

Clinician Scientist Stipendium für Assistenzarzt (m/w/d) im Bereich Neuroonkologie

Das Heidelberger Forschungskolleg für Neuroonkologie (Else Kröner-Forschungskolleg) schreibt zur wissenschaftlichen Qualifikation junger Ärztinnen und Ärzte in der klinischen Weiterbildungsphase ein Förderstipendium mit einer insgesamt 2-jährigen Freistellung zur Durchführung eines Forschungsprojektes im Bereich der Neuroonkologie aus. Übergeordnetes Ziel ist die Ausbildung wissenschaftlich tätiger MedizinerInnen zur professionellen Exzellenz in der angewandten und personalisierten neuroonkologischen Forschung und Translation.

Der Forschungsfokus liegt auf dem Verständnis der Hirntumorbiologie und der Resistenz bei primären Gliomen. In diesem Kontext sollen die molekularen Mechanismen im Zusammenhang mit der Gliom-Initiation und -Progression untersucht werden. Insbesondere werden pharmakologisch verwertbare Mechanismen erforscht, um festzustellen, ob sie auf einen therapeutischen Nutzen in einem präklinischen Umfeld hinweisen. Zur Anwendung kommen molekulare Hochdurchsatztechnologien, bioinformatische Verfahren und die Entwicklung von Zell- und Tiermodellen.

PROJEKTSTRUKTUR DES FORSCHUNGSKOLLEGS

Persönliche Betreuung

Den KollegiatInnen wird jeweils eine individuelle Mentorenschaft zugeordnet. Zur Weiterentwicklung der eigenen Forschungsprojekte wird zudem gemeinsam mit den KollegiatInnen ein Unterstützungsgremium bestehend aus einem Kliniker, einem Wissenschaftler und einem Clinician Scientist aus dem Heidelberger Neuroonkologieprogramm zusammengestellt, welches den Projektfortschritt begleitet.

Forschungsprojekt

Über die Förderzeit erarbeiten die KollegiatInnen ein eigens gestaltetes Forschungsprojekt auf dem Gebiet der Neuroonkologie. Dafür ist eine Forschungsfreistellung von insgesamt 2 Jahren garantiert.

Ausbildung

Das Ausbildungsprogramm der KollegiatInnen wird klinische und wissenschaftliche Fortbildungen innerhalb individualisierter Curricula beinhalten. Dabei erhalten die KollegiatInnen Zugang zu bestehenden sowie im Rahmen des Forschungskollegs für Neuroonkologie neu entwickelten Elementen eines schwerpunkt- und institutionsübergreifenden Ausbildungsprogramms.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie Ihre Bewerbung bis zum 03.04.2020 in elektronischer Form als zusammengefasstes PDF an ekfhd.NEU@med.uni-heidelberg.de. Verwenden Sie für Ihre Bewerbung bitte das **Antragsformular** auf <https://www.klinikum.uni-heidelberg.de/neurologische-klinik/neurologie-und-poliklinik/lehre/facharztausbildung>.

Bewerbungsvoraussetzungen

- abgeschlossene experimentelle Doktorarbeit
- in der Facharztausbildung
- hohe Leistungsbereitschaft

Fragen zum Forschungsprojekt beantwortet Ihnen gerne

Dr. Sevin Turcan

Group leader Neurooncology of Lower Grade Gliomas

<https://www.klinikum.uni-heidelberg.de/neurologische-klinik/neurologie-und-poliklinik/forschung/neurooncology/lower-grade-gliomas>

Im Neuenheimer Feld 400

69120 Heidelberg

Tel. +49 06221 565929

E-Mail: sevin.turcan@med.uni-heidelberg.de

Fragen zum Bewerbungsverfahren beantwortet Ihnen gerne

Dr. Dorit Artl

Wissenschaftliche Koordinatorin

Klinik für Neurologie

Universitätsklinikum Heidelberg

Im Neuenheimer Feld 400

69120 Heidelberg

Tel. +49 6221 56-35132

E-Mail: ekfhd.NEU@med.uni-heidelberg.de