

## 6 Clinician Scientist Stipendien für Assistenzärzte (m/w/d) in Weiterbildung

Das Heidelberger Forschungskolleg für Neuroonkologie (Else Kröner-Forschungskolleg) schreibt zur wissenschaftlichen Qualifikation herausragender junger Ärztinnen und Ärzte in der klinischen Weiterbildungsphase sechs Förderstipendien mit einer insgesamt 2-jährigen Freistellung zur Durchführung eines Forschungsprojektes in den Bereichen Neuroonkologie, Pädiatrische Neuroonkologie, Neuroradiologie, Neuropathologie oder Strahlentherapie aus.

Der Forschungsfokus liegt auf dem Verständnis der Hirntumorbiologie und der Resistenz bei primären Hirntumoren. Es sollen Kenntnisse über prognostische und prädiktive Biomarker in den klinischen Alltag übertragen werden. Dies geschieht unter Verwendung existierender Kohorten und Studien sowie durch Rückübertragung klinischer Daten in grundlegende Forschungsprojekte zum besseren Verständnis der Heterogenität und daraus abgeleiteter Resistenzentwicklung auf molekularer, funktioneller und bildgebender Ebene. Zur Anwendung kommen molekulare Hochdurchsatztechnologien, radiomische, proteomische und integrierende bioinformatische Verfahren und die Entwicklung von Zell- und Tiermodellen.

### **Bewerbungsvoraussetzungen**

- abgeschlossene experimentelle Doktorarbeit
- in der Facharztausbildung
- hohe Leistungsbereitschaft

### **Haben wir Ihr Interesse geweckt?**

Dann senden Sie Ihre Bewerbung bis zum 31.01.2020 in elektronischer Form als zusammengefasstes PDF an [ekfhd.NEU@med.uni-heidelberg.de](mailto: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>**. Zusätzlich zum Antragsformular sollen die BewerberInnen einen gegliederten Projektantrag zu einem der vorgesehenen Projekte einreichen. Die Ausarbeitung des Projektantrags geschieht mit Unterstützung einer von den BewerberInnen ausgesuchten Forschungsbetreuung (siehe „Vorgesehene Projekte“ auf angegebener Webpage).

### **Auswahlverfahren**

BewerberInnen, die ein international besetztes Auswahlgremium überzeugen, werden für ein Interview und die Vorstellung ihrer Projektkonzeption im Rahmen eines Minisymposiums eingeladen. Das Programm startet nach abgeschlossenem Auswahlverfahren voraussichtlich im April 2020.

## Fragen zum Bewerbungsverfahren beantwortet Ihnen gerne

Dr. Dorit Arlt

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](mailto:ekfhd.NEU@med.uni-heidelberg.de)