

Rubrik  
**Kontrastmedelsöverkänslighet, förbehandling**

Dokumenttyp  
**Riktlinje**  
  
Faktaägare

Gäller from  
**2020-01-09**

Giltigt t o m  
**2024-02-18**

Sida:

1 (3)

Författare  
**Navntoft Anders**

Gäller för (enhet)  
**Röntgen Ängelholm;  
Röntgen Helsingborg;  
Röntgen Landskrona**

*Utskrivet dokument gäller inte som original!*

Version:  
15

## **Förbehandling vid kontrastmedelsöverkänslighet**

---

1. Överväg indikationen. Diskutera alternativa undersökningsmetoder med inremitterande.
2. Tidigare kontrastmedelsreaktioner. Överväg byte av intravenöst kontrastmedel.

### **Lindrig reaktion**

Icke behandlingskrävande. Lätt klåda, hudrodnad. Ingen premedicinering.

### **Måttlig reaktion**

Behandlingskrävande men utan intensivvård.

#### **Premedicinering enligt nedan:**

- **Hud:** Klåda, flush (tydlig hudrodnad), lokal urtikaria (upphöjda nässelutslag), angioödem (svullnad i ansikte, läppar, ögonlock och ibland tunga – men inte andnöd).
- **Ögon och näsa:** Konjunktivit med klåda och rodnad. Rhinit med snuva, nästäppa, klåda och nysningar.
- **Mun och mag/tarm:** Munklåda, läppsvullnad (angioödem). Svullnadskänsla i mun och svalg. Illamående, lindrig buksmärta och i enstaka fall kräkningar.

## Svår reaktion

Intensivvårdskrävande cirkulations-/andningspåverkan. Om indikationen är synnerligen stark och annan modalitet inte anses svara på frågeställningen.

### Premedicinering enligt nedan:

- Narkosberedskap alternativt genomföra undersökningen i narkos.

## Premedicinering, vuxna och barn över 12 år

### ELEKTIV UNDERSÖKNING

1. 12 timmar innan undersökningen: Tablett Betapred® 8 mg (16 stycken á 0,5 mg upplösta i vatten) + Tablett Caredin® munlöslig, 10 mg.
2. 2 timmar innan undersökningen: Tablett Betapred® 8 mg (16 stycken á 0,5 mg upplösta i vatten) + Tablett Caredin® munlöslig, 10 mg.

### AKUT UNDERSÖKNING

1. Injektion Betapred® 4 mg/ml, 2 ml iv 30 minuter innan undersökningen.
2. Tablett Caredin® munlöslig, 10 mg.
3. Akutvagnen vid undersökningsrummet.
4. Narkosberedskap.

## Premedicinering, barn 0-11 år

### ELEKTIV UNDERSÖKNING

1. 12 timmar innan undersökningen:  
**Barn 6-11 år:** Tablett Caredin® 5 mg, Tablett Betapred® 0,5 mg 12 stycken (6 mg) upplösta i vatten.  
**Barn <6 år:** Tablett Caredin® 2,5 mg, Tablett Betapred® 0,5 mg 8 stycken (4 mg) upplösta i vatten.
2. 2 timmar innan undersökningen:  
**Barn 6-11 år:** Tablett Caredin® munlöslig 5 mg, Tablett Betapred® 0,5 mg 12 stycken (6 mg) upplösta i vatten.  
**Barn <6 år:** Tablett Caredin® munlöslig 2,5 mg, Tablett Betapred® 0,5 mg 8 stycken (4 mg) upplösta i vatten.

### AKUT UNDERSÖKNING

1. 30 minuter innan undersökningen:  
**Barn 6-11 år:** Injektion Betapred® 4 mg/ml, 2 ml iv.  
Tablett Caredin® munlöslig, 5 mg  
**Barn <6 år:** Injektion Betapred® 4 mg/ml, 1 ml iv.  
Tablett Caredin® munlöslig 2,5 mg.
2. Akutvagnen vid undersökningsrummet.
3. Narkosberedskap.

Behåll den intravenösa infarten och övervaka patienten i 60 minuter.

Anders Engevall  
Leg. läkare