|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C02D D01**  | **NITROPRUSSID****Nipruss** |  |
| Styrke | **Stamløsning** | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | Holdbarhet | **Merknader** |
| 60 mginf.subst.,ampulle | Tilsett 4 ml sterilt vann eller glukose 50 mg/ml til 60 mg tørrstoff 2 **\*** | **Må** fortynnes videre2Fortynnings-væske2:Glukose 50 mg/mlMaks-konsentrasjon2:**1,2 mg/ml** | Kontinuerlig IV infusjon: Etter legens ordinasjonLysbeskyttes under oppbevaring og pågående infusjon2,5,63 **\*\*** | Ampulle15:EngangsbrukFortynnet løsning2,15: 12 timer i RTKontinuerlig infusjon2,15:16 timer i RT  | **Obs!** Tromboflebitt2,4,5Må **ikke** flushes4Kan 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  |
| Konsentrasjonstamløsning: **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 |