



Facultad de Ciencias  
**ESTUDIO DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS**

**SERVICIOS OFRECIDOS:**

- Estudio de morfometría y estereología de tejido cerebral. Neurodegeneración, patología axonal y sináptica, neuroinflamación.
- Estudio anatómico e inmunohistoquímico de tejido cerebral patológico. Identificación de biomarcadores.
- Evaluación del efecto neuroprotector de fármacos en el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas.

**ÁREAS DE INTERÉS:**

- Empresas relacionadas con el sector de la biotecnología, médico-sanitario y la industria farmacéutica en el estudio del alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas.

**EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO:**

Microscopio estereológico  
OLYMPUS BX61

**INFORMACIÓN ADICIONAL:**

- Análisis histopatológico e inmunohistoquímico de tejido cerebral a microscopía óptica y electrónica. Análisis de imágenes.

**Investigador Responsable:**

[Antonia Gutiérrez Pérez](#)

**Teléfono de Contacto:**

952 13 33 44

**E-mail:**

[agutierrez@uma.es](mailto:agutierrez@uma.es)

**Localización:**

Departamento de Biología Celular, Genética y Fisiología Animal  
Facultad de Ciencias  
Campus de Teatinos s/n  
29071 Málaga