

Gäller för: Verksamhet Medicin geriatrik och akutsjukvård Mölndal

Giltig från: 2025-10-23

Innehållsansvar: Georgios Mourtzinis, (geomo), Sektionschef

Giltig till: 2027-10-16

Godkänd av: Pär Parén, (parpa1), Verksamhetschef

# Digoxin, intravenös tillförsel

## Förändringar sedan föregående version

Inga ändringar. Förlänger giltighetstiden.

## Bakgrund och syfte

Rutinen upprättas som en instruktion för ordinerad intravenös administration av digoxin.

## Förutsättningar

### Indikation

Frekvensreglering vid förmaksflimmer/förmaksfladder.

### Kontraindikation

- Bradykardi
- AV-block 2–3
- Sinusarrest

### Försiktighet vid

- Pågående hjärtinfarkt på grund av risk för ventrikulära arytmier
- Njursvikt

## Förberedelser

### Innan behandling

- Kontroll av P-kalium, P-kalium 3,5–5,0 mmol accepteras för digitalisering
- Om patienten har P-kalium <3,5 alternativt >5,0 inför behandling måste kalium justeras innan digitalisering påbörjas

## Utförande

### Administrering

- Läkemedlet ges via PVK
- Efter varje given dos spolas PVK med natriumklorid 9 mg/ml, 20 ml x 1

### Övervakning

- Patienten ska vara uppkopplad på övervakningsmonitor

### Dosering

- Digoxin injektionsvätska 0,25 mg/ml
- Injektionstakt max 0,10 mg/min
- Inled med 2 ml x 1 intravenöst, ges under 5 min. Därefter 1 ml x 1 intravenöst var 3:e timma (under 3 min)
- Maxdos totalt 6 ml/24 tim

### Avbryt behandlingen om

- Hjärtfrekvensen stabiliserats på en frekvens <90 slag/min
- Tillkomst av ventrikulära arytmier

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i journalsystemet om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControl PRO.

## Arbetsgrupp

Katharina Börjesson Asp, överläkare, Verksamhet medicin och akutsjukvård, område 3, SU.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Medicin geriatrik och akutsjukvård  
Mölnadal

**Innehållsansvar:** Georgios Mourtzinis, (geomo), Sektionschef

**Godkänd av:** Pär Parén, (parpa1), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9777-819499373-4

**Version:** 7.0

**Giltig från:** 2025-10-23

**Giltig till:** 2027-10-16