

Veranstaltungen für den Modellstudiengang



3.-6. Semester

2. Abschnitt Lernspirale

Qualifikationsprofil „Klinische Neurowissenschaften“

1. Anamnese und ärztliches Gespräch

- Interdisziplinäre Veranstaltung der zwei Kliniken Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik und der Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kinder- und Jugendalters, in der auf zwei aufeinanderfolgenden Terminen zunächst eine psychiatrische Anamnese erstellt und im Anschluss besprochen wird. Leistungsnachweis besteht in der Durchführung dieser Anamnese, wodurch 3.5 ECTS-Credits erworben werden.
- Grundlagen der Psychopathologie
- Psychopathologische Befunderhebung
- Grundlagen des psychiatrischen Gesprächs
- Fallvorstellung Neurologie

3 Neurobiologische Grundlagen psychischer und neurologischer Erkrankungen

- Interdisziplinäre Veranstaltung der drei Kliniken Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Klinik für Neurologie und Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kinder- und Jugendalters, die als Schnittstelle gedacht ist zwischen dem Systemblock „Nervensystem“ und der Ersten Ärztlichen Basisprüfung. Der Leistungsnachweis besteht in der Durchführung eines Referates, wodurch 2 ECTS-Credits erworben werden.

Vermittlung neurobiologischer Grundlagen auf physiologischer und neuroanatomischer Ebene, sowie werden Grundlagen der Schnittbilddiagnostik in klinischen Bezug häufiger psychischer und neurologischer Erkrankungen gesetzt. Im Anschluss findet das Seminar „Diagnostik und Klinik psychischer, neurologischer und kinder- und jugendpsychiatrischer Erkrankungen“ statt. Es wurde versucht, aufeinander aufbauende Themen an einem Tag anzubieten (z.B. Reward-System und Sucht).

- Mikroanatomie, zelluläre Komponenten des Gehirns
- Transmittersysteme, Reiz- und Erregungsübertragung
- Reward-System
- Rezeptorgrundlagen, Grundlagen schizophrener Erkrankungen
- Schnittbilddiagnostik und Anatomie
- Genetik neurodegenerativer Erkrankungen
- Konnektivität und Faserbahnen

4. Diagnostik und Klinik psychischer, neurologischer und kinder- und jugendpsychiatrischer Erkrankungen

- Interdisziplinäre Veranstaltung der drei Kliniken Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik, Klinik für Neurologie und Klinik für Psychiatrie, Psychosomatik und Psychotherapie des Kinder- und Jugendalters. Der Leistungsnachweis besteht in der Durchführung eines Referates, wodurch 2 ECTS-Credits erworben werden. Die Behandlung der hier beschriebenen Erkrankungen wird im nachfolgenden Semester im Seminar „Therapie psychischer, neurologischer und kinder- und jugendpsychiatrischer Erkrankungen“ besprochen.

Zuvor findet das Seminar „Neurobiologische Grundlagen psychischer und neurologischer Erkrankungen“ statt. Es wurde versucht, aufeinander aufbauende Themen an einem Tag anzubieten (z.B. Reward-System und Sucht).

- Störungen des Sozialverhaltens
- Tremor
- Tourette-Syndrom
- Sucht
- Schizophrenie
- Autismus
- Neurodegenerative Erkrankungen
- Multiple Sklerose

5. Soziale Kompetenz und lösungsorientierte Gesprächsführung als klinische Basiskompetenz

- Seminar zur Vertiefung der ärztlichen Gesprächsführung, aufbauend auf das Seminar des 4. Semesters „Anamnese und ärztliches Gespräch“
- sozial kompetenter Umgang mit schwierigen Interaktionen
- Praktisches Seminar mit Videoaufzeichnungen und Feedback für die einzelnen Teilnehmer unter Einsatz von Rollenspielen in der Kleingruppe
- Einsatz der erworbenen klinischen Basiskompetenzen bei Patientengesprächen
- Nach 2 Semestern Ausbildung studentischer Tutoren zur Anleitung weiterer Studentengruppen

6. Interdisziplinäres Seminar Schlafmedizin der Psychiatrie, Neurologie, Kinder- und Jugendpsychiatrie, HNO und Innere Medizin

- Leistungsnachweis erfolgt über die Durchführung eines Referates sowie der Teilnahme an den praktischen Übungen, wodurch 3 ECTS-Credits erworben werden.
- Gesunde Schlafphysiologie
- Schlafstörungen in den Fachgebieten der beteiligten Kliniken