

Jornadas Anuales del Departamento de Histología y Embriología
2 y 3 de Octubre 2019 – Facultad de Medicina, UdelaR
Salón de clases prácticas de Histología



Departamento de
Histología y Embriología

PROGRAMA



MIÉRCOLES 02

- 13:30 -13:40 **Presentación de Jornadas**
- 13:40 -14:00 **Cambios estructurales en la corteza somatosensorial de la rata inducidos por el tratamiento prenatal con valproato.** *Marcela Espino*
- 14:00- 14:20 **La interacción CD200-CD200R1 en el sistema nervioso periférico.** *Bruno Pannunzio*
- 14:20-14:40 **Imagenología funcional mitocondrial en monocitos sanguíneos: estudio en individuos sanos y con Esclerosis Lateral Amiotrófica.** *Erik Winarski*
- 14:40-15:00 **Efecto de los andrógenos neonatales sobre la respuesta uterina al estímulo estrogénico.** *José Ignacio Durán*
- 15:00-15:20 **Generación de una unidad mixta básico-clínica para el desarrollo y aplicación de biomarcadores sanguíneos para el trauma cerebral.** *Hugo Peluffo*
- 15:20-15:40 **Receso**
- 15:40-16:00 **Cuantificación de la intensidad de fluorescencia de biomarcadores mitocondriales en espermatozoides humanos: relación con los patrones de motilidad espermática.** *Lucía Rosa Villagrán*
- 16:00 - 16:30 **Desarmar para entender cómo se arma: aspectos celulares y moleculares de la histogénesis de la retina.** *Flavio Zolessi*

JUEVES 03

- 13:30 -13:50 **Rol del inmunoreceptor CD300f en la fisiopatología del envejecimiento sistémico.** *Frances Evans*
- 13:50 -14:10 **Nonapéptidos en el comportamiento social: peces eléctricos y anuros.** *Paula Pouso*
- 14:10 -14:30 **Efectos de la exposición neonatal a andrógenos sobre la maduración ovocitaria.** *Gabriel Anesetti*
- 14:30- 14:50 **Los exosomas de los astrocitos SOD1^{G93A} sobre-expresan miR-155-5p, provocan la disminución de BDNF y son neurotóxicos para las motoneuronas.** *Soledad Marton*
- 14:50-15:10 **Estudio del rol de la mitocondria en espermatozoides de hombres con espermograma normal.** *Pilar Irigoyen*
- 15:10 -15:40 **Receso**
- 15:40-16:00 **Modulación metabólica sobre la neuroinflamación en modelos de dolor crónico.** *Ricardo Escobar*
- 16:00-16:20 **Análisis de la morfología mitocondrial espermática en pacientes infértiles mediante técnicas de fluorescencia y procesamiento de imágenes.** *Fernanda Skowronek*
- 16:20-16:40 **Caracterización biofísica de la membrana ciliar: primeras aproximaciones.** *Florencia Irigoín*
- 16:40- 17:00 **Importina beta2 y el transporte de Gli2 a la cilia.** *María Eugenia Cruces*
- 17:00- 17:30 **Panel de preguntas, discusión y cierre de Jornadas**