



# Investigación en Otoneurocirugía

Publicaciones: **21**  
Q1: **11**



## ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN

### ■ Tesis Doctorales

#### Trabajo Fin de Master

**Tirado Melendro P.** Estudio de la respuesta al estrés y al daño inflamatorio en células de neuroblastoma. Papel protector del IGF-1 [dissertation]. Madrid: UAM: 2021(01/09/2021).

**Directores:** Varela Nieto I.,  
Rodríguez de la Rosa L.

**Franco Caspueñas S.** Estudio de la se-

nescencia celular como diana terapéutica en células de Schwannomas vestibulares humanos [dissertation]. Madrid: UAM: 2021(01/09/2021).

**Directores:** Jiménez Lara AM,  
Rodríguez de la Rosa L.

#### Trabajo Fin de Grado

**Pelegrina Sánchez D.** Experiencia en implantes cocleares: estudio descriptivo [dissertation]. Madrid: UAM: 2021

(01/06/2021).

**Directores:** Lassaletta Atienza L.,  
Morales Puebla JM

**Villar Prieto R.** Estudio del potencial papel otoprotector del IGF-1 en respuesta al estrés y al daño celular inducido por cisplatino en la línea celular auditiva HEI-OC1. [dissertation]. Madrid: UAM: 2021(01/06/2021).

**Directores:** Varela Nieto I.,  
García Mato A.

### ■ Publicaciones

- Abdelli F, Jellali K, Anguita E, González-Muñoz M, Villalobo E, Madronal I, Alcalde J, Ben Ali M, Elloumi-Mseidi J, Jemel I, Tebar F, Enrich C, Aifa S, Villalobo A. The role of the calmodulin-binding and calmodulin-like domains of the epidermal growth factor receptor in tyrosine kinase activation. *J Cell Physiol.* 2021; 236(7): 4997-5011. Article. IF: 6.513; Q1
- Alcalde J, Munk M, González-Muñoz M, Panina S, Berchtold MW, Villalobo A. Calmodulin down-regulation in conditional knockout HeLa cells inhibits cell migration. *Arch Biochem Biophys.* 2021; 697: 108680. Article. IF: 4.114; Q2



