

Guide till sjukvårdspersonal

Utbildning och stöd kring

Naloxon actrevo

**3,6 mg nässpray, lösning i
endosbehållare**

(naloxon)

Syfte med denna guide till sjukvårdspersonal

Att ge kortfattad information till sjukvårdspersonal kring användning av Naloxon actrevo (nässpray med naloxon).

Att hjälpa sjukvårdspersonal att motivera patienter som är i riskzonen för opioidöverdos, till att alltid ha med sig naloxon, genom att lära patienter och deras närstående (vårdare) hur en känd eller misstänkt opioidöverdos hävs, och därmed minska riskerna för felanvändning av Naloxon actrevo.

Läs mer på:

www.naloxon-actrevo.com

Material för att underlätta utbildning i korrekt användning av produkten finns i form av denna guide och en video. Det finns även information i läkemedelsförpackningen.

Se nedan.

Utbildningsmaterial för Naloxon actrevo:

1 Guide till sjukvårdspersonal (detta dokument):

Guide till sjukvårdspersonal – utbildning och stöd kring Naloxon actrevo:

- Information till sjukvårdspersonal

2 Tillgång till web-sidan www.naloxon-actrevo.com:

- Instruktionsvideo som visar vad som ska göras vid misstänkt opioidöverdos
- Länk till Guide till sjukvårdspersonal
- Snabb-guide som med bilder och text visar hur Naloxon actrevo ska användas

Ytterligare information om Naloxon actrevo och hur den används:

Naloxon actrevo-förpackningen består av:

- En **kartong** med två nässprayer. Den andra sprayen finns med för att vid behov kunna ge ytterligare en dos naloxon.
- Varje nässpray är individuellt förpackad i blister.
- En **snabb-guide** är tryckt på baksidan av blistret med bilder som visar hur Naloxon actrevo ska användas.
- En **bipacksedel** med information om produkten och steg-för-steg-instruktion för användning.

Introduktion för sjukvårdspersonal:

En endosbehållare Naloxon actrevo nässpray innehåller 3,6 mg naloxon (som hydroklorid) i 0,1 ml lösning. Nässprayen är avsedd för omedelbar administrering som akutbehandling av känd eller misstänkt opioidöverdos manifesterad som andningsdepression och/eller depression av CNS i både icke-klinsk miljö och på vårdinrättningar. Naloxon actrevo är godkänt för vuxna och ungdomar 14 år och äldre. Naloxon actrevo esätter inte akut läkarvård.¹

Verkningsmekanism: Naloxon är ett semisyntetiskt morfindervat (N-allyl-nor-oxymorfon) och en specifik opioidantagonist som verkar kompetitivt på opioidreceptorerna. Det har mycket hög affinitet till opioidreceptorer och tränger därför undan såväl opioidagonister som partiella antagonister. Naloxon har inga agonistiska egenskaper, och i frånvaro av opioidantagonister uppvisar det i stort sett inte någon farmakologisk aktivitet.

Använda Naloxon actrevo: Naloxon actrevo utgör en alternativ administreringsväg till de sedan länge etablerade iv, im och sc injektionerna. I många europeiska länder ökar erfarenheten av att förse personer som är i riskzonen för opioidöverdos med naloxon, och att involvera familj och vänner när det finns nära stöd, genom naloxon-program (take-home naloxone programmes, THN)^{2,3,4} som grundas på målgruppsanpassad utbildning. Naloxon actrevo är ett behandlingsalternativ som kan användas till denna patientgrupp i enlighet med lokala riktlinjer. Farmakokinetiska data har visat att absorptionen av naloxon genom nässlemhinnan räcker för att utöva antagonistisk effekt på opioider som har gett symtom på överdos.⁵ Patienten förväntas svara på behandlingen inom 2-3 minuter efter administrering.¹

Viktig information om användningen av Naloxon actrevo att dela med patient/vårdare.

Känna igen en misstänkt opioidöverdos: Vid misstänkt opioidöverdos (kanske finns en spruta och annat injektionsmaterial i närheten), ska man närma sig försiktigt, kontrollera om patienten är vid medvetande, kontrollera luftvägar och andning samt om det finns tecken på överdos.

Tillkalla hjälp: Ambulans ska alltid tillkallas omedelbart före administrering av Naloxon actrevo, även om patienten återfår medvetandet.

- Eftersom naloxon är en kortverkande antagonist kan effekten avta, särskilt om patienten har tagit en långtidsverkande opioid som verkar längre än effekten av naloxon.

- Alternativt kan patienten behöva medicinsk vård om symtomen inte orsakats av en opioid.

Korrekt användning av Naloxon actrevo: Naloxon actrevo nässpray är färdig att användas direkt i näsborren.

- När sprayspetsen förts in i näsborren ges sprayen genom att trycka på kolven tills det klickar till.

- Testspraya inte före användning, då förloras dosen. Det finns två nässprayer i förpackningen för att ge patienten en bättre chans att svara på behandlingen tills hjälp anländer; även om den första sprayen används korrekt så kan ytterligare en dos behövas.

Stanna hos patienten tills ambulans kommer: Naloxon actrevo ersätter inte akut läkarvård eller grundläggande livräddande åtgärder (som hjärtlungräddning, HLR).

- Om vårdaren stannar hos patienten kan denne lägga patienten i stabilt sidoläge, ge en andra naloxon-dos om patienten inte svarar på den första eller slutar andas igen, ge HLR (om den kan), och övervaka så att patienten inte drabbas av andningsdepression igen eller får opioidabstinens. Denne kan också tala om för ambulanspersonalen vad som har hänt.

Risk att andningsdepression återkommer: Detta är potentiellt livshotande. Det finns två nässprayer i en förpackning för att kunna förlänga effekten av naloxon innan ambulans anländer. Det är viktigt att ringa efter ambulans omedelbart för att öka patientens chans att överleva.

Risk att drabbas av opioidabstinens: När naloxon ges till personer med fysiskt opioidberoende kan måttliga till svåra abstinenssymtom uppstå inom några minuter.

Abstinenssymtomen avtar ofta efter cirka två timmar.

- Abstinenssymtomens svårighetsgrad beror på naloxon-dosen och på grad och typ av opioidberoende. Vissa personer kan bete sig aggressivt när de vaknar.

Snabb-översikten i detta material är tänkt som ett hjälpmedel till sjukvårdspersonal vid genomgång av momenten med patienter och deras vårdare, steg-för-steg på ett enkelt sätt. Det finns även en länk till en kort video som tydligt visar hur behandlingen går till.

Snabb-översikt

1

Kontrollera / leta efter tecken på överdos

2

Ring ambulans



3

Ge Naloxon actrevo



4

Placera i stabilt sidoläge



5

Övervaka och ge stöd tills ambulans anländer

6

Ge en andra dos Naloxon actrevo

om ingen förbättring ses efter 2-3 minuter ELLER om överdossymtom återkommer



7

Tänk på din egen säkerhet:

se upp för akuta abstinenssymtom

8

Kassera använd Naloxon actrevo

och hämta ut en ny förpackning

I enlighet med rutinerna på din klinik eller vårdcentral bör du även informera patienten och/eller vårdare hur en ny förpackning hämtas ut, om:

- Utgångsdatum har passerat på den förpackning som patienten redan har, eller
- Patienten har behandlats med Naloxon actrevo, och är fortfarande i riskzonen för en överdos och behöver därför en ny förpackning.

Referenser: 1. Naloxon actrevo Produktresumé. 2. European Monitoring Centre for Drug Addiction, European Drug Report, 2017 3. Bird SM et al Effectiveness of Scotland's National Naloxone Programme for reducing opioid-related deaths: Addiction. 2016 May; 111(5): 883-91 4. Madah-Amiri D et al Rapid widespread distribution of intranasal naloxone for overdose prevention. Drug Alcohol Depend. 2017 Apr 1; 173: 17-23 5. Mundin G, et al Pharmacokinetics of concentrated naloxone nasal spray over first 30 minutes post-dosing. Addiction. 2017 Sep; 112(9): 1647-1652.

Hälso- och sjukvårdspersonal uppmanas att rapportera varje misstänkt biverkning till Läkemedelsverket, www.lakemedelsverket.se.

actrevo GmbH
Großer Burstah 25, 20457 Hamburg, Tyskland.
Tel +49 40 2286 4810, e-mail: info@actrevo.com

