|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **J01C A01** | **AMPICILLIN****Ampicillin (Ratiopharm, STADA)** |  |
| **Styrke** | **Stamløsning** | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | **Holdbarhet** | **Merknader** |
| **500 mg**inj.subst., hetteglass | Tilsett 5 ml sterilt vann til 500 mg tørrstoff **\*\*** | **100 mg/ml** kan gis ufortynnet1,10,40**200 mg/ml** **må** fortynnes videre1,40,69Fortynnings-væske8,10: NaCl 9 mg/ml eller glukose 50 mg/mlAnbefalt maks-konsentrasjon1,10,40,69:**100 mg/ml** | IV administrasjon1,8,10,40,84**Doser > 50 mg/kg:** Over 30 minutter**Doser ≤ 50 mg/kg:**Over 5-30 minutter | Stamløsning2,7,10:Bør ikke oppbevaresFortynnet løsning3,148: **I NaCl 9 mg/ml****Kons.** **< 30 mg/ml:**8 timer i RT24 timer i KJ**Kons.** **≥ 30 mg/ml:**Bør ikke oppbevares**I** **glukose 50 mg/ml**Bør ikke oppbevares | **Obs!** Tromboflebitt10,84 Kan gi CNS-toksisitet, inkl. kramper, ved høye doser og rask administrasjon1,5,10  Kan gi kvalme, oppkast og diaré1,7,10 |
| **2 g** inj.subst., hetteglass | Tilsett 20 ml sterilt vann til 2 g tørrstoff **\*\*** |
| Konsentrasjon stamløsning: **100 mg/ml** |
| **1 g**inj.subst., hetteglass **\*** | Tilsett 5 ml sterilt vann til 1 g tørrstoff **\*\*** |
| Konsentrasjon stamløsning: **200 mg/ml** |
| **Tilleggsopplysninger:** \*Hetteglasset til 1 g Ampicillin STADA rommer ikke 10 ml, og må derfor rekonstitueres med 5 ml, til 200 mg/ml. \*\*Ampicillin kan blandes ut med sterilt vann til 50 mg/ml, hvis det er plass i hetteglasset8,40,71. Ved bruk av hele hetteglass til infusjon, kan tørrstoffet blandes direkte i fortynningsvæsken. **Y-settforlikelige væsker**8,10**:** 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:** 4.1 |

|  |  |
| --- | --- |
|  **Forslag til fortynning av ampicillin til injeksjon** | **Nyfødt** |
| **Inngang** | **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Ampicillin 200 mg/ml** | **Fortynningsvæske** |
| **PVK** | **50 mg/ml** | 2 ml | 0,5 ml | 1,5 ml |
| **SVK** | **100 mg/ml** | 2 ml | 1 ml | 1 ml |
| **Inngang** | **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Ampicillin 100 mg/ml** | **Fortynningsvæske** |
| **PVK** | **50 mg/ml** | 2 ml | 1 ml | 1 ml |
| **SVK** | **100 mg/ml, ufortynnet** | Trekk opp ordinert dose |

|  |  |
| --- | --- |
|  **Forslag til fortynning av ampicillin til infusjon** | **Nyfødt** |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Ampicillin 200 mg/ml** | **Fortynningsvæske** |
| **50 mg/ml** | 10 ml | 2,5 ml | 7,5 ml |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Ampicillin 100 mg/ml** | **Fortynningsvæske** |
| **50 mg/ml** | 10 ml | 5 ml | 5 ml |