

Laboratorio de Neuroanatomía Funcional y Neuroendocrinología

Se invita a estudiantes para realizar tesis de Licenciatura, Maestría, o Doctorado, interesados en participar en proyectos sobre la influencia de las hormonas en el cerebro de la hembra.

Dentro de esta línea general estamos trabajando en varios aspectos de neuroprotección: protección por hormonas como prolactina y progesterona, neurogénesis, integridad de la barrera hematoencefálica, y la expresión de marcadores de Alzheimer. También, estamos trabajando en las consecuencias del estrés en la rata durante la reproducción y en el envejecimiento. Además, investigamos las consecuencias del estrés prenatal sobre varias funciones en la vida adulta de las crías.

Interesados favor de comunicarse con:

Dra. Teresa Morales
marter@unam.mx

Quéretaro: 238-1071
Desde México D. F. 5623-4071

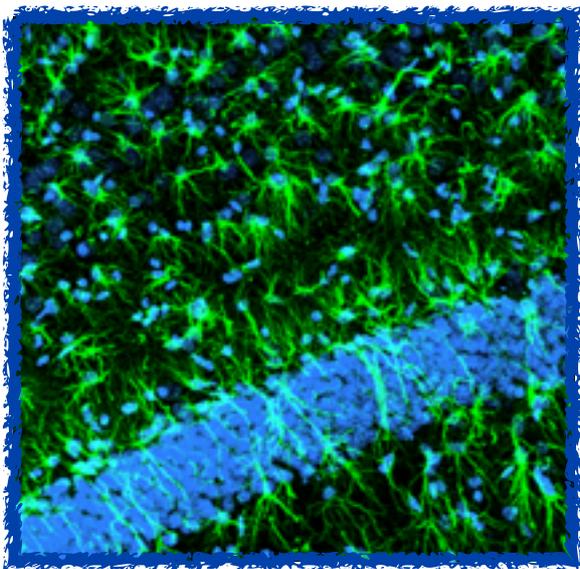


Imagen del hipocampo de una rata hembra que muestra la activación de astrocitos (GFAP, verde) después de una lesión. Los núcleos celulares están identificados en azul.

Autora: Verónica Cabrera, Tesis de Maestría.