

Läkemedel

Faktaägare: Granquist Åsa
Dokumentförvaltare: Granquist Åsa
Styrande dok (ej labmedicin), (ST) Riktlinje

Gäller för: Region Skånes Ambulanssjukvård

9.0 Naloxonhydroklorid

Preparatnamn: Naloxon, Nexodal

Beredningsform: Injektionslösning

Styrka: 0,4 mg/ml

Terapeutisk effekt:

Indikationer: Totalt eller partiellt upphävande av CNS-depressioner, framför allt andningsdepressioner, orsakade av antingen naturliga eller syntetiska opioider.

Administrationssätt: in, iv, io, sc

Dosering vuxna: Naloxonhydroklorid 1 ml in.

Alternativt kan preparatet ges iv/io. Man kan då välja att ge små upprepade doser tills patienten uppnår tillfredsställande andningsfrekvens. Vanligtvis behövs inte mer än 0,2–0,4 mg.

Beroende på situationen kan sc injektion 0,4 mg ibland vara indicerad som depå.

Hos missbrukare kan högre doser behövas, upp mot totalt 2,0 mg.

Dosering barn: Till en början 0,01mg/kg iv/io med intervaller på 2-3 minuter tills en tillfredsställande andning och medvetandegrad uppnåtts.

Naloxonhydroklorid 0,01 mg/kg (0,025 ml/kg) in.

Kontraindikationer: Allergi mot läkemedlet.

Försiktighet: Var vaksam på att Naloxonhydroklorid har kortare $t_{1/2}$ än opioider. Har behov uppstått för antidot finns behov för övervakning på sjukhus.

Naloxonhydroklorid har ingen effekt på CNS-depression förorsakad av ämnen som inte tillhör opioiderna. Upphävningen av andningsdepression förorsakad av buprenorfin kan vara ofullständig. Om så skulle ske, ska andningsfunktionen upprätthållas med hjälp av mekanisk ventilation.

Hos patienter som intagit stora opioiddoser/är fysiskt opiatberoende kan ett alltför snabbt upphävande av opioideffekten leda till akuta abstinenssymtom med hypertension, arytmier, lungödem och hjärtstillestånd. Detta försiktighetsmått gäller även för ovan nämnda patienters nyfödda barn.

Hjärtsjukdom, överdosering av kokain, metamfetamin, tricykliska antidepressiva medel, kalciumblockare, betablockare, digoxin.

Biverkningar: