|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| C03C A02 | BUMETANIDBurinex | | | | | |  |
| Styrke | **Stamløsning** | | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | | Holdbarhet | **Merknader** |
| 0,5 mg/ml  inj.væske,  ampulle |  | | Kan gis ufortynnet eller fortynnes videre2,5 Fortynningsvæske2,3:  NaCl 9 mg/ml eller  glukose 50 mg/ml  Anbefalt makskonsentrasjon  ved fortynning6,152:  **0,1 mg/ml** | IV injeksjon2,5,40:  Maks  0,01 mg/kg/minutt  Vekt ≥ 100 kg:  Maks 1 mg/minutt  IV infusjon2,4,96:  Over minst  30 minutter  Kontinuerlig  IV infusjon:  Etter legens ordinasjon | | Ampuller15:  Engangsbruk  Fortynnet  løsning3,6,15:  12 timer i RT  Kontinuerlig  infusjon3,6,15,148:  24 timer i RT **\*** | Kan gi hypotensjon, svimmelhet, hodepine, muskelsmerter, magesmerter og kvalme2,4  Økt risiko for ototoksisitet ved for rask administrasjon av høye doser2,128 |
| Konsentrasjon: **0,5 mg/ml**  (= 500 mikrogram/ml) | | |
| **Tilleggsopplysninger:** **\***Det finnes ikke god dokumentasjon på stabilitet/holdbarhet over 12 timer.  **Y-settforlikelige væsker2,3:**  NaCl 9 mg/ml, glukose 50-100 mg/ml og blandinger av disse, ev. tilsatt inntil 30 mmol KCl/liter. | | | | | | | |
| **Blandekort til barn** | | **Kilder:** Se egen referanseliste | | | **Sist endret:** 01.06.2025 | | **Versjon:** 3.2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Forslag til fortynning av bumetanid til injeksjon** | | | | **Nyfødt** |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Bumetanid 0,5 mg/ml** | **Fortynningsvæske** | |
| **100 mikrogram/ml**  (= 0,1 mg/ml) | 10 ml | 2 ml | 8 ml | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Forslag til fortynning av bumetanid til kontinuerlig infusjon** | | | | **Nyfødt** |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Bumetanid 0,5 mg/ml** | **Fortynningsvæske** | |
| **25 mikrogram/ml**  (= 0,025 mg/ml) | 20 ml | 1 ml | 19 ml | |
| 50 ml | 2,5 ml | 47,5 ml | |
| **50 mikrogram/ml**  (= 0,05 mg/ml) | 20 ml | 2 ml | 18 ml | |