

Ana Pilar Collado Blanco

Datos de contacto

ORCID: 0009-0000-2602-4738

Correo electrónico: anapilar.collado@idipaz.es

Titulación

Psicóloga General Sanitaria

Reseña biográfica

Trayectoria profesional centrada en abordar, de forma integral e interdisciplinar, la salud mental y la esfera neurocognitiva de las poblaciones clínicas con las que trabajo. Grado en Psicología en Inglés con Especialización en Neuropsicología en la Universidad Complutense de Madrid entre los años 2015 y 2019, y posteriormente Máster en Psicología General Sanitaria en esta misma Universidad. He prestado servicios en distintos hospitales que forman parte de las instituciones sanitarias del Servicio Madrileño de Salud, con experiencia y formación en la realización de evaluaciones cognitivas (Servicio de Geriátría-Unidad de Memoria del Hospital Clínico San Carlos), así como en población infanto-juvenil (AMI-TEA, Hospital Universitario Gregorio Marañón), e investigación (Investigadora en Hospital Universitario La Paz; Asistente de Investigación en Université Libre de Bruxelles, Center for Research in Cognition & Neurosciences).

Actualmente me encuentro inmersa en mi Doctorado en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid y en el Hospital Universitario La Paz. Dentro de mi actividad investigadora, también colaboro en otros proyectos de investigación interdisciplinares centrados en la temática del trasplante infanto-juvenil, con financiación concedida (Fundación Alicia Koplowitz y Ayudas Dr. Luis Álvarez 2022, donde el Dr. Fernández Jiménez es el IP; y Fundación Juegaterapia, donde el IP es el Dr. Pérez Martínez). Mi compromiso profesional es compaginar la investigación con la práctica clínica, ya que entiendo el trabajo de investigación científica como fundamental para contribuir a mejorar la calidad de vida de las poblaciones clínicas que atiendo/con las que trabajo.

Participación en proyectos de investigación:

- Título del proyecto: Proyecto PsyCARTkids: Impacto bio-psicológico del entrenamiento cognitivo y mindfulness en menores tras terapia CAR-T, trasplante hematopoyético o quimioterapia: estudio de métodos mixtos y ensayo controlado-aleatorizado.
- Título del proyecto: Marcadores neurocognitivos y perfil psicológico en población infantil, adolescente y en adultos jóvenes receptores de terapia con células CAR-T y trasplante hematopoyético. Estudio observacional comparativo.
- Título del proyecto: Entrenamiento cognitivo a través del juego tecnológico para mejorar los

efectos adversos cognitivos relacionados con el tratamiento del cáncer infantil (WINNERS o SUPER-VIVIENTES)

- Título del proyecto: Identificación de necesidades pre-/post-quirúrgicas y evolución neuropsicológica y biopsicosocial en población infantojuvenil durante el proceso de trasplante. The TransplantKIDS Mental Health Project:

Publicaciones

- 2023. Executive functions and behavioral outcomes after CAR-T cell therapy. A case report in the context of the psycartkids project. *Journal of the Neurological Sciences*, 455.
- 2023. Neuropsychological assessment after CAR-T cell therapy in pediatric population. A case report. *Journal of the Neurological Sciences*, 455.

1. **Título del trabajo:** EXECUTIVE FUNCTIONS AND BEHAVIORAL OUTCOMES AFTER CAR-T CELL THERAPY.

Nombre del congreso: World Congress of Neurology 2023

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 15/10/2023

Fecha de finalización: 19/10/2023

Entidad organizadora: Canadian Neurological Society

Ciudad entidad organizadora: Canadá

En: *Journal of the Neurological Sciences*. 455 - Suppl., pp. 121597 - 121597. ISSN 0022-510X

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jns.2023.121597>

2. **Título del trabajo:** NEUROPSYCHOLOGICAL ASSESSMENT AFTER CAR-T CELL THERAPY IN PEDIATRIC POPULATION. A CASE REPORT.

Nombre del congreso: World Congress of Neurology 2023

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 15/10/2023

Fecha de finalización: 19/10/2023

Entidad organizadora: Canadian Neurological Society

Ciudad entidad organizadora: Canadá

En: *Journal of the Neurological Sciences*. 455 - Suppl., pp. 121598 - 121598. ISSN 0022-510X

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jns.2023.121598>

■ Líneas de investigación

Salud Mental y Neuropsicología en trasplantes y terapias avanzadas en población infanto-juvenil:

- Estudio de biomarcadores que predicen la evolución clínica de poblaciones vulnerables, a saber, pacientes expuestos a terapia celular tipo CAR-T, pacientes oncológicos pediátricos, y pacientes sometidos a diversos trasplantes de órganos y/o hematopoyéticos.

- Diseño de programas de tratamiento interdisciplinar.
- Análisis comparativos entre subgrupos de pacientes.
- Caracterización y estratificación de los pacientes más vulnerables para la optimización de su manejo clínico.

Filiación

HULP Hospital Universitario La Paz