|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| J01C E01 | BENZYLPENICILLINPenicillin (Actavis)NB! Se eget blandekort for Benzylpenicillin (Panpharma) |  |
| Styrke | **Stamløsning** | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | Holdbarhet | **Merknader** |
| 600 mg = 1 mill IEinj. subst. | Tilsett 5 ml sterilt vann til 600 mg tørrstoff **\*** | **120 mg/ml** kan gis ufortynnet2 **300 mg/ml** må fortynnes videre2Fortynningsvæske2,3:NaCl 9 mg/ml eller glukose 50 mg/ml | IV administrasjon4,83,84:**Doser > 50 mg/kg:** Over 30 minutter**Doser ≤ 50 mg/kg:**Ikke raskere enn6 mg/kg/minuttVekt > 50 kg:Maks 300 mg/minuttKan gis IM \*\*\* | Stamløsning2,31Bør ikke oppbevares Fortynnet løsning2,31:Bør ikke oppbevares  | Obs! Tromboflebitt2,4Høye doser og rask IV administrasjon kan gi CNS-toksisitet, inkl. kramper1,2,86Kan gi kvalme og diaré2,4 |
| 1,2 g = 2 mill IEinj. subst. | Tilsett 10 ml sterilt vann til 1,2 g tørrstoff **\*** |
| Konsentrasjon stamløsning: **120 mg/ml** |
| 3 g = 5 mill IEinj. subst. | Tilsett 8 ml sterilt vann til 3 g tørrstoff **\*** |
| 6 g = 10 mill IEinj. subst. | Tilsett 16 ml sterilt vann til 6 g tørrstoff **\*** |
| Konsentrasjon stamløsning: **300 mg/ml \*\*** |
| **Tilleggsopplysninger:** \*Ved bruk av hele hetteglass til infusjon kan tørrstoffet blandes direkte i fortynningsvæsken2.**\*\***Tatt hensyn ti**l** fortrengningsvolum, følg angitt konsentrasjon.\*\*\*Benzylpenicillin kan gis IM og blandes da ut i mindre volum – se pakningsvedlegg/Felleskatalogen. Benzylpenicillin = penicillin G.**Y-settforlikelige væsker3:** NaCl 9 mg/ml, glukose 50 mg/ml og blandinger av disse, ev. tilsatt inntil 30 mmol KCl/liter. |
| **Blandekort til barn** | **Kilder:** Se egen referanseliste | **Sist endret:** 01.06.2024 | **Versjon:** 4.2 |