

Wahlfach II: Einführung in die Laparoskopie**Modul-Code: MSE_WP 566****Wahlpflichtveranstaltung mit 8-10 (mindestens 8) Studierenden**

Lehrverantwortliche/r	PD Dr. Kleine, PD Dr. Vondran
Durchführende	Oliver Beetz, Hüseyin Bektas, Sebastian Cammann, Joline Kolb, Moritz Kleine, Ulf Kulik, Felix Oldhafer, Wolf Ramackers, Akin, Sarisin, Kai Timrott, Florian Vondran Kontakt: Tel 17-2867 (Dr. W. Ramackers)
Studienjahr / Terial / Zeiten	Ab dem 3. Studienjahr
Art und Umfang der Lehrveranstaltung	<p>Terial 1 Dienstag 13.11.2018 16-17 Uhr Einführung im <u>TPFZ Seminarraum der St. 85</u> Freitag 23.11.2018 16-19 Uhr Grundlagen, praktische Übungen Samstag 24.11.2018 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Cholezystektomie in Theorie und Praxis, Laparoskopische Leberresektionen in Theorie und Praxis. Sonntag 25.11.2018 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Chirurgie des Magen-Darm-Trakts in Theorie und Praxis, Intestinale Naht- und Anastomosentechniken, Abschluss.</p> <p>Terial 2 Dienstag 12.02.2019 16-17 Uhr Einführung im <u>TPFZ Seminarraum der St. 85</u> Freitag 22.02.2019 16-19 Uhr Grundlagen, praktische Übungen Samstag 23.02.2019 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Cholezystektomie in Theorie und Praxis, Laparoskopische Leberresektionen in Theorie und Praxis. Sonntag 24.02.2019 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Chirurgie des Magen-Darm-Trakts in Theorie und Praxis, Intestinale Naht- und Anastomosentechniken, Abschluss.</p> <p>Terial 3 Dienstag 14.05.2019 16-17 Uhr Einführung im <u>TPFZ Seminarraum der St. 85</u> Freitag 24.05.2019 16-19 Uhr Grundlagen, praktische Übungen Samstag 25.05.2019 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Cholezystektomie in Theorie und Praxis, Laparoskopische Leberresektionen in Theorie und Praxis. Sonntag 26.05.2019 09-19 Uhr Praktische Übungen, Laparoskopische Chirurgie des Magen-Darm-Trakts in Theorie und Praxis, Intestinale Naht- und Anastomosentechniken, Abschluss.</p> <p>Ort: Skills-Lab</p>
Zuordnung zum Studiengang	Humanmedizin
Eingangsvoraussetzungen	Immatrikulation in Humanmedizin, ab dem 3. Studienjahr
Lernziele	Durch das Wahlfach sollen die Teilnehmenden die für laparoskopische Eingriffe benötigten Grundkenntnisse und Grundfertigkeiten erwerben. Nach Absolvieren des Wahlfaches kennen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer Indikationen, Zugangswege und Techniken der häufigsten laparoskopischen Operationen und können Indikationen und Kontraindikationen benennen. In praktischen Übungen an Schweineorganen erwerben die Teilnehmenden Grundfertigkeiten im Umgang mit den zugehörigen Instrumenten, sowie der richtigen Naht- und Knotentechnik. Die erworbenen Fertigkeiten des selbstständigen laparoskopischen Operierens an Schweineorganen sollen die Teilnehmenden in die Lage versetzen bei laparoskopischen Eingriffen wie Cholezystektomien oder Darmanastomosen zu assistieren.
Veranstaltungsinhalte	Grundlagen der Laparoskopie, Umgang und richtige Auswahl der geeigneten Operations-Instrumente, umfangreiche praktische Übungen am Trainings-Modell für laparoskopische Operationen
Studienleistungen	Regelmäßige verpflichtende Teilnahme gemäß Studienordnung, Kurzreferat (Themen werden rechtzeitig vor Veranstaltungsbeginn in einer Auftaktveranstaltung bekannt gegeben)
Prüfungsform	Kurzreferat mit Präsentation vor der Gruppe
Prüfungstermine	innerhalb der Veranstaltung nach Absprache
Wiederholungstermine	Nach Absprache
Didaktische Hilfsmittel	Skript, Laparoskopie-Trainings-Modelle
Literatur	Skript

