

Scheinvergabekriterien für den Querschnittsbereich „Rheumatologie und klinische Immunologie“

1. Anwesenheitspflichtige Veranstaltungen:

Praktikum Klinische Immunologie / Rheumatologie, 9. Sem., Gruppengröße, Tag und Uhrzeit abhängig von ausgewählter Gruppe

2. Hauptvorlesungen:

Vorlesung Klinische Immunologie / Rheumatologie, 8. Sem., Mi 13-14.30 Uhr

Vorlesung Transfusionsmedizin, 8. Sem., Di 11.30 - 12.15 Uhr

3. Seminar

Internet basierte Trainingsfälle (E-Learning), 8. Sem.

3. Leistungsnachweis:

Voraussetzung für Klausur-Teilnahme: Erfolgreiches Bearbeitung von 10 E-learning – Fällen;

Multiple choice Klausur am Ende des 8. Semesters,

Scheinausgabe nach Beendigung des Praktikums im 9. Semester

4. Lernzielkatalog Rheumatologie/klin. Immunologie

A. Vermittlung und Wiederholung immunologischer Grundlagen

Angeborene und erworbene Immunität

Arten der Immunantwort

Auslösung von Autoimmunität

Immunologische Testverfahren

B . Evaluationsparameter in der Rheumatologie

Anamnese, rheumatologische/orthopädische Untersuchungstechniken, spezielle Labordiagnostik inkl. Autoantikörper und Autoimmunserologie, Bildgebungsverfahren, wichtige Aktivitätsscores, Funktionsfragebögen

C. Häufige rheumatologische Krankheitsbilder

Rheumatoide Arthritis, axiale Spondyloarthropathien, Psoriasisarthritis, Systemischer Lupus Erythematodes, Systemische Sklerose, Sjögren-Syndrom, Vaskulitiden (AN-CA-assoziiert, Großgefäßvaskulitiden), Reaktive Arthritis, Gicht, Myositiden, Osteoarthritis, Septische Arthritis

D. Krankheitsbilder in der Klinischen Immunologie und Allergologie

Angeborene und erworbene Immundefekte, Hypersensibilität (Typ I-IV)

E. Therapiestrategien

Pharmakotherapie: Immunsuppressiva, disease modifying antirheumatic drugs (DMARDs), Biologika (zell- und zytokingerichtet), konservative und operative Behandlung von Arthropathien

F. Problemmanagement

Komorbiditäten, Infektionen, Langzeitstrategie, Therapieassoziierte Nebenwirkungen