

SPITZE IN DER MEDIZIN. MENSCHLICH IN DER BEGEGNUNG.

Das Universitätsklinikum Regensburg dient der Forschung, Lehre und Krankenversorgung. Wir sind Top-Arbeitgeber für 5.000 Mitarbeiter und medizinischer Höchstversorger für ganz Ostbayern. Wir bieten Spitzenmedizin und sind dafür in allen Bereichen personell wie auch technisch ausgestattet. Wir stehen für die optimale medizinische und pflegerische Versorgung unserer Patienten und ein wertschätzendes Miteinander im Team.

Die Klinik und Poliklinik für Neurologie sucht für die Arbeitsgruppe NeuroOnkologie

für das Projekt "Die Rolle von TSPO für die T-Zell vermittelte Immunkontrolle des Glioblastoms" im Rahmen der Forschungsgruppe „Bedeutung des Translokator Proteins (18kDa) (TSPO) als diagnostische und therapeutische Zielstruktur im Nervensystem (FOR2858)"
ab dem 1. März 2023 oder später einen

DOKTORANDEN (M/W/D)

Teilzeit mit 65 %, für 36 Monate

Hauptaufgaben

Das Promotionsprojekt beschäftigt sich mit der Rolle des Translokatorproteins 18 kDa (TSPO) beim Glioblastom. In der ersten Antragsperiode wurde die Rolle von TSPO bei der Regulierung der Immunresistenz von menschlichen Glioblastomzellen untersucht. Die Co-Kultur von Glioblastomzellen mit tumorreaktiven zytotoxischen T-Zellen und mit von T-Zellen stammenden Faktoren führte dabei zu einer Hochregulierung von TSPO. In der zweiten Antragsperiode sollen die Interaktionen von TSPO mit der Mikroumgebung beim Glioblastom näher untersucht werden. Das Projekt wird gemeinsam mit der Arbeitsgruppe von Herrn Prof. Philipp Beckhove, Leibniz-Institut für Immuntherapie Regensburg, durchgeführt.

Anforderungen

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master, Diplom oder vergleichbar) der Biologie, Molekularen Medizin oder eines verwandten Faches
- Bereitschaft zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten
- Erfahrung im Umgang mit biochemischen und zell-/molekularbiologischen Methoden
- Eine sorgfältige, strukturierte und gewissenhafte Arbeitsweise
- Sehr gutes Organisationsvermögen
- Hohe Bereitschaft zur Teamarbeit
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten

- Eine verantwortungsvolle, interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem hochaktuellen Forschungsfeld
- Eine Promotion an der Schnittstelle von Tumorbiologie und Immunologie, die in enger Kooperation mit dem Leibniz-Institut für Immuntherapie durchgeführt wird
- Möglichkeiten zur internationalen Vernetzung
- Publikationen von relevanten Forschungsergebnissen in Fachzeitschriften
- Ein dynamisches Team, in dem Sie umfassende wissenschaftliche Erfahrung sammeln und sich weiterentwickeln können
- Anbindung an die Regensburger Graduiertenschule RiGeL
- Flexible Arbeitszeiten zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Unterstützung bei der Wohnungssuche, Jobticket, kostenlose Parkplätze, Kinderbetreuung u.v.m.

Die Vergütung erfolgt nach TV-L. Schwerbehinderte werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Bitte weisen Sie auf eine vorliegende Schwerbehinderung in der Bewerbung hin.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen über unser Online-Portal bis zum 28.02.2023.

Unser Online-Portal mit den aktuellen Stellenausschreibungen finden Sie unter: www.ukrjobs.de/stellen

Universitätsklinikum Regensburg

Klinik und Poliklinik für Neurologie

Prof. Dr. Peter Hau

93042 Regensburg

Weitere Informationen zur Stelle

Prof. Dr. Peter Hau

T: 0941 944-18750

Peter.hau@ukr.de

www.ukr.de/jobs

