

## Veranstaltungen des Moduls 23

7M1251	<p><b>Interdisziplinäre Blockvorlesung: NUGS (NephroUroGenitales-System)</b></p> <p><b>Themen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführungsveranstaltung</li> <li>• Basics: Praxisrelevantes aus Urologie und Nephrologie</li> <li>• Urologische und Nephrologische Notfälle</li> <li>• Akutes Nierenversagen</li> <li>• Nephritis</li> <li>• Nephrotische Erkrankungen</li> <li>• Interstitielle Nierenerkrankungen</li> <li>• Chron. NI: Dialyse</li> <li>• Chron. NI: metabolische Komplikationen</li> <li>• Elektrolyte</li> <li>• Hypertonie</li> <li>• Volumenregulation</li> <li>• Leitsymptome urologischer Erkrankungen</li> <li>• Urologische Dysfunktionen</li> <li>• Onkologie</li> <li>• Strahlentherapie urologischer Tumore</li> <li>• Infektiologie</li> <li>• Traumatologie</li> <li>• Nierentransplantation</li> <li>• Pharmakologie</li> <li>• Nuklearmedizin Untersuchungen bei nephro-urologischen Erkrankungen</li> </ul>
7M1252	<p><b>Bedside Teaching: NUGS</b></p> <p>Unterricht am Patienten im urologischen und nephrologischen Fachgebiet: im Operationssaal, auf Station, in der Ambulanz und auf der Dialyseeinheit.</p>
7M1253	<p><b>Methodenseminar: NUGS</b></p>
7M1254	<p><b>Propädeutikseminar: NUGS</b></p>
7M1255	<p><b>Seminar: Radiologie in NUGS</b></p>
7M1256	<p><b>Seminar: Pathologie in NUGS</b></p> <p>Ergänzung der Inhalte des NUGS-Block durch fallbezogene Beispiele der pathologischen Diagnostik.</p>
7M1257	<p><b>Seminar: Pharmakologie (DANI) in NUGS</b></p>
7M1260	<p><b>Skills: NUGS</b></p> <p>"Hands on" Training am Phantommodell und im Rollenspiel und Instrumentenkunde:</p> <p>Sonographie der Nieren Harnröhrenkatheterisierung Rektale-digitale Untersuchung der Prostata Einlage von Harnleiterschienen und Nierenfisteln Transurethrale Diagnostik und Therapie</p>
7M1261	<p><b>E-Learning: NUGS</b></p>

7M1265	<b>Einführungsveranstaltung: Traumawoche</b>  In der Einführung erhalten Sie Hinweise zum organisatorischen Ablauf der Traumawoche.
7M1266	<b>Tutorial: Webbasierte Fallbeispiele zu Traumaversorgung und MANV</b>
7M1267	<b>Vorlesung: Triage / MANV</b>  Interaktive Vorlesung Triage / Massenanfall von Verletzten: Anhand mehrerer Fallbeispiele wird das Vorgehen bei einem Massenanfall von Verletzten dargestellt. Mittels TED-System können Sie ein Votum bezüglich Einteilung der Patienten in die verschiedenen Sichtungskategorien abgeben.
7M1269	<b>Vorlesung: Trauma</b>  Vorlesungen Traumawoche: Notfallmedizin und Rettungswesen; Präklinische Traumaversorgung; Frühklinisches Traumamanagement; Radiologische Schockraumdiagnostik; Abdominaltrauma; Polytrauma.
7M1270	<b>Praktikum: Trauma TMR</b>
7M1271	<b>Praktikum: Trauma RAD</b>  Übung Notfall-Radiologie und Polytraumadiagnostik.
7M1272	<b>Praktikum: Trauma TEAM</b>  Praktikum Trauma Evaluation und Management (TEAM-G): Im Rahmen des TEAM-Praktikums soll Ihnen ein Weg zur prioritätenorientierten Behandlung mehrfachverletzter Patienten aufgezeigt werden. Die Sicherung der Vitalfunktionen steht hierbei stets an erster Stelle der Prioritätenliste. In kleinen Gruppen trainieren Sie im Rahmen sog. "trauma case scenarios" die Handlungsabläufe der Frühphase der Polytraumaversorgung.
7M1274	<b>Vorlesung: Rheumatologie</b>
7M1275	<b>Seminar: Rheuma</b>
7M1277	<b>Methodenseminar: Rheuma</b>
7M1280	<b>Einführungsvorlesung: Respiratorisches System</b>
7M1281	<b>Blockvorlesung: Respiratorisches System</b>
7M1282	<b>Bedside Teaching: Respiratorisches System</b>
7M1283	<b>Seminar: Respiratorisches System</b>
7M1285	<b>E-Learning: Respiratorisches System</b>
7M1286	<b>Praktikum: Literaturrecherche im Respiratorischen System</b>
7M1289	<b>Vorlesung: Diagnostisch relevante Aspekte der gastrointestinalen Histopathologie</b>
7M1290	<b>Einführungsveranstaltung: Kardiovaskuläres System</b>
7M1291	<b>Blockvorlesung: Kardiovaskuläres System</b>
7M1292	<b>Bedside Teaching: Kardiovaskuläres System</b>
7M1293	<b>Seminar: Kardiovaskuläres System</b>

7M1295	<b>Übungen: Herzchirurgische Operationstechniken</b>
7M1296	<b>Konferenz: Klinisch-Pharmakologische-Konferenz im Kardiovaskulären System</b>
7M1297	<b>E-Learning: Kardiovaskuläres System</b>
7M1298	<b>Übungen: Herzchirurgische Übung und kardiologische Funktion</b>
7M1300	<b>Einführungsveranstaltung: Gastrointestinales System</b>
7M1301	<b>Blockvorlesung: Gastrointestinales System</b>
7M1302	<b>Bedside Teaching: Gastrointestinales System</b>
7M1303	<b>Seminar: Gastrointestinales System</b>
7M1305	<b>Skills: Gastrointestinales System</b>
7M1306	<p><b>Untersuchungskurs: Digitale Rektale Untersuchung (DRU) Gastrointestinales System</b></p> <p>Bei dieser Veranstaltung führen Sie eine Digitale Rektale Untersuchung an einem Standardisierten Patienten durch. Dazu gehören ebenfalls die Anamneseerhebung, eine Untersuchung des Abdomens, sowie eine Nachbesprechung. Im Anschluss daran erhalten Sie vom Standardisierten Patienten Feedback. Der Unterricht findet in Dreigruppen statt, so dass jeweils zwei Studierende Beobachter der Untersuchung sind. Ausführliche Vorbereitungsunterlagen stehen auf der Moodle Lernplattform zur Verfügung.</p>
7M1307	<b>E-Learning: Gastrointestinales System</b>
7M1308	<b>Vorlesung: Pharamkotherapie gastroenterologischer Erkrankungen - Q9</b>
7M1310	<b>Einführungsveranstaltung: Endokrinologisches System</b>
7M1311	<b>Blockvorlesung: Endokrinologisches System</b>
7M1312	<b>Bedside Teaching: Endokrinologisches System</b>
7M1313	<b>Seminar: Endokrinologisches System</b>
7M1315	<p><b>Blockpraktikum: Innere Medizin (Stationswahl ONLINE)</b></p> <p><b><u>Lernziele:</u></b>  Während sich das Blockpraktikum Chirurgie vor allem mit den praktischen Fähigkeiten auseinandersetzt, geht es im Blockpraktikum Innere Medizin eher um die Fähigkeiten in der Kommunikation mit Kollegen und Patienten sowie in der Erstellung eines Diagnostik- und Therapieplans.  Vor dem Blockpraktikum sollte der Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- eine strukturierte Anamnese und körperliche Untersuchung durchführen können.</li> <li>- Grundlagen einer strukturierten Patientenvorstellung benennen können.</li> <li>- die häufigsten Krankheitsbilder der jeweiligen Praktikumsstation sowie deren Epidemiologie, Ätiologie, Symptome und Therapie erklären können.</li> </ul> <p>mit den Möglichkeiten des Informationserwerbs auf Station vertraut sein.  Nach Absolvieren des Blockpraktikums Innere Medizin sollte der/die Studierende</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- selbstständig einen Patienten im Hinblick auf patientenorientierte Kommunikation visitieren können.</li> <li>- einen Patienten im Hinblick seines Allgemeinzustands beurteilen können.</li> <li>- einen diagnostischen und therapeutischen Plan für einen Patienten erstellen können.</li> <li>- einen Patienten strukturiert vorstellen können.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- eine Epikrise zu einem Patienten verfassen können.</li> <li>- mit schwierigen Gesprächssituationen während einer Visite umgehen können.</li> <li>- in der Lage sein, Reflexionstrategien auf das eigenen Visitenverhalten anzuwenden.</li> </ul>
7M1316	<b>E-Learning: Endokrinologisches System</b>
7M1319	<b>Einführungsveranstaltung: Einführungsveranstaltung Muskuloskelettales System</b>
7M1320	<b>Einführungsveranstaltung: und Eingangstest in das Orthopädische Praktikum in Muskuloskelettalen System</b>
7M1321	<b>Blockvorlesung: Muskuloskelettales System und Schmerzmedizin (Q14)</b>
7M1322	<b>Bedside Teaching: Orthopädie im Muskuloskelettalen System</b>
7M1323	<b>Seminar: Orthopädie im Muskuloskelettalen System (ONLINE wählbar)</b>
7M1325	<b>Übungen: Orthopädie im Muskuloskelettalen System</b>
7M1326	<b>E-Learning: Muskuloskelettales System</b>
7M1329	<b>Seminar: PMR und Schmerzmedizin (Q14) im Muskuloskelettalen System</b>
7M1330	<b>Praktikum: PMR im Muskuloskelettalen System</b>
7M1331	<b>Seminar: Radiologie im Muskuloskelettalen System</b>
7M1334	<b>Seminar: Unfallchirurgie im Muskuloskelettalen System</b>
7M1336	<b>Übungen: Unfallchirurgie im Muskuloskelettalen System</b>
7M1337	<b>Seminar und Übung: Hand- und Plastische Chirurgie im Muskuloskelettalen System</b>
7M1339	<b>Vorlesung: Tandemvorlesung Schmerzmedizin (Q14), Pharmakologie und Tumorschmerz</b>
7M1340	<b>Einführungsveranstaltung: AINS (Anästhesie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie)</b>
7M1341	<b>Blockvorlesung: AINS und Schmerzmedizin (Q14)</b>
7M1342	<b>Bedside Teaching: Anästhesie in AINS</b>
7M1343	<b>Seminar: Anästhesie in AINS</b>
7M1345	<b>E-Learning: Anästhesie in AINS</b>
7M1346	<b>Bedside Teaching: Intensivmedizin in AINS</b>
7M1347	<b>Seminar: Intensivmedizin in AINS</b>
7M1348	<b>Seminar: Beatmung in AINS</b>
7M1350	<b>E-Learning: Intensivmedizin in AINS</b>
7M1351	<b>Praktikum: Notfallmedizin in AINS</b>
7M1352	<b>Seminar: Notfallmedizin in AINS</b>

7M1353	<b>E-Learning: Notfallmedizin in AINS</b>
7M1354	<b>Bedside Teaching: Schmerztherapie und Schmerzmedizin (Q14) in AINS</b>
7M1355	<b>Seminar: Schmerztherapie und Schmerzmedizin (Q14) in AINS</b>
7M1356	<b>Seminar: Radiologie in AINS</b>
7M1357	<b>E-Learning: Schmerztherapie in AINS</b>
7M1358	<b>E-Learning: AINS</b>
7M1359	<b>Vorlesung: Der ärztliche Notfallkoffer - Notfallmedikamente (Q9)</b>
7M1360	<b>Einführungsvorlesung: Blut und Infektion</b>
7M1361	<b>Blockvorlesung: Blut und Infektion</b>
7M1362	<b>Bedside Teaching: Blut und Infektion</b>
7M1363	<b>Seminar: Blut und Infektion</b>
7M1365	<b>Übungen: Patientenorientierte Kommunikation (POK) in Blut und Infektion</b>
7M1366	<p><b>Blockpraktikum: Chirurgie (Stationswahl ONLINE)</b></p> <p><b>Lernziele:</b>  Der/die Studierende sollte am Ende des Blockpraktikums in der Lage sein,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- die häufigsten Indikationen für einen operativen Eingriff auf seiner Blockpraktikumsstation aufzuzählen.</li> <li>- das Vorgehen bei einem Wundverschluss durch eine Einzelstichnaht zu beschreiben.</li> <li>- das Vorgehen bei einem sterilen Verbandswechsel zu beschreiben.</li> <li>- die chirurgische Händedesinfektion eigenständig durchzuführen.</li> <li>- sterile Handschuhe selbstständig korrekt anzuziehen.</li> </ul>
7M1367	<b>E-Learning: Blut und Infektion</b>
7M1370	<p><b>Konferenz: Klinisch-Pathologische-Konferenz (im Rahmen der interdisziplinären Vorlesung, KEINE ANWESENHEITSPFLICHT)</b></p> <p>Interdisziplinäre Veranstaltung mit Hauptziel der Vermittlung von Inhalten der speziellen Pathologie und Bedeutung der Pathologie im klinischen Kontext. Keine Anwesenheitspflicht.</p>
7M1376	<b>Veranstaltungen: zur organblockübergreifenden Interessenvertiefung - VoBI 2 - (ONLINE wählbar)</b>
7M1380	<b>Vorlesung: Interdisziplinär</b>
7M1384	<b>Tutorial: Tutorial Modul 23</b>
7M1385	<b>E-Learning: Organblockübergreifend</b>
7M1413	<b>Übungen: Rezeptierübung</b>
7M1625	<b>Wahlfach: 2. Studienabschnitt</b>