

Investigador/a postdoctoral

El grup de recerca d'[Oftalmologia](#) ofereix un contracte d'investigador/a per treballar en el projecte "Cell therapy with Retinal Pigment Epithelium Cells and Photoreceptors differentiated from pluripotent stem cells in a rat model of Retinitis Pigmentosa"

Perfil:

- Llicenciat/da en Biologia, Bioquímica, Biotecnologia o similar.
- Títol de doctorat.
- Certificat de personal investigador usuari d'animals d'experimentació.
- Experiència en tècniques *in vitro* (cultiu cel·lular, RT-PCR, western blot...) així com en tècniques *in vivo* d'injecció sub-retiniana, manipulació d'ulls, i histologia.

Tasques:

- Posada a punt model animal de retinosis pigmentària (rata RCS), injeccions sub-retinianes per a l'administració de cèl·lules, control d'animals, realització de proves *in vivo* d'electroretinograma i angiografia fluoresceínica, anàlisi de resultats, extracció d'ulls i proves histològiques així com WB i RT-PCR.

Tipus de contracte i retribució:

- Contracte anual prorrogable de jornada completa (40 hores setmanals)
- 22.066 € bruts anuals

Els/les interessats/des envieu currículum vitae a:

Anna Salas: anna.salas@vhir.org