

Stellenausschreibung

Art der ausgeschriebenen Position

wissenschaftlich

administrativ

Zielgruppe

Graduierte

Postdoktoranden

Weitere

Titel

Postdoktorand Molekulargenetik (m/w/d)

Zur Institution

Wir sind das Deutsche Herzzentrum München.

Ein Team aus 1.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern sorgt bei uns für fachbezogene Medizin auf höchstem Niveau. Und macht uns zu einer Klinik der Maximalversorgung mit internationalem Ruf. Die Klinik für Herz- und Kreislauferkrankungen (Direktor: Prof. Dr. med. Heribert Schunkert) sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit einen Postdoktorand Molekulargenetik (m/w/d) für die funktionelle Untersuchung genetischer KHK-Risikovarianten. An unserem modernen Zentrum führen wir Grundlagen- und translationale Forschung mit höchster Relevanz für die kardiovaskuläre Medizin durch. In den zurückliegenden Jahren konnte die Arbeitsgruppe einen wesentlichen Beitrag zur Identifikation von genetischen Risikovarianten für die KHK leisten. In diesem Projekt sollen die der genetischen Assoziationen zugrundeliegenden Mechanismen durch verschiedene molekulargenetische Methoden untersucht werden.

Zur Position

Postdoktorand Molekulargenetik (m/w/d), Vollzeit

Aufgaben

- Planung und Durchführung von in vitro- sowie ggf. in vivo-Studien zur Validierung identifizierter Gene und Varianten im Rahmen von durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (SFB 1123, SFB TRR 267) und das Bundesministerium für Bildung und Forschung finanzierten Forschungsprojekte (DZHK, ERA-CVD)
- Einwerbung von Drittmitteln und Erstellung von Publikationen
- Ansprechpartner/in für Kooperationspartner
- Anleitung von technischem Personal und Ausbildung von wissenschaftlichem Nachwuchs
- Organisation und Kontrolle der Durchführung von Forschungsprojekten

**Anforderungs-
profil**

- ausgeprägtes Interesse an kardiovaskulärer Forschung
- Doktorgrad in Molekulargenetik, Biotechnologie, Biowissenschaften, Molekularbiologie oder vergleichbares Fachgebiet
- Erfahrungen mit Zellkultur- (S1, S2) und idealerweise tierexperimentellen Ansätzen
- Genauigkeit und Zuverlässigkeit, Eigeninitiative, Organisationsgeschick sowie ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein
- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- hohe Kommunikationskompetenz
- Teamfähigkeit

**Zur
Bewerbung
(Fristen etc.)**

Ihre Bewerbung senden Sie bitte elektronisch in einer PDF-Datei bis spätestens 19.11.2021 an:
Deutsches Herzzentrum München, Personalverwaltung,
Lazarettstraße 36, 80636 München, Bewerbung@dhm.mhn.de

Kontakt

Frau Frint, Projektmanagerin, Telefon: 089 1218-1764
Frau Decker, Projektmanagerin, Telefon: 089 1218-1799
Herr Schmid, Ltg. Personalgewinnung, Telefon: 089 1218-1734