

### 31. Gebiet Rechtsmedizin

#### Facharzt/Fachärztin für Rechtsmedizin

(Rechtsmediziner/Rechtsmedizinerin)

<b>Gebietsdefinition</b>	Das Gebiet Rechtsmedizin umfasst die Entwicklung und Anwendung medizinischer und naturwissenschaftlicher Kenntnisse und Methoden für die Bearbeitung rechtlicher Fragestellungen sowie die Vermittlung rechtsmedizinischer einschließlich arztrechtlicher und ethischer Kenntnisse für die Ärzteschaft.
<b>Weiterbildungszeit</b>	<b>60 Monate</b> Rechtsmedizin unter Befugnis an Weiterbildungsstätten, davon <ul style="list-style-type: none"> <li>• müssen 6 Monate im Gebiet Pathologie abgeleistet werden</li> <li>• müssen 6 Monate im Gebiet Psychiatrie und Psychotherapie abgeleistet werden</li> <li>- können zum Kompetenzerwerb bis zu 6 Monate Weiterbildung in anderen Gebieten erfolgen</li> </ul>

#### Weiterbildungsinhalte der Facharzt-Kompetenz

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten
<b>Allgemeine Inhalte der Weiterbildung für Abschnitt B unter Berücksichtigung gebietsspezifischer Ausprägung</b>	
<b>Spezifische Inhalte der Facharzt-Weiterbildung Rechtsmedizin</b>	
<b>Übergreifende Inhalte der Facharzt-Weiterbildung Rechtsmedizin</b>	
Wesentliche Gesetze, Verordnungen und Richtlinien	
Grundlagen der Kriminalistik, insbesondere Spurenkunde, Ballistik und Waffenkunde, Tatortarbeit und operative Fallanalyse	
<b>Forensische Pathologie und Morphologie</b>	
Thanatologische Grundlagen zur Interpretation von Leichenschaubefunden	
Methoden der Todeszeitschätzung	
Rechtsmedizinische Obduktionstechnik, auch bei speziellen Fragestellungen	
Forensisch-traumatologische Grundlagen einschließlich Biomechanik zur Interpretation von Verletzungsmustern, insbesondere im Hinblick auf ihre Genese	
Forensisch-histopathologische Untersuchungsmethoden sowie Grundlagen histopathologischer Befundung	
Indikation und Methoden zur Sicherung von Asservaten für weiterführende Untersuchungen, z. B. Histologie, Toxikologie, Molekulargenetik	
	Beschreibung und Bewertung von Leichenschaubefunden
	Dokumentation und Bewertung relevanter Befunde an Tatorten und Fundorten
	Durchführung gerichtlicher Obduktionen mit rechtsmedizinischer Sektionstechnik, Beurteilung der Obduktionsbefunde und Erstellung eines Sektionsprotokolls mit vorläufigem Gutachten zur gegebenen Fragestellung
	Histopathologische Befundung im Rahmen weiterführender Untersuchungen bei gerichtlichen Obduktionen in Schnitten

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten
	Schriftliche Gutachtenerstellung zu forensisch-pathologischen Fragestellungen unter Würdigung des Inhalts von Ermittlungsakten und/oder der Ergebnisse weiterführender Untersuchungen, z. B. Histologie, Toxikologie
<b>Klinische Rechtsmedizin</b>	
Untersuchungsablauf und -techniken zur Dokumentation sowie zur Indikation und Durchführung der Asservierung von Körperflüssigkeiten und Spuren	
Forensisch-traumatologische Grundlagen zur Interpretation von Verletzungsmustern	
Weitervermittlung von Gewaltopfern in andere medizinische Disziplinen und an psychosoziale Einrichtungen	
	Klinisch-forensische Untersuchungen, Beurteilung und Dokumentation von Verletzungen bei Lebenden, insbesondere in Fällen von Kindesmisshandlung und Sexualdelikten einschließlich Spurensicherung, davon
	- bei Kindern
	- bei Sexualdelikten
	Erstattung schriftlicher Gutachten zu klinisch-rechtsmedizinischen Fragestellungen unter Einbeziehung des Inhalts vorgelegter Akten
<b>Forensische Toxikologie einschließlich Alkohologie</b>	
Indikation für forensisch-toxikologische Untersuchungen	
Analytische Grundlagen	
Grundlagen der Pharmakokinetik und Pharmakodynamik von Alkohol, Drogen und wichtigen zentralnervös-wirksamen Medikamenten	
	Entnahme und Asservierung von Untersuchungsmaterial
	Indikationsstellung für forensisch-toxikologische Untersuchungen, z. B. Obduktionen, Lebenduntersuchungen, bei verkehrsmedizinischen Fragestellungen
	Schriftliche Gutachten mit forensisch-psychopathologischer oder verkehrsmedizinischer Fragestellung unter Einbeziehung toxikologischer Befunde, insbesondere zu Alkohol, Drogen, Medikamenten
<b>Forensische Spurenkunde und Molekulargenetik</b>	
Grundlagen forensischer Spurenkunde, insbesondere Detektion, Dokumentation, Asservierung, Interpretation am Leichenfundort und bei Lebenduntersuchungen	
Grundlagen molekulargenetischer Untersuchungen	
	Entnahme und Asservierung von Untersuchungsmaterial
	Indikationsstellung für Spurenuntersuchungen, insbesondere für molekulargenetische Untersuchungen, ggf. Einbeziehung von histologischen und präanalytischen Methoden
	Interpretation und diagnostische Einordnung der Ergebnisse von Spurenuntersuchungen in der rechtsmedizinischen Fallarbeit
	Schriftliche Gutachten zu Spurenbildern und deren Bewertung

<b>Forensische Anthropologie und Odontologie</b>	
Anthropologische und odontologische Grundlagen zur Klärung forensischer Fragestellungen, insbesondere im Zusammenhang mit der Identifizierung unbekannter Leichen und der Altersdiagnostik bei Lebenden	
Methoden zur Identifikation unbekannter Leichen	
Methoden der forensischen Altersdiagnostik	
	Schriftliche Gutachten zur Frage der Identifizierung unbekannter Leichen und Leichenteile einschließlich Skelettfunde
<b>Forensische Bildgebung</b>	
Grundlagen der forensischen Anwendung von bildgebenden Verfahren	
	Fotodokumentation
	Indikationsstellung zu bildgebenden Verfahren
	Interpretation und diagnostische Einordnung der Befunde bildgebender Untersuchungen in der rechtsmedizinischen Fallarbeit, z. B. bei Obduktionen, Identifizierung, Altersdiagnostik, Lebenduntersuchungen
<b>Forensische Psychopathologie</b>	
Ursachen einer Beeinträchtigung der Schuldfähigkeit, insbesondere bei psychiatrischen Erkrankungen, Intoxikationen	
Methodik der forensisch-psychiatrischen Begutachtung	
	Indikationsstellung zur forensisch-psychopathologischen Abklärung
	Schriftliche Gutachten zur Frage der Schuldfähigkeit, insbesondere im Zusammenhang mit Intoxikationen
<b>Verkehrsmedizinische Begutachtung</b>	
Ursachen der Aufhebung von Fahrsicherheit bzw. Fahreignung	
Methodik der verkehrsmedizinischen Begutachtung	
	Schriftliche Gutachten zur Frage der Fahrsicherheit oder Fahreignung
<b>Arztrecht und Arztethik</b>	
Grundlagen von Arztrecht und Arztethik	
	Schriftliche Gutachten zu Behandlungsfehlervorwürfen
<b>Rolle als Gutachter, Praxis der Gutachtenerstattung</b>	
Rechte und Pflichten der Gutachterin/des Gutachters	
Rechtliche Rahmenbedingungen, z. B. Kausalitätstheorien in Straf- und Zivilrecht	
	Erstattung mündlicher Gutachten bei Gericht