

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Giltig från: 2026-01-23

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Giltig till: 2028-01-23

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

# Urografi – Vandrande njure – Adora/Siemens Artis Zee

## Metodbok Konventionell röntgen

Gemensam rutin för att utföra undersökning på ett säkert och enhetligt sätt.

## Förändringar sedan föregående version

Ändrad förberedelse.

## Inför undersökningen

**Frågeställning** Vandrande njure?**Patientförberedelser**

- Patienten ska dricka 0,5 l vatten 30 minuter före undersökning.
- Se [Intravenös jodkontrast – Rutiner inför undersökning](#)
- P-kreatinin ska vara aktuellt ([Kontrollera provsvar i Melior](#) – inom NU-sjukvården)  
Undantag: vissa patienter från Palliativa enheten, [se PM](#)
- Tömd blåsa
- Gå igenom frågeformulär. Se [Premedicinering vid kontrastmedelsöverkänslighet](#)
- Beräkna GFR med OmniVis

**Strålskydd**

Kvinnor mellan 15–50 år ska tillfrågas om eventuell graviditet.

För övriga strålskyddsregler se kapitel 4.2 och 5.1 i

[Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning](#)**Arbetsplats**

Adora

Siemens Artis Zee

**Detektor**

Stor i potter

Under patienten  
Strålriktning: AP**Kontrast**Omnipaque 350 mg l/ml – ordineras av läkare  
Se [Anafylaxibehandling](#)**Riktlinjer för  
dosering av kontrast**

Uträkning enligt OmniVis urografi.

## Bildtagning

### Bildtagning

### Kontrastinjektion

1. Frontal ryggläge – 7 minuter efter injektion
2. Frontal stående 15 minuter efter injektion

### Kontrastinjektion – läkare ordinerar

**Frontal ryggläge** 7 minuter efter injektion (*genomlys för att bekräfta att kontrast nått njurbäckenet*)

Patienten i ryggläge.

Centrera i medellinjen, ungefär i navelhöjd.

Njurarna ska vara med upptill.

Skriv antal minuter efter injektion på bilderna.

**Frontal ryggläge**



**Frontal stående** 15 minuter efter injektion.

Patienten i stående.

Centrera i medellinjen, ungefär i navelhöjd.

**Frontal stående**



## Efter undersökningen

### Dokumentation i PACS

- Fyll i [Farmaka](#) i undersökningskortet
- Fyll i patientens längd, vikt, plastmakreatinin, GFR i Remissanteckningar
- Start-stopptid, sign
- Ev. reaktion antecknas i Remissanteckningar och kontakta medicinskt ansvarig läkare, se [Anafylaxibehandling](#)

### Eftervård

Patienten ska dricka rikligt (om inga kontraindikationer finns).

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

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

**Innehållsansvar:** Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

**Godkänd av:** Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

**Dokument-ID:** NU10095-1819752655-494

**Version:** 5.0

**Giltig från:** 2026-01-23

**Giltig till:** 2028-01-23