

# Trabajos Fin de Master

Presentación y defensa pública

22 de marzo, 2017



El acto público de exposición y defensa de estos Trabajos tendrá lugar en la Sala de Seminarios del Departamento de Anatomía, Histología y Neurociencia (Planta Baja) de la Facultad de Medicina, c/ Arzobispo Morcillo 2, 28029 Madrid, con el siguiente

## PROGRAMA

### MIÉRCOLES 22

**11:00**

Ritter, Maxi Luisa

*Demencia Frontotemporal con mutaciones en el gen MAPT: Papel de la mutación N279K*

Director/es: Mar Pérez Martínez

**11:20**

Wang, Ting

*Análisis del patrón cinético de marcha en pacientes con esclerosis múltiple primaria progresiva*

Director/es: David Gómez Andrés

**11:40**

Wang, Yu

*Análisis de los cambios en los parámetros cinéticos de marcha en pacientes con esclerosis múltiple primaria progresiva*

Director/es: Irene Pulido Valdeolivas

**12:00**

**PAUSA**

**12:20**

Fernández de la Torre, Miguel

*Estudio de la neurodegeneración en un modelo de enfermedad mitocondrial: el ratón "Harlequin". Implicación del ejercicio físico como alternativa terapéutica*

Director/es: M.Jesús Morán Bermejo y J.L. Trejo

**12:40**

Turégano López, Marta

*Estudio Ultraestructural de la Vía Endosomal en la Corteza Cerebral de la Rata*

Director/es: Ángel Merchán Pérez

**13:00**

Guerra Cantera, Santiago

*Astrocitos y el sistema del IGF1 en el control metabólico*

Director/es: Jesús Argente y Julie Chowen

# Trabajos Fin de Master

Presentación y defensa pública

22 de marzo, 2017



## MIÉRCOLES 22 (cont.)

**15:00** Emre, Ceren  
*Effects of Selective Estrogen Receptor Modulators (SERMs) on Neuritogenesis of Primary Hippocampal Neurons through Notch/Ngn3 Signaling*

Director/es: L.M. García Segura

**15:20** Fernández de la Puebla García-Peñuela, Mario  
*Acción de la histamina en la comunicación astrocito-neurona*

Director/es: Gertrudis Perea

**15:40** González Arias, Candela  
*Modulación serotoninérgica de la señalización neurona-glia*

Director/es: Gertrudis Perea

**16:00** Vázquez Martínez, Laura  
*Número de neuronas y número de axones: Una comprobación estereológica del cambio de neuronas con la edad en el ganglio trigémino de la rata*

Director/es: Carlos Avendaño

**16:20** **PAUSA**

**16:40** Galeano Reyes, Silvio Antonio  
*Análisis del control del equilibrio en pacientes con Deterioro Cognitivo Leve y Enfermedad de Alzheimer leve*

Director/es: Estrella Rausell

**17:00** Gavrilá Laic, Rebeca Alejandra  
*Estudio de la marcha en pacientes con deterioro cognitivo leve y enfermedad de Alzheimer leve*

Director/es: Estrella Rausell

**17:20** Hernández Martín, Nira  
*Factores endocrinos que regulan la actividad epileptiforme en la corteza motora primaria*

Director/es: Eduardo Martín Montiel y Miguel A. Pozo García

---