

Unitat de Recerca de Neurotraumatologia i Neurocirurgia (UNINN)

Ofereix un contracte de **personal *Investigador en formació*** per treballar en el projecte de recerca: Aplicaciones de la microdiálisis de alta resolució a la definició del perfil molecular del edema cerebral postraumático e isquémico. Estudio de la contribució del canal no selectivo NCCa-ATP regulado por el receptor SUR1 en su formació

Perfil:

Llicenciatura en Biologia, Bioquímica o Farmàcia.

Requeriments:

- Haver superat els 20 crèdits d'un programa de doctorat o els 60 crèdits ECTS d'un màster oficial que pugui conduir al doctorat, o haver superat 300 ECTS o tenir el títol de Màster Universitari.
- Anglès : nivell intermig-alt
- Ofimàtica: nivell intermig-alt
- Persona amb capacitat de treballar en equip, autoaprenentatge, polivalència i motivació.

Tasques a desenvolupar

- Assistència i participació en les sessions de recerca de la Unitat de Recerca de Neurotraumatologia i Neurocirurgia i de la UCI de Traumatologia.
- Recollida i registre de dades dels pacients amb traumatisme craneoencefàlic (TCE) ingressats a la UCI de Traumatologia, en una base de dades específica.
- Recollida i processament de mostres biològiques (teixits cerebrals, microdialitzat cerebral/subcutani, sanguínies) de pacients amb TCE i altres patologies amb edema cerebral.
- Col·laboració en el desenvolupament de tècniques de laboratori (Wester blot, ELISA, Immunohistoquímica, etc.)
- Portar un busca amb periodicitat setmanal per portar a terme la inclusió dels pacients del estudi, facilitar la implementació del monitoratge i la recollida de mostres.

Tipus de contracte i retribució:

- Contracte: Obra o Servei
- Remuneració: 20.510,38 €/bruts anuals, un any prorrogable
- Dedicació: Jornada Completa (8:00- 17:00 hores)
- Data incorporació: immediata

Les persones interessades envieu currículum actualitzat en anglès a segura@neurotrauma.net