

Die Charité – Universitätsmedizin Berlin ist eine Einrichtung der Freien Universität Berlin und der Humboldt-Universität zu Berlin. Sie hat als eines der größten Universitätsklinika Europas mit bedeutender Geschichte eine führende Rolle in der Forschung, Krankenversorgung und Pflege. Aber auch als modernes Unternehmen mit Zertifizierungen im medizinischen, klinischen und im Management-Bereich tritt die Charité hervor.

Umsetzungsangebot

Für das **CharitéCentrum 09 - Zentrum für Septische Chirurgie, im Zentrum für Muskuloskeletale Chirurgie, Klinik für Orthopädie**

Für das BCRT

Drittmittelprojekt

suchen wir ab01.06.2021..... eine/n

MTA/ForschungsassistentIn

Ihr Aufgabengebiet:

Unsere Arbeitsgruppe untersucht neue Methoden zum Nachweis (Diagnostik) und Behandlung (Eradikation) von mikrobiellen Biofilmen auf verschiedenen Biomaterialien und Implantaten. Es werden neue Antibiotika, Pharmakokinetik, Wirksamkeit und Resistenzentwicklung in vitro und im Tiermodell untersucht. Ziel der Forschung ist die Entwicklung von innovativen und wirksamen Konzepten für Behandlung von Patienten mit Implantat-Infektionen. Mehr Informationen hier: www.pro-implant.org.

Verantwortlichkeiten:

- Organisation der Forschungsarbeit (Beschaffung von Verbrauchsmaterialien, Instandhaltung von Geräten, Buchhaltung, administrative Verwaltung)
- Planung und Gestaltung von Tierexperimenten (Meerschweinchen)
- Technische Beratung und Unterstützung der wissenschaftlichen Mitarbeiter (Doktoranden) und Masterstudenten bei ihren Forschungsarbeiten
- Aktive Teilnahme an wissenschaftlichen Diskussionen und Kongressen

Kenntnisse:

- Umgang mit pathogenen Mikroorganismen der Biosicherheit-Stufe 2 (Identifikation, Empfindlichkeitstestung, Mikroskopie)
- Erfahrung mit Tierexperimenten (Medikamentengabe, Abnahme von Körperflüssigkeiten, operative Eingriffe)
- Erfahrung mit molekularen Methoden (PCR) sind von Vorteil
- Kenntnisse der Deutschen und Englischen Sprache in Wort und Schrift
- Organisationstalent, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit, soziale Kompetenzen
- Interesse an Entwicklung neuer Techniken und Methoden
- Gute PC Kenntnisse (Word, PowerPoint, Excel)

Voraussetzungen:

- Abgeschlossene Ausbildung zum MTA und vergleichbare Ausbildungen
- Erfahrung in medizinischer Mikrobiologie und mit Tierexperimenten

Arbeitszeit:

- volle oder Teil-Wochenarbeitszeit (nach Absprache)

Vergütung:

-unter Berücksichtigung der persönlichen Voraussetzungen, nach TV der Charité

Die Eingruppierung erfolgt unter Berücksichtigung der persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe E9 des Entgeltgefüges zum TV-Charité, mit ...39... Wochenarbeitszeit, zunächst befristet für 1 Jahr .

Die Charité – Universitätsmedizin Berlin trifft ihre Personalentscheidungen nach Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung. Bei gleicher Eignung bevorzugen wir schwer behinderte Menschen. Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund, die die Einstellungs Voraussetzungen erfüllen, sind ausdrücklich erwünscht.

Ihre vollständige Bewerbung richten Sie bitte elektronisch an:

PD Dr. med. Andrej Trampuz
andrej.trampuz@charite.de
Charité – Universitätsmedizin Berlin
Zentrum für septische Chirurgie
Mittelallee 4, 13353 Berlin

Rückfragen unter Tel.: 030 450 615 073