

In der Arbeitsgruppe Humanparasitologie des Ifik wird eine neue Forschungsschnittstelle mit dem Institut für Parasitologie der Vetsuisse-Fakultät geschaffen, mit Forschungsschwerpunkt "Immundiagnostik und Immunologie der alveolären Echinokokkose"

Per 01.04.2019 ist folgende Position zu besetzen:

Wiss. Mitarbeiter/in 70%

Aufgaben

- Planung und Durchführung von Forschungsprojekten zur Immunologie der alveolären Echinokokkose;
- Verantwortlich für die Koordinations der Forschungsschnittstelle "Immunologie der alveolären Echinokokkose", dies in enger Zusammenarbeit mit dem Institut für Parasitologie an der Vetsuisse-Fakultät sowie der Klinik für Visceralchirurgie (Prof. Guido Beldi) und dem CHU Besançon (Prof. Laurence Millon).
- Betreuung von Bachelor- und Masterstudierenden (in Zusammenarbeit mit Dr. K. Mühlethaler).
- Beitrag zur Entwicklung neuer diagnostischer Tests in der Humanparasitologie (in Zusammenarbeit mit Prof. N. Müller).

Anforderungen

- Erfahrung mit der in-vitro-Kultivierung von Echinococcus multilocularis;
- Erfahrung mit immundiagnostischen und insbesondere immunologischen Methoden, speziell FACS, LUMINEX, Zytokinassays qRT-PCR;
- Kenntnisse in der Immundiagnostik der Humanparasitologie.

Wir bieten

- Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der Immunologie der alveolären Echinokokkose;
- Generierung von eigenen Projekten;
- Mithilfe bei der Entwicklung von neuen immundiagnostischen Tests in der Humanparasitologie.

Kontakt

Die Stelle ist vorläufig auf 2 Jahre befristet; Stellenantritt ab 1. April 2019

Auskunft erteilt Ihnen gerne: Herr Prof. B. Gottstein, Telefon: 031 631 24 18

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen richten Sie bitte elektronisch bis zum 15.11.2018 an:

bruno.gottstein@vetsuisse.unibe.ch

.....
Universität Bern, Institut für Infektionskrankheiten, Friedbühlstrasse 51, 3001 Bern, www.unibe.ch

Jetzt bewerben