

Jahrgangsübergreifendes Curriculum

Pharmakotherapie und medizinische Wissenschaft

MSE_P_301 Pharmakologie, Toxikologie

MSE_P_509 Klinische Pharmakologie, Pharmakotherapie

MSE_P_522 Wissenschaftsmodul

Lehrverantwortliche/r:	Prof.in Dr. med. Sandra Steffens, E-Mail: steffens.sandra@mh-hannover.de Prof. Dr. med. Ingo Just, E-Mail: just.ingo@mh-hannover.de Vertreter: Dr. Volker Paulmann, E-Mail: paulmann.volker@mh-hannover.de
Studienjahr / Block/ Quintil:	1. bis 5. Studienjahr
Art und Umfang der Lehrveranstaltung:	1. Studienjahr: 3 Std. Vorlesung (in Verbindung mit dem ePortfolio) 2. Studienjahr: 6 Std. Vorlesung (in Verbindung mit dem ePortfolio) 2. bis 4. Studienjahr: 16 Std. Seminar 3. bis 5. Studienjahr Forschungsarbeit 1.-5. Studienjahr: ePortfolio
Lernziele:	Die Studierenden sollen am Ende des Moduls folgende Kompetenzen erworben haben: 1. Fähigkeit zur eigenständigen Literaturrecherche; Schreib- und Präsentationstechniken; grundlegende Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens. 2. Ausbildung eines fundierten wissenschaftlichen Grundverständnisses entsprechend den Regeln Guter Wissenschaftlicher Praxis, das die Voraussetzung für evidenzbasiertes Handeln und lebenslanges Lernen bildet. 3. Fähigkeit, den individuellen Krankheitsfall in die bestehende Systematik der medizinischen Wissenschaft einzuordnen und hieraus ärztliches Handeln abzuleiten.
Veranstaltungsinhalte:	Das Modul ist longitudinal und interdisziplinär angelegt und gliedert sich in einen theoretischen und einen praktischen Teil. Der theoretische Teil umfasst wissenschaftliche Propädeutika (1. Studienjahr und 2. Studienjahr), und Seminare, die zusätzlich zum Kurs zu „Guter Wissenschaftlicher Praxis (GWP)“ zu absolvieren sind. Es ist eine Forschungsarbeit anzufertigen, die zu Beginn des 5. Studienjahres einzureichen ist und bewertet wird. Die Forschungsarbeit kann aus dem Spektrum der medizinischen Fachgebiete und wissenschaftlichen Methoden frei gewählt werden (z. B. eine experimentelle, eine epidemiologische Arbeit oder ein systematischer Review).
Studienleistungen:	Teilnahme an den Seminaren, Assessment-Portfolio, Erwerb des GWP-Zertifikats der MHH und Anfertigung einer Forschungsarbeit
Prüfungsform:	schriftliche Prüfung: Verfassen einer Forschungsarbeit im Umfang von 10-15 Seiten; Assessment-Portfolio
Prüfungstermine:	Einreichung der Forschungsarbeit bis spätestens 1. Quintil des 5. Jahres Das Wissenschaftsmodul stellt eine Studienleistung dar, die zum Erwerb des Leistungsnachweises im Modul MSE_P_509 Klinische Pharmakologie, Pharmakotherapie notwendig ist. Über das Thema der Forschungsarbeit und die Note wird ein Zertifikat ausgestellt.

Didaktische Hilfsmittel:	s. Ilias
Empfohlene Literatur:	s. Ilias