



Candidata a Vocal de la Comisión de Admisiones de la SEBBM

Laura Frago, Prof^a. Contratada Doctora de la Universidad Autónoma de Madrid

E-mail: laura.frago@uam.es

Licenciada en Biología por la Universidad Complutense de Madrid (1992) con Tesina de grado en Biología Celular y Genética en la Universidad de Alcalá de Henares (1994) y Doctora con Premio Extraordinario de Doctorado en Ciencias Biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid (1999). Se formó en el Instituto de Investigaciones Biomédicas “Alberto Sols” del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (1995-1999) donde realizó su tesis doctoral sobre los mecanismos moleculares de la acción de las ceramidas en el desarrollo del oído interno de pollo. Tras una breve estancia en la unidad de investigación del Hospital La Paz, disfrutó de un contrato postdoctoral asociado a un proyecto europeo en el Hospital Niño Jesús (2000-2001). A continuación obtuvo un contrato Ramón y Cajal del Ministerio de Ciencia en la Universidad Autónoma de Madrid (2001-2005) donde investigó la acción neuroprotectora de la hormona de crecimiento (GH) y sus secretagogos, en especial la grelina en el sistema neuroendocrino. Desde el año 2005 es Profesora Contratada Doctora con acreditación I3 (MICINN) del departamento de Pediatría en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid. Desarrolla su actividad investigadora en el laboratorio del Servicio de Endocrinología del Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, asociado a la

UAM), donde ha continuado profundizando en las bases moleculares y celulares de la neuroprotección del sistema GH-IGF en diferentes situaciones fisiopatológicas como la diabetes, el estrés maternal y la obesidad. Así mismo, pertenece al CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN) y al Instituto de Investigaciones Sanitarias La Princesa del ISCIII.

Es autora de más de 55 artículos y revisiones. Ha sido IP en 5 proyectos de investigación nacionales con financiación pública y tiene 3 sexenios de investigación concedidos (último 2009-2014). Es directora de 3 Tesis y participa en la docencia del grado de Medicina y de la asignatura de Neuroendocrinología del Máster Interuniversitario de Neurociencia de la Universidad Autónoma de Madrid. Tiene 3 quinquenios de docencia concedidos (último 2012-2016).

Es miembro de las sociedades científicas SENC, red glial y de la SEBBM donde es cónsul en la actualidad.