

Gäller för: Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus, Radiologisk mottagning NÄL

Innehållsansvar: Malena Simonsson, (malla15), Överläkare

Godkänd av: Malena Simonsson, (malla15), Överläkare

Giltig från: 2025-11-21

Giltig till: 2027-11-21

# Antegrad pyelografi

## Sammanfattning/syfte

Gemensam rutin för utförande av undersökning.

Kartlägga eventuella avflödeshinder och läckage i urinvägarna.

## Förändringar sedan föregående version

Reviderad.

## Utförs

NÄL och Uddevalla.

## Förberedelser på röntgen

- Kontrollera patient-ID.
- Placera patienten på undersökningsbord med aktuell sida utåt, fråga ansvarig läkare.
- Koppla isär nefrostomikateter från mellanstycke.

## Strålskydd

- Kvinnor mellan 15–50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet. För övriga strålskyddsregler se, [Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning](#).

## Material

- 20 cc spruta för kontrast.
- Eventuellt förlängningsslang.

## Läkemedel

- Inga läkemedel.

## Kontrast

- Omnipaque 240 mg/ml eller motsvarande kontrast/styrka.

## Utförande

- Läkare injicerar kontrast i katetern under genomlysningskontroll. Injicera långsamt. Säkerställ att tillräcklig kontrastmängd använts.
- Om kontrasten inte rinner ner till urinblåsan kan bordet vinklas.
- Bilder tas över njurbäcken och urinledare i olika projektioner med fokus på eventuellt hinder.

## Dokumentation i PACS

- Fyll i ansvarig läkare, röntgensjuksköterska/undersköterska.
- Start-stopptid.
- Fyll i farmaka i undersökningskortet.

## Efter undersökning

Ingen eftervård.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus,  
Radiologisk mottagning NÄL

**Innehållsansvar:** Malena Simonsson, (malla15), Överläkare

**Godkänd av:** Malena Simonsson, (malla15), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1537046713-577

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2025-11-21

**Giltig till:** 2027-11-21