|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C02D D01** | **NITROPRUSSID**  **Nipruss** | | | | | |  | |
| Styrke | **Stamløsning** | | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | | Holdbarhet | **Merknader** | |
| 60 mg  inf.subst.,  ampulle | Tilsett 4 ml  sterilt vann eller glukose 50 mg/ml  til 60 mg tørrstoff 2 **\*** | | **Må** fortynnes videre2  Fortynnings-væske2:  Glukose 50 mg/ml  Maks-konsentrasjon2:  **1,2 mg/ml** | Kontinuerlig  IV infusjon:  Etter legens ordinasjon  Lysbeskyttes under oppbevaring og pågående infusjon2,5,63 **\*\*** | | Ampulle15:  Engangsbruk  Fortynnet løsning2,15:  12 timer i RT  Kontinuerlig infusjon2,15:  16 timer i RT | **Obs!** Tromboflebitt2,4,5  Må **ikke** flushes4  Kan gi alvorlig hypotensjon, takykardi, magesmerter, kvalme, oppkast og diaré1,2,4,5  Friskt rødt veneblod, hypoventilasjon, hjertebank, svette og hodepine kan  være tidlige tegn på cyanidtoksisitet2,4 **\*\*\***  Blodtrykk, hjerterytme og respirasjon må monitoreres1,2,5 | |
| Konsentrasjon  stamløsning: **15 mg/ml** | | |
| **Tilleggsopplysninger: \***Det er mest praktisk å bruke glukose 50 mg/ml til oppløsning av tørrstoff fordi glukose 50 mg/ml også brukes til videre fortynning. **\*\***Fargeendring kan bety at nitroprussid er brutt ned og har nedsatt effekt2.  **\*\*\***Risiko for cyanidtoksisitet ved høye doser og/eller flere dagers behandling1,2,5.  **Y-settforlikelige væsker2:** Glukose 50 mg/ml. | | | | | | | | |
| **Blandekort til barn** | | **Kilder:** Se egen referanseliste | | | **Sist endret:** 01.09.2021 | | | **Versjon:** 1.0 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Forslag til fortynning av nitroprussid** | | | | **Nyfødt** |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Nitroprussid 15 mg/ml** | **Fortynningsvæske** | |
| **200 mikrogram/ml**  = 0,2 mg/ml | 20 ml | 0,27 ml | 19,73 ml | |
| 50 ml | 0,67 ml | 49,33 ml | |
| **500 mikrogram/ml**  = 0,5 mg/ml | 20 ml | 0,67 ml | 19,33 ml | |
| 50 ml | 1,7 ml | 48,3 ml | |