

**Ausbildungsinhalte  
zum Sonderfach Allgemeinmedizin und Familienmedizin**

**Sonderfach-Grundausbildung**

**Urologie**

<b>1. Akut- und Notfallmedizin</b>
<b>A) Kenntnisse/Erfahrungen</b>
1. Erkennen und Vorgehen bei akut bedrohlichen Situationen, Sofortmaßnahmen und Erstversorgung bei:
• Blutungen des Urogenitaltraktes/Harntraktes
• akutem Harnverhalt
• Hodentorsion
• Verletzungen im Urogenitalbereich
• Urosepsis
2. Beratung von Angehörigen und Kommunikation mit Dritten in dringenden Fällen
3. Koordinierung der Maßnahmen des organisierten Rettungs- und Krankentransportwesens

<b>B) Fertigkeiten</b>	<b>Richtzahl</b>
1. Erkennen und Vorgehen bei akut bedrohlichen Situationen, Sofortmaßnahmen und Erstversorgung bei:	
• Blutungen des Urogenitaltraktes/Harntraktes	
• akutem Harnverhalt	
• Verletzungen im Urogenitalbereich	
• Urosepsis	
2. Beratung von Angehörigen und Kommunikation mit Dritten in dringenden Fällen	

<b>2. Basismedizin</b>
<b>A) Kenntnisse/Erfahrungen</b>
1. Anamnese, Stuserhebung, Diagnostik und Behandlung bei:
• unkomplizierten Infektionen der ableitenden Harnwege
• Miktionsbeschwerden/Blasenentleerungsstörungen (Prostatahypertrophie)
• Inkontinenz
• Tumoren
• Steinerkrankungen
• Varikozelen
• Hämaturie
2. Eingriffe bzw. Behandlungen:
• Harnbeurteilung
• transurethrale Katheterisierung

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betreuung von Patientinnen und Patienten mit Dauerkatheter inkl. suprapubischer Katheter</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blasentraining</li> </ul>

<b>B) Fertigkeiten</b>	<b>Richtzahl</b>
1. Anamnese, Stuserhebung, Diagnostik und Behandlung bei:	20
<ul style="list-style-type: none"> <li>• unkomplizierten Infektionen der ableitenden Harnwege</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miktionsbeschwerden/Blasenentleerungsstörung (Prostatahypertrophie)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inkontinenz</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tumoren</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steinerkrankungen</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Varikozelen</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hämaturie</li> </ul>	
2. Eingriffe bzw. Behandlungen:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Harnbeurteilung</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• transurethrale Katheterisierung</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betreuung von Patientinnen und Patienten mit Dauerkatheter inkl. suprapubischer Katheter</li> </ul>	

<b>3. Fachspezifische Medizin</b>
<b>A) Kenntnisse/Erfahrungen</b>
1. Fachspezifische Verfahren:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zystoskopie</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• suprapubische Blasenkateterisierung</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fachspezifische Sonographie</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Karzinomfrüherkennung</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erkennen hormoneller Störungen beim Mann</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Methoden zur Kontrazeption beim Mann</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• operative Inkontinenztherapie</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnostik und Therapie der erektilen Dysfunktion</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lithotripsie</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betreuung von Patientinnen und Patienten mit Geschlechtsinkongruenz</li> </ul>
2. Indikation und Grenzen fachspezifischer diagnostischer Verfahren:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fachspezifische bildgebende Verfahren</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• urodynamische Untersuchungen</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beurteilung von Tumormarkern und weiterführenden Laboruntersuchungen</li> </ul>

3. Indikation und Risiken fachspezifischer therapeutischer Verfahren:
<ul style="list-style-type: none"> <li>operative, endoskopische und laparoskopische Verfahren</li> <li>Behandlung von urologischen Malignomen</li> </ul>
4. Information und Kommunikation mit Patientinnen und Patienten über fachspezifische Untersuchungen und Behandlungen:
<ul style="list-style-type: none"> <li>korrekte Harngewinnung</li> <li>Miktionsprotokollerstellung</li> <li>Infertilität</li> <li>Sexualberatung inkl. Kontrazeption</li> </ul>
5. Früherkennung und Intervention bei Gewalt:
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fähigkeit zur Früherkennung von Gewaltformen, speziell im sozialen Umfeld inkl. spezifischer Gesprächsführung</li> <li>geeignete Interventionsmaßnahmen inkl. Dokumentation und Weiterverweisung an spezialisierte Hilfsangebote</li> </ul>

<b>B) Fertigkeiten</b>	<b>Richtzahl</b>
1. Fachspezifische Sonographie	

<b>4. Geriatrie und Palliativmedizin</b>
<b>A) Kenntnisse/Erfahrungen</b>
1. Betreuung geriatrischer Patientinnen und Patienten und palliativmedizinischer Patientinnen und Patienten während und nach fachspezifischen Behandlungen
2. Betreuung geriatrischer Patientinnen und Patienten bei Inkontinenz

<b>5. Vor- und Nachsorge</b>
<b>A) Kenntnisse/Erfahrungen</b>
1. Evidenzbasierte Vorsorge urogenitaler Tumorerkrankungen
2. Komplikationen nach urologischen Eingriffen
3. Verhaltensempfehlungen nach urologischen Eingriffen
4. Beratung über Rehabilitation

<b>B) Fertigkeiten</b>	<b>Richtzahl</b>
1. Verhaltensempfehlungen nach urologischen Eingriffen	
2. Beratung über Rehabilitation	

#### **Entrustable Professional Activities (EPAs)**

<b>Kompetenzbereich: Erkennen und Vorgehen bei akut bedrohlichen Situationen, Sofortmaßnahmen und Erstversorgung</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Blutungen des Urogenitaltraktes/Harntraktes [4]</li> <li>Koliken bei Steinabgang [4]</li> <li>akutem Harnverhalt [4]</li> <li>Verletzungen im Urogenitalbereich [4]</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hodentorsion [4]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Urosepsis [4]</li> </ul>

<p><b>Kompetenzbereich: Anamnese, Befunderhebung, Diagnostik und Therapie häufiger Erkrankungen</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• unkomplizierte Infektionen der ableitenden Harnwege [4]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miktionsbeschwerden/Blasenentleerungsstörung (Prostatahypertrophie) [3]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inkontinenz [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tumore [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steinerkrankungen [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Varikozele [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hämaturie [2]</li> </ul>

<p><b>Kompetenzbereich: Erlernen von Indikation, Interpretation bzw. Anwendung folgender diagnostischer und therapeutischer Verfahren</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• transurethrale Blasenkateterisierung [4]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Harnbeurteilung [4]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fachspezifische Sonographie [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnostik und Therapie der erektilen Dysfunktion (Sexualberatung) [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnostik der Infertilität [2]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zystoskopie [1]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Methoden zur Kontrazeption beim Mann [1]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lithotripsie [1]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• fachspezifische Interpretation der von Radiologinnen und Radiologen bzw. Nuklearmedizinerinnen und Nuklearmedizinern erhobenen Befunde bei bildgebenden Verfahren [4]</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• urodynamische Untersuchungen [1]</li> </ul>