



Universidad
de Navarra

Facultad de Medicina
Departamento de Microbiología y Parasitología



Celia Fernández Rubio

Licenciada en Biología por la Universidad de León y Doctora en Ciencias de la Salud por la misma Universidad gracias a un contrato de la RICET (Red de Investigación Cooperativa en Enfermedades Tropicales). Realizó su tesis doctoral en un equipo considerado de *Excelencia de Castilla y León*, basada en la validación de la Topoisomerasa I de kinetopláستidos como diana terapéutica en la lucha frente a enfermedades parasitarias, estudiando el efecto de varios fármacos antitumorales sobre la viabilidad de los parásitos y su efectividad en infecciones experimentales. Ha colaborado con el equipo de “Regulation of gene expression in *Leishmania*” del CBMSO (Centro de Biología Molecular Severo Ochoa) y con el departamento de Química de la Universidad de Puerto Rico en la validación de ácidos grasos insaturados de origen marino con actividad leishmanicida. Actualmente es investigador post-doctoral en el grupo de Parasitología Molecular del Instituto de Salud Tropical y su investigación está enfocada en el estudio y caracterización de genes susceptibles de convertirse en potenciales dianas terapéuticas.

|