



Curriculum

Praktisches Jahr

Wahlfach Radiologie

Ihr Zeichen,
Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen,
Unsere Nachricht vom

Telefon, Name
(0203) 508-

Datum

In Ihrer viermonatigen Ausbildungszeit in Ihrem Wahlfach „Radiologie“ sollten Sie Grundfertigkeiten und Techniken der radiologischen Diagnostik erlernen. Anhand dieser Broschüre erhalten Sie einen Überblick über die Fortbildungsangebote. Sie werden einem für Sie verantwortlichen Oberarzt zugeteilt, der Sie während des PJ begleitet, ausbildet und Ihre Leistungen überprüft und Ihr Hauptansprechpartner ist.

Lernziele

1. Am Ende Ihres PJ-Tertials „Radiologie“ sollten Sie einfache Röntgenbefunde aus dem konventionellen Röntgenbereich (Skelett, Thorax) unter Anleitung eines Radiologen befunden.
2. Sie sollten bei der Sonographie des Abdomens alle Organe einstellen und deren Größe sowie größere pathologische Befunde erkennen können.
3. Sie sollten sicher sein im Legen von venösen Zugängen (CT – MRT – konventionelle Arbeitsplätze).
4. Sie sollten die Schnittbildanatomie (CT/MRT) kennen.
5. Sie sollten die einfachen endovaskulären interventionellen Eingriffe und die nicht endovaskulären Interventionen als Verfahren kennen.

Fallvorstellungen

Während Ihrer PJ-Zeit sollten Sie eine Fallvorstellung in der Mittagsbesprechung vorbereiten und präsentieren. Bei der Auswahl eines interessanten Falles hilft Ihnen der Sie betreuende Assistent bzw. Oberarzt.

	Datum	Name
Erstausgabe am: 17.03.2009	Zuletzt bearbeitet: 27.05.2021	Fr. Herzog
Gültig bis: Widervorlage	Geprüft: 27.05.2021	Fr. Wilmschen
Revision vom: 17.05.2019	Freigegeben: 27.05.2021	Prof. Dr. Neuerburg



Gesellschaftsform
Gemeinnützige GmbH
Sitz der Gesellschaft
Duisburg

Handelsregister
Amtsgericht Duisburg
HRB 754
USt.-Id.-Nr.
DE 119499313

Aufsichtsratsvorsitzender
Thorsten Caspers
Geschäftsführung
Dipl.-Kfm. Franz Hafner, Vorsitzender
Dr. med. Andreas Sander

Bankverbindungen
Bank für Sozialwirtschaft Köln
IBAN: DE87 3702 0500 0000 0471 63
BIC: BFSWDE33XXX

Sparkasse Duisburg
IBAN: DE77 3505 0000 0200 2030 81
BIC: DUISDE33XXX

Folgende Krankheiten im konventionellen Röntgenbild bzw. in der Schnittbilddiagnostik oder Angiographie sollten Sie gesehen haben:

Thoraxdiagnostik

- a) Pneumonien
- b) Tumore
- c) Lungenfibrosen
- d) Lungenbefunde bei Herzinsuffizienz

Traumatologie

- a) Frakturen im Achsenskelett
- b) Klassifikationen der Frakturen nach dem AO-Schema
- c) Diagnostik typischer unfallchirurgischer Versorgungstechniken

Gefäßdiagnostik

- a) Erkennen typischer Befunde
- b) Kenntnis der wichtigsten interventionellen Eingriffe

Interventionen

- a) Nicht-endovaskuläre Interventionen
- b) Assistenz bei diagnostischen Punktionen abdominell oder thorakal
- c) Kenntnis der wichtigsten interventionellen nicht endovaskulären Eingriffe

Sonographie

Assistenz und Durchführung von Abdominalsonographien.

Allgemeine Fertigkeiten

- a) Strahlenschutz (Grundprinzipien des technischen Strahlenschutzes)
- b) Kontrastmittelkenntnisse (Pharmakologie, Nebenwirkungen, Indikationen)
- c) Rationelle Indikationsstellung bildgebender Verfahren

Neuroradiologie

- a) Schnittbilddiagnostik bei neurologischen Erkrankungen (Tumoren, Schlaganfälle, Schädel-Hirn-Traumen)
- b) Grundkenntnisse der interventionellen Therapie intrakranieller Erkrankungen

Pädiatrische Radiologie

Besonderheiten der Pädiatrischen Radiologie (Strahlenschutz, besondere Durchleuchtungstechniken, z.B. kinder-kardiologische Untersuchungen auf Intensivstation).

Gynäkologische Radiologie

Mammographie, Kenntnis der verschiedenen Punktionstechniken einschließlich Stereotaxie und Indikation.