



Werden Sie Teil unseres Teams im Institut für Medizinische Mikrobiologie, Sektion Experimentelle Virologie als

wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)

**in Vollzeit (Kennziffer: DM29/2020)
befristet bis 30.11.2021**

Herzlich willkommen am Universitätsklinikum Jena!

Wir sind Thüringens einziges Universitätsklinikum: Patientenversorgung, Forschung und Lehre gehen hier Hand in Hand.

Wir bieten eine gute Arbeitsatmosphäre in einem kollegialen Team in einem exzellenten virologischen Umfeld. Wir bearbeiten spannende, hoch aktuelle Fragestellungen in der Grundlagenforschung mit klinischem Bezug.

Infektionen mit SARS-CoV-2 stellen eine enorme Bedrohung für die öffentliche Gesundheit dar. Im Rahmen des Drittmittel-geförderten Projektes beschäftigen wir uns mit der "Wirkung häufig eingenommener Medikamente auf das alveolare Gleichgewicht während der SARS-CoV-2-Infektion".

Das sind Ihre Aufgaben:

- » Organisation und Durchführung der SARS-CoV-2 Infektionsexperimenten in vitro (BSL-3)
- » Durchführung molekularbiologischer Experimente einschließlich qRT-PCR, Western-Blot, FACS-Analysen und Immunfluoreszenzmikroskopie
- » eigenständige Dokumentation und Auswertung der Experimente

Darauf können Sie zählen:

- » top Vergütung nach Tarifabschluss TV-L
- » Betriebliche Altersvorsorge
- » kostenlose Fort- und Weiterbildungen
- » gezielte, individuelle Einarbeitung
- » Cafeterien mit ausgewogenem Essensangebot
- » Gesundheits- und Fitness-Angebote und Job-Ticket

Darauf kommt es uns an:

- » abgeschlossenes Hochschulstudium (Master Biologie, Biochemie, molekulare Biomedizin o. ä., Promotion wünschenswert)
- » Erfahrungen im Umgang mit Zellkulturen, evtl. primären Zellen
- » Erfahrungen im Umgang mit Pathogenen
- » Bereitschaft zur Arbeit im BSL-3-Labor
- » Erfahrung in molekularbiologischen und proteinchemischen Techniken qRT-PCR, Western Blot, FACS-Analysen und Immunfluoreszenzmikroskopie
- » Organisationsgeschick

Ihr Ansprechpartner:

Leiterin der Sektion Experimentelle Virologie

Prof. Dr. Christina Ehrhardt

+49 3641 9-395703

christina.ehrhardt@med.uni-jena.de

Bewerben Sie sich
bis **14.06.2020** online
über unser **Karriereportal**
www.uniklinikum-jena.de/Karriere

oder per E-Mail an
bewerbung@med.uni-jena.de