

Fecha del CVA	22/03/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Sara		
Apellidos	De Miguel Garcia		
Sexo	No Contesta	Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)			

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Facultativo Especialista		
Fecha inicio	2021		
Organismo / Institución	Hospital Universitario 12 de Octubre		
Departamento / Centro	Medicina Preventiva / Hospital Universitario 12 de Octubre		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

Periodo	Puesto / Institución / País
2018 - 2021	Epiedmióloga / Dirección General de Salud Pública
2014 - 2018	Médico Interno Residente / Hospital Universitario 12 de Octubre
2010 - 2012	Investigador / Hospital Universitario Miguel Servet
2008 - 2012	Medico Interno Residente / Hospital Universitario Miguel Servet
2017 -	Colaborador investigación / Instituto de Salud Carlos III

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública	Hospital Universitario 12 de Octubre	2018
Master en Salud Pública	Instituto de Salud Carlos III	2015
Master sobre la base teórica y los procedimientos de Reproducción Asistida	Instituto Valenciano de Infertilidad	2013
Especialista en Bioquímica Clínica	Hospital Universitario Miguel Servet	2012
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Zaragoza	2011

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citas

- Artículo científico.** 2022. Childhood obesity and risk of SARS-CoV-2 infection International Journal of Obesity.
- Artículo científico.** 2022. Serotype Replacement after Introduction of 10-Valent and 13-Valent Pneumococcal Conjugate Vaccines in 10 Countries, Europe Emerging Infectious Diseases. 28-1, pp.127-138.
- Artículo científico.** 2021. Age-Dependent Serotype-Associated Case-Fatality Rate in Invasive Pneumococcal Disease in the Autonomous Community of Madrid between 2007 and 2020 Microorganisms. 9-11, pp.2286.

- 4 **Artículo científico.** 2021. Global Landscape Review of Serotype-Specific Invasive Pneumococcal Disease Surveillance among Countries Using PCV10/13: The Pneumococcal Serotype Replacement and Distribution Estimation (PSERENADE) Project Microorganisms. 9-4, pp.742.
- 5 **Artículo científico.** 2021. Changes in Invasive Pneumococcal Disease Caused by Streptococcus pneumoniae Serotype 1 following Introduction of PCV10 and PCV13: Findings from the PSERENADE Project Microorganisms. 9-4, pp.696.
- 6 **Artículo científico.** Sara de Miguel; Miriam Domenech; Julio Sempere; Fernando Gonzalez-Camacho; Jose Yuste. 2020. Nationwide trends of invasive pneumococcal disease in Spain for the period 2009-2019 clinical infectious disease. supl 1, pp.S760-S761.
- 7 **Artículo científico.** 2020. The first wave of the COVID-19 epidemic in Spain: Characterisation of cases and risk factors for severe outcomes Eurosurveillance.
- 8 **Artículo científico.** Julio Sempere; Sara de Miguel; Fernando Gonzalez-Camacho; Jose Yuste; Miriam Domenech. 2020. Clinical Relevance and Molecular Pathogenesis of the Emerging Serotypes 22F and 33F of Streptococcus pneumoniae in Spain Frontiers of microbiology. 11-309.
- 9 **Artículo científico.** Domenech M.; Sempere J.; De Miguel Sara.; Yuste J. 2018. Combination of antibodies and antibiotics as a promising strategy against multidrug-resistant pathogens of the respiratory tract Frontiers of immunology. 9-2700. <https://doi.org/10.3389/fimmu.2018.02700>
- 10 **Artículo científico.** De Miguel García, S.; Felisa Jaen Herreros; Inmaculada Sanz Gallardo; Antonio García Burguillo. 2018. Vigilancia de infección de herida quirúrgica post-cesárea en un hospital general (2013-2015) Prog Obstet Ginecol.SEGO. 2-61, pp.162-167. <https://doi.org/10.20960/j.pog.00066>
- 11 **Artículo científico.** Gerardo Garzón González; Laura Montero Morales; Sara De Miguel García; Cristina Jimenez Domínguez; Nuria Domínguez Pérez; Inmaculada Mediavilla Herrera. Análisis descriptivo de los errores de medicación notificados en atención primaria: aprendiendo de nuestros errores Atención Primaria. <https://doi.org/10.10616/j.aprim.2019.01.006>
- 12 **Capítulo de libro.** 2016. Enfermedades de Declaración Obligatoria Manual de Diagnóstico y Terapéutica Médica. Hospital Universitario 12 de Octubre. Jomagar. 1-8, pp.1655-1657.

C.2. Congresos

- 1 Sara De Miguel García; Myrian Domenech; Julio Sempere; J Vicioso; MD González-Camacho; Jose Yuste. Situación de la enfermedad neumocócica invasiva en España durante el periodo 2009-2018. X Congreso de la Asociación Española de Vacunología. Asociación española de vacunología. 2019. España.
- 2 Análisis de la legionelosis en la Comunidad de Madrid (2008-2018). Evolución y asociación con Factores de Riesgo Intrínsecos. XXXVII Reunión anualSEE. XIV Congreso da APE. XVIII Congresos SESPAS. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA. 2019. España.
- 3 Sara De Miguel García; Natividad García; myrian Pichiule; Alicia Estirado; Ana Perez; Carmen Olmedo; Elisa Gil; jesis Saanchez; maría Ordobás. Factores de riesgo intrínsecos en la leishmaniasis visceral y su asociación con el brote de la zona suroeste de la Comunidad de Madrid. XII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia XXXVI Reunion Científica de la SEE. 2018. Portugal.
- 4 Jose Yuste. Evolution of invasive peumococcal disease in spain during 2008-2017. ECCMID. 2018. España.
- 5 Sara De Miguel García; Julio Sempere; Asunción Fenoll; Jose Yuste. Impacto de la vacuna conjugada 13-valente en los aislados clínicos de neumococo resistentes a antibióticos en población pediátrica adulta. III Neumoforo. 2018. España.
- 6 Casos graves de gripe en un hospital de tercer nivel temporada 2016-17.. IX CONGRESO DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE VACUNOLOGÍA. 2017.
- 7 Evolución de la enfermedad neumocócica invasiva (ENI) en España durante el periodo 2008-2017. IX Congreso de la asociación Española de Vacunología. AEV. 2017.

- 8 Los anticuerpos generados mediante vacunación con la proteína LytB de neumococo estimulan el proceso de fagocitosis en presencia de cefotaxima frente a aislados multirresistentes. IX Congreso de la asociación Española de Vacunología. AEV. 2017. España.
- 9 9. Vigilancia de herida quirúrgica post cesárea en un hospital general en el periodo 2013-2015.. XIX CONGRESO NACIONAL/VIII INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA PREVENTIVA, SALUD PÚBLICA E HIGIENE. 2017.
- 10 Enfermedad neumocócica invasora en un hospital de tercer nivel. XIX CONGRESO NACIONAL/VIII INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA PREVENTIVA, SALUD PÚBLICA E HIGIENE. 2017.
- 11 Enfermedades de declaración obligatoria en un hospital de tercer nivel. XIX CONGRESO NACIONAL/VIII INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA PREVENTIVA, SALUD PÚBLICA E HIGIENE.. 2017.
- 12 Meningitis infecciosas en un hospital de tercer nivel (2015-2017).. XIX CONGRESO NACIONAL/VIII INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA PREVENTIVA, SALUD PÚBLICA E HIGIENE.. 2017.
- 13 Vigilancia de gripe en un hospital centinela de la Comunidad de Madrid entre las temporadas 2011-12 y 2016-17. XIX CONGRESO NACIONAL/VIII INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA PREVENTIVA, SALUD PÚBLICA E HIGIENE. 2017.
- 14 Evolution of invasive Pneumococcal disease in Spain during 2008-2017. 28TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES. 21-24 de abril de 2018. 2017.
- 15 Impacto de la vacuna conjugada 13-valente en los aislados clínicos de neumococo resistentes a antibióticos en población pediátrica y adulta.. III NEUMOFORO. NEUMONIA, UNA ENFERMEDAD PREVENIBLE. 2017.
- 16 Vigilancia de casos graves de gripe en un hospital general de Madrid. Temporada 2016-17.. I CONGRESO VIRTUAL DE VACUNAS. 2017.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Proyecto.** MECANISMOS DE VIRULENCIA DE SEROTIPOS DE NEUMOCOCO EMERGENTES". (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2021-31/12/2024. 120.000 €.
- 2 **Contrato.** Pneumococcal Serotype Replacement and Distribution Estimation (PSERENADE). WHO. Desde 2019.
- 3 **Contrato.** Assessing the impact of vaccination with the conjugate vaccines on the epidemiology of the invasive pneumococcal disease in Europe. ECDC. 2012-01/01/2020. Desde 2012.