

# ARBEITSANWEISUNG

## Fistelfüllung

**Für Gerät:** Digitale Durchleuchtung

**Standort:** 28-1

### 1. Allgemeine Vorbereitung

- Überweisungsschein überprüfen
  - Vollständigkeit (Indikation, Anforderung usw.)
  - Unterschrift des Überweisers
- Abklärung von Kontraindikationen
  - Floride Harnwegsinfektion
  - Kontrastmittelallergie
- Voraufnahmen (wenn vorhanden) anschauen
- Röntgenpass
  - erfragen und vervollständigen
  - wenn nicht vorhanden, anbieten
- für Durchführung mit KM-Applikation
  - 2-5 ml jodhaltiges wasserlösliches KM

### 2. Vorbereitung des Geräts

- Notfallwagen überprüfen (einmal täglich)
- Verfügbarkeit von Sauerstoffzufuhr für evtl. Notfall überprüfen
- Vergrößerung 2fach einstellen
- Monitore und Fußpedal bereitstellen

### 3. Vorbereitung des Patienten

- Aufklärung des Patienten über die Untersuchung
- Untersuchungsgebiet frei machen, störende Fremdkörper und Metall entfernen
- Lagerung des Patienten in Bauchlage/Rückenlage
- Einblendung und Vergrößerung

### 4. Untersuchungsdurchführung

- Aufnahmen:
  - 1. Leerbild
  - 2. nach Gabe von 2-5 KM erneutes Bild
  - 3. Abflußbild

Erstellt:		Geprüft:		Genehmigt:		Seite:	1 von 2
Arbeitsanweisung Nr.:	0000	Kurztitel:		Revision:	0000	Gültig ab:	

## 5. Mögliche Komplikationen

- Eindringen von pathogenen Keimen Nieren
- Sepsis
- Allergische Reaktion

## 6. Dokumentation

- Schriftliche Befundung durch den durchführenden Arzt:
  - Beurteilung der Weichteile: Leber, Nieren, Psoasrand, Verkalkungen von Arterien, Parenchymverkalkungen, Gallensteine, verkalkte Lymphknoten, Phlebolithen, Steine in Projektion auf Niere und ableitende Harnwege,
  - Beurteilung des Skelettes: osteolytische/-blastische Metastasen, Osteoporose, Coxarthrose, Dysplasien, WS-Deformitäten
  - Beurteilung des Nierenbeckens und Harnleiter: Lage des Katheters, Tumore, Steine, Koagel, Darstellung aller Kelche, Kelchdeformitäten, Abfluß über den Harnleiter vorhanden
- Bilder   ⇒ Laserdrucker  
              ⇒ PACS
- Daten\*   ⇒ RIS

\* Dosisflächenprodukt, Durchleuchtungszeit, Abweichungen von Standarddaten\*\*

\*\* Standarddaten sind in den Arbeitsanweisungen technische Einstellparameter wie kV, mAs, Filterung, Raster etc.

Erstellt:		Geprüft:		Genehmigt:		Seite:	2 von 2
Arbeitsanweisung Nr.:	0000	Kurztitel:		Revision:	0000	Gültig ab:	