



Paloma Elena Triana Junco

Formación académica:

- 1999- 2003 Enseñanza Secundaria Obligatoria. Colegio Jesús-María (Burgos).
- 2003-2005 Bachillerato en Ciencias de la Salud. Colegio Jesús-María (Burgos).
- 2005-2012 Licenciatura en Medicina y Cirugía. Universidad Autónoma de Madrid.
Prácticas clínicas en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- 2013 Examen de acceso a la Formación Médica Especializada (MIR).
- 2013-2018 Residencia de Cirugía Pediátrica. Hospital Universitario La Paz (Madrid)

Enero-febrero 2016: Rotación externa en la Unidad de cirugía reconstructiva en quemados, Hospital Shriners, Boston (USA)

2018-actualidad Adjunta de Cirugía Pediátrica, sección Plástica. Hospital Universitario La Paz (Madrid)

Asistencia a cursos y seminarios:

Asistente a cursos nacionales: 19

Asistente a cursos internacionales: 6

Asistente a cursos online: 20

Docente en cursos/másters nacionales: 5

Organizador de jornadas de pacientes: 2

Presentaciones congresos:

Congresos nacionales, comunicación: 21

Congresos nacionales, póster: 3

Congresos nacionales ponencia (magistral): 9

Congresos internacionales, comunicación: 15

Congresos internacionales, póster: 16

Congresos internacionales, ponencia (magistral): 1

**Publicaciones científicas:**

Primer autor, revista nacional: 3

Primer autor, revista internacional: 15

Coautor, revista nacional: 15

Coautor, revista internacional: 30

Capítulos de libro, nacional: 3

Capítulos de libro, internacional: 1

Becas y premios:

Beca de Residente del LVI Congreso Nacional de Cirugía Pediátrica 2017

Beca de Residente del LVII Congreso Nacional de Cirugía Pediátrica 2018

Premio mejor presentación del 11º Congreso Español de Anomalías Vasculares 2019

Premio mejor presentación del 13º Congreso Español de Anomalías Vasculares 2021

Premio mejor presentación del ISSVA world congress 2024

Premio mejor presentación del 16º Congreso Español de Anomalías Vasculares 2024

Premio mejor presentación del 16º Congreso Español de Anomalías Vasculares 2024

Proyectos de investigación:

Estudio del papel de las células madre mesenquimales en la prevención y tratamiento del rechazo en el trasplante intestinal en ratas. Subinvestigador: Paloma Triana Junco. Instituto de salud Carlos III (2011-2013).

Genetic, genomic and functional analysis in patients affected by Gorham-Stout Disease and General Lymphatic Anomaly. Subinvestigador: Paloma Triana. Lymphatic Malformation Institute. (2018-2020)

Consolidation of our lymphatic anomalies program. Subinvestigador: Paloma Triana. LGD Alliance. (2018-2020)

Genetic, genomic and functional analysis in patients affected by Gorham-Stout Disease and General Lymphatic Anomaly. Subinvestigador: Paloma Triana. Lymphatic Malformation Institute. (2020-2021)

EPIK-P1. Retrospective chart review study of patients with PIK3CA-Related Overgrowth Spectrum (PROS) who have received alpelisib as part of a compassionate use program. Subinvestigador: Paloma Triana. Novartis. (2020-2021)



EPIK-P2. A phase II double-blind study with an upfront, 16-week randomized, placebo-controlled period, to assess the efficacy, safety and pharmacokinetics of alpelisib (BYL719) in pediatric and adult patients with PIK3CA-related overgrowth spectrum (PROS). Subinvestigador: Paloma Triana. Novartis. (2020-en curso)

EPIK-P3. A phase II study to evaluate the long-term safety and efficacy of alpelisib in patients with PIK3CA-Related Overgrowth Spectrum (PROS) who previously participated in Study CBYL719F12002 (EPIK-P1). Subinvestigador: Paloma Triana. Novartis. (2022-2024)

Estudio genético, clínico e inmunohistoquímico de la osteolisis en pacientes NF-1. Subinvestigador: Paloma Triana. Fundación proyecto neurofibromatosis. (2021-en curso)

Marcadores séricos en pacientes con nevus melanocíticos congénitos: correlación clínico-patológica y genética. Posible modulación farmacológica. Subinvestigador: Paloma Triana. Proyecto FIS. (2022-2024)

Estudio en pacientes NF-1. Subinvestigador: Paloma Triana. (2023-en curso)

Trasplante de unidades foliculares en niños con alopecia cicatricial. Proyecto experimental con traslación clínica. Subinvestigador: Paloma Triana. Proyecto FIS. (2023-en curso) PI23/01464

EPIK-L1. A two-stage double-blind, randomized, placebo-controlled study to assess the efficacy, safety and pharmacokinetics of alpelisib in pediatric and adult patients with lymphatic malformations associated with a PIK3CA mutation. Subinvestigador: Paloma Triana. Novartis. (2024-en curso)

Biopsia líquida en las malformaciones arteriovenosas. Investigador principal: Paloma Triana. Proyecto FIS PI24/00250. (2025-2027)

EPIK-P4. A Phase II single arm study to assess the efficacy, safety and pharmacokinetics of alpelisib (BYL719) in pediatric and adult patients with PIK3CA-related overgrowth spectrum (PROS). Subinvestigador: Paloma Triana. Novartis. (2025-en curso)

RLY-2608 A Phase 2 Study of Mutant-selective PI3K α Inhibitor, RLY-2608, in Adults and Children with PIK3CA Related Overgrowth Spectrum and Malformations Driven by PIK3CA Mutation. Subinvestigador: Paloma Triana. Relay therapeutics. (2025-en curso)

Tesis doctoral:

Sirolimus en el tratamiento de pacientes con anomalías vasculares. Doctorando: Paloma Triana Junco. Director: Juan Calos López Gutiérrez. UAM (2020-2023). Cum Laude.



Otra actividad docente:

Profesora del Curso online de Anomalías Vasculares. Fechas: 2021 - actualidad.

Profesora asociada del Máster en Avances y Controversias en Cirugía Pediátrica. Editorial Panamericana. Fechas: junio 2021- actualidad.

Colaboradora docente en sesiones del Servicio de Cirugía Pediátrica y en sesiones del Servicio de Pediatría del Hospital Universitario La Paz. Fechas: septiembre 2018 - actualidad.

Colaboradora en la formación docente de residentes de Cirugía Pediátrica y Pediatría del Hospital Universitario La Paz. Fechas: septiembre 2018 - actualidad.

Fundadora del comité de anomalías vasculares pediátrico en el Hospital Universitario La Paz. Fechas: marzo 2023 - actualidad.

Participante en el comité de anomalías vasculares de adultos (cabeza-cuello y periférico) en el Hospital Universitario La Paz. Fechas: septiembre 2021 - actualidad.

Participante en el comité de tumores y malformaciones vasculares de la Sociedad Española de Hemato-Oncología Pediátrica (SEHOP). Fechas: junio 2024 - actualidad.

Otros:

Socia de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica desde febrero 2016.

Socia de la Unidad de Anomalías Vasculares del Hospital Universitario La Paz (Madrid) desde Diciembre 2018.

Socia de la International Society for the Study for Vascular Anomalies (ISSVA) desde Septiembre 2021.