

## Ausbildungsinhalte zum Sonderfach Allgemeinmedizin und Familienmedizin

### Sonderfach-Grundausbildung

#### Radiologie

A) Kenntnisse/Erfahrungen	absolviert (Zutreffendes ankreuzen)		belegt durch Nachweis (Zeugnis, Logbuch, OP-Katalog etc.) vom (Datum)
	ja	nein	
1. Physikalische, technische und technologische Grundlagen von Röntgendiagnostik, digitaler Radiographie, Computertomographietechniken, Sonographie-, Magnetresonanztomographietechniken sowie spezieller Röntgenverfahren wie digitaler Subtraktions- und Rotationsangiographie und digitaler Volumen-Tomographie und molekulares Imaging			
2. Strahlenschutz und allgemeine Sicherheit bei Patientinnen und Patienten und Personal (inkl. Magnetresonanztomographie)			
3. Anatomie, Physiologie und Embryologie aller Organsysteme inkl. der Normvarianten, des Stütz- und Bewegungsapparats, des Nervensystems, der primären und sekundären Geschlechtsmerkmale aller Altersgruppen			
4. Indikationsstellung, Durchführung und Risiken radiologischer Untersuchungsverfahren insbesondere:			
• Thorax-, Abdomen-, Gastrointestinal- und Urogenital-Röntgen			
• Neuroradiologie und Kopf-Hals-Röntgen			
• Mammographie			
• muskuloskeletale Röntgen			
• Angiographie und interventionelle Radiologie			
• Magnetresonanztomographien			
• Computertomographien			

5. Prinzipien und Ziele sowie Limitationen von Screeninguntersuchungen			
6. Posttherapeutische Zustandsbilder nach chirurgischen oder anderen Interventionen oder Bestrahlung			
7. Kontrastmittelverabreichung und Vorgehen bei Allergie			
8. Sonographieuntersuchungen inkl. Doppler-/Duplex-Untersuchungen an allen Organen und Organsystemen sowie des Stütz- und Bewegungsapparats			
9. Fachspezifische Qualitätssicherung, Qualitätskontrolle und Dokumentation, Verwendung von ELGA zur Bild und Befundspeicherung sowie Abruf von Befunden			

B) Fertigkeiten	Richtzahl	absolviert (Zutreffendes ankreuzen)		belegt durch Nachweis (Zeugnis, Logbuch, OP-Katalog etc.) vom (Datum)
		ja	nein	
1. Angewandter Strahlenschutz und Patientensicherheit im Rahmen radiologischer Diagnostik und Intervention				
2. Indikation radiologischer Untersuchungsmethoden				
3. Anwendung sonographischer Untersuchungsmethoden	100			
4. Fachspezifische Befundung von Skelettaufnahmen zum Frakturausschluss bei akuten Traumen im Rahmen der Erstversorgung und allfälliger Kontrollen von Frakturen bis zur Heilung	100			
5. Interpretation der von Fachärztinnen und Fachärzten für Radiologie erhobenen Befunde				