

DOKTORETZA TESIA EGITEKO ESKAINTZA / OFERTA PARA LA REALIZACION DE UNA TESIS DOCTORAL

Ikerketa taldea / Grupo de investigación:
Electrofisiología Cardíaca (Facultad de Farmacia y Centro de Investigación Lascaray, Campus de Álava) Elektrofisiologia kardiakoa (Farmazia Fakultatea eta Lascaray Ikerketa Zentroa, Arabako Campusa).
Webgunerako esteka / Enlace a la web:
https://www.ehu.eus/es/web/farmazia-fakultatea/elektrofisiologia-kardiakoa
Saila / Departamento:
Fisiología/ Fisiologia
Gaia / Tema:
Estudio de la respuesta inflamatoria en la fibrilación auricular La fibrilación auricular (FA) es la arritmia cardíaca más frecuente a nivel mundial. Aunque la FA por sí sola no suele ser mortal, afecta a la calidad de vida de los pacientes y aumenta el riesgo a desarrollar problemas cardíacos más graves, como infarto, ictus, insuficiencia cardíaca o fibrilación ventricular. La respuesta inmune innata, a través de la liberación de mediadores de la inflamación, podría ser uno de los factores que predisponen a las personas a desarrollar FA. En nuestro grupo de investigación queremos estudiar, utilizando modelos animales (ratón), los mecanismos de mejora en el estado inflamatorio que puedan reducir el riesgo a generar FA. Inflamazio-erantzuna aurikulen bibrilazioan. Aurikulen bibrilazioa (AB) da mundu mailan arritmia kardiakorik ohikoena. Nahiz eta AB bera ez den normalean hilgarria, pazienteen bizitza-kalitatean eragina du eta bihotz-arazo larriagoak garatzeko arriskua handitzen du, hala nola bihotzekoa, iktusa, bihotz-gutxiegitasuna edo bentrikulu-bibrilazioa. Erantzun immune innatua, inflamazioaren bitartekarien askapenaren bidez, AB garatzeko joera eragin dezaketen faktoreetako bat izan daiteke. Gure ikerketa-taldean, animalia-ereduak (sagua) erabiliz, egoera inflamatorioaren hobekuntza-mekanismoak aztertu nahi ditugu, AB sortzeko arriskua murriztu dezaketenak.
Eskaintza mota / Tipo de oferta:
☐ Kontratua / Contrato ☒ Beka eskaerak / Solicitud de becas
Betebeharrak / Requisitos:

- Tener interés en la investigación biomédica
 - Alumnado de Farmacia: Expediente académico de 7.3 puntos o más
 - Alumnado de otros grados: Expediente académico competitivo y haber realizado un Máster de Investigación.
-
- Biomedikuntzako ikerketan interesa.
 - Farmazia Graduko titulua: ikasketa-orokorra $\geq 7,3$ puntu.
 - Titulazio antzekoak: ikasketa-orokorra lehiakorra eta Ikerketa Master bat burutua izatea.

Kontaktua / Contacto:

monica.gallego@ehu.eus
leyre.echeazarra@ehu.eus
oscar.casis@ehu.eus