

**Wahlfach Klinik Wintersemester 2019/2020
Anlage Kurzbeschreibung**

Wahlfachbezeichnung:

Plastischchirurgie und spezielle Handchirurgie

Stoffgebiet:

Plastische Chirurgie

Institut / Klinik:

Bereich für Plastische, Ästhetische und Spezielle Handchirurgie der Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Plastische Chirurgie

Verantwortliche Lehrkraft:

Dr. med. Nick Spindler

Kurzbeschreibung:

Die plastische Chirurgie beschäftigt sich von ihrem Ursprung her vor allem mit der Wiederherstellung von Form und Funktion nach schweren Unfällen, Tumoren, Verbrennungen oder angeborenen Missbildungen. Sie bietet auf Grund der Schwerpunkte in Rekonstruktiver, Verbrennungs, Hand und Ästhetischer Chirurgie ein spannendes und facettenreiches Behandlungsspektrum.

In dem Wahlfachkurs werden die Grundzüge aller vier Säulen der Plastischen Chirurgie erläutert. In Kurzvorträge werden die wesentlichen Themenschwerpunkten erarbeitet und geben einen Überblick über die verschiedenen Behandlungs- und Versorgungsalgorithmen.

Durch Teilnahme an der Morgenvisite und Sprechstunde können den Studenten die Operationsergebnisse

Form:

Kleingruppenunterricht (UaK)

Termin(e) und Ort:

13.01. bis 07.02.2020

Prüfungsmodalitäten:

- Klausur mündliche Prüfung
 Hausarbeit
 Andere

Mindestteilnehmerzahl:

1

Maximalteilnehmerzahl:

3

Anzahl der Gruppen:

- 1 x 3 2 x 3 3 x 3

Empfohlen ab:

9. Fachsemester

Einschreibung:

Zentrale Einschreibung über das Studierendenportal **ab 02.09. bis 30.09.2019**

Ansprechpartner im Fach:

Dr. med. Nick Spindler

Anlage LEHRPLAN

Lehrinhalte:

Allgemeine Prinzipien der Plastisch-Rekonstruktiven Methodik
Grundprinzipien in der Behandlung von Schwerbrandverletzten
Behandlungsalgorithmen in der Rekonstruktionschirurgie nach massivem Geweichtsverlust (Abdominoplastiken, Bruststraffung, Facelift, Oberschenkel und Oberarmstraffung)
Sternumosteomyelitis + Regionale Lappenplastiken am Thorax
Handchirurgie

- Anatomie der Hand
- Infektionen der Hand
- Scaphoidfraktur
- Arthrose des Handgelenkes

Lernziele:

Kenntnis verschiedener Rekonstruktionsoptionen (Rekonstruktive Leiter)
Einteilungen der Verbrennungsgrade und der Behandlungsalgorithmen
Verschiedene Operationsmethoden der Straffungsoperationen des gesamten Körpers
Gestielte Lappenplastiken am Thorax
Grundlagen der Anatomie der Hand
Spez. Untersuchungsform der Hand
Behandlungsmöglichkeiten von Infektionen an der Hand
Diagnostik und Therapieoptionen der Scaphoidfraktur
Diagnostik und Therapie der versch. Arthroseformen des HG

Literaturempfehlungen:

- Praxis der Plastischen Chirurgie von Peter M. Vogt
- Kurzgefasste Handchirurgie: Klinik und Praxis Gebundenes Buch – 10. Mai 2006 von Jürgen Rudigier