



Publicacions
científiques de
professionals de
la CSMS - 2021



- Balaz D, Wikman-Jorgensen PE, Galvañ VG, Rubio-Rivas M, Campo BdM, López MN, Caleyá JFL, Huelgas RG, Fontán PMP, Bailón MM, Fernández-Garcés M, Cruz AF, García GMG, Rhyman N, Corral-Gudino L, Rodríguez-Mancheño AL, Chica MNDL, García AT, Alcalá JN, Jiménez PD, Trallero LER, **Casanova PC**, Núñez-Cortés JM, Casas-Rojo JM, on behalf of the SEMI-COVID-19 Network. *Evolution of the Use of Corticosteroids for the Treatment of Hospitalised COVID-19 Patients in Spain between March and November 2020: SEMI-COVID National Registry*. Journal of Clinical Medicine. 2021; 10(19):4610. DOI:10.3390/jcm10194610.
- Bendala Estrada AD, Calderón Parra J, Fernández Carracedo E, Muiño Míguez A, Ramos Martínez A, Muñoz Rubio E, Rubio-Rivas M, Agudo P, Arnalich Fernández F, Estrada Perez V, Taboada Martínez ML, Crestelo Vieitez A, Pesqueira Fontan PM, Bustamante M, Freire SJ, Oriol-Bermúdez I, Artero A, Olalla Sierra J, Areses Manrique M, Carrasco-Sánchez HFJ, Vento VC, García García GM, Cubero-Morais P, Casas-Rojo JM, Núñez-Cortés JM. **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** Inadequate use of antibiotics in the covid-19 era: effectiveness of antibiotic therapy. BMC Infect Dis. 2021 Nov 8;21(1):1144. doi: 10.1186/s12879-021-06821-1. PMID: 34749645.
- Díaz-Simón R, Lalueza A, Lora-Tamayo J, Rubio-Rivas M, Mendo CL, Martínez MLT, Méndez CA, Pesqueira Fontán PM, Cruz AF, Cabrera JLR, Rodríguez BC, Rubio AE, de Ávila VSR, García GMG, Osorio LC, González-Fernández M, Noya AG, Wittel MB, Fernandez FA, Sempere VM, Artero A, Loureiro-Amigo J, Huelgas RG, Santos JMA, Lumbreras C; **SEMI-COVID-19** Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes). Clinical Characteristics and Risk Factors of Respiratory Failure in a Cohort of Young Patients Requiring Hospital Admission with SARS-CoV2 Infection in Spain: Results of the Multicenter SEMI-COVID-19



Registry. J Gen Intern Med. 2021 Aug 11;1–8. doi: 10.1007/s11606-021-07066-z. Epub ahead of print. PMID: 34379281; PMCID: PMC8356682.

- Formiga F, Rubio-Rivas M, Mora-Luján JM, Escudero SC, Martinez RFM, Mendez-Bailón M, Campo PD, Pérez AR, García-Sánchez F-J, Alcalá-Pedrajas JN, Hernández SA, Milian AH, Díez AL, Sánchez RG, Boixeda R, Vicente J, Cortes B, Pérez CM, Espartero MEG, Castro JL, Suárez SR, Varona JF, Gomez-Huelgas R, Ramos-Rincón JM. **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** Does admission acetylsalicylic acid uptake in hospitalized COVID-19 patients have a protective role? Data from the Spanish SEMI-COVID-19 Registry. Intern Emerg Med 2021;1–15. doi:10.1007/s11739-021-02870-1
- Belén Gutiérrez-Gutiérrez, María Dolores del Toro, Alberto M Borobia, Antonio Carcas, Inmaculada Jarrín, María Yllescas, Pablo Ryan, Jerónimo Pachón, Jordi Carratalà, Juan Berenguer, Jose Ramón Arribas, Jesús Rodríguez-Baño, on behalf of the REIPI-SEIMC COVID-19 (**Pere Comas Casanova**) group and COVID@HULP groups. *Identification and validation of clinical phenotypes with prognostic implications in patients admitted to hospital with COVID-19: a multicentre cohort study.* Lancet Infect Dis 2021;21: 783–92.
- Claudia Josa-Laorden, Anxela Crestelo-Vieitez, María del Mar García Andreu, Manuel Rubio-Rivas, Marcos Sánchez, Neera Toledo Samaniego, Francisco Arnalich Fernández, Rosario Iguaran Bermudez, Eva Ma Fonseca Aizpuru, Juan Antonio Vargas Núñez, Paula Maria Pesqueira Fontan, Jorge Serrano Ballesteros, Santiago Jesús Freire Castro, Melani Pestaña Fernández, Alba Viana García, Victoria Nuñez Rodriguez, Vicente Giner-Galvañ, Francisco Javier Carrasco Sánchez, Almudena Hernández Milián, Marta Cobos-Siles, Jose Javier Napal Lecumberri, Virginia Herrero García, Maria de los Reyes Pascual Pérez, Jesús Millán Núñez-Cortés, José Manuel Casas Rojo, on behalf of the **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** .Gender-Based Differences by Age Range in Patients Hospitalized with COVID-19: A Spanish



Observational Cohort Study. J Clin Med. 2021 Mar; 10(5): 899. Published online 2021 Feb 25. doi: 10.3390/jcm10050899. PMID: PMC7956359

- Muñoz-Gómez A, Fernández-Cruz A, Lavilla-Olleros C, **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** et al. Real-Life Impact of Glucocorticoid Treatment in COVID-19 Mortality: A Multicenter Retrospective Study. J Clin Med. 2021;10(20):4678. doi:10.3390/jcm10204678
- Navas Alcántara MS, Montero Rivas L, Guisado Espartero ME, Rubio-Rivas M, Ayuso García B, Moreno Martinez F, Ausín García C, Taboada Martínez ML, Arnalich Fernández F, Martínez Murgui R, Molinos Castro S, Ramos Muñoz ME, Fernández-Garcés M, Carreño Hernandez MC, García García GM, Vázquez Piqueras N, Abadía-Otero J, Lajara Villar L, Salazar Monteiro C, Pascual Pérez M de los R, Perez-Martin S, Collado-Aliaga J, Antón-Santos J-M, Lumbreras-Bermejo C. Influencia de la historia de tabaquismo en la evolución de la hospitalización en pacientes COVID-19 positivos: datos del registro SEMI-COVID-19. **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** Medicina Clínica 2021;S0025775321006503. DOI:10.1016/j.medcli.2021.10.011;
- Olalla-Sierra J, Martín-Escalante MD, García-Alegría J, Rubio-Rivas M, de Miguelcampo B, Zurita-Etayo M, Arbones-Fernández L, Alcalá-Pedrajas JN, Roldán-Silvestre A, Cortés-Rodríguez B, Casas-Rojo JM, Núñez-Cortés JM, on behalf of the **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** . Covid-19 hospitalization outcomes in persons with and without HIV in SPAIN: the Semi-Covid-19 registry. AIDS: August 20, 2021 - Volume - Issue - doi: 10.1097/QAD.0000000000003056



- **Pla, Helena.** Publicació article com a coautora: "COVID-19 in breast cancer patients: a subanalysis of the OnCovid registry" submitted to Therapeutic Advances in Medical Oncology. 2021
- Ramos-Martínez A, Parra-Ramírez LM, Morrás I, Carnevali M, Jiménez-Ibañez L, Rubio-Rivas M, Arnalich F, Beato JL, Monge D, Asín U, Suárez C, Freire SJ, Méndez-Bailón M, Perales I, Loureiro-Amigo J, Gómez-Belda AB, Pesqueira PM, Gómez-Huelgas R, Mella C, Díez-García LF, Fernández-Sola J, González-Ferrer R, Aroza M, Antón-Santos JM, Bermejo CL. **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes).** Frequency, risk factors, and outcomes of hospital readmissions of COVID-19 patients . Sci Rep. 2021 Jul 2;11(1):13733. doi: 10.1038/s41598-021-93076-0. PMID: 34215803.
- Ramos-Rincón JM, Pérez-Belmonte LM, Carrasco-Sánchez FJ, Jansen-Chaparro S, De-Sousa-Baena M, Bueno-Fonseca J, Pérez-Aguilar M, Arévalo-Cañas C, Bacete Cebrian M, Méndez-Bailón M, Fiteni Mera I, González García A, Navarro Romero F, Tuñón de Almeida C, Muñiz Nicolás G, González Noya A, Hernández Milian A, García García GM, Alcalá Pedrajas JN, Herrero García V, Corral-Gudino L, **Comas Casanova P**, Mejjide Míguez H, Casas-Rojo JM, Gómez-Huelgas R, for the SEMI-COVID-19 Network. *Cardiometabolic therapy and mortality in very old patients with diabetes hospitalized due to COVID-19.* The Journals of Gerontology: Series A [Internet] 2021 [cited 2021 May 5];(glab124). Available from: <https://doi.org/10.1093/gerona/glab124>.
- Ramos-Rincón JM, Bernabeu-Whittel M, Fiteni-Mera I, López-Sampalo A, López-Ríos C, García-Andreu MD, Mancebo-Sevilla JJ, Jiménez-Juan C, Matía-Sanz M, López-Quirantes P, Rubio-Rivas M, Paredes-Ruiz D, González-San-Narciso C, González-Vega R, Sanz-Espinosa P, Hernández-Milián A, Gonzalez-Noya A, Gil-Sánchez R, Boixeda R, Alcalá-Pedrajas JN, Palop-Cervera M, Cortés-Rodríguez B, Guisado-Espartero ME, Mella-Pérez C, Gómez-Huelgas R; **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes).** Clinical features



and risk factors for mortality among long-term care facility residents hospitalized due to COVID-19 in Spain. *J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 2021 Oct 9:glab305. doi: 10.1093/gerona/ghab305. Epub ahead of print. PMID: 34626477.

- Manuel Rubio-Rivas, Xavier Corbella, Francesc Formiga, Estela Menéndez Fernández, María Dolores Martín Escalante, Isolina Baños Fernández, Francisco Arnalich Fernández, Esther Del Corral-Beamonte, Antonio Lalueza, Alejandro Parra Virto, Emilia Roy Vallejo, José Loureiro-Amigo, Ana María Álvarez Suárez, Jesica Abadía-Otero, María Navarro De La Chica, Raquel Estévez González, Almudena Hernández Milián, María Areses Manrique, Julio César Blázquez Encinar, Amara González Noya, Ruth González Ferrer, María Pérez Aguilera, Ricardo Gil Sánchez, Jesús Millán Núñez-Cortés, José Manuel Casas-Rojo, on behalf of the **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** Risk Categories in COVID-19 Based on Degrees of Inflammation: Data on More Than 17,000 Patients from the Spanish SEMI-COVID-19 Registry. *J Clin Med*. 2021 May; 10(10): 2214. Published online 2021 May 20. doi: 10.3390/jcm10102214. PMCID: PMC8161115. ArticlePubReaderPDF-1.2MCite
- Rubio-Rivas M, Mora-Luján JM, Montero A, Aguilar García JA, Méndez Bailón M, Fernández Cruz A, Oriol I, Teigell-Muñoz F-J, Dendariena Borque B, De la Peña Fernández A, Fernández González R, Gil Sánchez R, Fernández Fernández J, Catalán M, Cortés-Rodríguez B, Mella Pérez C, Montero Rivas L, Suárez Fuentetaja R, Ternero Vega JE, Ena J, Martin-Urda Díez-Canseco A, Pérez García C, Varona JF, Casas-Rojo JM, Millán Núñez-Cortés J, **SEMI-COVID-19 Network (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes)** The Use of Corticosteroids or Tocilizumab in COVID-19 Based on Inflammatory Markers. *J Gen Intern Med* 2021; DOI: 10.1007/s11606-021-07146-0
- Rubió-Casadevall, J., Carbó-Bagué, A., Puigdemont, Oscar-Gelis, G., Oliveras, G., Vilar-Coromina, N., Ferrer-Fabrega, B., **Urban, A.**, Llobet-Roma, M., Martín-Romeri, F., Perez-Bueno, F., Marcos-Gragera, R. *Population-based analysis of*



- the prevalence of BRAF mutation in patients diagnosed with cutaneous melanoma and its significance as a prognostic factor.* Eur J Dermatol 31, 616–622 (2021). <https://doi.org/10.1684/ejd.2021.4136>
- *Identification and validation of clinical phenotypes with prognostic implications in patients admitted to hospital with COVID-19: a multicentre cohort study* Belén Gutiérrez-Gutiérrez, María Dolores del Toro, Alberto M Borobia, Antonio Carcas, Inmaculada Jarrín, María Yllescas, Pablo Ryan, Jerónimo Pachón, Jordi Carratalà, Juan Berenguer, Jose Ramón Arribas, Jesús Rodríguez-Baño, on behalf of the REIPI-SEIMC COVID-19 (**García Flores, Ángeles**) group and COVID@HULP groups Lancet Infect Dis 2021;21: 783–92.
 - Suárez-García I, Perales-Fraile I, González-García A, Muñoz-Blanco A, Manzano L, Fabregate M, Díez-Manglano J, Aizpuru EF, Fernández FA, García AG, Gómez-Huelgas R, Ramos-Rincón J-M. **SEMI-COVID-19 Network** (Mercé Blázquez Llistosella, Pere Comas Casanova, Angels Garcia Flores, Anna Garcia Hinojo, Maria del Carmen Nogales Nieves, Agnés Rivera Austrui, Alberto Zamora Cervantes) In-hospital mortality among immunosuppressed patients with COVID-19: Analysis from a national cohort in Spain. PLoS One 2021;16(8):e0255524. DOI: 10.1371/journal.pone.0255524
 - **Teixidó, Araceli** “*El cuerpo en el lugar de lo que no hay*” revista Letras lacanianas num. 20 Enero 2021 Madrid. ISSN Letras 2174-064X
 - **Teixidó, Araceli** “*Todavía un resto*” <https://redpsicoanalisismedicina.org/todavia-un-resto/> el 18/11/2021
 - **Zamora, A...** et al. Low HDL and high triglycerides predict COVID-19 severity. *Sci Rep* 11, 7217 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-86747-5>
 - **Alberto Zamora, Guillem Paluzie, Joan García-Vilches, Oriol Alonso Gisbert, Ana Inés Méndez Martínez**, et al. El rastreo masivo de datos es una segunda oportunidad para mejorar el manejo de los pacientes con fenotipo de hipercolesterolemia familiar. *Clínica e Investigación en Arteriosclerosis*, 2021, 33(83): 138-147



- Beatriz López, Ferran Torrent-Fontbona, Luis Masana Marín, **Alberto Zamora.**
HTE 3.0: Knowledge-based systems in cascade for familial
hypercholesterolemia detection and dyslipidemia treatment
- Marquès M, Correig E, Ibarretxe D,.. **Zamora A,** ... Long-term exposure to
PM₁₀ above WHO guidelines exacerbates COVID-19 severity and mortality.
Environ Int. 2022 Jan;158:106930. doi: 10.1016/j.envint.2021.106930
- Carbamazepina y trastornos de la conducción cardíaca: serie de casos
<http://www.revcorsalud.sld.cu/index.php/cors/article/view/661>
- Criterios de realización y evidencias para la formación por competencias del
farmacólogo en Farmacoepidemiología
<http://www.ems.sld.cu/index.php/ems/article/view/2079>
- Experiencias y reflexiones sobre medicinas tradicionales, complementarias e
integradoras en los sistemas de salud de las Américas
<https://docs.bvsalud.org/biblioref/2021/03/1151530/mtci-america-observapics-rede-mtci.pdf>
- Farmacoepidemiología en el programa de formación de la especialidad de
oftalmología en Cuba
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7921474>
- Prescripción de antihipertensivos en pacientes ingresados por enfermedad
cerebrovascular en el Hospital Universitario "General Calixto García"
<http://www.revcalixto.sld.cu/index.php/ahcg/article/view/541>

