

Qualitätssicherung

Aufgabe der Radiologie ist es, die radiologischen Untersuchungen (Röntgen, CT, MRT, DSA, Mammadiagnostik, Nuklearmedizin, Interventionelle Radiologie) zeitgerecht durchzuführen und die sich daraus ergebenden Befunde zeitgerecht zu erstellen und an die Auftraggeber weiterzuleiten.

Die Röntgenverordnung verpflichtet den Radiologen die rechtfertigende Indikation zu überprüfen und ggfs. auf andere Untersuchungsmethoden auszuweichen.

Es soll aus ökonomischen Gründen immer die Untersuchung durchgeführt werden, die den größten Informationsgehalt liefert.

Um die erforderliche Qualität sicherzustellen, gibt es neben gesetzlichen Auflagen und Bestimmungen auch eine Reihe von internen Maßnahmen und Überprüfungen.

Gesetzliche Auflagen und Überprüfung, z.B.

- Röntgenverordnung
- Leitlinien
- Ärztliche Stelle
- Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord.

Interne Maßnahmen

- in vielen Bereichen Doppelbefundung (vorgeschrieben im Bereich der Mammographie)
- interne Schulungen der Medizinisch-technischen Mitarbeiter und der Ärzte
- Teilnahme an externen Fort- und Weiterbildungen
- interne Qualitätskontrollen, z.B. von Röntgenbildern
- jährliche Zertifizierung der Qualität des Mammographiegerätes durch externe Prüfer (statt des vorgeschriebenen 5-Jahres-Rhythmus)
- jährliche Zertifizierung nach ISO 9001:2000
- externes Audit entsprechend dem Risk-Management
- Zertifizierung im Rahmen des Brustzentrums
- Weiterbildung der auszubildenden Ärzte (siehe dort)
- zertifizierte Fortbildung für angehende Kinderärzte 1x/Woche
- klinische-radiologische Konferenzen:

Medizinische Klinik täglich

Pädiatrie 1x/Woche

Urologie 1x/Woche

Allgemein-, Visceral- und Gefäßchirurgie 4x/Woche

Unfallchirurgie täglich

Intensivstation täglich

Interdisziplinäre und interprofessionelle Tumorkonferenz (Mammakarzinom) 1x/Woche

Angiokonferenz 1x/Woche

Große Lehrsammlungen mit überprüften Diagnosen

- Skelett
- Thorax
-

- Kinderradiologie
- Mammasammlung
- Neuroophthalmologische Radiologie
- CT
- MRT

Insgesamt mehr als 5 000 kontrollierte und aufgearbeitete Fälle.

[zurück zur Startseite Radiologie](#)