) 876-888. FI: 18,946. Cuartil: 1. (Article).

- Welte, Tobias ; Len, Oscar ; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; Romani, Luigina ; Lewis, Russell ; Perrella, Alessandro

Invasive mould infections in solid organ transplant patients: modifiers and indicators of disease and treatment response

INFECTION. 2019; () -. FI: 2,927. Cuartil: 2. (Review).

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

- BERENGUER BERENGUER, JUAN; Luis Calleja, Jose ; Luisa Montes, Maria ; Gil, Angela ; Moreno, Ana ; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL; ALDAMIZ-ECHEVARRIA LOIS, M<sup>a</sup> TERESA; Albillos, Agustín ; Jesus Tellez, Maria ; Oliveira, Antonio ; Dominguez, Lourdes ; Fernandez, Inmaculada ; Garcia-Samaniego, Javier ; Polo, Benjamin A. ; Alvarez, Beatriz ; RYAN MURUA, PABLO; Barrio, Jose ; Devesa, Maria J. ; Benitez, Laura ; Santos, Ignacio ; Garcia Buey, Luisa ; Sanz, Jose ; Poves, Elvira ; Losa, Juan E. ; Fernandez-Rodriguez, Conrado ; Jarrin, Inmaculada ; Calvo, Maria J. ; Gonzalez-Garcia, Juan

HIV Coinfection Predicts Failure of Ledipasvir/Sofosbuvir in Treatment-Naive Noncirrhotic Patients With HCV Genotype 1

Open Forum Infectious Diseases. 2019; 6(5) -. FI: 3,371. Cuartil: 2. (Article).

- **Cuellar-Flores, Isabel ; Sainz, Talia ; Velo, Carlos ; Isabel Gonzalez-Tome, Maria ; Garcia-Navarro, Cristina ; Fernandez-McPhee, Carolina ; Guillen, Sara ; Ramos, Jose Tomas ; MIRALLES MARTÍN, PILAR; Rubio, Rafael ; Ignacio Bernardino, Jose ; Prieto, Luis ; Roje, Pablo ; JIMENEZ DE ORY, SANTIAGO; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA; CoRiSpe FARO Project ; NeuroCoRiSpeS Project ; RITIP-Traslational Res Network Ped**  
 Impact of HIV on the health-related quality of life in youth with perinatally acquired HIV  
 WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS. 2019; 15(5) 492-498. FI: 1,169. Cuartil: 3. (Article).
- **Belen Perez, Ana ; Chueca, Natalia ; Garcia-Deltoro, Miguel ; Maria Martinez-Sapina, Ana ; Magdalena Lara-Perez, Maria ; Garcia-Bujalance, Silvia ; ALDAMIZ-ECHEVARRIA LOIS, M<sup>a</sup> TERESA; Jesus Vera-Mendez, Francisco ; Antonio Pineda, Juan ; Casado, Marta ; Manuel Pascasio, Juan ; Salmeron, Javier ; Carlos Alados-Arboledas, Juan ; Poyato, Antonio ; Tellez, Francisco ; Rivero-Juarez, Antonio ; Merino, Dolores ; Jesus Vivancos-Gallego, Maria ; Miguel Rosales-Zabal, Jose ; Garcia, Federico ; Dolores Ocete, Maria ; Angel Simon, Miguel ; Rincon, Pilar ; Reus, Sergi ; De la Iglesia, Alberto ; Garcia-Arata, Isabel ; Jimenez, Miguel ; Jimenez, Fernando ; Hernandez-Quero, Jose ; Galera, Carlos ; Omar Balghata, Mohamed ; Primo, Joaquin ; Masia, Mar ; Espinosa, Nuria ; Delgado, Marcial ; Angel von-Wichmann, Miguel ; Collado, Antonio ; Santos, Jesus ; Minguez, Carlos ; Diaz-Flores, Felicitas ; Fernandez, Elisa ; Bernal, Enrique ; De Juan, Jose ; Joaquin Anton, Jose ; Velez, Monica ; Aguilera, Antonio ; Navarro, Daniel ; Ignacio Arenas, Juan ; Fernandez, Clotilde ; Dolores Espinosa, Maria ; Rios, Maria Jose ; ALONSO FERNANDEZ, ROBERTO; Hidalgo, Carmen ; Hernandez, Rosario ; Jesus Tellez, Maria ; Javier Rodriguez, Francisco ; Antequera, Pedro ; Delgado, Cristina ; Martin, Patricia ; Crespo, Javier ; Becerril, Berta ; Perez, Oscar ; Garcia-Herola, Antonio ; Montero, Jose ; Freyre, Carolina ; Grau, Concepcion ; GEHEP-004 Study Grp**  
 High efficacy of resistance-guided retreatment of HCV patients failing NS5A inhibitors in the real world  
 JOURNAL OF HEPATOLOGY. 2019; 71(5) 876-888. FI: 18,946. Cuartil: 1. (Article).
- **Martinez Sanz, Javier ; Perez Elias, Maria Jesus ; Muriel, Alfonso ; Gomez Ayerbe, Cristina ; Vivancos Gallego, Maria Jesus ; Sanchez Conde, Matilde ; Herrero Delgado, Margarita ; Perez Elias, Pilar ; Polo Benito, Lidia ; de la Fuente Cortes, Yolanda ; Barea, Rafael ; Sullivan, Ann K. ; Fuster Ruiz de Apodaca, Maria Jose ; Jose Galindo, Maria ; Moreno, Santiago ; Loza, E. ; del Campo Terron, S. ; Sanchez, A. ; Moreno, A. ; Rodriguez, M. ; Romero, B. ; Cano, A. ; Fernandez, A. ; Uranga, A. ; Calonge, M. E. ; Santos, C. ; Herrero, M. ; Ares, S. ; Mar Baltico, C. S. ; Chamorro, C. ; Mesa, A. ; Campos, L. M. ; Labrador, C. ; Reyes, C. ; Castro, J. ; Benita de Avila, C. S. ; Merino, M. ; Menendez, E. ; Martinez, L. ; Seller, M. A. ; Collada, G. ; Diaz, J. ; Jimenez, J. ; Martin, M. D. ; Endrino, F. ; Manget, S. ; Ramirez, A. B. ; Pena, I. ; Pertierra, N. ; Hernandez, J. C. ; Rae, C. ; Kowalska, J. D. ; Lugo Colon, R. ; Lemsalu, L. ; Vassilenko, A. ; Badridze, N. ; Sikolova, V. ; Kutsyna, G. ; Samperiz, G. ; Arazo, P. ; Dalmau, D. ; Romero, A. ; de la Fuente, B. ; de los Santos, I. ; LÓPEZ BERNALDO DE QUIROS, JUAN CARLOS; Estrada, V. ; Lozano, F. ; Pastor, M. ; Ocampo, A. ; Arrillaga, A. ; DRIVE 03 Study Grp ; OPTtest WP5 Study Grp ; FOCO Study Grp**  
 Outcome of an HIV education program for primary care providers: Screening and late diagnosis rates  
 PLoS One. 2019; 14(7) -. FI: 2,776. Cuartil: 2. (Article).
- **Valencia, Jorge ; Alvaro-Meca, Alejandro ; Troya, Jesus ; Cuevas, Guillermo ; Gutierrez, Jorge ; Morro, Angela ; Alvarez, Jorge ; Pulido, Laura ; Canamares, Irene ; Escobar, Ismael ; Moreno, Santiago ; RYAN MURUA, PABLO**  
 High rates of early HCV reinfection after DAA treatment in people with recent drug use attended at mobile harm reduction units  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF DRUG POLICY. 2019; 72() 181-188. FI: 4,528. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 5: PATALOGÍA DEL SISTEMA INMUNE

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

- AVILÉS IZQUIERDO, JOSE ANTONIO; CIUDAD BLANCO, CRISTINA; SANCHEZ HERRERO, ALEJANDRO; MATEOS MAYO, ANA; NIETO BENITO, LULA MARIA; RODRIGUEZ LOMBA, ENRIQUE  
Dermoscopy of cutaneous melanoma metastases: A color-based pattern classification  
JOURNAL OF DERMATOLOGY. 2019; 46(7) 564-569. FI: 3,377. Cuartil: 1. (Article).
- NIETO BENITO, LULA MARIA; Rosell Diaz, Angel Manuel ; PARRA BLANCO, VERÓNICA; PULIDO PEREZ, ANA  
Cutaneous crust as a key sign in the diagnosis of a patient with fever  
MEDICINA CLINICA. 2019; 153(4) 182-182. FI: 1,277. Cuartil: 3. (Editorial Material).

### ■ 5.02 Biología molecular del VIH

- Cuellar-Flores, Isabel ; Sainz, Talia ; Velo, Carlos ; Isabel Gonzalez-Tome, Maria ; Garcia-Navarro, Cristina ; Fernandez-McPhee, Carolina ; Guillen, Sara ; Ramos, Jose Tomas ; MIRALLES MARTÍN, PILAR; Rubio, Rafael ; Ignacio Bernardino, Jose ; Prieto, Luis ; Roje, Pablo ; JIMENEZ DE ORY, SANTIAGO; NAVARRO GÓMEZ, MARIA LUISA; CoRISpe FARO Project ; NeuroCoRISpeS Project ; RITIP-Traslational Res Network Ped  
Impact of HIV on the health-related quality of life in youth with perinatally acquired HIV  
WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS. 2019; 15(5) 492-498. FI: 1,169. Cuartil: 3. (Article).
- Gutierrez-Ulloa, Carlos E. ; SEPULVEDA CRESPO, DANIEL; Garcia-Broncano, Pilar ; Maly, Marek ; MUÑOZ FERNANDEZ, M<sup>a</sup> ANGELES; Javier de la Mata, Fco ; Gomez, Rafael  
Synthesis of bow-tie carbosilane dendrimers and their HIV antiviral capacity: A comparison of the dendritic topology on the biological process  
EUROPEAN POLYMER JOURNAL. 2019; 119() 200-212. FI: 3,621. Cuartil: 1. (Article).

### ■ 5.03 Enfermedades sistémicas de base autoinmune

- Martin-Martinez, M. A. ; Castaneda, S. ; Gonzalez-Juanatey, C. ; Sanchez-Alonso, F. ; Garcia-Gomez, C. ; Lopez-Gonzalez, R. ; Babio-Herraiz, J. ; Juan-Mas, A. ; Moreno-Gil, M. P. ; Sanchez-Gonzalez, C. O. ; Romera-Baures, M. ; Pinto-Tasende, J. A. ; Tornero-Molina, J. ; Fabregas-Canales, D. ; Llorca, J. ; Gonzalez-Gay, M. A. ; Gonzalez de Rabago, Eugenia ; Blanco Morales, Elena Alonso ; Fernandez Lopez, J. Carlos ; Oreiro Villar, Natividad ; Atanes Sandoval, Antonio ; Blanco Garcia, Francisco J. ; Alegre De Miquel, Cayetano ; Gonzalez Fernandez, Maria J. ; Huguet Codina, Ramon ; Yoldi, Beatriz ; Ramentol, Mercedes ; Avila, Gabriela ; Marsal Barril, Sara ; Quesada, Estefania ; Steiner, Martina ; Munoz, Santiago ; Cobo, Tatiana ; Gamero, Fernando ; Garcia Toron, Jose ; Espino, Pilar ; Ros, Inmaculada ; Ibanez, Monica ; Murillo, Claudia ; Sanmarti, Raimon ; Berman, Horacio ; Cabrera, Sonia ; Ruiz, Virginia ; Fontserre Paton, Oscar ; Fernandez Gutierrez, Benjamin ; Abasolo, Lydia ; Pina, Jose M. ; Nolla, Joan M. ; Garcia Arias, Miriam ; Garcia Vadillo, Jesus A. ; Garcia de Vicuna, Rosario ; Fernandez Nebro, Antonio ; Manrique Arijia, Sara ; Belmonte Lopez, Maria A. ; Urena, Inmaculada ; Irigoyen, Maria V. ; Coret Cagigal, Virginia ; Pielfort Garrido, Daniel ; Garcia Aparicio, Angel M. ; Belmonte Gomez, Rebeca ; Granados Bautista, Pastora ; Hernandez Sanz, Azucena ; Bachiller, Javier ; Manero, Francisco J. ; Jimenez Zorzo, Fernando ; Gimenez Ubeda, Eugenio ; Marzo Garcia, Jesus ; Beltran Audera, Chesus ; Medrano, Marta ; Pecondon, Angela ; Erausquin, Celia ; Ojeda, Soledad ; Carlos Quevedo, Juan ; Francisco, Felix ; Rodriguez Lozano, Carlos ; LOPEZ LONGO, FRANCISCO JAVIER; GERONA, DELIA; GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, CARLOS MANUEL; MONTEAGUDO SAEZ, INDALECIO; del Pino, Javier ; Sanchez Gonzalez, Maria Dolores ; Corrales, Alfonso ; Enriqueta Peiro, Maria ; Senabre, Jose M. ; Rosas, Jose C. ; Rotes, Isabel ; Moreno, Estefania ; Erra, Alba ; Grado, Dolors ; Calvo, Javier ; Rueda, Amalia ; Moller, Ingrid ; Rodriguez, Isabel ; Barbadillo, Carmen ; Raya, Enrique ; Morales, Pilar ; Nieto, Ana ; Jimenez, Inmaculada ; Magro, Cesar ; Ruibal Escribano, Ana ; Ros Exposito, Sergio ; Sanchez Nievas, Gines ; Juez Navarro, Enrique ; Sianes Fernandez, Manuela ; Garcia Morales, Maria A. ; Labiano Bastero, Isabel ; Garcia Consuegra, Gloria ; Palmou, Natalia ; Martinez Pardo, Silvia ; Pujol, Manel ; Riera Alonso, Elena ; Salvador, Georgina ; Gonzalez Alvarez, Beatriz ; Cantabrana, Alberto ; Bustabad, Sagrario ; Delgado, Esmeralda ; Munoz, Alejandro ; Rodriguez Montero, Sergio ; Jimenez, Luis M. ; Rivera Redondo, Javier ; Gonzalez Hernandez, Teresa ; Gonzalez Polo, Francisco J. ; Menor Almagro, Raul ; Moreno, Jose M. ; Giner Serret, Emilio ; Lannuzzelli Barroso, Carla ; Cebrian Mendez, Laura ; Navio, Maria T. ; Fernandez Carballido, Cristina ; Pagan, Encarnacion ; Mesa del Castillo, Pablo ; Naredo, Esperanza ; Cruz, Ana ; Turrion, Ana ; Sanchez, Julio ; Galindo, Maria ; Garcia Gonzalez, Javier ; Collantes, Eduardo ; Ruiz, Desiree ; Font, Pilar ; Bonilla, Gema ; Lopez Meseguer, Antonio ; Moreno, Manuel J. ; Moreno Martinez, Maria Jose ; Beteta Fernandez, Maria D. ; Linares, Luis F. ; Morcillo, Mercedes ; Gonzalez Gomez, Maria L. ; Rivera, Natalia A. ; Fernandez Berrizbeitia, Olaia ; Garcia Vivar, Maria L. ; Riera, Manel ; Maria Leon, Yolanda ; Maymo, Joan ; Amirall, Miriam ; Iniesta Escolano, Silvia ; Sanchez Serrano, Silvia ; Lis Bona, Maria P. ; Fiter, Jordi ; Fernandez Melon, Julia ; Espadaler, Luis ; Maiz, Olga ; Belzunegui, Joaquin ; Banegil, Inmaculada ; Diaz, Cesar ; Valls, Ramon ; Castellvi, Ivan ; Bonet, Maria ; Moreno Ruzafa, Estefania ; Calvo Alen, Jaime ; Perez Sandoval, Trinidad ; Revuelta Evrard, Eva ; Godo, Javier R. ; Fernandez Espartero, Cruz ; Navarro Blasco, Francisco J. ; Gonzalez, Jose A. ; Miranda-Fillooy, Jose A. ; CARMA Project Collaborative Grp  
Incidence of first cardiovascular event in Spanish patients with inflammatory rheumatic diseases: prospective data from the CARMA Project  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY. 2019; 37(5) 731-739. FI: 3,238. Cuartil: 2. (Article).



- Garcia-Gomez, C. ; Martin-Martinez, M. A. ; Fernandez-Carballido, C. ; Castaneda, S. ; Gonzalez-Juanatey, C. ; Sanchez-Alonso, F. ; Gonzalez-Fernandez, M. J. ; Sanmarti, R. ; Garcia-Vadillo, J. A. ; Fernandez-Gutierrez, B. ; Garcia-Arias, M. ; Manero, F. J. ; Senabre, J. M. ; Rueda-Cid, A. ; Ros-Exposito, S. ; Pina-Salvador, J. M. ; Erra-Duran, A. ; Moller-Parera, I. ; Llorca, J. ; Gonzalez-Gay, M. A. ; Gonzalez de Rabago, Eugenia ; Blanco Morales, Elena Alonso ; Fernandez Lopez, J. Carlos ; Oreiro Villar, Natividad ; Atanes Sandoval, Antonio ; Blanco Garcia, Francisco J. ; Alegre De Miquel, Cayetano ; Gonzalez Fernandez, Maria J. ; Huguet Codina, Ramon ; Yoldi, Beatriz ; Ramentol, Mercedes ; Avila, Gabriela ; Marsal Barril, Sara ; Steiner, Martina ; Munoz, Santiago ; Gamero, Fernando ; Garcia Toron, Jose ; Moreno Gil, Maria P. ; Mas, Antonio J. ; Espino, Pilar ; Ros, Inmaculada ; Ibanez, Monica ; Murillo, Claudia ; Piqueras, Jose A. ; Sanmarti, Raimon ; Berman, Horacio ; Cabrera, Sonia ; Ruiz, Virginia ; Fonsere Paton, Oscar ; Fernandez Gutierrez, Benjamin ; Abasolo, Lydia ; Fabregas, Maria D. ; Romera Baures, Montserrat ; Nolla, Joan M. ; Gonzalez-Alvaro, Isidoro ; Tomero Muriel, Eva G. ; Garcia de Vicuna, Rosario ; Fernandez Nebro, Antonio ; Belmonte Lopez, Maria Angeles ; Urena, Inmaculada ; Irigoyen, Maria V. ; Coret Cagigal, Virginia ; Lopez Gonzalez, Ruth ; Pielfort Garrido, Daniel ; Sampedro Alvarez, Juana ; Garcia Aparicio, Angel Maria ; Belmonte Gomez, Rebeca ; Granados Bautista, Pastora ; Hernandez Sanz, Azucena ; Sanchez Gonzalez, Carmen O. ; Bachiller, Javier ; Zea, Antonio ; Manero, Francisco J. ; Jimenez Zorzo, Fernando ; Gimenez Ubeda, Eugenio ; Marzo Gracia, Jesus ; Beltran Audera, Chesus ; Medrano, Marta ; Pecondon, Angela ; Erausquin, Celia ; Ojeda, Soledad ; Carlos Quevedo, Juan ; Francisco, Felix ; Rodriguez Lozano, Carlos ; Babio Herraes, Jesus ; LOPEZ LONGO, FRANCISCO JAVIER ; GERONA, DELIA ; GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, CARLOS MANUEL ; CARREÑO PÉREZ, LUIS ; MONTEAGUDO SAEZ, INDALECIO ; del Pino, Javier ; Sanchez Gonzalez, Maria Dolores ; Corrales, Alfonso ; Enriqueta Peiro, Maria ; Senabre, Jose M. ; Rosas, Jose C. ; Rotes, Isabel ; Moreno, Estefania ; Erra, Alba ; Grado, Dolors ; Calvo, Javier ; Rueda, Amalia ; Moller, Ingrid ; Rodriguez, Isabel ; Barbadillo, Carmen ; Raya, Enrique ; Morales, Pilar ; Nieto, Ana ; Jimenez, Inmaculada ; Magro, Cesar ; Ruibal Escribano, Ana ; Ros Exposito, Sergio ; Sanchez Nieves, Gines ; Juez Navarro, Enrique ; Sianes Fernandez, Manuela ; Garcia Morales, Maria Angeles ; Labiano Bastero, Isabel ; Consuegra, Gloria ; Palmou, Natalia ; Martinez Pardo, Silvia ; Pujol, Manel ; Riera Alonso, Elena ; Salvador, Georgina ; Gonzalez Alvarez, Beatriz ; Cantabrana, Alberto ; Bustabad, Sagrario ; Delgado, Esmeralda ; Munoz, Alejandro ; Rodriguez Montero, Sergio ; Maria Jimenez, Luis ; Rivera Redondo, Javier ; Gonzalez Hernandez, Teresa ; Gonzalez Polo, Francisco J. ; Menor Almagro, Raul ; Moreno, Jose M. ; Giner Serret, Emilio ; Lannuzzelli Barroso, Carla ; Cebrían Mendez, Laura ; Teresa Navio, Maria ; Fernandez Carballido, Cristina ; Pagan, Encarnacion ; Mesa del Castillo, Pablo ; Naredo, Esperanza ; Cruz, Ana ; Turrión, Ana ; Mateo, Isabel ; Sanchez, Julio ; Galindo, Maria ; Garcia Gonzalez, Javier ; Collantes, Eduardo ; Ruiz, Desiree ; Font, Pilar ; Bonilla, Gema ; Lopez Meseguer, Antonio ; Moreno, Manuel J. ; Moreno Martinez, Ma Jose ; Beteta Fernandez, Ma Dolores ; Linares, Luis F. ; Morcillo, Mercedes ; Gonzalez Gomez, Maria L. ; Aramburu, Jose M. ; Rivera, Natalia A. ; Fernandez Berrizbeitia, Olaia ; Garcia Vivar, Maria Luz ; Riera, Manel ; Maria Leon, Yolanda ; Maymo, Joan ; Amirall, Miriam ; Iniesta Escolano, Silvia ; Sanchez Serrano, Silvia ; Lis Bona, Maria Pilar ; Fiter, Jordi ; Fernandez Melon, Julia ; Espadaler, Luis ; Maiz, Olga ; Belzunegui, Joaquin ; Banegil, Inmaculada ; Diaz, Cesar ; Valls, Ramon ; Castellvi, Ivan ; Bonet, Maria ; Moreno Ruzafa, Estefania ; Calvo Alen, Jaime ; Perez Sandoval, Trinidad ; Revuelta Evrard, Eva ; Godo, Javier R. ; Fernandez Espartero, Cruz ; Navarro Blasco, Francisco J. ; Antonio Gonzalez, Jose ; Miranda-Fillooy, Jose A. ; CARMA Project Collaborative Grp

Hyperlipoproteinaemia(a) in patients with spondyloarthritis: results of the Cardiovascular in Rheumatology (CARMA) project

CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY. 2019; 37(5) 774-782. FI: 3,238. Cuartil: 2. (Article).

- Mandl, Peter ; Studenic, Paul ; Filippucci, Emilio ; Bachtá, Artur ; Backhaus, Marina ; BonG, David ; Bruyn, George A. W. ; Collado, Paz ; Damjanov, Nemanja ; Dejaco, Christian ; Delle-Sedie, Andrea ; De Miguel, Eugenio ; Duftner, Christina ; Gessl, Irina ; Gutierrez, Marwin ; Hammer, Hilde B. ; Hernandez-Diaz, Cristina ; Iagnocco, Annmaria ; Ikeda, Kei ; Kane, David ; Keen, Helen ; Kelly, Stephen ; Kovari, Eszter ; Moeller, Ingrid ; Moller-Dohn, Uffe ; Naredo, Esperanza ; NIETO GONZALEZ, JUAN CARLOS ; Pineda, Carlos ; Platzer, Alex ; Rodriguez, Ana ; Schmidt, Wolfgang A. ; Supp, Gabriela ; Szkudlarek, Marcin ; Terslev, Lene ; Thiele, Ralf ; Wakefield, Richard J. ; Windschall, Daniel ; D'Agostino, Maria-Antonietta ; Balint, Peter ; OMERACT Ultrasound Cartilage Task

Development of semiquantitative ultrasound scoring system to assess cartilage in rheumatoid arthritis

RHEUMATOLOGY. 2019; 58(10) 1802-1811. FI: 5,149. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 5.05 Patogenia de la respuesta inmunoalérgica

- Matricardi, Paolo Maria ; Dramburg, Stephanie ; ALVAREZ PEREA, ALBERTO ; Antolin-Amerigo, Dario ; Apfelmacher, Christian ; Atanaskovic-Markovic, Marina ; Berger, Uwe ; Blaiss, Michael S. ; Blank, Simon ; Boni, Elisa ; Bonini, Matteo ; Bousquet, Jean ; Brockow, Knut ; Buters, Jeroen ; Cardona, Victoria ; Caubet, Jean-Christoph ; Cavkaytar, Ozlem ; Elliott, Tania ; Esteban-Gorgojo, Ignacio ; Fonseca, Joao A. ; Gardner, James ; Gevaert, Philippe ; Ghiordanescu, Ileana ; Hellings, Peter ; Hoffmann-Sommergruber, Karin ; Kalpaklioglu, A. Fusun ; Marmouz, Farid ; Meijde Calderon, Angela ; Moesges, Ralph ; Nakonechna, Alla ; Ollert, Markus ; Oteros, Jose ; Pajno, Giovanni ; Panaitescu, Catalina ; Perez-Formigo, Daniel ; Pfaar, Oliver ; Pitsios, Constantinos ; Rudenko, Michael ; Ryan, Dermot ; Sanchez-Garcia, Silvia ; Shih, Jennifer ; Tripodi, Salvatore ; Van der Poel, Lauri-Ann ; van Os-Medendorp, Harmieke ; Varricchi, Gilda ; Wittmann, Joern ; Worm, Margitta ; Agache, Ioana

The role of mobile health technologies in allergy care: An EAACI position paper

ALLERGY. 2019; () -. FI: 6,771. Cuartil: 1. (Article).

## ■ 5.07 Infecciones en la población pediátrica

- Cuellar-Flores, Isabel ; Sainz, Talia ; Velo, Carlos ; Isabel Gonzalez-Tome, Maria ; Garcia-Navarro, Cristina ; Fernandez-McPhee, Carolina ; Guillen, Sara ; Ramos, Jose Tomas ; MIRALLES MARTÍN, PILAR ; Rubio, Rafael ; Ignacio Bernardino, Jose ; Prieto, Luis ; Roje, Pablo ; JIMENEZ DE ORY, SANTIAGO ; NAVARRO GÓMEZ, MARÍA LUISA ; CoRISpe FARO Project ; NeuroCoRISpeS Project ; RITIP-Traslational Res Network Ped

Impact of HIV on the health-related quality of life in youth with perinatally acquired HIV

WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS. 2019; 15(5) 492-498. FI: 1,169. Cuartil: 3. (Article).

- TOLEDO DEL CASTILLO, BLANCA ; Perez Torres, Jorge Alejandro ; Morente Sanchez, Lidia ; Escobar Castellanos, Maria ; Escobar Fernandez, Laura ; GONZALEZ SANCHEZ, MARIA ISABEL ; RODRIGUEZ FERNANDEZ, ROSA MARIA

Reducing the pain in invasive procedures during paediatric hospital admissions: Fiction, reality or virtual reality?

ANALES DE PEDIATRIA. 2019; 91(2) 80-87. FI: 1,166. Cuartil: 3. (Article).

- GONZALEZ MARTINEZ, FELIPE ; GONZALEZ SANCHEZ, MARIA ISABEL ; PEREZ MORENO, JIMENA ; TOLEDO DEL CASTILLO, BLANCA ; RODRIGUEZ FERNANDEZ, ROSA MARIA

What is the optimal flow on starting high-flow oxygen therapy for bronchiolitis treatment in paediatric wards?

ANALES DE PEDIATRIA. 2019; 91(2) 112-119. FI: 1,166. Cuartil: 3. (Article).

- Solis-Garcia, Gonzalo ; GONZALEZ MARTINEZ, FELIPE ; URBIOLA MERINA, ELENA ; CARBALLO BELLOSO, JUAN JOSÉ ; PEREZ MORENO, JIMENA ; RODRIGUEZ FERNANDEZ, ROSA MARIA ; MORENO PARDILLO, M<sup>a</sup> DOLORES ; PINA CAMACHO, LAURA

Cannabinoid hyperemesis in adolescents: A poorly diagnosed syndrome

JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH. 2019; 55(10) 1264-1266. FI: 1,688. Cuartil: 3. (Editorial Material).

## ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL

### 6.01 Oncología interdisciplinar y bio-tecnológica

- **HIDALGO DE LA CRUZ, MILAGROS; Dominguez Rubio, R. ; LUQUE BUZO, ELISA; DÍAZ OTERO, FERNANDO; VAZQUEZ ALEN, PILAR; ORCAJO RINCÓN, JAVIER; PRIETO MONTALVO, JULIO IGNACIO; CONTRERAS CHICOTE, ANA; GRANDAS PÉREZ, FRANCISCO JAVIER**  
Syndrome of transient headache and neurological deficits with cerebrospinal fluid lymphocytosis (HaNDL) in a patient with confusional symptoms, diffuse EEG abnormalities, and bilateral vasospasm in transcranial Doppler ultrasound: A case report and litera  
NEUROLOGIA. 2019; 34(8) 536-542. FI: 2,038. Cuartil: 3. (Review).

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

- **Farge, Dominique ; Frere, Corinne ; Connors, Jean M. ; Ay, Cihan ; Khorana, Alok A. ; MUÑOZ MARTÍN, ANDRES; Brenner, Benjamin ; Kakkur, Ajay ; Rafii, Hanadi ; Solymoss, Susan ; Brilhante, Dialina ; Monreal, Manuel ; Bounameaux, Henri ; Pabinger, Ingrid ; Douketis, James ; Int Initiative Thrombosis Canc ITA**  
2019 international clinical practice guidelines for the treatment and prophylaxis of venous thromboembolism in patients with cancer  
LANCET ONCOLOGY. 2019; 20(10) 566-581. FI: 35,386. Cuartil: 1. (Review).
- **Garcia-Carbonero, Rocio ; MARQUEZ RODAS, IVAN; de la Cruz-Merino, Luis ; Martinez-Trufero, Javier ; Angel Cabrera, Miguel ; Maria Piulats, Jose ; Capdevila, Jaume ; Grande, Enrique ; Martin-Algarra, Salvador ; Berrocal, Alfonso**  
Recent Therapeutic Advances and Change in Treatment Paradigm of Patients with Merkel Cell Carcinoma  
ONCOLOGIST. 2019; 24(10) 1375-1383. FI: 5,252. Cuartil: 1. (Article).
- **Isla, Dolores ; De Las Penas, Ramon ; Insa, Amelia ; Marse, Raquel ; Martinez-Banaclocha, Natividad ; Mut, Pilar ; Moran, Teresa ; Angeles Sala, Maria ; Massuti, Bartomeu ; Laura Ortega, Ana ; Miguel Jurado, Jose ; Gomez-Codina, Jose ; Diz, Pilar ; Artal, Angel ; Gutierrez, Vanesa ; Francisca Vazquez, Maria ; Vinolas, Nuria ; Maestu, Inmaculada ; Camps, Carlos ; ALVAREZ ALVAREZ, ROSA MARIA; de Mon Soto, Melchor Alvarez ; Ponce, Santiago ; Provencio, Mariano**  
Oral vinorelbine versus etoposide with cisplatin and chemo-radiation as treatment in patients with stage III non-small cell lung cancer: A randomized phase II (RENO study)  
LUNG CANCER. 2019; 135() 161-168. FI: 4,599. Cuartil: 1. (Article).
- **KHOSRAVI SHAHI, PARHAM; Cabezon-Gutierrez, Luis ; Aparicio Salcedo, Maria Inmaculada**  
State of art of advanced triple negative breast cancer  
BREAST JOURNAL. 2019; 25(5) 967-970. FI: 2,433. Cuartil: 2. (Article).
- **Nathan, Paul ; Ascierito, Paolo A. ; Haanen, John ; Espinosa, Enrique ; Demidov, Lev ; Garbe, Claus ; Guida, Michele ; Lorigan, Paul ; Chiarion-Sileni, Vanna ; Gogas, Helen ; Maio, Michele ; Fierro, Maria Teresa ; Hoeller, Christoph ; Terheyden, Patrick ; Gutzmer, Ralf ; Guren, Tormod K. ; Bafaloukos, Dimitrios ; Rutkowski, Piotr ; Plummer, Ruth ; Waterston, Ashita ; Kaatz, Martin ; Mandala, Mario ; MARQUEZ RODAS, IVAN; Munoz-Couselo, Eva ; Dummer, Reinhard ; Grigoryeva, Elena ; Young, Tina C. ; Schadendorf, Dirk**  
Safety and efficacy of nivolumab in patients with rare melanoma subtypes who progressed on or after ipilimumab treatment: a single-arm, open-label, phase II study (CheckMate 172)  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER. 2019; 119() 168-178. FI: 6,68. Cuartil: 1. (Article).
- **Schadendorf, Dirk ; Ascierito, Paolo A. ; Haanen, John ; Espinosa, Enrique ; Demidov, Lev ; Garbe, Claus ; Guida, Michele ; Lorigan, Paul ; Chiarion-Sileni, Vanna ; Gogas, Helen ; Maio, Michele ; Fierro, Maria Teresa ; Hoeller, Christoph ; Terheyden, Patrick ; Gutzmer, Ralf ; Guren, Tormod K. ; Bafaloukos, Dimitrios ; Rutkowski, Piotr ; Plummer, Ruth ; Waterston, Ashita ; Kaatz, Martin ; Mandala, Mario ; MARQUEZ RODAS, IVAN; Munoz-Couselo, Eva ; Dummer, Reinhard ; Grigoryeva, Elena ; Young, Tina C. ; Nathan, Paul**  
Safety and efficacy of nivolumab in challenging subgroups with advanced melanoma who progressed on or after ipilimumab treatment: A single-arm, open-label, phase II study (CheckMate 172)  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER. 2019; 121() 144-153. FI: 6,68. Cuartil: 1. (Article).

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

- **CARBONELL MUÑOZ, DIEGO; SUAREZ GONZALEZ, JULIA; CHICANO LAVILLA, MARIA; ANDRES ZAYAS, CRISTINA; Carlos Trivino, Juan ; RODRÍGUEZ MACÍAS, MARIA GABRIELA; BASTOS OREIRO, MARIANA BEATRIZ; FONT LÓPEZ, PATRICIA; BALLESTEROS ANDRÉS, MÓNICA; MUÑOZ SEVILLA, PAULA; BALSALOBRE LÓPEZ, PASCUAL; KWON, MI; ANGUIA VELASCO, JAVIER; DÍEZ MARTÍN, JOSÉ LUÍS; BUÑO BORDE, ISMAEL; MARTINEZ LAPERCHE, CAROLINA**  
Next-Generation Sequencing Improves Diagnosis, Prognosis and Clinical Management of Myeloid Neoplasms  
Cancers. 2019; 11(9) -. FI: 6,162. Cuartil: 1. (Article).
- **Huebl, Kai ; Re, Alessandro ; Boumendil, Ariane ; Finel, Herve ; Hentrich, Marcus ; Robinson, Stephen ; Wyen, Christoph ; Michieli, Mariagrazia ; Kanfer, Edward ; DÍEZ MARTÍN, JOSÉ LUÍS; BALSALOBRE LÓPEZ, PASCUAL; Vincent, Laure ; Schroyens, Wilfried ; Ribera Santasusana, Josep Maria ; Kroeger, Nicolaus ; Schiel, Xaver ; Cwynarski, Kate ; Esquirol, Albert ; Sousa, Aida Botelho ; Cattaneo, Chiara ; Montoto, Silvia ; Dreger, Peter**  
Autologous stem cell transplantation for HIV-associated lymphoma in the antiretroviral and rituximab era: a retrospective study by the EBMT Lymphoma Working Party  
BONE MARROW TRANSPLANTATION. 2019; 54(10) 1625-1631. FI: 4,674. Cuartil: 1. (Article).
- **HERNANDEZ MARTIN, MARTA MARIA; Romero-Saldana, Manuel ; Luis Pacheco Del Cerro, Jose ; Alonso-Safont, Tamara ; Molina-Recio, Guillermo ; Meneses Monroy, Alfonso**  
Occupational and work-related disease underestimated and linked to temporary disability through Primary Health Care Services  
JOURNAL OF NURSING MANAGEMENT. 2019; 27(6) 1140-1147. FI: 2,386. Cuartil: 1. (Article).
- **MIRANDA BAUTISTA, JOSÉ; SUAREZ GONZALEZ, JULIA; ANDRES ZAYAS, CRISTINA; BUÑO BORDE, ISMAEL; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL**  
Familial low phospholipid-associated cholelithiasis resulting from an autosomal dominant ABCB4 mutation  
REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS. 2019; 111(10) 806-808. FI: 1,858. 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

- Ortega, Arantxa ; Olea-Herrero, Nuria ; Isabel Arenas, M. ; Velez-Velez, Esperanza ; Moreno-Gomez-Toledano, Rafael ; Munoz-Moreno, Carmen ; LAZARO FERNANDEZ, ALBERTO ; Esbrit, Pedro ; TEJEDOR JORGE, ALBERTO ; Bosch, Ricardo J.

Urinary excretion of parathyroid hormone-related protein correlates with renal function in control rats and rats with cisplatin nephrotoxicity  
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-RENAL PHYSIOLOGY. 2019; 317(4) 874-880. FI: 3,323. Cuartil: 1. (Article).

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

- BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL; IBAÑEZ SAMANIEGO, LUIS; María Torner, Josep ; Pavesi, Marco ; OLMEDO LUCERON, MARÍA DEL CARMEN; CATALINA RODRÍGUEZ, MARÍA DE LA VEGA; Albillos, Agustín ; Stolze Larsen, Fin ; Nevens, Frederik ; Hassanein, Tarek ; Schmidt, Harmuth ; Heeman, Uwe ; Jalan, Rajiv ; Moreau, Richard ; Arroyo, Vicente

Meta-analysis of individual patient data of albumin dialysis in acute-on-chronic liver failure: focus on treatment intensity  
Therapeutic Advances in Gastroenterology. 2019; 12() -. FI: 3,961. Cuartil: 2. (Article).

- BERENGUER BERENGUER, JUAN; Luis Calleja, Jose ; Luisa Montes, Maria ; Gil, Angela ; Moreno, Ana ; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL; ALDAMIZ-ECHEVARRIA LOIS, M<sup>a</sup> TERESA; Albillos, Agustín ; Jesus Tellez, Maria ; Oliveira, Antonio ; Dominguez, Lourdes ; Fernandez, Inmaculada ; Garcia-Samaniego, Javier ; Polo, Benjamin A. ; Alvarez, Beatriz ; RYAN MURUA, PABLO; Barrio, Jose ; Devesa, Maria J. ; Benitez, Laura ; Santos, Ignacio ; Garcia Buey, Luisa ; Sanz, Jose ; Poves, Elvira ; Losa, Juan E. ; Fernandez-Rodriguez, Conrado ; Jarrin, Inmaculada ; Calvo, Maria J. ; Gonzalez-Garcia, Juan

HIV Coinfection Predicts Failure of Ledipasvir/Sofosbuvir in Treatment-Naive Noncirrhotic Patients With HCV Genotype 1  
Open Forum Infectious Diseases. 2019; 6(5) -. FI: 3,371. Cuartil: 2. (Article).

- Chaparro, Maria ; Aterido, Adria ; Guerra, Ivan ; Iborra, Marisa ; Luis Cabriada, Jose ; Bujanda, Luis ; Taxonera, Carlos ; Garcia-Sanchez, Valle ; MARIN JIMENEZ, IGNACIO; Barreiro-de Acosta, Manuel ; Vera, Isabel ; Dolores Martin-Arranz, Maria ; Hernandez-Breijo, Borja ; Mesonero, Francisco ; Sempere, Laura ; Gomollon, Fernando ; Hinojosa, Joaquin ; Bermejo, Fernando ; Beltran, Belen ; Rodriguez-Pescador, Ainhoa ; Maria Banales, Jesus ; Olivares, David ; Aguilar-Melero, Patricia ; MENCHEN VISO, LUIS ALBERTO; Ferreira-Iglesias, Rocío ; Blazquez Gomez, Isabel ; Benitez Garcia, Beatriz ; Guijarro, Luis G. ; Marin, Alicia C. ; Bernardo, David ; Marsal, Sara ; Julia, Antonio ; Gisbert, Javier P. ; PREDICROHN Study Grp GETECCU

Functional rare variants influence the clinical response to anti-TNF therapy in Crohn's disease  
Therapeutic Advances in Gastroenterology. 2019; 12() -. FI: 3,961. Cuartil: 2. (Article).

- Rodriguez de Santiago, Enrique ; Burgos-Santamaria, Diego ; PÉREZ CARAZO, LETICIA; Brullet, Enric ; Ciriano, Lucia ; Riu Pons, Faust ; de Jorge Turrión, Miguel Angel ; Prados, Susana ; Perez-Corte, Daniel ; Becerro-Gonzalez, Irene ; Martinez-Moneo, Emma ; Barturen, Angel ; Fernandez-Urrien, Ignacio ; Lopez-Serrano, Antonio ; Ferre-Aracil, Carlos ; LÓPEZ IBAÑEZ, MARÍA; CARBONELL BLANCO, CARLOS; NOGALES RINCON, OSCAR; Martinez-Bauer, Eva ; Teran Lantaron, Alvaro ; Pagano, Giulia ; Vazquez-Sequeiros, Enrique ; Albillos, Agustín ; Guerrero Garcia, Antonio ; Volpato, Nadja ; Rodriguez-Escaja, Carlos ; Javier Garcia-Alonso, Francisco ; Sevilla-Ribota, Sergio ; Marcos Prieto, Hector Miguel ; Miguel Chavarria-Herbozo, Carlos ; Murcia, Oscar ; Aranda-Hernandez, Javier ; BOROBIÁ SANCHEZ, RODRIGO; GARCÍA LLEDÓ, JAVIER; Santander, Cecilio ; Coto, David ; Oyon, Daniel ; Ortiz Polo, Inmaculada ; Gonzalez-Haba Ruiz, Mariano ; Froilan Torres, Consuelo ; De Benito Sanz, Marina ; Penas, Beatriz ; Parejo, Sofia ; Juzgado, Diego ; Ibanez, Alberto ; TC-325 Collaboration Project ; Spanish Assoc Gastroenterology

Hemostatic spray powder TC-325 for GI bleeding in a nationwide study: survival and predictors of failure via competing risks analysis  
GASTROINTESTINAL ENDOSCOPY. 2019; 90(4) 581-. FI: 7,229. Cuartil: 1. (Article).

- MIRANDA BAUTISTA, JOSÉ; SUAREZ GONZALEZ, JULIA; ANDRES ZAYAS, CRISTINA; BUÑO BORDE, ISMAEL; BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL

Familial low phospholipid-associated cholelithiasis resulting from an autosomal dominant ABCB4 mutation  
REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS. 2019; 111(10) 806-808. FI: 1,858. Cuartil: 4. (Article).

### 7.04 Patología del niño críticamente enfermo

- Fernandez, Reyes ; URBANO VILLAESCUSA, JAVIER; CARRILLO ALVAREZ, ÁNGEL; Vivanco, Ana ; SOLANA GARCÍA, MARÍA JOSÉ; Rey, Corsino ; LÓPEZ-HERCE CID, JESÚS

Comparison of the effect of three different protein content enteral diets on serum levels of proteins, nitrogen balance, and energy expenditure in critically ill infants: study protocol for a randomized controlled trial  
Trials. 2019; 20(1) -. FI: 1,975. Cuartil: 3. (Article).

- Mayordomo-Colunga, Juan ; GONZÁLEZ CORTES, RAFAEL; Carmen Bravo, Maria ; Martinez Mas, Roser ; Vazquez Martinez, Jose Luis ; Renter Valdovinos, Luis ; Conlon, Thomas W. ; Nishisaki, Akira ; Cabanas, Fernando ; Bilbao Sustacha, Jose Angel ; Oulego Erroz, Ignacio

Point-of-care ultrasound: Is it time to include it in the paediatric specialist training programme?  
ANALES DE PEDIATRIA. 2019; 91(3) -. FI: 1,166. Cuartil: 3. (Article).

- Agra Tunas, Maria Carmen ; Pilar Orive, Francisco Javier ; Rodríguez Merino, Elva ; LÓPEZ-HERCE CID, JESÚS; MANRIQUE MARTÍN, GEMA; GARCIA CASAS, PAULA; Hernandez Gonzalez, Arturo ; Ramil Fraga, Carmen ; Rey Galan, Corsino ; Riestra Rodriguez, Maria Rosario ; Hernandez Rastrollo, Ramon ; Fernandez Carrion, Francisco ; Rodriguez Nunez, Antonio ; MOMUCIP RETROSPECTIVE Working Grp

Modes of dying of children in Intensive Care Units in Spain: MOMUCIP study  
ANALES DE PEDIATRIA. 2019; 91(4) 228-236. FI: 1,166. Cuartil: 3. (Article).

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

- Ignacio de Granda-Orive, Jose ; Francisco Pascual-Lledo, Jose ; Asensio-Sanchez, Santos ; SOLANO REINA, SEGISMUNDO; Garcia-Rueda, Marcos ; Angel Martinez-Muniz, Manuel ; Lazaro-Asegurado, Lourdes ; Bujulbasich, Daniel ; Pendino, Rogelio ; Luhning, Susana ; Cienfuegos-Agustin, Isabel ; Jimenez-Ruiz, Carlos A.

Fagerstrom Test and Heaviness Smoking Index. Are they Interchangeable as a Dependence Test for Nicotine?  
SUBSTANCE USE & MISUSE. 2019; () -. FI: 1,383. Cuartil: 4. (Article).

- DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; Jimenez-Garcia, Rodrigo ; Hernandez-Barrera, Valentin ; DE MIGUEL YANES, JOSÉ M<sup>a</sup>; Mendez-Bailon, Manuel ; Lopez-de-Andres, Ana

National Trends In Kidney, Heart And Liver Transplants Among Patients With And Without Chronic Obstructive Pulmonary Disease In Spain (2001-2015)  
International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. 2019; 14() 2235-2243. FI: 3,274. Cuartil: 2. (Article).

- **DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; CEREZO LAJAS, ALICIA; PUENTE MAESTU, LUIS**  
Differential Factors in Fume Fever  
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2019; 55(9) 451-452. FI: 4,214. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **Lopez-de-Andres, Ana ; Mendez-Bailon, Manuel ; Perez-Farinos, Napoleon ; Hernandez-Barrera, Valentin ; DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; Munoz-Rivas, Nuria ; Jimenez-Garcia, Rodrigo**  
Gender differences in incidence and in-hospital outcomes of surgical aortic valve replacement in Spain, 2001-15  
EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH. 2019; 29(4) 674-680. FI: 2,234. Cuartil: 2. (Article).
- **PUENTE MAESTU, LUIS; GALLARDO BERMEJO, MARIA; GIRON MATUTE, WALTHER IVAN**  
Future Diagnostic Techniques in Pulmonology. A Change in Mindset  
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2019; 55(9) 457-458. FI: 4,214. Cuartil: 1. (Editorial Material).

## ■ 7.07 Trasplante renal experimental

- **POLANCO PUJOL, LUCIA; LLEDO GARCIA, ENRIQUE; Cano Velasco, Jorge ; Gonzalez Garcia, Francisco Javier ; JARA RASCON, JOSE; HERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, CARLOS**  
Prostate cryotherapy: General principles  
ARCHIVOS ESPAÑOLES DE UROLOGIA. 2019; 72(8) 816-824. FI: 0,335. Cuartil: 4. (Article).

## ■ 7.08 Endocrinología pediátrica

- **RODRIGUEZ ARNAO, MARIA DOLORES; RODRIGUEZ SANCHEZ, AMPARO; Diez Lopez, Ignacio ; Ramirez Fernandez, Joaquin ; Bermudez de la Vega, Jose Antonio ; Yeste Fernandez, Diego ; Chueca Guindulain, Maria ; Corripio Collado, Raquel ; Perez Sanchez, Jacobo ; Fernandez Gonzalez, Ana ; ECOS Spain Study Collaborative Inv**  
Adherence and long-term outcomes of growth hormone therapy with easypod (TM) in pediatric subjects: Spanish ECOS study  
Endocrine Connections. 2019; 8(9) 1240-1249. FI: 2,474. Cuartil: 3. (Article).

## ■ 7.16 Medicina regenerativa y desarrollo de sistemas: cardiovascular y osteocondral

- **QUINTANA VILLAMANDOS, MARIA BEGOÑA; PAZO SAYOS, LAIA; ARRIBAS RODRIGUEZ, SILVIA MAGDALENA; Rodriguez-Rodriguez, Pilar ; Boeger, Rainer H. ; Lueneburg, Nicole ; DELGADO BAEZA, EMILIO; Carmen Gonzalez, Maria**  
Dronedarone induces regression of coronary artery remodeling related to better global antioxidant status  
HYPERTENSION RESEARCH. 2019; 42(10) 1485-1494. FI: 3,217. Cuartil: 2. (Article).

## ■ 7.20 Anestesia tóxicos y arritmias

- **De Diego, C ; ZABALLOS GARCÍA, MATILDE; Quintela, O ; SEVILLA BAYON, RAUL; CALLEJO CRESPO, DAVID; González-Panizo, J ; Anadón, Mª J ; ALMENDRAL GARRÓTE, JESÚS**  
Bupivacaine Toxicity Increases Transmural Dispersion of Repolarization, Developing of a Brugada-like Pattern and Ventricular Arrhythmias, Which is Reversed by Lipid Emulsion Administration. Study in an Experimental Porcine Model.  
CARDIOVASCULAR TOXICOLOGY. 2019; 19(5) 432-440. FI: 2,63. Cuartil: 2. (Article).

## ■ 7.27 Farmacia Hospitalaria y Farmacogenómica

- **ALONSO FERNANDEZ, BEATRIZ; PEREZ GRANDA, MARIA JESUS; LATORRE SANZ, MARIA CONSULELO; RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, CARMEN GUADALUPE; SANCHEZ CARRILLO, CARLOS ENRIQUE; MUÑOZ GARCIA-PAREDES, PATRICIA; GUEMBE RAMIREZ, MARÍA**  
Is heparinized 40% ethanol lock solution efficient for reducing bacterial and fungal biofilms in an in vitro model?  
PLoS One. 2019; 14(7) -. FI: 2,776. Cuartil: 2. (Article).
- **HIGUERA PULGAR, ISABEL; RIBED SANCHEZ, ALMUDENA; CARRASCAL FABIAN, Mª LUISA; ROMERO JIMENEZ, ROSA MARIA; VELASCO GIMENO, CRISTINA; BRETÓN LESMES, IRENE; CAMBLOR ÁLVAREZ, MIGUEL; DE LA CUERDA COMPÉS, MARÍA CRISTINA; GARCÍA PERIS, PILAR**  
Evolution of nutritional status and survival in patients with cancer on tyrosine kinase inhibitors treatment  
Endocrinología Diabetes Y Nutricion. 2019; 66(8) 472-479. FI: 0,934. Cuartil: 4. (Article).

## ■ 7.28 Nutrición Clínica

- **Canton Blanco, Ana ; Lozano Fuster, Francisca Margarita ; del Olmo Garcia, Ma Dolores ; Virgili Casas, Nuria ; Wanden-Berghe, Carmina ; Aviles, Victoria ; Ashbaugh Enguidanos, Rosana ; Ferrero Lopez, Isabel ; Molina Soria, Juan Bautista ; Montejo Gonzalez, Juan Carlos ; BRETÓN LESMES, IRENE; Alvarez Hernandez, Julia ; Moreno Villares, Jose Manuel ; Grpo Trabajo Etica SENPE Soc**  
Nutritional management of advanced dementia: summary of recommendations of the SENPE Ethic Group  
NUTRICION HOSPITALARIA. 2019; 36(4) 988-995. FI: 0,759. Cuartil: 4. (Article).
- **HIGUERA PULGAR, ISABEL; RIBED SANCHEZ, ALMUDENA; CARRASCAL FABIAN, Mª LUISA; ROMERO JIMENEZ, ROSA MARIA; VELASCO GIMENO, CRISTINA; BRETÓN LESMES, IRENE; CAMBLOR ÁLVAREZ, MIGUEL; DE LA CUERDA COMPÉS, MARÍA CRISTINA; GARCÍA PERIS, PILAR**  
Evolution of nutritional status and survival in patients with cancer on tyrosine kinase inhibitors treatment  
Endocrinología Diabetes Y Nutricion. 2019; 66(8) 472-479. FI: 0,934. Cuartil: 4. (Article).

## ■ 7.29 Farmacología y fisiopatología vascular

- **Alvarez-Cilleros, David ; Elvira Lopez-Oliva, Maria ; MORALES CANO, DANIEL; BARREIRA BARBA, BIANCA; PEREZ VIZCAINO, FRANCISCO; Goya, Luis ; Ramos, Sonia ; Angeles Martin, Maria**  
Dietary Cocoa Prevents Aortic Remodeling and Vascular Oxidative Stress in Diabetic Rats  
MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH. 2019; 63(18) -. FI: 4,653. Cuartil: 1. (Article).
- **Villamor, Eduardo ; MORENO GUTIERREZ, LAURA; Mohammed, Riazzudin ; PEREZ VIZCAINO, FRANCISCO; COGOLLUDO TORRALBA, ÁNGEL**  
Reactive oxygen species as mediators of oxygen signaling during fetal-to-neonatal circulatory transition  
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE. 2019; 142() 82-96. FI: 5,657. Cuartil: 1. (Review).

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

- TROBO MARINA, DUNA; PINTADO RECARTE, MARIA DEL PILAR; ORTEGA ABAD, VIRGINIA; Yllana, Fatima ; Hernandez, Concepcion ; Mendizabal, Rafael ; DE LEÓN LUIS, JUAN ANTONIO

Maternal and perinatal outcomes in external cephalic version: prognostic factors for the success of the technique  
JOURNAL OF PERINATAL MEDICINE. 2019; 47(7) 717-723. FI: 1,361. Cuartil: 3. (Article).

## ÁREA 8: ENFERMERÍA

### ■ 8.01 Enfermería

- Alvarez-Villarreal, Miriam ; VELARDE GARCIA, JUAN FRANCISCO; Chocarro-Gonzalez, Lourdes ; Perez-Corrales, Jorge ; Gueita-Rodriguez, Javier ; Palacios-Cena, Domingo

Body Changes and Decreased Sexual Drive after Dialysis: A Qualitative Study on the Experiences of Women at an Ambulatory Dialysis Unit in Spain  
International Journal of Environmental Research and Public Health. 2019; 16(17) -. F1: 2,468. Cuartil: 1. (Article).

## ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

### ■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

- **Ashkenazi, Itamar ; Sevi, Roger ; TURÉGANO FUENTES, FERNANDO; Walsh, Michael S ; Olsha, Oded ; Schecter, William P ; Alfici, Ricardo**  
Hemodynamic consequences of extremity injuries following a terrorist bombing attack: retrospective cohort study.  
EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY. 2019; 45(5) 865-870. FI: 1,781. Cuartil: 2. (Article).
- **Batlle, Javier ; Perez-Rodriguez, Almudena ; Corrales, Irene ; Borrás, Nina ; Costa Pinto, Joana ; Fernanda Lopez-Fernandez, Maria ; Vidal, Francisco ; Cid, Ana Rosa ; Bonanad, Santiago ; Parra, Rafael ; Eva Mingot-Castellano, Maria ; Navarro, Nira ; Altisent, Carmen ; Perez-Montes, Rocio ; Marcellini, Shally ; Moreto, Ana ; Herrero, Sonia ; Soto, Inmaculada ; Bernardo-Gutierrez, Angel ; Fernandez Mosteirín, Nuria ; Jimenez-Yuste, Victor ; Alonso, Nieves ; Jacob, Aurora de Andres ; Fontanes, Emilia ; Campos, Rosa ; Jose Paloma, Maria ; Bermejo, Nuria ; Berruero, Ruben ; Mateo, Jose ; Arribalzaga, Karnele ; Marco, Pascual ; Palomo, Angeles ; Castro Quismondo, Nerea ; Inigo, Belen ; del Mar Nieto, Maria ; Vidal, Rosa ; Paz Martinez, Maria ; Aguinaco, Reyes ; Tenorio, Maria ; Ferreiro, Maria ; Garcia-Frade, Javier ; RODRÍGUEZ HUERTA, ANA MARÍA; Cuesta, Jorge ; Rodriguez-Gonzalez, Ramon ; Garcia-Candel, Faustino ; Dobon, Manuela ; Aguilar, Carlos ; Maria Bastida, Jose ; Nunez, Ramiro ; Azanzazu Aguirre, Maria ; Rodriguez-Luaces, Marta ; Gordillo, Marina ; de Cos, Carmen ; Torres, Laura ; Batlle, Fernando ; PCM-EVW-ES Investigators Team**  
Update on Molecular Testing in von Willebrand Disease  
SEMINARS IN THROMBOSIS AND HEMOSTASIS. 2019; 45(7) 708-719. FI: 3,401. Cuartil: 2. (Review).
- **INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO**  
A thousand deaths from gender-based violence  
Emergencias. 2019; 31(5) 360-361. FI: 3,35. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **Cajozzo, Marta ; BERENQUER FROEHNER, BEATRIZ; Lorca-Garcia, Concepcion ; Darriba Alles, Juan Vicente ; Garcia Leal, Roberto ; de Tomas, Elena**  
Management of congenital midline nasofrontal dermoid cysts in two identical twins: Case report  
PEDIATRIC DERMATOLOGY. 2019; 36(5) 745-746. FI: 1,178. Cuartil: 3. (Article).
- **Carmona-Bayonas, Alberto ; Jimenez-Fonseca, Paula ; Lamarca, Angela ; Barriuso, Jorge ; Castano, Angel ; Benavent, Marta ; Alonso, Vicente ; Riesco-Martinez, Maria del Carmen ; Alonso-Gordo, Teresa ; Custodio, Ana ; Sanchez Canovas, Manuel ; Hernando Cubero, Jorge ; Lopez, Carlos ; Lacasta, Adelaida ; Fernandez Montes, Ana ; Marazuela, Monica ; Crespo, Guillermo ; Escudero, Pilar ; Diaz, Jose Angel ; Feliciangeli, Eduardo ; Gallego, Javier ; Llanos, Marta ; Segura, Angel ; Vilardell, Felip ; PERCOVICH HUALPA, JUAN CARLOS; Grande, Enrique ; Capdevila, Jaume ; Valle, Juan W. ; Garcia-Carbonero, Rocio**  
Prediction of Progression-Free Survival in Patients With Advanced, Well-Differentiated, Neuroendocrine Tumors Being Treated With a Somatostatin Analog: The GETNE-TRASGU Study  
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY. 2019; 37(28) 2571-. FI: 28,245. Cuartil: 1. (Article).
- **Cavero, Teresa ; Arjona, Emilia ; Soto, Karina ; Caravaca-Fontan, Fernando ; Rabasco, Cristina ; Bravo, Luis ; de la Cerda, Francisco ; Martin, Nadia ; Blasco, Miquel ; Avila, Ana ; Huerta, Ana ; Cabello, Virginia ; Jarque, Ana ; Alcazar, Concepcion ; Fulladosa, Xavier ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Anaya, Sara ; Cobelo, Carmen ; Ramos, Natalia ; Iglesias, Elena ; Baltar, Jose ; Martinez-Gallardo, Rocio ; Perez, Lourdes ; Morales, Enrique ; Gonzalez, Roberto ; Macia, Manuel ; Draibe, Juliana ; Pallardo, Luis ; Quintana, Luis F. ; Espinosa, Mario ; Barros, Xoana ; Pereira, Fernando ; Cao, Mercedes ; Antonio Moreno, Juan ; Rodriguez de Cordoba, Santiago ; Praga, Manuel ; Spanish Grp Study Glomerular Dis**  
Severe and malignant hypertension are common in primary atypical hemolytic uremic syndrome  
KIDNEY INTERNATIONAL. 2019; 96(4) 995-1004. FI: 8,306. Cuartil: 1. (Article).
- **Diaz-Guerra, Eva ; Oriá-Muriel, Manuel A. ; Moreno-Jimenez, Elena P. ; de Rojas, Itziar ; Rodriguez, Cesar ; Rodriguez-Traver, Eva ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Hernandez, Isabel ; Ruiz, Agustin ; Vicario, Carlos**  
Generation of an integration-free iPSC line, ICCSICi006-A, derived from a male Alzheimer's disease patient carrying the PSEN1-G206D mutation  
STEM CELL RESEARCH. 2019; 40() -. FI: 3,929. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **Zulet Fraile, Pablo ; Lizancos Castro, Andrea ; ANDÍA MELERO, VÍCTOR MANUEL; GONZALEZ ANTIGUEDAD, CYNTHIA; MONEREO MEJIAS, SUSANA; CALVO REVILLA, SARA**  
Relationship of body composition measured by DEXA with lifestyle and satisfaction with body image in university students  
NUTRICION HOSPITALARIA. 2019; 36(4) 919-925. FI: 0,759. Cuartil: 4. (Article).
- **Francisco-Gonzalez, Laura ; Rubio-San-Simon, Alba ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Manzanares, Angela ; Epalza, Cristina ; del Mar Santos, Maria ; Gastanaga, Teresa ; Merino, Paloma ; Tomas Ramos-Amador, Jose**  
Congenital transmission of Chagas disease in a non-endemic area, is an early diagnosis possible?  
PLoS One. 2019; 14(7) -. FI: 2,776. Cuartil: 2. (Article).
- **Gomez-Ayerbe, Cristina ; Martinez-Sanz, Javier ; Muriel, Alfonso ; Perez Elias, Pilar ; Moreno, Ana ; Barea, Rafael ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Cano, Agustina ; Uranga, Almudena ; Santos, Cristina ; Luis Casado, Jose ; Quereda, Carmen ; Robledillo, Gema ; Diaz-de Santiago, Alberto ; Jesus Vivancos, Maria ; Dronda, Fernando ; Navas, Enrique ; Moreno, Santiago ; Perez Elias, Maria Jesus**  
Impact of a structured HIV testing program in a hospital emergency department and a primary care center  
PLoS One. 2019; 14(8) -. FI: 2,776. Cuartil: 2. (Article).
- **Jimenez-Morillas, Francisco ; Gil-Mosquera, Manuel ; Jorge Garcia-Lamberechts, Eric ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Alvarez-Manzanares, J. ; Portillo-Cano, M. M. ; del Rio-Navarro, R. ; Representacion Seccion Enfermedade**  
Fever in travellers returning from the tropics  
MEDICINA CLINICA. 2019; 153(5) 205-212. FI: 1,277. Cuartil: 3. (Article).
- **Li, Weiyao ; Martinez-Useros, Javier ; Garcia-Carbonero, Nuria ; FERNANDEZ ACEÑERO, MARIA JESUS; Ortega-Medina, Luis ; Garcia-Botella, Sandra ; Perez-Aguirre, Elia ; Diez-Valladares, Luis ; Garcia-Foncillas, Jesus**  
The Prognosis Value of PIWIL1 and PIWIL2 Expression in Pancreatic Cancer  
Journal of Clinical Medicine. 2019; 8(9) -. FI: 5,688. Cuartil: 1. (Article).

- **Llorens, Pere ; Javaloyes, Patricia ; Masip, Josep ; Gil, Victor ; Herrero-Puente, Pablo ; Javier Martin-Sanchez, Francisco ; Jacob, Javier ; Manuel Garrido, Jose ; Herrera-Mateo, Sergio ; Lopez Diez, Maria Pilar ; Concepcion-Aramendia, Luis ; Miro, Oscar ; Fuentes, Marta ; Gil, Cristina ; Alonso, Hector ; Perez-Llantada, Enrique ; Llopis Garcia, Guillermo ; Suarez Cadenas, Mar ; Escoda, Rosa ; Xipell, Carolina ; Sanchez, Carolina ; Jose Perez-Dura, Maria ; Salvo, Eva ; Pavon, Jose ; Noval, Antonio ; Manuel Torres, Jose ; Luisa Lopez-Grima, Maria ; Valero, Amparo ; Angeles Juan, Maria ; Aguirre, Alfons ; Angels Pedragosa, Maria ; Minguez Maso, Silvia ; Isabel Alonso, Maria ; Ruiz, Francisco ; Miguel Franco, Jose ; Belen Mecina, Ana ; Tost, Josep ; Berenguer, Marta ; Donea, Ruxandra ; Sanchez Ramon, Susana ; Carbajosa Rodriguez, Virginia ; Pinera, Pascual ; Sanchez Nicolas, Jose Andras ; Torres Garate, Raquel ; Alquezar-Arbe, Aitor ; Alberto Rizzi, Miguel ; Herrera, Sergio ; Roset, Alex ; Cabello, Irene ; Haro, Antonio ; Richard, Fernando ; Alvarez Perez, Jose Maria ; Herrero Puente, Pablo ; Vazquez Alvarez, Joaquin ; Prieto Garcia, Belen ; Garcia Garcia, Maria ; Sanchez Gonzalez, Marta ; Marquina, Victor ; Jimenez, Inmaculada ; Hernandez, Nestor ; Brouzet, Benjamin ; Espinosa, Begona ; Gil, Adriana ; ANDUEZA LILLO, JUAN ANTONIO ; Romero, Rodolfo ; Ruiz, Martin ; Calvache, Roberto ; Lorca Serralta, Maria Teresa ; Calderon Jave, Luis Ernesto ; Amores Arriaga, Beatriz ; Sierra Bergua, Beatriz ; Martin Mojarro, Enrique ; Alarcon Jimenez, Brigitte Silvana ; Traveria Becquer, Lisette ; Burillo, Guillermo ; Llauger Garcia, Lluís ; Corominas LaSalle, Carmen ; Aguera Urbano, Carmen ; Garcia Soto, Ana Belen ; Delgado Padial, Elisa ; Soy Ferrer, Ester ; Adroher Munoz, Maria ; Javier Lucas-Imbernon, Francisco ; Gaya, Rut ; Bibiano, Carlos ; Mir, Maria ; Rodriguez, Beatriz ; Luis Carballo, Jose ; Rodriguez-Adrada, Esther ; Rodriguez Miranda, Belen ; Vicente Martin, Monika ; Grp ICA-SEMES**

Prognostic value of chest radiographs in patients with acute heart failure: the Radiology in Acute Heart Failure (RAD-ICA) study  
Emergencias. 2019; 31(5) 318-326. FI: 3,35. Cuartil: 1. (Article).
- **INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Beatriz, Felisberto ; Adriana, Maria**

The study of pharmacodynamics for the treatment of pseudomonas infection  
Boletín de Malariología y Salud Ambiental. 2019; 59(6) 344-349. FI: 0,111. Cuartil: 4. (Article).
- **Munoz, Marcos ; Anton, Alfonso ; Castany, Marta ; Gil, Alfonso ; Martinez, Alberto ; Munoz-Negrete, Francisco J. ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Moreno-Montanes, Javier**

The EX-PRESS glaucoma shunt versus nonpenetrating deep sclerectomy with Esnoper implant in combined surgery for open-angle glaucoma: a prospective randomized study  
ACTA OPHTHALMOLOGICA. 2019; 97(7) 952-961. FI: 3,153. Cuartil: 1. (Article).
- **Jimenez Munoz, Ana Belen ; Martinez Mondejar, Belen ; MUIÑO MIGUEZ, ANTONIO; Romero Ayuso, Dulce ; Saiz Ladera, Gema Maria ; Criado Alvarez, Juan Jose**

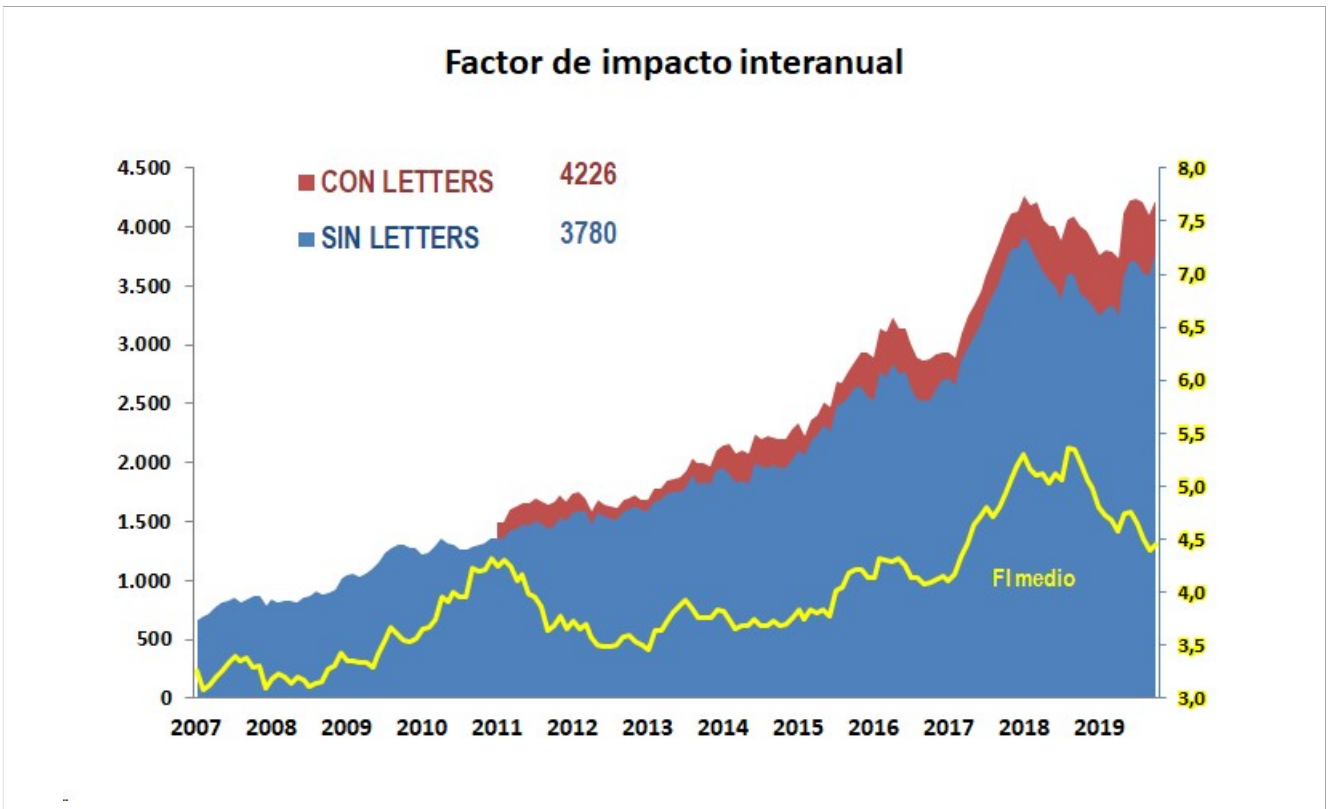
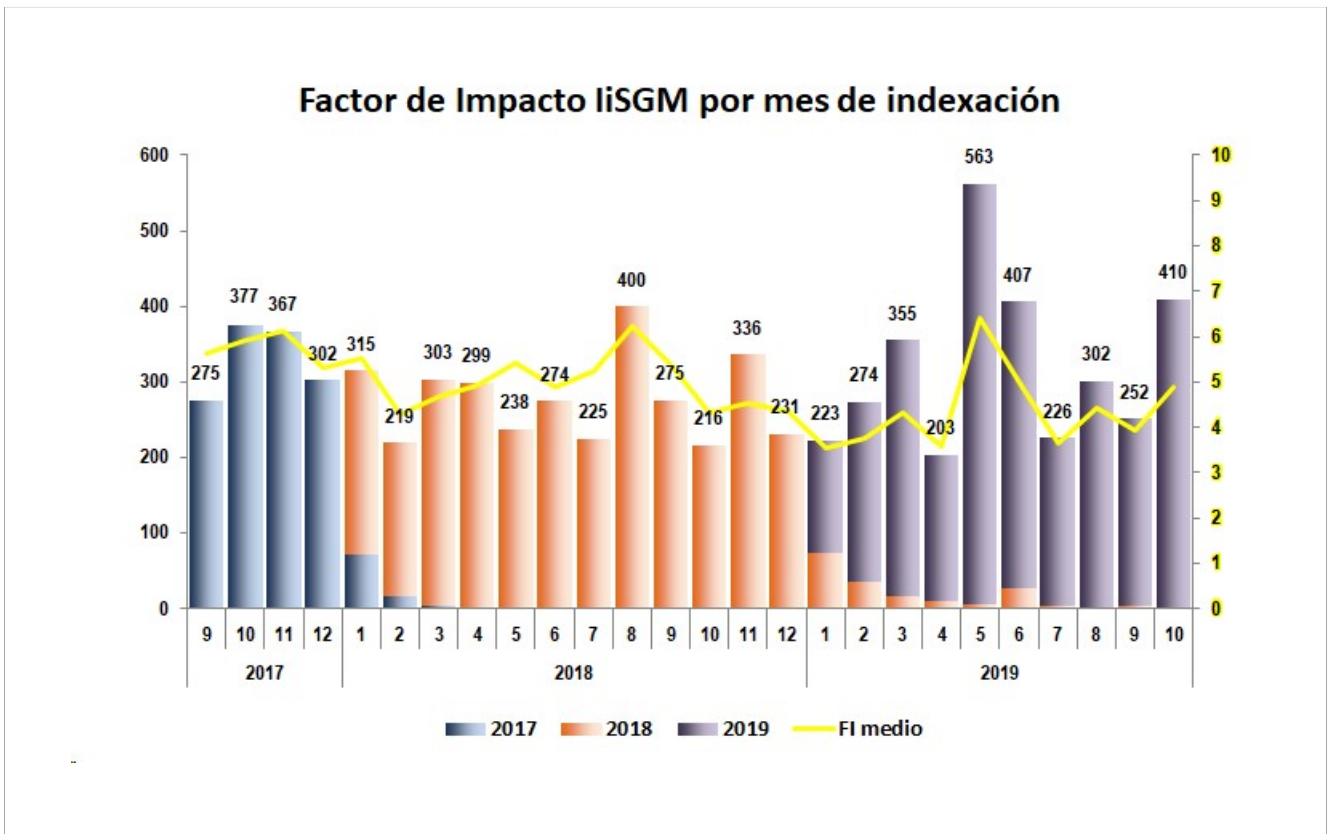
Errors of prescription, transcription and administration according to pharmacological group at hospital  
REVISTA ESPANOLA DE SALUD PUBLICA. 2019; 93() -. FI: 0,635. Cuartil: 4. (Article).
- **Rodriguez-Traver, Eva ; Rodriguez, Cesar ; Diaz-Guerra, Eva ; Arenas, Fabian ; Arauzo-Bravo, Marcos ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Kulisevsky, Jaime ; Moratalla, Rosario ; Vicario, Carlos**

Generation of an integration-free iPSC line, ICCSICi005-A, derived from a Parkinson's disease patient carrying the L444P mutation in the GBA1 gene  
STEM CELL RESEARCH. 2019; 40() -. FI: 3,929. Cuartil: 1. (Editorial Material).
- **Salobar-Garcia, Elena ; de Hoz, Rosa ; Ramirez, Ana I. ; Lopez-Cuenca, Ines ; ROJAS LOZANO, MARIA DEL PILAR; Vazirani, Ravi ; Amarante, Carla ; Yubero, Raquel ; Gil, Pedro ; Pinazo-Duran, Maria D. ; Salazar, Juan J. ; Ramirez, Jose M.**

Changes in visual function and retinal structure in the progression of Alzheimer's disease  
PLoS One. 2019; 14(8) -. FI: 2,776. Cuartil: 2. (Article).



# Evolución Factor de Impacto



\* Los datos de Factor de Impacto de 2019 han sido calculados con el de 2018

## Otras publicaciones no incluidas \*

\* Letters y otras publicaciones sin factor de impacto indexadas en la WOS

## ÁREA 2: ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

### ■ 2.06 Lípidos sanguíneos y riesgo cardiovascular

- Baltasar-Corral, Jesus ; Maria Martin-Rojas, Reyes ; Parra-Virto, Alejandro ; GALEANO VALLE, FRANCISCO; Del-Valle-Dieguez, Mariano ; DEL TORO CERVERA, JORGE; DEMELO RODRIGUEZ, PABLO

Torcular herophili and lateral sinus thrombosis: An atypical presentation of Lemierre's syndrome  
INTRACTABLE & RARE DISEASES RESEARCH. 2019; 8(3) 206-209. FI: . Cuartil: . (Article).

### ■ 2.07 Enfermedad cerebrovascular aguda. Ictus

- Mas-Serrano, Miguel ; GARCIA PASTOR, ANDRES; TORNERO MOLINA, PILAR; VAZQUEZ ALEN, PILAR; Palacios-Mendoza, Michael A. ; GIL NUÑEZ, ANTONIO

Treatment of alteplase-induced orolingual angioedema by means of icatibant  
REVISTA DE NEUROLOGIA. 2019; 69(6) 261-262. FI: 0,485. Cuartil: 4. (Letter).

## ÁREA 3: NEUROCIENCIA Y SALUD MENTAL

### ■ 3.03B Enfermedades Neurológicas

- LÓPEZ APARICIO, ANA; Pulfer, Dolores ; LILLO TRIGUERO, LAURA

Hepato-cerebral hereditary hemochromatosis in a patient with restless legs syndrome.  
MEDICINA CLINICA. 2019; 153(6) 260-261. FI: 1,277. Cuartil: 3. (Letter).

## ÁREA 5: PATALOGÍA DEL SISTEMA INMUNE

### ■ 5.05 Patogenia de la respuesta inmunoalérgica

- Mas-Serrano, Miguel ; GARCIA PASTOR, ANDRES; TORNERO MOLINA, PILAR; VAZQUEZ ALEN, PILAR; Palacios-Mendoza, Michael A. ; GIL NUÑEZ, ANTONIO

Treatment of alteplase-induced orolingual angioedema by means of icatibant  
REVISTA DE NEUROLOGIA. 2019; 69(6) 261-262. FI: 0,485. Cuartil: 4. (Letter).

## ÁREA 6: ONCOLOGÍA TRASLACIONAL

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

- Cabezon-Gutierrez, Luis ; KHOSRAVI SHAHI, PARHAM; Palka-Kotlowska, Magda ; Custodio-Cabello, Sara ; Garcia-Martos, Maria

Diffuse Idiopathic Pulmonary Neuroendocrine Cell Hyperplasia: Review of the Literature and a Single-center Experience  
Cureus. 2019; 11(9) -. FI: . Cuartil: . (Review).

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

- Daniel, Yvonne ; Elion, Jacques ; Allaf, Bichr ; Badens, Catherine ; Bouva, Marelle J. ; Brincat, Ian ; CELA DE JULIÁN, ELENA; Coppinger, Cathy ; de Montalembert, Mariane ; Gulbis, Beatrice ; Henthorn, Joan ; Ketelslegers, Olivier ; McMahon, Corrina ; Streetly, Allison ; Colombatti, Raffaella ; Lobitz, Stephan

Newborn Screening for Sickle Cell Disease in Europe  
International Journal Of Neonatal Screening. 2019; 5(1) -. FI: . Cuartil: . (Review).

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

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

- Colon, A. L. ; RODRÍGUEZ-BACHILLER VILLARONGA, LUÍS; VELASCO SÁNCHEZ, ENRIQUE; DÍAZ-ZORITA AGUILAR, BENJAMÍN; RINCÓN RODRÍGUEZ, DIEGO; LOPEZ BAENA, JOSE ANGEL; Ferreira, J.

Sengstaken Tube Removal under Direct Hemodynamic Monitoring after Post Transplantation Venous Occlusion  
Case Reports In Surgery. 2019; 2019() -. FI: . Cuartil: . (Article).

- INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE; MARTIN ROMAN, LORENA; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA; SALCEDO PLAZA, MAGDALENA; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE; Sharma, Hemant ; ASECIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL; LOPEZ BAENA, JOSE ANGEL

Hepatic flow is an intraoperative predictor of early allograft dysfunction in whole-graft deceased donor liver transplantation: An observational cohort study  
World Journal of Hepatology. 2019; 11(9) 689-700. FI: . Cuartil: . (Article).

#### ■ 7.04 Patología del niño críticamente enfermo

- LOPEZ GONZALEZ, JORGE; SLÖCKER BARRIO, MARÍA; Heras, E. ; Rios, D. ; Barrio, L. ; Cebrian, R. ; Gomez, D. ; LÓPEZ-HERCE CID, JESÚS  
Prognostic utility of the multiorgan failure scores and inotropic index in the postoperative of cardiac transplantation in children  
Medicina Intensiva. 2019; 43(7) 441-443. FI: 1,982. Cuartil: 3. (Letter).

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

- OLIVA RAMOS, ALICIA; DE MIGUEL DIEZ, JAVIER; PUENTE MAESTU, LUIS; DE LA TORRE FERNANDEZ, JESUS  
Arterial Gas Embolism: A Rare Complication of Core Needle Biopsy in the Diagnosis of Solitary Pulmonary Nodule  
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA. 2019; 55(9) 492-493. FI: 4,214. Cuartil: 1. (Letter).

#### ■ 7.07 Trasplante renal experimental

- Hevia, Vital ; Hassan Zakri, Rhana ; Fraser Taylor, Claire ; Bruins, Harman Maxim ; Boissier, Romain ; LLEDO GARCIA, ENRIQUE; Regele, Heinz ; Budde, Klemens ; Figueiredo, Arnaldo ; Breda, Alberto ; Yuan, Cathy Yuhong ; Olsburgh, Jonathon  
Effectiveness and Harms of Using Kidneys with Small Renal Tumors from Deceased or Living Donors as a Source of Renal Transplantation: A Systematic Review.  
European Urology Focus. 2019; 5(3) 508-517. FI: . Cuartil: . (Article).

#### ■ 7.11 Trastornos del metabolismo del hierro

- LÓPEZ APARICIO, ANA; Pulfer, Dolores ; LILLO TRIGUERO, LAURA  
Hepato-cerebral hereditary hemochromatosis in a patient with restless legs syndrome.  
MEDICINA CLINICA. 2019; 153(6) 260-261. FI: 1,277. Cuartil: 3. (Letter).

#### ■ 7.18 Evaluación peritrasplante hepático

- INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; ORUE-ECHEBARRIA GONZALEZ, MAITANE IGONE; MARTIN ROMAN, LORENA; LISBONA SAEZ, CRISTINA JULIA; SALCEDO PLAZA, MAGDALENA; OLMEDILLA ARNAL, LUÍS ENRIQUE; Sharma, Hemant ; ASENSIO PASCUAL, JOSÉ MANUEL; LOPEZ BAENA, JOSE ANGEL  
Hepatic flow is an intraoperative predictor of early allograft dysfunction in whole-graft deceased donor liver transplantation: An observational cohort study  
World Journal of Hepatology. 2019; 11(9) 689-700. FI: . Cuartil: . (Article).

## ÁREA 9: INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

#### ■ 9.50 INVESTIGADORES CLÍNICOS ASOCIADOS

- Manzano Grossi, Maria Soledad ; Ayala Strub, Maria Azucena ; de Francisco Torres, Tamara ; Garcia Pajares, Rosario ; LIGERO RAMOS, JOSE MANUEL  
Common femoral artery injury following total hip replacement  
Angiologia. 2019; 71(4) 164-166. FI: . Cuartil: . (Article).
- Munoz, S. Guisado ; CONDE MONTERO, ELENA; Dobao, P. de la Cueva  
Herpes Zoster Duplex and Multiplex: The Exception That Confirms the Rule  
Actas Dermo-Sifiliograficas. 2019; 110(8) 690-693. FI: . Cuartil: . (Letter).
- Serena, Giuseppe ; INVESTIGADOR CLINICO ASOCIADO; Gaynor, Jeffrey J. ; Salerno, Tomas ; Verzaro, Roberto ; Ciancio, Gaetano  
Pulmonary tumor embolization as early manifestation in patients with renal cell carcinoma and tumor thrombus: Perioperative management and outcomes  
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY. 2019; 34(10) 1018-1023. FI: . Cuartil: . (Article).