

Kommunala akutläkemedelsförråd

Hitta i dokumentet

[Bilaga 1 - Fastställande och godkännande av "Generella direktiv kommunala läkemedelsförråd"](#)

[Bilaga 2 - Generella ordinationer kommunala akutläkemedelsförråd](#)

[Bilaga 3 - Fast beställningslista – Kommunala akutläkemedelsförråd](#)

[Bilaga 4 - Läkemedel i akuttväska](#)

[Bilaga 5 - Anafylaxi](#)

Syfte

Beskriver innehåll i kommunala akutläkemedelsförråd, samt beskriver hanteringen av ordinationer enligt generella direktiv.

Målgrupp

Chefläkaren Närsjukvården, Medicinskt ansvariga sjuksköterskor i kommunen, Enhetschef inom kommunen, Läkemedelsenheten Halland, läkare i Vårdval Halland närsjukvård samt sjuksköterskor i kommunal hälso- och sjukvård.

Ansvar

Medicinskt ansvarig sjuksköterska och/ eller enhetschef för vårdenheter i kommunen ansvarar för ansökan om kommunalt akutläkemedelsförråd, anmälan om ändring av uppgifter i kommunalt akutläkemedelsförråd samt anmälan om stängning av kommunalt akutläkemedelsförråd.

Inrättande och upphörande av förråd

Medicinskt ansvarig sjuksköterska i kommunen gör en ansökan i samråd med Enheten för läkemedelsstrategi på Regionkontoret.

Ansökan skickas Läkemedelsenheten vid Hallands sjukhus Varberg via E-post:

HSH.läkemedelsenheten@regionhalland.se

Om ett förråd skall upphöra ska ansvarig Medicinskt ansvarig sjuksköterska anmäla detta till Läkemedelsenheten vid Hallands sjukhus Varberg via E-post:

HSH.läkemedelsenheten@regionhalland.se samt till Enheten för läkemedelsstrategi på Regionkontoret.

Kundnummer

Kundnummer tillhandahålls av Läkemedelsenheten då uppgifterna är klara i Apoteket AB´s system.

Ändring av uppgifter

Vid förändring av uppgifter så som namn på förrådet, leveransadress, eller annan omorganisation ska detta meddelas Läkemedelsenheten via E-post:

HSH.läkemedelsenheten@regionhalland.se

Ordnation

Ansvar och direktiv

Generella ordinationer/direktiv för kommunal hälso och sjukvård fastställs av chefläkare i Närsjukvården. I direktiven ska indikationerna, kontraindikationerna samt doseringen och antalet tillfällen som läkemedlet får ges till en och samma patient (maxdos/ dygn) anges. Direktiven ska omprövas årligen, vara daterade och undertecknade av fastställande läkare.

De generella ordinationerna inom kommunal hälsa och sjukvård är godkända av medicinskt ansvariga sjuksköterskor (MAS) i Halland enligt förteckning, bilaga 1.

Generella ordinationer

Ordnation av läkemedel enligt generella direktiv gäller för patienter på enheter inom kommunal hälso och sjukvård, vid vissa angivna tillstånd, utan att en särskilt individuell ordination behöver ges. Ordination enligt generella direktiv ska utfärdas restriktivt och omprövas regelbundet.

I första hand ska stående "vid behovsordination" användas. En sådan ordination bör alltid finnas på patienter med känt eller förväntat sömnproblem, oro, smärtanfall, krampsjukdom. Behandling får inte ges vid överkänslighet mot ingående substanser. "Vid behovsordinationer" ska alltid innehålla en tidsram för att indikera maxdosen per dygn, t.ex. "högst 3 gånger dagligen".

Läkemedel som ordinerats enligt generella direktiv får ges till en patient endast efter att en sjuksköterska gjort en behovsbedömning. Vad som får ges styrs alltid av det fastställda dokumentet över generella ordinationer inom kommunal hälso och sjukvård, bilaga 2. Vid minsta tveksamhet eller osäkerhet hur sjuksköterskan ska hantera situationen kontaktas läkare.

Antibiotika

Vid akut insättande behandling av infektion ska hela kuren tas ur kommunalt akutläkemedelsförråd.

Ordnation i NCS läkemedelslista

Läkaren markerar funktionen "Registrera recept" (reg rec), och ordinerar sedan det aktuella läkemedlet på vanligt sätt. Läkaren skriver i instruktionsrutan "*Tas ur läkemedelsförråd*".

För patienter med dosdispenserade läkemedel

Läkaren för in ordinationen i Pascal och skriver att läkemedlet "*Tas ur läkemedelsförråd*" i meddelanderutan.

Dokumentation

Given dos enligt generella direktiv registreras i patientens journalhandling.

Sortiment

Sortimentet i kommunala akutläkemedelsförrådet fastställs av Chefläkaren i närsjukvården i samråd med Läkemedelsenheten i Halland och medicinsk ansvariga sjuksköterskor i kommunen. Läkemedelsenheten Halland, ansvarar för att sortimentslistor uppdateras i beställningssystemet enligt fastställt sortiment.

Läkemedel i kommunala akutläkemedelsförråd

Läkemedel som skall finnas i kommunens akutläkemedelsförråd finns förtecknade i bilaga 3. Läkemedlen skall förvaras inlåsta i kommunens akutläkemedelsförråd eller skåp/ utrymme som utsedd sjuksköterska ansvarar för.

Läkemedel i akutväska

Läkemedel som skall finnas i kommunsköterskans akutväska alternativt akutlåda finns förtecknade i bilaga 4.

Anafylaxi – åtgärder

Handhavande av överkänslighetsreaktioner, se bilaga 5

Kvalitetsgranskning

Medicinskt ansvarig sjuksköterska ansvarar för att en extern granskning av läkemedelsförrådet utförs vartannat år.



Bilaga 1 - Fastställande och godkännande av ”Generella direktiv kommunala läkemedelsförråd”

Bilaga 1 till Rutin [Kommunala akutläkemedelsförråd](#)

Ordination enligt generella direktiv definieras enligt [SOSFS 2000:1 \(3 kap.§9\)](#).
Generella direktiv/generell ordination innebär att legitimerad sjuksköterska, efter egen bedömning, har möjlighet att ge ett läkemedel till en patient utan annan ordination. Detta ska ske med stor restriktivitet och läkare ska ta ställning till eventuell fortsatt eller ändrad medicinering.

De generella direktiven inom kommunal hälso och sjukvård är fastställda av:

Magnus Tenfält
Chefläkare Närsjukvården Halland

De generella direktiven inom kommunal hälso och sjukvård är godkända av Medicinska ansvariga sjuksköterskor (MAS):

Anna Grönberg
MAS Kungsbacka

Eva-Karin Stenberg
MAS Halmstad

Sophia Lehnberg
MAS Falkenberg

Maria Persson
MAS Laholm

Cecilia Harley
MAS Hylte

Gun Andersson
MAS Varberg

Bilaga 2 - Generella ordinationer kommunala akutläkemedelsförråd

Bilaga 2 till Rutin [Kommunala akutläkemedelsförråd](#)

Ordination av läkemedel enligt generella direktiv

Enligt SOS FS2000:1 får läkemedel utdelas av sjuksköterska enligt **skriftliga generella direktiv**. Detta måste ske restriktivt. **Vid behov av upprepad medicinering skall vederbörande läkare kontaktas för att ge en stående ordination eller en vid behovsmedicinering.**

Given dos skall registreras i journalhandling.

Indikation	Läkemedel	Mängd	Max antal doser/dygn	Anmärkning/kommentar
Anafylaxi Vuxen och Barn över 12 år	Emerade 300 µg	1 – 2 autoinjektor i lårets utsida	4	Larma Ambulans. Lägg patienten plant med benen högt. Sörj för fria luftvägar. Doserna kan vid behov återupprepas efter 5-10 minuter
Anafylaxi Barn 6-12 år	Emerade 300 µg	1 autoinjektor i lårets utsida	2	Doserna kan vid behov återupprepas efter 5-10 minuter
Anafylaxi Barn under 6 år (max 30kg)	Emerade 150 µg	1 autoinjektor i lårets utsida	2	Doserna kan vid behov återupprepas efter 5-10 minuter
Lindrig överkänslighets reaktion	Cetirizin 10 mg	1 tablett	1	Övervakning under minst 30 minuter
Allergisk rinit/ Urtikaria Vuxna och ungdomar (12 år och äldre):	Aerius 2,5 mg	1-2 tabletter	1	

Indikation	Läkemedel	Mängd	Max antal doser/dygn	Anmärkning/kommentar
	Aerius 0,5 mg/ml oral lösning	10 ml (5mg)	1	
Astma/ Bronkospasm	Bricanyl 0,5 mg/ml	0,5 – 1 ml subcutant	1	
Hjärtsvikt/ Lungödem	Inj Furix 10 mg/ml	4 ml iv (eller im)	1	
	Inj. Morfin 10 mg/ml	0,5 – 1 ml subcutant	1	Ges efter läkarkontakt
Kärlkramp (Angina Pectoris)	Nitroglycerin 0,5 mg	1 Resoriblett sublingualt	4	Angina pectoris
Hypoglykemi	Inj. Glucos 300 mg/ml	10 – 30 ml iv	1	
	ELLER Glucagon engångsspr. 1 mg	1 ml subcutant	1	
Krampanfall	Stesolid rektallösning 10 mg (2,5 ml)	2,5 ml rektalt	2	
Oro	Oxascand 5 mg	1 – 3 tabletter	1	Vid oro/ ångest
	Heminevrin 300 mg	1 – 2 kapslar	1	Kontraindikation lunginsufficiens
	Risperidon 0,5 mg	1 – 2 tabletter		Kontraindikation Parkinsons sjukdom
Sömnsvårigheter	Zopiklon 5 mg	1 tablett till natten	1	
	Oxascand 5 mg	1 – 2 tabletter till natten	1	

Indikation	Läkemedel	Mängd	Max antal doser/dygn	Anmärkning/kommentar
Förstoppning	Cilaxoral orala dr 7,5 mg/ml	5 – 10 droppar oralt	1	Effekt efter ca 10 timmar
	Klyx rektallösning	1 klysma (120 ml) rektalt	2	Effekt inom 15 minuter
	Mikrolax rektallösning	1 klysma (5 ml) rektalt	1	Effekt inom 15 minuter
	Moxalole Dospåse	1 dospåse peroralt	1	Effekt efter ca 24 timmar
Diarré	Dimor 2 mg	2 kapslar	4	1 kapsel efter varje diarrétilfälle. Max 8 kapslar per dygn
Värk/ feber	Alvedon 500 mg	1 – 2 tabletter	4	
	Alvedon supp. 1g	1 supp. rektalt	4	
Hosta med segt slem	Acetylcystein brustablett 200 mg	1 + 1 + 0 tabletter	2	
Illamående	Primeran 10 mg	1 tabletter	3	Kontraindikation Parkinsons sjukdom
	Inj. Primeran 5 mg/ml	2 ml im.	1	Kontraindikation Parkinsons sjukdom

Uppdaterat från föregående version

Bilaga 3 - Fast beställningslista – Kommunala akutläkemedelsförråd

Bilaga 3 till Rutin [Kommunala akutläkemedelsförråd](#)

Läkemedel som skall finnas i kommunala akutläkemedelsförråd

Tabletter, kapslar och orala droppar	
Vara	Förpackningsstorlek
Acetylcystein brustabl. 200mg	4 x 25 st
Aciklovir tabl 800mg	35 st
Alvedon brustabl 500mg	90 st
Alvedon tabl 500mg	100 st
Alvedon munsönderfallande tabl 500 mg	16 st
Aerius tabl 250 mg	30 st
Aerius oral lösning 0,5 mg/ml	120 ml
Betapred tabl 0,5mg	30 st
Cetirizin tabl 10mg	30 st
Cilaxoral orala dr lö 7,5mg/ml	30 ml, droppflaska
Ciprofloxacin tabl 500mg	20 st
Cyklokapron brustabl 1g	16 st
Dimor fdr tabl 2mg	16 st
Doxyferm tabl 100mg	10 st

Tabletter, kapslar och orala droppar	
Vara	Förpackningsstorlek
Fluconazol kaps 200mg	28 st
Furadantin tabl 50mg	15 st
Furix tabl 40mg	98 x 1 st
Heminevrin kapsl 300 mg	50 x 1 st
Heracillin tabl 1g	30 st
Kåvepenin tabl 1g	98 x 1 st
Moxalol – dospåse	20 x 1 st
Nitroglycerin Recip res 0,5mg	30 st
Omeprazol ta 20mg	28 st
Oxascand tabl 5mg	50 x 1 st
OxyNorm kaps hård 5 mg	28 st
Prednisolon tabl 5mg	49 x 1 st
Primperan tabl 10mg	40 st
Risperidon ta 0,5mg	20 st
Selexid tabl 200mg	20 st
Zopiklon tabl 5mg	100 st

Suppositorium och klyksma	
Vara	Förpackningsstorlek
Alvedon supp 1g	50 st
Diklofenak supp 50mg	10 st
Klyx klyksma 1mg/ml+250mg/ml	10 x 120 ml
Microlax rektallösn	12 x 5 ml, tub
Moxalole dospåse	20 st
Stesolid rektallösning 10mg 2,5ml	5 x 2,5 ml

Injektationer	
Vara	Förpackningsstorlek
Adrenalin inj,lö 1mg/ml	10 x 1 ml
Betapred inj 4mg/ml	5 x 1 ml
Bricanyl injv 0,5mg/ml	10 x 1 ml
Claforan inj	5 x 1 g, inj.-fl.
Emerade inj förfylld spruta 300mkg	1 st, autoinjektor
Emerade inj förfylld spruta 150mkg	1 st, autoinjektor
Furix inj 10mg/ml	5 x 4 ml
Glucagon förfylld spruta	1 mg, inj.-fl. + förfylld spruta
Glukos inj 300mg/ml	20 x 10 ml
Haldol inj 5mg/ml	5 x 1 ml
Heparin inj 100 IE/ml	10 x 10 ml
Midazolam inj 5mg/ml	10 x 1 ml
Morfin inj 10mg/ml	10 x 1 ml
Naloxon inj lö 0,4mg/ml	10 x 1 ml
Natr-klor 9mg/ml	20 x 10 ml
Natr-klor 9mg/ml	20 x 20 ml
NovoRapid Flexpen inj lö 100E	5 x 3 ml, förfylld injektionspenna
Oxycodone inj 10mg/ml	5 x 1 ml
Palladon inj. 10 mg/ml	5 x 1 ml
Primperan inj 5mg/ml	12 x 2 ml
Ringer-Acetate inf	10 x 1000 ml
Robinul inj 0,2mg/ml	10 x 1 ml
Sterilt vatten bered inj	20 x 10 ml

Utvärtes	
Vara	Förpackningsstorlek
ACO Alsolsprit kut lö 10mg/ml	250 ml
Blodstillande vadd Stop-Hemo	5 st
Cortimyk kr 20 mg/g + 10 mg/g	20 g, tub
Emla plåster	20 x 1 st
Fucithalamic ögsalva 1% engång	12 x 0,2 g
Hibiscrub kutan lösn. 40 mg/ml	250 ml
Hydrokortison CCS kräm 1%	20 g, tub
Inotyol salva	30 g, tub
Klorhexidin kutan lösn. 2mg/ml	20 x 30 ml
Klorhexidin kutan lösn. 2mg/ml	250 ml
Klorhexidinsprit lösn 5mg/ml	250 ml
Natr-klor spolv 9mg	10 x 120 ml
Xylocain gel 2%	10 x 30 g, tub

Uppdaterat från föregående version

Bilaga 4 - Läkemedel i akutväska

Bilaga 4 till rutin [Kommunala akutläkemedelsförråd](#)

Läkemedel som skall finnas i kommunsköterskans akutväska

LÄKEMEDEL I AKUTVÄSKA	
Vara	Förpackningsstorlek
Epipen	1 autoinjektor
Epipen junior	1 autoinjektor
Betapred tabl 0,5 mg	30 st
Bricanyl injv 0,5mg/ml	10 x 1 ml
Cetirizin tabl. 10 mg	30 st
Furix inj 10mg/ml	5 x 4 ml
Glucagon förfylld spruta	1 mg, inj.-fl. + förfylld spruta
Glukos inj 300mg/ml	20 x 10 ml
Morfin inj 10mg/ml	10 x 1 ml
Naloxon inj lö 0,4mg/ml	10 x 1 ml
Nitroglycerin res 0,5mg	30 st
Stesolid rektallösning 10mg 2,5ml	5 x 2,5 ml, endosbehållare
Teovent rektallösning 250mg	5 x 3 ml, tub m. rektalspets

Uppdaterat från föregående version

Bilaga 5 - Anafylaxi

Bilaga 5 till rutinen [Kommunala akutläkemedelsförråd](#)

Syfte

Att beskriva handhavande av överkänslighetsreaktioner.

Alarmsymptom

Klåda i handflator, fotsulor. Nässelutslag. Svullnader i ansiktet (angioödem). Oro, andningssvårigheter. Hastig puls. Blodtrycksfall.

Åtgärd

-Larma 112 (Ambulans Prio 1, allergischock)

-Lägg patienten plant med benen högt

-Ge **Emerade** i lårets utsida

Vuxna och barn över 12 år: 1-2 **Emerade 300µg**

Barn 6-12 år: 1 **Emerade 300µg**

Barn under 6 år: 1 **Emerade 150µg**

-Doser kan vid behov upprepas efter 5-10 minuter

-Sörj för fria luftvägar

-Uppträd lugnande mot patienten

Uppdaterat från föregående version