

**FECHA:** 6 de febrero de 2024

**NOMBRE Y APELLIDOS:** Angela Domínguez García

**CUERPO:** Catedráticos de Universidad

**UNIVERSIDAD O CENTRO:** Universidad de Barcelona

**RAMA DE CONOCIMIENTO:** Ciencias de la Salud

**ÁREA DE CONOCIMIENTO:** Medicina

**SEXENIOS (RD 1086/89):** 4 sexenios de investigación (último 2013-2018) y 1 sexenio de transferencia (2001-2012)

**ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO:**

**Publicaciones en los últimos 3 años:**

Godoy, S.; Parrón, I.; Millet, J.P.; et al; Godoy, P. 2024. Risk of tuberculosis among pulmonary tuberculosis contacts: the importance of time of exposure to index cases. *Annals of Epidemiology*.

Vilaplana-Carnerero, C.; Giner-Soriano, M.; Domínguez, Á.; et al; Grau M. 2023. Atherosclerosis, Cardiovascular Disease, and COVID-19: A Narrative Review. *Biomedicines*.

Cornejo Sánchez, T.; Soldevila, N.; Coronas, L.; et al; Domínguez, A. 2023. Epidemiology of GII.4 and GII.2 norovirus outbreaks in closed and semi-closed institutions in 2017 and 2018. *Scientific Reports*.

Godoy, P.; Martínez-Baz, I.; Parron, I.; et al; Domínguez, A. 2023. Transmisión del SARS-CoV-2 a los convivientes de Cataluña y Navarra. *Enfermedades Emergentes*.

Parrón, I.; Carol, M.; Bes, N.; et al; Domínguez, A. 2023. Impact of the COVID-19 pandemic on the incidence of acute gastroenteritis outbreaks in Catalonia (Spain). *Epidemiology and Infection*.

Morales-Suárez-Varela, M.; Toledo, D.; Fernández-Sierra, M.A.; et al; Domínguez, A. 2023. A Profile of adult severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 pneumonia patients according to pneumococcal vaccination status. *Vaccines*.

Caballero, P.; Astray, J.; Domínguez, A.; et al; Tuells, J. 2023. Validación de un cuestionario sobre vacunas y su asociación con la reticencia a vacunarse en la Sociedad Española de Epidemiología. *Gaceta Sanitaria*.

Martínez-Baz, I.; Bullón-Vela, V.; Soldevila, N.; et al; Toledo, D. 2023. Assessment of knowledge and attitudes over time in postacute COVID-19 environments: protocol for an epidemiological study. *JMIR Research Protocols*.

Godoy, S.; Parrón, I.; Millet, J.P.; et al; Godoy, P. 2023. Losses in the care cascade for latent tuberculosis infection in the tracing contact studies. *Pathogens*.

Domínguez, A.; Soldevila, N.; Toledo, D.; et al; Godoy, P. 2023. Factors associated with treatment prescription to pulmonary tuberculosis contacts in Catalonia (2019–2021): a population-based epidemiological study. *Vaccines*.

Alseda, M.; Godoy, P.; Bach, P.; et al; Domínguez, À. 2023. Two successive outbreaks of acute gastroenteritis due to norovirus GII.6 in a holiday camp house. *Scientific Reports*.

Izquierdo, C.; Ciruela, P.; Soldevila, N.; et al; Domínguez, A. 2023. Changes in invasive pneumococcal disease in the paediatric population in the second COVID-19 pandemic year. *Vaccines*.

Soldevila, N.; Toledo, D.; Martínez, A.; et al; Domínguez, A. 2022. Does knowing the influenza epidemic threshold has been reached influence the performance of influenza case definitions? *PLoS One*.

Anfruns-Estrada, E.; Sabaté, S.; Razquin, E.; et al; Guix, S. 2022. Epidemiological and genetic characterization of Norovirus outbreaks that occurred in Catalonia, Spain, 2017-2019. *Viruses*.

Parrón, I.; Barrabeig, I.; Soldevila, N.; et al; Domínguez, À. 2022. Outbreaks of gastroenteritis due to norovirus in schools and summer camps in Catalonia, 2017-2019. *Microbiology Spectrum*.

Godoy, P.; Castilla, J.; Astray, J.; et al; Domínguez, A. 2022. Hacia el control de la COVID-19 a través de la vacunación: obstáculos, desafíos y oportunidades. *Gaceta Sanitaria*.

Godoy, P.; Parrón, I.; Barrabeig, I.; et al; Domínguez, A. 2022. Impact of the COVID-19 pandemic on contact tracing of patients with pulmonary tuberculosis. *European Journal of Public Health*.

Torner, N.; Mercader, S.; Domínguez, A.; et al; Hickmanc, C.J. 2022. Etiological analysis of discarded measles in the context of a measles outbreak among a highly immunized population. *Pediatrics International*.

Soler-Font, M.; Aznar-Lou, I.; Basile, L.; et al; Domínguez, A. 2022. Costs and factors associated with hospitalizations due to severe influenza in Catalonia (2017-2020). *International Journal of Environmental Research and Public Health*.

Guerrero-Vadillo, M.; Peñuelas, M.; Domínguez, A.; et al; Varela, C. 2022. Epidemiological Characteristics and Spatio-Temporal Distribution of Hepatitis A in Spain in the Context of the 2016/2017 European Outbreak. *International Journal of Environmental Research and Public Health*.

Ciruela, P.; Viraló, M.; Carmona, G.; et al; Domínguez, A. 2022. Estimation of the incidence of invasive meningococcal disease using a capture-recapture model based on two independent surveillance systems in Catalonia, Spain. *BMJ Open*.

Soldevila, N.; Basile, L.; Martínez, A.; et al; Domínguez, À. 2022. Surveillance of influenza B severe hospitalized cases during 10 seasons in Catalonia: Does the lineage make a difference? *Journal of Medical Virology*.

Martínez-Osorio, J.; García-García, J.J.; Moraga-Llop, F.; et al; F de Sevilla, M. 2022. Enfermedad neumocócica invasiva en niños menores de 60 meses, antes y después de la introducción de la vacuna conjugada 13-valente. *Anales de Pediatría*.

Ciruela, P.; Soldevila, N.; García-Garcia, J.J.; et al; Domínguez, À. 2022. Effect of COVID-19 pandemic on invasive pneumococcal disease in children, Catalonia, Spain. Emerging Infectious Diseases.

Rey-Reñones, C.; Martínez-Torres, S.; Martín-Luján, F.M.; et al; Grau, M. 2022. Type 2 diabetes mellitus and COVID-19: a narrative review. Biomedicines.

Parrón, I.; Barrabeig, I.; Alsedà, M.; et al; Domínguez, A. 2021. Norovirus outbreaks in long-term care facilities in Catalonia from 2017 to 2018. Scientific Reports.

Redin, A.; Ciruela, P.; de Sevilla, M.F.; et al; Muñoz-Almagro, C. 2021. Serotypes and Clonal Composition of Streptococcus pneumoniae Isolates Causing IPD in Children and Adults in Catalonia before 2013 to 2015 and after 2017 to 2019 Systematic Introduction of PCV13. Microbiology Spectrum.

González-Peris, S.; Campins, M.; García-García, J.J.; et al; Moraga-Llop, F. 2021. Necrotizing pneumonia due to Streptococcus pneumoniae in children during the period of non-systematic use of PCV13 in Catalonia, Spain. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 39-39, pp.486-492.

Rocafort, M.; Henares, D.; Brotons, P.; et al; Muñoz-Almagro, C. 2021. Exploring the nasopharyngeal microbiota composition in infants with whooping cough: a test-negative case-control study. PLoS One.

Carol, M.; Guadalupe-Fernández, V.; Rius, C.; et al; Domínguez, A. 2021. A Waterborne Gastroenteritis Outbreak Caused by a GII Norovirus in a Holiday Camp in Catalonia (Spain), 2017. Viruses.

Acosta, L.; Soldevila, N.; Torner, N.; et al; Domínguez, A. 2021. Influenza vaccine effectiveness in preventing severe outcomes in patients hospitalized with laboratory-confirmed influenza during the 2017-2018 season. A retrospective cohort study in Catalonia (Spain). Viruses.

Soldevila, N.; Acosta, L.; Martínez, A.; et al; Domínguez, A. 2021. Behavior of hospitalized severe influenza cases according to the outcome variable in Catalonia, Spain, during the 2017-2018 season. Scientific Reports.

Parrón, Ignacio; Plasencia, Elsa; Cornejo Sánchez, Thais; et al; Domínguez, A. 2021. Human astrovirus outbreak in a daycare center and propagation among household contacts. Viruses.

Domínguez, A.; Varela, C.; Soldevila, N.; et al; Castilla, J. 2021. Hepatitis A outbreak characteristics: a comparison of regions with different vaccination strategies, Spain 2010-2018. Vaccines.

Mercader, S.; Domínguez, A.; Torner, N.; et al; Hickman, C.J. 2021. Classification of measles breakthrough cases in an elimination setting using a comprehensive algorithm of laboratory results: why sensitive and specific IgM assays are important. International Journal of Infectious Diseases.

Torner, N.; Izquierdo, C.; Coronas, L.; et al; Domínguez, A. 2021. Acute gastroenteritis outbreaks in closed and semi-closed facilities during 2017 in Catalonia, Spain. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases.

---

Godoy, P.; Garcia-Cenoz, M.; Rius, C.; et al; Domínguez, A. 2021. Effectiveness of maternal pertussis vaccination in protecting newborn: a matched case-control study. *Journal of Infection*.

**Proyectos y contratos:**

PI19/00354, Efectividad de la vacunación antigripal y antineumocócica para prevenir la hospitalización en personas menores de 65 años que presentan condiciones de riesgo. Instituto de Salud Carlos III. 01/01/2020-31/12/2022. 220.220 €.

801495 - EU-JAV--HP-JA-20, Joint Action on Vaccination. Consumers Health and Food Executive Agency (CHAFEA). (Universitat de Barcelona). 01/08/2018-31/07/2021. 39.785,7 €.

PI16/02005, Factores asociados a los brotes de gastroenteritis aguda por norovirus en instituciones cerradas y semicerradas. Ministerio de Economía y Competitividad. 01/01/2017-31/12/2019. 116.765 €.

PI12/02079, Efectividad de la vacunación antigripal y antineumococcia polisacárida 23-valente en personas de 65 años y más. FIS - Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III. 01/01/2013-31/12/2015. 188.760 €.

PS09/02516, Estudio epidemiológico de los brotes de gastroenteritis aguda por norovirus y sapovirus en Cataluña. Instituto de Salud Carlos III. 01/01/2010- 31/12/2012. 112.530 €.

GR09/0030, Factores de riesgo de hospitalización por gripe A(H1N1)2009 y efectividad de intervenciones farmacológicas, higiene de manos, higiene respiratoria y otras medidas no farmacológicas en su prevención. Estudio de casos y controles. Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN). 01/01/2009-31/12/2012. 865.532 €.

**ACTIVIDAD DOCENTE:**

Profesor Ayudante dedicación plena – noviembre 1982 a septiembre 1984

Profesor Ayudante dedicación normal – octubre 1984 a septiembre 1986

Profesor Asociado Nivel B – octubre 1986 a noviembre 1989

Profesor Titular Interino dedicación parcial – diciembre 1989 a diciembre 1990

Profesor Asociado Nivel B – diciembre 1990 a julio 1997

Profesor Titular dedicación parcial – julio 1997 a agosto 2007

Profesor Titular dedicación plena – septiembre 2007 a marzo 2009

Catedrático dedicación plena – abril 2009 hasta actualidad

**ACTIVIDADES DE LIDERAZGO (PARA CU):**

Subdirectora Científica de CIBERESP – enero 2010 a noviembre 2019

Investigadora principal del grupo 01 (Universidad de Barcelona) de CIBERESP – 2006 hasta actualidad

Directora de 19 tesis doctorales, todas con sobresaliente Cum Laude

**EXPERIENCIA PROFESIONAL:**

---

Médico residente del Servicio de Medicina Preventiva, Hospital Clínic de Barcelona – junio 1980 a junio 1983

Epidemiólogo del Servicio Territorial de Salud Pública de Barcelona, Generalitat de Catalunya – junio 1983 a abril 1989

Responsable del Programa de Prevención y Control de las Enfermedades de Trasmisión Sexual del Departamento de Sanidad y Seguridad Social, Generalitat de Catalunya – mayo 1989 a febrero 1991

Jefe del Servicio de Vigilancia Epidemiológica del Departamento de Sanidad y Seguridad Social, Generalitat de Catalunya – marzo 1991 a julio 2001

Directora de Programas de Vigilancia de Salud Pública del Departamento de Salud, Generalitat de Catalunya – julio 2001 a junio 2006

Subdirectora de Vigilancia y Respuesta a Emergencias de Salud Pública del Departamento de Salud, Generalitat de Catalunya – junio 2006 a mayo 2007

**OTROS MÉRITOS:**

Directora del Departamento de Salud Pública de la Universidad de Barcelona – 2014 a 2016

Académica numeraria de la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya – desde 2022

Académica numeraria de la Reial Acadèmia de Farmàcia de Catalunya – desde 2007

Miembro de la Comisión Delegada del Programa de Doctorado de Medicina e Investigación Translacional de la Universidad de Barcelona