



AG Neurale Stammzellen

(Klinik und Poliklinik für Neurologie,

Leitung Univ.-Prof. Dr. med. Dr. nat. med. Rüger)

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Eine/n medizinischen Doktoranden/in

Für eine klinische Doktorarbeit im Bereich
**Einfluss motorischer Einschränkungen im Rahmen
persistierender Beeinträchtigung nach Concussion**

Im Rahmen unserer kürzlich aufgebauten Spezialsprechstunde Concussion an unserer neurologischen Klinik betreuen wir Patientinnen und Patienten sowie Sportlerinnen und Sportler nach stattgehabter Gehirnerschütterung (Concussion). Als Teil des Concussion Center Rheinlands ist es unsere Aufgabe Gehirnerschütterungen und hierdurch entstandene anhaltende Beeinträchtigung zu erkennen und die Prävention, Diagnostik und Behandlung zu verbessern. Zur Verbesserung der klinischen Versorgung soll hierzu die Beeinträchtigung durch Störung der motorischen Kontrolle anhand kinematischer Analysen zu Beginn und im Erholungsverlauf untersucht werden.

Die Arbeit erfordert:

- Untersuchung von Patientinnen und Patienten mit Fokus auf vestibulo-okkuläre Funktionsprüfung und Durchführung kinematischer Ganganalysen
- Bereitschaft zur kontinuierlichen Mitarbeit im Rahmen unsere Sprechstunde (Umfang ca. 1 Stunde pro Woche)
- Durchführung und Auswertung verschiedener Symptomscores anhand etablierter Fragebögen

Wir bieten:

- Eine umfangreiche Einarbeitung und kontinuierliche Betreuung
- Mitarbeit an einem spannenden und aktuellen klinischen Forschungsgebiet
- Studienbegleitende Durchführung der Promotionsarbeit

Bei Interesse bitten wir um eine formlose Bewerbung inkl. Tabellarischem Lebenslauf an stefan.blaschke@uk-koeln.de (Ansprechpartner: *Dr. med. Stefan Blaschke*)

