

Universitätsklinikum Münster . Klinik für Kinder- und Jugendmedizin
– Allgemeine Pädiatrie – . 48129 Münster

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin
– Allgemeine Pädiatrie –

Univ.-Prof. Dr. med. Heymut Omran
Direktor

Albert-Schweitzer-Campus 1, Gebäude A1
48149 Münster

T +49 (0)2 51 - 83 - 47732

F +49 (0)2 51 - 83 - 47735

Vermittlung: T +49 (0)2 51 - 83 - 0

heymut.omran@ukmuenster.de
www.ukmuenster.de

Münster, 13.09.2012

Experimentelle Pädiatrie: „From bench to bed side”

Dieses Wahlfach richtet sich als fakultatives Angebot an Studentinnen und Studenten der Medizin und Biomedizin, die Interesse an die besonderen Aspekte der Pathophysiologie im kindlichen Organismus haben. Das wöchentliche Seminar/Praktikum hat eine maximale Größe von 10 Teilnehmern und legt einen besonderen Fokus auf Praxis- und Patientennähe. Es ist ideal für Kandidaten, die eine wissenschaftliche Arbeit oder Dissertation in der Pädiatrie anstreben. Geplant ist die translationelle pädiatrische Forschung in all ihren Facetten anhand von aktuellen eigenen Projekten und Studien vorzustellen. Hierbei wird besonderer Wert darauf gelegt Erkrankungsprozesse auf molekularer Ebene zu verstehen, um so neue diagnostische und therapeutische Strategien zu entwickeln. Forschung (molekular- und zellbiologisches Forschungslabor der Universitätskinderklinik) und Klinik der beforschten Erkrankungsbilder (persönlicher Patientenkontakt) sollen nicht anonym bleiben, sondern gemeinsam diskutiert und erarbeitet werden. Forschungsschwerpunkte umfassen alle Bereiche der Kinder- und Jugendmedizin u.a. Kinderpneumologie, Metabolik, Kinderneurologie, Neuropädiatrie, Endokrinologie, Neonatologie und Intensivmedizin. Dozenten kommen aus den Bereichen der Medizin und Biologie.

Wir hoffen, bei den Studentinnen und Studenten für das faszinierende Fach der Kinder- und Jugendmedizin geweckt zu haben.

Mit freundlichem kollegialem Gruß

Univ.-Prof. Dr. med. Heymut Omran