

## Tagesprogramm: **Hernien-Kurs – offen und lap.**

Tag 1	Ventrale Bauchwandhernien
9:00 – 9:30	<p><b>Begrüssung, Klären von Fragen aus dem e-learning</b>  <b>Übersicht und Timeline Kurs:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kursaufbau, Lerndidaktisches Konzept, Lernstrategien</li> </ul> <p><b>Abgabe Kursunterlagen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Checkliste der zu erlernenden Kompetenzen und senso-motor. Skills</li> <li>- Kursbuch (Trainingsaufbau und Anleitungen zu den einzelnen Trainingstools)</li> </ul>
9:30 – 10:30	<p><b>Sublay:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Theorie</b></li> <li>• <b>Übungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reposition von Hernien am Übungstool</li> <li>- Hernien-Dissektion (Hautschnitt – Bruchsackresektion)</li> </ul> </li> <li>• <b>DEMO/ Anschauungsmodell:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzision Rektusscheide</li> <li>- Netzplatzierung und- fixierung</li> </ul> </li> </ul>
Pause (15 Min.)	
10:45 – 12:15	<p><b>Offenes IPOM, PUMP, Onlay:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungsblatt: Onlay</li> <li>• <b>DEMO/ Anschauungsmodell: offenes IPOM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Netzplatzierung und - fixierung</li> </ul> </li> </ul>
Mittagspause (60 Min.) 12:15 – 13:15	
13:15 – 16:30	<p><b>Lap. IPOMplus:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Theorie</b></li> <li>• <b>DEMO/ Anschauungsmodell:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dissektionsprinzipien</li> <li>- Intraperitoneale Netze (Hydrierung der Kollagenschicht)</li> <li>- Netz mit Ballon-Positioning System</li> </ul> </li> <li>• <b>Übungen:</b> 2-er Team → mit spezif. Trainingstools unter Videokontrolle mittels Endoeye <ul style="list-style-type: none"> <li>- Training Pneumo-Anlage mit Veress am Palmer`s Point</li> <li>- Training präperitoneales Fettpad-Dissektion</li> <li>- Training linearer Bruchlückenverschluss mittels Endoclose-Nadel (in extra- und intrakorporaler Knotentechnik mit Knotenschieber)</li> <li>- Training: Einbringen, Platzierung und Fixation eines IPOM-Meshes</li> </ul> </li> </ul>
Pause (15 Min) zwischendurch	
<p><b>Kombi-Verfahren (Hybrid-OP)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kombi aus offener Bruchversorgung + Lap. IPOM-Netzplatzierung</li> </ul>	
16:30 – 17:00	<p><b>Reflexion:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bearbeiten der Skill-Checkliste</li> </ul> <p><b>Abschluss</b></p>
ENDE Tag 1	

Fortsetzung: Tagesprogramm: **Hernien-Kurs – offen und lap.**

Tag 2	Leistenhernien
9:00 – 9:15	<b>Reflexion Inhalte Vortag</b>
9:15 – 12:00	<p><b><u>Lichtenstein:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Theorie</b></li> <li>• <b><u>DEMO/ Anschauungsmodell:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Untersuchung Leiste am Übungsmodell</li> <li>- Schnittführung, Lokalanästhesie</li> <li>- Zuschneiden des Netzes, Vergleich am Beckenmodell</li> </ul> </li> <li>• <b><u>Übungen:</u></b> → <i>Durchführung der Lichtenstein-OP im 2-er Team am spezif. Trainingstools</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzision Externusaponeurose</li> <li>- Anschlingen Samenstrang</li> <li>- Hinterwandplastik (Netzlager)</li> <li>- Netzimplantation (Zuschneiden, Naht: medial 2 EKN, fortlaufend am Leistenband, Leftzenbildung und Naht: → innerer Leistenring, craniale Situationsnähte)</li> <li>- Verschluss Externusaponeurose</li> <li>➔ Vergleich, Reflexion und Diskussion der Ergebnisse</li> </ul> </li> </ul>
Pause (15 Min.) bei Wechsel Operateur	
Mittagspause (60 Min.) 12:00 – 13:00	
13:00 – 15:45	<p><b><u>TAPP (TEP):</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Theorie</b></li> <li>• <b><u>Übungen:</u></b> → <i>mit spezif. Trainingstools unter Videokontrolle</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inzision Peritoneum</li> <li>- (Dissektion Peritoneum)</li> <li>- Netzplatzierung</li> <li>- Verschluss Peritoneum mittels fortlaufender Naht</li> </ul> </li> </ul>
Pause (15 Min)	
16:00 – 16:30	<p><b><u>Advanced Hernienchirurgie</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überblick und Orientierung über (e)MILOS, Componenten Separation: Ramirez, ECS, TAR, BOTOX, etc.</li> </ul>
16:30 – 17:00	<p><b><u>Reflexion:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bearbeiten der Skill-Checkliste</li> </ul> <p><b>Ausfüllen Evaluationsbögen, Feedback zum Kurs</b></p> <p><b>Abschluss</b></p>
ENDE Tag 1	

Za, 24.02.2022