

Für das Institut für Biochemie - Campus Virchow-Klinikum - suchen wir ab 01.01.2011 eine/n

Wissenschaftl. MitarbeiterIn (Doktorand/in)

Unter Berücksichtigung der persönlichen Voraussetzungen Entgeltgruppe 13 (50%) des Entgeltgefüges zum TV Charité gem. WissZeitVG.

Aufgabengebiet:

Das Projekt befasst sich mit der Aktivierung des Transkriptionsfaktors TCF11 als Antwort auf eine verringerte proteasomale Aktivität. Dabei stehen die Membrantopologie von TCF11, die Aktivierung von TCF11 durch regulierte Intramembranproteolyse (RIP), der intrazelluläre Transport von TCF11 und der Abschaltmechanismus nach erfolgter Transkriptionsinduktion im Mittelpunkt.

Wir suchen eine(n) hoch motivierte(n) und engagierte(n) Mitarbeiter/in für unser Team, der/die das Projekt international konkurrenzfähig voranbringen kann.

Formale und fachliche Voraussetzungen:

- Diplom in Biologie, Humanbiologie oder Biochemie
- sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- zum Arbeitsprofil des Bewerbers/der Bewerberin gehören grundlegende zell- und molekularbiologischen Techniken (Zellkultur, Immunozytochemie, Proteinbiochemie, zelluläre Fraktionierung)
- Vorkenntnisse auf dem Gebiet der regulierten Intramembranproteolyse sowie des zellulären Proteinabbaus durch das Proteasom sind von Vorteil

Für weitere Informationen und Antragstellung:

Dr. M.Sc. Annett Koch

Charité Universitätsmedizin Berlin, CVK

Institut für Biochemie (AG Prof. Elke Krüger)

Oudenarderstr. 16, Haus A

13347 Berlin

Tel.: 030-450-528099

Email: annett.koch@charite.de