

Das Institut für Biochemie und Molekulare Medizin der Universität Bern, Schweiz, und der NCCR TransCure suchen ab sofort eine(n)

Laborassistent/in, 100%

Aufgaben

- Der/die Laborant/in soll unter der Leitung von Professor Jürg Gertsch und in Zusammenarbeit mit Post-Doctoral Fellows folgende Aufgaben durchführen:
- Molekularbiologische Arbeiten an Zelllinien (Transfektionen)
- Durchführen von Expressions- und Screening-Assays von Transportproteinen und Ionenkanälen in Säugetierzellen
- Durchführen von Medikamenten-Screening mit FLIPR-Tetra High Throughput Cellular Screening Device, Automated Radioisotope Transport Device/Microplate Scintillation Counting, etc.
- Durchführen der dazu benötigten Arbeiten mit Zellkulturen
- Auswertung der resultierenden Daten
- Allgemeine Routinearbeiten im Labor

Anforderungen

- Abgeschlossene Lehre als Laborassistent/in oder abgeschlossenes BA-/MA-Studium im Life Science-Bereich
- Solide Grundkenntnissen und praktische Erfahrung im Bereich Zellkultur und Zellbiologie
- Erfahrung in Molekularbiologie, Proteinchemie und Western Blot-Analyse
- Freude an automatisierten und Computer-gesteuerten Geräten (z.B. FLIPR-Tetra Screening Device, Microplate Readers)
- Flexibilität und Freude am Arbeiten in einem internationalen Team bestehend aus Zellbiologen, Physiologen, Chemikern, Strukturbiologen und Medizinern
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Bereitschaft, sich rasch in neue Arbeitsgebiete einzuarbeiten
- Gute Kenntnisse im Umgang mit Computer und Software

Wir bieten

- Anstellung zu kantonalen Bedingungen
- Sehr attraktives, interdisziplinäres, technisches Umfeld
- Selbständiges Arbeiten

Kontakt

Bewerbungen mit Motivationsschreiben bitte an Prof. Jürg Gertsch, Institut für Biochemie und Molekulare Medizin, Bühlstrasse 28, 3012 Bern, Tel.: +41-31-631 41 24, juerg.gertsch@ibmm.unibe.ch.

Universität Bern, Institut für Biochemie und Molekulare Medizin, Bühlstrasse 28, 3012 Bern, www.unibe.ch

[Jetzt bewerben](#)