



**2024**

**S7. 09/01/24**

*La enfermedad de Alzheimer desde el punto de vista genómico*

**Dr. Luis Miguel Real Navarrete**

Grupo de Virología Clínica e ITS. Hospital Universitario Virgen de Valme/IBIS/Ciberinfec. Sevilla.  
Departamento de Bioquímica Médica, Biología Molecular e Inmunología.  
Universidad de Sevilla.

**S8. 11/01/24**

*Papel de la microbiota en la enfermedad del Parkinson.*

**Dr. Mario Muñoz.**

Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Farmacia.  
Universidad de Sevilla.

**S9. 31/01/24**

*The role of Hypoxia Inducible Factors in Age-related Macular Degeneration*

**Dr. Helder André**

Head of Molecular and Cellular Research. St Erik Eye Hospital. Karolinska Institutet.  
Estocolmo. Suecia  
16:00 a 17:30 h.

**S10. 16/02/24**

*Evolución temporal de la reorganización de la corteza somatosensorial tras una lesión medular*

**Dra. Marta Zaforas Rodríguez**

Grupo de Neurofisiología Experimental del Hospital Nacional de Paraplégicos e Instituto de Investigación Sanitaria de Castilla-La Mancha, Toledo.  
12:30 h.



**11. 01/03/24**

*Implicación de la Acuaporina-4 en el desarrollo postnatal del SNC murino. Inferencias a la Hidrocefalia*

**Dra. Miriam Echevarria Irusta**

Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Departamento de Fisiología Médica y Biofísica, Universidad de Sevilla

12:30 h.

**S12. 15/03/24**

*Neurorregeneración en el cerebro adulto, ¿es posible? Un estudio de la integración funcional*

**Dr. Ricardo Pardillo Díaz.**

Departamento de Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública. Área: Fisiología.

Universidad de Cádiz

12:30 h.

**S13. 05/04/24**

*Microglia in Alzheimer's disease.*

**Dr. Miguel Ángel Burguillos.**

Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS).

12:30 h.

**S14. 12/04/24**

*Uso de la microscopía de dos fotones en animales despiertos para descifrar la conectividad neuronal/Connectivity of cortical circuitry revealed by large-scale 2- photon imaging*

**Dr. Pablo García-Junco Clemente**

Investigador Emergente del Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Departamento de Fisiología Médica y Biofísica, Universidad de Sevilla

12:30 h.



**S15. 22/04/24**

*The fruit fly *Drosophila melanogaster* as a model organism for studying Autism Spectrum Disorder*

**Dra. Angelina Palacios Muñoz**

Facultad de Odontología y Centro Interdisciplinario de Neurociencia de Valparaíso (CINV),  
Universidad de Valparaíso, Chile.

Seminario en formato virtual.

**S16. 24/04/24**

*Modulación de niveles de dopamina en modelos animales de conductas compulsivas*

**Dra. Angélica Escobar**

Facultad de Ciencias y Centro de Neurobiología y Fisiopatología Integrativa (CENFI), Universidad  
de Valparaíso, Chile.

Universidad de Valparaíso, Chile.

Seminario en formato virtual.

**S17. Clausura 26/04/24**

*A role for B cells in Alzheimer disease*

**Dr. Eitan Okun.**

Head, The Paul Feder Laboratory for Alzheimer's disease research.

Bar Ilan University, Israel.

Lugar por determinar.

---

Todos los seminarios tendrán lugar en el Aula 2 Pabellón de México.