

V03A B15	NALOKSON Naloxon®				Blandekort for voksne
Styrke	Stamløsning	Videre fortynning	Administrasjon	Holdbarhet	Merknader
0,4 mg/ml inj.væske 1 ml ampulle		Kan gis ufortynnet eller fortynnes videre 1,2,3 <u>Fortynningsvæske</u> ^{1,2,3} NaCl 9 mg/ml eller glukose 50 mg/ml <u>Anbefalt konsentrasjon ved kontinuerlig IV infusjon</u> ^{1,2,3} 4 mikrogram/ml	<u>IV injeksjon</u> ² Bolus over noen få sekunder. Kan gjentas hvert 2 minutt inntil tilfredsstillende respons ^{1,2,3} <u>Kontinuerlig IV infusjon</u> ^{1,2,3,5} Reguleres etter respons. Vanligvis 0,1-0,8 mg/time Gis kun IM/SC når IV administrering ikke er mulig ^{1,3}	<u>Ampuller</u> ^{1,4} Engangsbruk <u>Fortynnet løsning</u> ^{1,4} 24 timer i RT/KJ	Kan gi takykardi, hyperventilering, hypotensjon, hypertensjon, kvalme, oppkast, svetting og skjelvinger ^{1,2}
Konsentrasjon: 0,4 mg/ml					
Tilleggsopplysninger: Gis kun IM/SC når IV administrering ikke er mulig ^{1,3,5} . Det oppnås raskest effekt etter <u>IV administrering</u> : Effekt etter 30-60 sekunder; varer 45-60 minutter. <u>IM administrering</u> : Effekt etter 10 minutter; varer ca. 2-3 timer. Ved <u>SC injeksjon</u> kan virkningen komme enda senere. Y-sett forlikelige væsker ^{1,2,3} : NaCl 9 mg/ml og glukose 50 mg/ml. Forslag til dosering og administrasjonsmåte ^{1,2,5} : <u>Fullstendig eller delvis reversering av CNS- og spesielt respirasjonsdepresjon, forårsaket av opioider:</u> 0,1-0,2 mg (= 0,25-0,5 ml av konsentrasjon 0,4 mg/ml) ca 1,5-3 mikrogram/kg gitt som IV injeksjon , er vanligvis nok. Hvis nødvendig, gi ytterligere 0,1 mg (= 0,25 ml) med intervaller på 2 minutter, inntil tilstrekkelig respirasjon/bevissthet er oppnådd. Alternativt dersom en ønsker forlenget virketid: Intravenøs infusjon: <u>Fortynning til 4 mikrogram/ml:</u> 5 ampuller Naloxon® 0,4 mg/ml (2 mg) fortynnes med 500 ml NaCl 9 mg/ml eller 500 ml glukose 50 mg/ml. Infusjonshastighet ⁵ : 0,1-0,8 mg/time (= 25ml-200 ml pr time av konsentrasjon 4 mikrogram/ml). Reguleres etter respons.					
Referanseliste: 1. Statens legemiddelverk, norske preparatomtaler (SPC). 2. Injectable medicines administration guide, 3. Ed., oktober 2010, The Pharmacy Department University College London Hospitals, Wiley-Blackwell. 3. Micromedex. Tilgjengelig via Helsebiblioteket. 4. Statens legemiddelverk, Norske legemiddelstandarder, kapittel 6 Oppbevaringstider og veiledende brukstider for sterile legemidler etter anbrudd. 5. Norsk legemiddelhåndbok, nettutgave 2018.					
Utarbeidet av Sykehusapoteket i Kristiansand				Dato: 13.07.2016	