|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| J01C E01 | BENZYLPENICILLINPenicillin (Actavis)NB! Se eget blandekort for Benzylpenicillin (Panpharma) | | | | | |  |
| Styrke | **Stamløsning** | | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | | Holdbarhet | **Merknader** |
| 600 mg  = 1 mill IE  inj. subst. | Tilsett 5 ml  sterilt vann til  600 mg tørrstoff **\*** | | **120 mg/ml** kan gis ufortynnet2  **300 mg/ml** må fortynnes videre2  Fortynningsvæske2,3:  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 enn  6 mg/kg/minutt  Vekt > 50 kg:  Maks 300 mg/minutt  Kan gis IM \*\*\* | | Stamløsning2,31  Bør ikke oppbevares  Fortynnet  løsning2,31:  Bør ikke oppbevares | Obs! Tromboflebitt2,4  Høye doser og rask IV administrasjon  kan gi  CNS-toksisitet, inkl. kramper1,2,86  Kan gi kvalme og diaré2,4 |
| 1,2 g  = 2 mill IE  inj. subst. | Tilsett 10 ml sterilt vann til  1,2 g tørrstoff **\*** | |
| Konsentrasjon  stamløsning: **120 mg/ml** | | |
| 3 g  = 5 mill IE  inj. subst. | Tilsett 8 ml sterilt vann til  3 g tørrstoff **\*** | |
| 6 g  = 10 mill IE  inj. 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 |