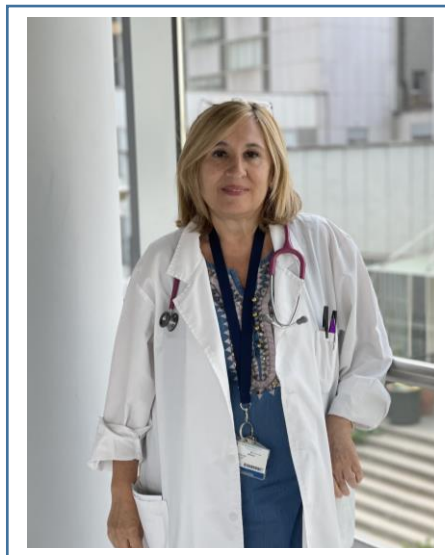


Cristina Calvo

Dedicada a las Enfermedades Infecciosas Pediátricas, realizando tanto labores clínicas como de investigación, principalmente en el campo de las infecciones virales en niños. Actualmente trabajo como Jefe clínico del Servicio de Pediatría, Enfermedades Infecciosas y Tropicales del Hospital Universitario La Paz. Trabajé en el Hospital Universitario Severo Ochoa de Madrid, donde desempeñé el puesto de Jefe clínico (2006-2015), y donde formamos un equipo de investigación en colaboración con el Centro Nacional de Microbiología (CNM), para el estudio de infecciones virales respiratorias y sistémicas en niños. Ahora somos uno de los grupos más importantes de nuestro país en este campo. Nuestro grupo de investigación ha ido creciendo, incorporando investigadores de ambos hospitales y del CNM y ampliando grupos de pacientes y diferentes tipos de patologías enfocadas principalmente a las infecciones virales y la respuesta inmunológica del huésped. El grupo se caracteriza, entre otras cosas por el trabajo colaborativo en red con investigadores nacionales e internacionales en diversos ámbitos. Fuertemente vinculada desde siempre a la docencia, he sido profesora de la Universidad Alfonso X el Sabio y en el momento actual lo soy de la Universidad Autónoma de Madrid.



0000-0002-6503-3423



ccalvor@salud.madrid.org



@CcalvoreyRITIP
@PediatriaLa

Instituciones a las que pertenezco



CIBERINFECT. Co-coordinadora del Programa 1: Salud global, infecciones emergentes y reemergentes. www.ciberinfec.es



RITIP. Red de Investigación traslacional en infectología pediátrica. Co-coordinadora. www.ritip.org



Sociedad Española de
Infectología Pediátrica (SEIP)

SEIP: Sociedad Española de Infectología Pediátrica. Presidenta.
www.seipweb.es



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Instituto de Investigación
Hospital Universitario La Paz



RECLIP. Red Española de Ensayos Clínicos Pediátricos. *Steering committee.*
www.reclip.org



AEP. Asociación Española de Pediatría. Coordinadora del Comité de Medicamentos y de la Plataforma de Investigación INVEST-AEP. www.aeped.es



UAM. Universidad Autónoma de Madrid. Profesora Asociada de Pediatría.

Principales proyectos de investigación activos:

- **PMP22/00092 La medicina de precisión contra la resistencia a antimicrobianos: Proyecto MePRAM.** Promotor: ISCIII: IP: Jesús Oteo. IC: Cristina Calvo, Carlos Grasa, Iker Falces. 4.339.500 euros.
- **Project 101045989. SARS-coV2 variants Evaluation in pRegnancy and paeDIatrics cohorts.** Project acronym: VERDI. Call: HORIZON-HLTH-2021-CORONA-01. Promotor PENTA ID. IP: Carlo Gianquinto. IP HULP: Cristina Calvo
- **ICI22/00065 Ensayo clínico fase II, randomizado, de quinacrina frente a metronidazol en giardiasis resistente en niños: Quin4Kids.** Proyecto de investigación clínica independiente 2023-2007. IP: Talía Sainz. IC: Cristina Calvo, Milagros García López Hortelano, Carlos Grasa, Sonia Alcolea. Promotor: ISCIII. 251.185 euros. 2023-2026.
- **MISP 100899 entitled: “Asthma, lung function and atopic sensitization in school-aged children after severe RSV-A and RSV-B Bronchiolitis, is there any difference?”** for funding in the amount of 84,449.94 EUR. Entidad financiadora: Merck, Sharp & Dohme. Periodo estudio: 2023-2024. IP: M^a Luz García- García, Co-IP: Cristina Calvo
- **Call Name: CaixaResearch Health 2022. Application Number: HR22-00380. Proposal Title: Highly efficient technology for clean and safe air: development of advanced air purifiers against air pollutants such as aerosols and viruses.** IP Miguel Ángel Bañares (CSIC), IP La Paz: Cristina Calvo. IC: Adelina Pellicer, Laura García, Ana Méndez, Teresa del Rosal, María de Ceano. 2023-2026. Promotor: Fundación La Caixa. 1 millón de euros.

- **BECAS SEPAR 2022. Rendimiento del VIDAS TB-IGRA en niños y adolescentes en riesgo de infección tuberculosa.** IP Antoni Noguera. IC. Cristina Calvo, Paula Rodríguez-Molino, Talía Sainz, Fernando Baquero-Artigao, Ana Méndez 12.000 euros. Promotor. SEPAR. 2022-2023.
- **MISP: IISP 61381 “Immunogenicity of 9-valent HPV vaccine in immunocompromised children”.** PI: T Sainz / T Rosal. SI: A Mendez, C Calvo, P Rodríguez, S Alcolea. Funding: Merck, Sharp & Dohme. EUR 70,221.73. Start: 2022-2024.
- **8ª Convocatoria de las Becas GILEAD a la Investigación. Biomédica en VIH, COVID, Hepatitis Virales C y Delta, Infección Fúngica Invasora y Linfomas de Estirpe B: FungiPED: registry of IFI in paediatrics and establishment of optimal cut-off for BDG in children.** IP: Carlos Grasa y Luis Escosa. IC: Fernando Baquero, Cristina Calvo, Julio García, Iker Falces y Emilio Cendejas. 49.930 euros.
- **Beca MAPFRE 2021. “Niños inmunodeprimidos y mascotas. ¿Por qué, cómo, cuándo...? Recomendaciones basadas en evidencias para pacientes inmunodeprimidos y sus mascotas.** IP: Ana Méndez-Echevarría. IC. C Calvo, T. Sainz, I Falces, G. Ruiz-Carrascoso, I. Torroba, I. Iglesias, F. Esperón, S. Alcolea. 29.000 euros.
- **Convocatoria Becas SEPAR 2021.** Ayuda a la investigación. Categoría de Neumología Pediátrica. Influencia de la microbiota y de la respuesta inmune en la gravedad de la bronquiolitis aguda y en el desarrollo posterior de asma. IP: M. Luz García-García. IC: C Calvo Rey, V del Pozo Abejón, B Sastre Turrión, I. Casas Flecha, MC Collado Amores, S. Alcolea Ruiz. Promotor: SEPAR. 18.000. Euros. 2022-2023.
- **MISP (Investigator Studies Program) 61316. *S.pneumoniae* colonization on healthy and acute otitis media Spanish children below 5 years old. Impact of the systematic 13-valent pneumococcal conjugate vaccine.** EUR 93.000. Entidad financiadora: Merck, Sharp & Dohme. Periodo estudio: 2022-2023. IP: Fernando Baquero. IC: Cristina Calvo
- **PI21/00377. Impacto de la pandemia COVID-19 en las infecciones respiratorias virales, respuesta inmune y microbiota en el primer año de vida, incluyendo recién nacidos prematuros.** IP: Cristina Calvo, IC: M^a Luz García, Ersilia Gonzalez, Sergio Quevedo, María Arroyas, Sonia Alcolea, Beatriz Sastre, Raquel García-Latorre, Laura Sanchez García, Leticia Labanda, Clara Udaondo. 117,300 euros. 2022-2024.