Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus
Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Sektionsledare
Godkänd av: Carl Hansen, (carha61), Enhetschef
Giltig från: 2026-08-13
Giltig till: 2026-10-31

Premedicinering vid kontrastmedelsöverkänslighet

Sammanfattning/syfte

Profylaktiska åtgärder och premedicinering vid akuta och elektiva undersökningar.

Förändringar sedan föregående version

Inga förändringar.

Indikation

- Tidigare anafylaxireaktion
- Svår astma eller anamnes på svår allergisk reaktion, (astmatiker bör ta med sitt inhalationspreparat)
- Systemisk mastocytos där intravenös kontrast ej givits tidigare

Premedicinering på samma indikation när jod-kontrastmedel skall ges peroralt/-rektalt eller extravasalt i gångsystem/kaviteter.

Åtgärder

Adrenalinpenna (t ex Anapen, Emirade, Epipen, Jext för vuxen/barn) för intramuskulär injektion ska alltid finnas lätt tillgänglig.

Mer information: Överkänslighetsreaktioner av kontrastmedel, (SFMR)

Patientinformation: Allergiprofylax inför röntgenundersökning med kontrastmedel

Innehållsansvariga

Karin Nyberg, röntgensjuksköterska
Annika Olsson, teamledare

Akuta undersökningar

1.

Solu-Cortef	
Vuxna och barn över 6 år	Barn under 6 år
Dosering: **Solu-Cortef 200 mg** intravenöst omedelbart och sedan var 4:e timme tills undersökningen är avslutad	Dosering: **Solu-Cortef 100 mg** intravenöst omedelbart och sedan var 4:e timme tills undersökningen är avslutad

och

Tablett Aerius/Caredin (*alternativt* tablett **Desloratadin**)		
Vuxna och ungdomar (12 år och äldre)	Barn 6-12 år	Barn under 6 år
Tablett **Aerius/Caredin 10 mg**	Tablett **Aerius/Caredin 5 mg**	Tablett **Aerius/Caredin 2,5 mg** munsönderfallande
1 timma före kontrastmedelsinjektion intas **2 tabletter** (à 5 mg)	**1 timma före** kontrastmedelsinjektion intas **1 tablett** (à 5 mg)	**1 timma före** kontrastmedelsinjektion intas **1 tablett** (à 2,5 mg)

2. Byt till annat icke-joniskt kontrastmedel,
Obs! korsreaktion kan ändå ske

3. Narkosassistans vid tidigare svår reaktion

4. Behåll intravenös infart och övervaka alla patienter med tidigare reaktion minst 30 min efter kontrastmedelsinjektion

Elektiva undersökningar

1.

Tablett Betametason 0,5 mg, löses i vatten (*alternativt* tablett **Betapred**)	
Vuxna och barn över 6 år	Barn under 6 år
Dosering: **Betametason, 5 mg**	Dosering: **Betametason, 3 mg**
12 timmar före kontrastmedelsinjektion intas **10 tabletter** (à 0,5 mg)	**12 timmar före** kontrastmedelsinjektion intas **6 tabletter** (à 0,5 mg)
2 timmar före kontrastmedelsinjektion intas **10 tabletter** (à 0,5 mg)	**2 timmar före** kontrastmedelsinjektion intas **6 tabletter** (à 0,5 mg)

och

Tablett Desloratadin (*alternativt* tablett **Aerius, Caredin**)		
Vuxna och ungdomar (12 år och äldre)	Barn 6-12 år	Barn under 6 år
Tablett **Desloratadin 10 mg**	Tablett **Desloratadin 5 mg**	Tablett **Aerius/Caredin 2,5 mg** munsönderfallande
12 timmar före kontrastmedelsinjektion intas **2 tabletter** (à 5 mg)	**12 timmar före** kontrastmedelsinjektion intas **1 tablett** (à 5 mg)	**12 timmar före** kontrastmedelsinjektion intas **1 tablett** (à 2,5 mg)
2 timmar före kontrastmedelsinjektion intas **2 tabletter** (à 5 mg)	**2 timmar före** kontrastmedelsinjektion intas **1 tablett** (à 5 mg)	**2 timmar före** kontrastmedelsinjektion intas **1 tablett** (à 2,5 mg)

2. Byt till annat icke-joniskt kontrastmedel
Obs! korsreaktion kan ändå ske

3. Narkosassistans vid tidigare svår reaktion

4. Behåll intravenös infart och övervaka alla patienter med tidigare reaktion minst 30 min efter kontrastmedelsinjektion

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Karin Nyberg, (karny7), Sektionsledare

Godkänd av: Carl Hansen, (carha61), Enhetschef

Dokument-ID: NU10095-1819752655-401

Version: 11.0

Giltig från: 2026-08-13

Giltig till: 2026-10-31