

# Antidoter inom Södra Älvsborgs Sjukhus

## Sammanfattning

Rutinen är ett lokalt tillägg till regional antidotrutin och tydliggör ansvarsfördelning och lokal hantering av antidotlager på akutmottagningen, IVA, operation och katastrofförråd.

## Förändringar sedan föregående version

Omarbetning gjord för samordning med regiongemensam riktlinje samt komplettering av lokala rutiner.

## Innehållsförteckning

Sammanfattning .....	1
Förändringar sedan föregående version.....	1
Bakgrund.....	1
Lokalt tillägg vid SÄS .....	2
Ansvarsfördelning .....	2
Lokalt antidotansvarig SÄS .....	2
Läkemedelsansvarig sjuksköterska akutmottagningen .....	2
Säkerhetssamordnare .....	2
Antidothantering i Västra Götalandsregionen.....	2
Regional generell licens .....	2
Lokal, regional och nationell antidotberedskap .....	2
Antidoter på sjukhus med akutmottagning.....	2
Dokumentinformation.....	7
Länkförteckning.....	7

## Bakgrund

Rutinen är ett lokalt tillägg till den regionala rutinen [Antidoter och regional samverkan. Regional rutin 2023 – 2027](#), vilken fastställts som sjukhusövergripande vid SÄS.

Lagerhållning av hemofilprodukterna Benefix/Alprolix och Haemate är exkluderade ur Antidotlistan men lagerhålls fortfarande på akutmottagningen och är sökbara i Hamlet, se regional rutin [QSA903 Tillgång till faktorkoncentrat för patienter med blödarsjuka](#) med lokalt tillägg [Blödarsjuka – handläggning av faktorkoncentrat, SÄS \(VGR\)](#).

## Lokalt tillägg vid SÄS

### Ansvarsfördelning

#### Lokalt antidotansvarig SÄS

Lokalt antidotansvarig på SÄS är medicinsk ansvarig läkare på akutmottagningen SÄS. Denne skriver även lokal generell licens för de antidoter som finns i antidotlagret, och som inte hanteras av regional generell licens, se även rubrik [Regional generell licens](#).

#### Läkemedelsansvarig sjuksköterska akutmottagningen

Läkemedelsansvarig sjuksköterska på akutmottagning ska rapportera tillgängliga antidoter på akutmottagningen samt IVA och operation till Giftinformationscentralen två gånger per år, för att det nationella antidotregistret ska vara uppdaterat.

#### Säkerhetssamordnare

Säkerhetssamordnare ska rapportera tillgängliga antidoter i katastrofförrådet till Giftinformationscentralen två gånger per år, för att det nationella antidotregistret ska vara uppdaterat.

## Antidothantering i Västra Götalandsregionen

Vid akuta situationer där tillgången till antidoter tar slut, gör den som behandlar patienten en akutbeställning i Hamlet, och kontaktar jourhavande farmaceut för att se om antidoter finns att tillgå i närheten. Om situationen inte löses i och med detta, tas kontakt med närliggande akutmottagningar enligt regional rutin.

### Regional generell licens

Regional generell licens för de antidoter som finns i det regiongemensamma antidotlagret skrivs av regional beredskapsöverläkare i VGR.

## Lokal, regional och nationell antidotberedskap

### Antidoter på sjukhus med akutmottagning

Antidoter på SÄS förvaras på akutmottagning, IVA, operation alternativt i katastrofförråd. Mängd av läkemedel skiljer sig från

regional rutin utifrån att en lokal riskbedömning är gjord, och behovet bedöms vara högre än mängden som anges i regional rutin.

Se tabell nedan för mängd av respektive antidot samt lagerhållningsplats för antidoterna på SÄS:

<b>Substans/preparat/ beredningsform</b> *= regional generell licens	<b>Mängd och lagerhållningsplats, SÄS</b>
<b>Acetylcystein</b> Lösning för nebulisator 200 mg/ml	20 x 10 ml på akutmottagningen 50 x 10 ml på IVA
<b>Akineton</b> / Biperidon Injektionsvätska, lösning 5 mg/ml	10 x 1 ml på akutmottagningen
<b>Anticholium*</b> / Fysostigmin Injektionsvätska 0,4 mg/ml	10 x 5 ml på akutmottagningen 10 x 5 ml på IVA
<b>Atropin</b> / Atropinsulfat Injektionsvätska, lösning 0,5 mg/ml	10 x 20 ml på akutmottagningen 10 x 20 ml i katastrofförråd
<b>Atropinsulfat</b> * - 100 mg Injektionslösning 10 mg/ml från Dr. Franz Köhler Chemie GmbH	5 x 10 ml i katastrofförråd
<b>Bricanyl Turbuhaler</b> (Terbutalin) Inhalationspulver 0,5 mg/dos	5 x 120 doser akutmottagningen 10 x 120 doser i katastrofförråd
<b>Budesonid</b> Suspension för nebulisator 0,5 mg/ml	1 x 20 x 2 ml på akutmottagning
<b>Calcium Gluconate B.Braun</b> * 10% / Kalciumglukonat Injektionsvätska, 94 mg/mL (ca 10 %) innehåller 0,22 - 0,23 mmol Ca/mL = ca 9 - 9,2 mg Ca/mL.	10 x 10 ml på akutmottagningen 10 x 10 ml i katastrofförråd
<b>Calcium Gluconate Gel/</b> Kalciumglukonat Gel 2,5 %	2 x 25 g på akutmottagningen 5 x 25 g i katastrofförråd
<b>Calciumfolinat</b> / Calcium folinate Injektionsvätska, lösning 10 mg/ml	8 x 10 ml på akutmottagningen

<b>Substans/preparat/ beredningsform</b> *= regional generell licens	<b>Mängd och lagerhållningsplats, SÄS</b>
<b>Calcium-Sandoz</b> / Kalciumglukonat Brustabl. 500 mg Ca	20 x 20 tabletter akutmottagningen 20 x 20 tabletter katastrofförråd
<b>Carbomix</b> / Kol, aktivt Granulat till oral suspension	3 x 50 g på akutmottagningen
<b>Cyanokit</b> / Hydroxokobalamin Pulver till infusionsvätska, lösning 5 g.	4 x 5 g på akutmottagningen 1 x 5 g i katastrofförråd
<b>Dantrium*</b> / Dantrolennatrium Pulver till injektionsvätska, lösning 20 mg När SÄS lager av Dantrium är slut finns registrerat preparat Agilius 120 mg tillgängligt för beställning, rekommenderad lagermängd: 1 x 6 x 120 mg	4 x 12 x 20 mg på centraloperation, SÄS Borås 1 x 12 x 20 mg, operation SÄS Skene
<b>Desferal</b> / Deferoxamin Pulver till injektions-/ infusionsvätska, lösning 500 mg	10 x 500 mg på akutmottagningen
<b>Diazepam – Renaudin*</b> / diazepam injektionsvätska 5 mg/ml	4 x 10 x 2 ml på akutmottagningen
<b>DigiFab TM*</b> / Digitalisantikroppar Injektionsvätska	4 x 40 mg på akutmottagningen
<b>Fentolamin</b> 5 mg/ml, 1 ml ampuller	15 x 1 ml på IVA
<b>Fomepizole</b> Koncentrat till infusionsvätska, lösning 5 mg/ml	20 x 20 ml på akutmottagningen
<b>Flumazenil</b> / Flumazenil Injektionsvätska 0,1 mg/ml	5 x 5 ml på akutmottagningen
<b>Glukagon</b> / Glukagon Förfylld spruta 1 mg	5 x 1 mg på akutmottagningen
<b>Glukos</b> Infusionsvätska, lösning 500 mg/ml	10 x 500 ml på akutmottagningen

<b>Substans/preparat/ beredningsform</b> *= regional generell licens	<b>Mängd och lagerhållningsplats, SÄS</b>
<b>Glukos-etanol</b> APL Infusionsvätska, lösning 50 mg/ml + 100 mg/ml	6 x 500 ml på akutmottagningen
<b>Intralipid</b> / Sojaolja, raffinerad Infusionsvätska, emulsion 200 mg/ml	2 x 500 ml på centraloperation 3 x 500 ml på IVA
<b>Konaktion</b> Novum / Fytomenadion, vitamin K Injektionsvätska, lösning 10 mg/ml	10 x 1 ml på akutmottagningen
<b>Kräksirap</b> / Ipekakuana, Oral lösning	1 x 60 ml på akutmottagningen
<b>Makrogol</b> 400 APL Ögonsköljvätska 33 %	1 x 1 000 ml på akutmottagningen
<b>Methylthioninium chloride</b> <b>Proveblue</b> Injektionsvätska 5 mg/ml	10 x 10 ml på akutmottagningen 10 x 10 ml i katastrofförråd
<b>Naloxon</b> / Naloxonhydroklorid Injektionsvätska, lösning 0,4 mg/ml	10 x 1 ml på akutmottagningen
<b>Natriumtiosulfat</b> APL Injektionsvätska, lösning 150 mg/m	2 x 100 ml på akutmottagningen 10 x 100 ml i katastrofförråd
<b>Nitroglycerin</b> Infusionsvätska/koncentrat till infusionsvätska, lösning 1 mg/ml	5 x 1 x 50 ml på akutmottagningen
<b>Oktreotid</b> (Sandostatin), Injektionsvätska, lösning 100 mikrogram/ml	3 x 5 ml på IVA
<b>Olanzapin</b> / Zyprexa 5 mg, munlöslig tablett	1 x 30 tabletter på akutmottagningen
<b>Phentolamine Mesylate*</b> / Fentolamin Injektionsvätska 5 mg/ml	10 x 1 ml på akutmottagningen
<b>Pravidel</b> / Bromokriptinmesylat Tablett 2,5 mg	30 st på akutmottagningen

<b>Substans/preparat/ beredningsform</b> *= regional generell licens	<b>Mängd och lagerhållningsplats, SÄS</b>
<b>Praxbind</b> (idarucizumab), ampuller à 2,5 gram för intravenöst bruk, 50 mg/ml, 50 ml.	2 x 50 ml på akutmottagningen
<b>Protaminsulfat</b> Pharma Injektions- /infusionsvätska, lösning 1400 antiheparin IE/ml	5 x 5 ml på centraloperation 5 x 5 ml på IVA
<b>Pulmicort</b> Turbuhaler / Budesonid Inhalationspulver 400 mikrog/dos	10 x 200 doser på akutmottagningen 10 x 200 doser i katastrofförråd
<b>Pyridoxin APL</b> / Pyridoxin, vitamin B6 Injektionsvätska, lösning 150 mg/ml	50 x 2 ml på akutmottagningen
<b>Resonium</b> / Natriumpolystyren- sulfonat. Pulver till oral/rektal suspension	1 x 450 g på akutmottagningen
<b>Tetrakain</b> / Tetrakainklorid Ögondroppar 1 % engångsförpackning	20 x 0,5 ml på akutmottagningen 20 x 0,5 ml i katastrofförrådet
<b>Toxogonin*</b> / Obidoxim Injektionsvätska, lösning 0,25 g/ml	5 x 1 ml i katastrofförråd
<b>ViperaTab</b> eller <b>ViperFav*</b> / Immunserum mot ormgift ViperaTab - Koncentrat till infusionsvätska, lösning 100 mg ViperFav – 4 ml	2 x 100 mg (I+II) på akutmottagningen
<b>Zyprexa</b> Pulver till injektionsvätska, 10 mg	3 x 10 mg på akutmottagningen

## Dokumentinformation

### För innehållet svarar

Levente Tanács, medicinsk ansvarig läkare på akutmottagning  
SÄS/Lokalt antidotansvarig, SÄS

### Remissinstanser

Verksamhetschefer, SÄS

### Fastställt av

Jerker Nilson, chefläkare, SÄS

### Nyckelord

Antidoter, förgiftningar, intox, läkemedel, reversering,  
livshotande, injektioner, beredningsplanering

## Länkförteckning

- Antidoter och regional samverkan. Regional rutin 2023 – 2027. Regiongemensam rutin, Västra Götalandsregionen.  
<https://insidan.vgregion.se/forvaltningar/sodra-alvsborgs-sjukhus/styrande-dokument> (välj Hela Västra Götalandsregionen)
- QSA903 Tillgång till faktorkoncentrat för patienter med blödarsjuka. Regional rutin, Västra Götalandsregionen  
<https://insidan.vgregion.se/forvaltningar/sodra-alvsborgs-sjukhus/styrande-dokument> (välj Hela Västra Götalandsregionen)
- Blödarsjuka – handläggning av faktorkoncentrat, SÄS (VGR). Sjukhusövergripande rutin, SÄS  
<https://insidan.vgregion.se/forvaltningar/sodra-alvsborgs-sjukhus/styrande-dokument>

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Södra Älvsborgs Sjukhus

**Innehållsansvar:** Levente Tanács, (levta1), Överläkare

**Godkänd av:** Jerker Nilson, (jern1), Chefläkare

**Dokument-ID:** SAS9642-738863596-48

**Version:** 10.0

**Giltig från:** 2025-04-11

**Giltig till:** 2027-04-11