

## Wahlfach II: Einführung in die Laparoskopie

Modul-Code: MSE\_WP 566

Wahlpflichtveranstaltung mit 8-10 Studierenden

<b>Lehrverantwortliche/r</b>	PD Dr. Kleine, PD Dr. Vondran
<b>Durchführende</b>	Oliver Beetz, Hüseyin Bektas, Sebastian Cammann, Daphne DeTemple, Joline Kolb, Moritz Kleine, Ulf Kulik, Felix Oldhafer, Wolf Ramackers, Kai Timrott, Akin Sarisin, Florian Vondran Kontakt: Tel 17-2867 (Dr. W. Ramackers)
<b>Studienjahr / Tertial / Zeiten</b>	Ab dem 3. Studienjahr
<b>Art und Umfang der Lehrveranstaltung</b>	<p><b>Tertial 1</b>                  Dienstag 12.11.2019 16-17 Uhr Einführung im <u>TPFZ Seminarraum der St. 85</u>                  Freitag 22.11.2019 16-19 Uhr Grundlagen, praktische Übungen                  Samstag 23.11.2019 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Cholezystektomie in Theorie und Praxis, Laparoskopische Leberresektionen in Theorie und Praxis.                  Sonntag 24.11.2019 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Chirurgie des Magen-Darm-Trakts in Theorie und Praxis, Intestinale Naht- und Anastomosentechniken, Abschluss.                  Ort: Skills-Lab</p> <p><b>Tertial 2</b>                  Dienstag 11.02.2020 16-17 Uhr Einführung im <u>TPFZ Seminarraum der St. 85</u>                  Freitag 21.02.2020 16-19 Uhr Grundlagen, praktische Übungen                  Samstag 22.02.2020 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Cholezystektomie in Theorie und Praxis, Laparoskopische Leberresektionen in Theorie und Praxis.                  Sonntag 23.02.2020 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Chirurgie des Magen-Darm-Trakts in Theorie und Praxis, Intestinale Naht- und Anastomosentechniken, Abschluss.                  Ort: Skills-Lab</p> <p><b>Tertial 3</b>                  Dienstag 12.05.2020 16-17 Uhr Einführung im <u>TPFZ Seminarraum der St. 85</u>                  Freitag 22.05.2020 16-19 Uhr Grundlagen, praktische Übungen                  Samstag 23.05.2020 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Cholezystektomie in Theorie und Praxis, Laparoskopische Leberresektionen in Theorie und Praxis.                  Sonntag 24.05.2020 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Chirurgie des Magen-Darm-Trakts in Theorie und Praxis, Intestinale Naht- und Anastomosentechniken, Abschluss.                  Ort: Skills-Lab</p>
<b>Zuordnung zum Studiengang</b>	Humanmedizin
<b>Eingangsvoraussetzungen</b>	Immatrikulation in Humanmedizin, ab dem <b>3.</b> Studienjahr
<b>Lernziele</b>	Durch das Wahlfach sollen die Teilnehmer die für laparoskopische Eingriffe benötigten Grundkenntnisse und Grundfertigkeiten erwerben. Nach Absolvieren des Wahlfaches kennen die Teilnehmer Indikationen, Zugangswege und Techniken der häufigsten laparoskopischen Operationen und können Indikationen und Kontraindikationen benennen. In praktischen Übungen an Schweineorganen erwerben die Teilnehmer Grundfertigkeiten im Umgang mit den zugehörigen Instrumenten, sowie der richtigen Naht- und Knotentechnik. Die erworbenen Fertigkeiten des selbstständigen laparoskopischen Operierens an Schweineorganen sollen die Teilnehmer in die Lage versetzen bei laparoskopischen Eingriffen wie Cholezystektomien oder Darmanastomosen zu assistieren.
<b>Veranstaltungsinhalte</b>	Grundlagen der Laparoskopie, Umgang und richtige Auswahl der geeigneten Operations-Instrumente, umfangreiche praktische Übungen am Trainings-Modell für laparoskopische Operationen
<b>Studienleistungen</b>	Regelmäßige verpflichtende Teilnahme gemäß Studienordnung, Kurzreferat (Themen werden rechtzeitig vor Veranstaltungsbeginn in einer Auftaktveranstaltung bekannt gegeben)
<b>Prüfungsform</b>	Kurzreferat mit Präsentation vor der Gruppe
<b>Prüfungstermine</b>	innerhalb der Veranstaltung nach Absprache
<b>Wiederholungstermine</b>	Nach Absprache
<b>Didaktische Hilfsmittel</b>	Skript, Laparoskopie-Trainings-Modelle
<b>Literatur</b>	Skript

