|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| C01C A02 | ISOPRENALIN HCl **Isoprenaline hydrochloride (Macure Pharma)**  **Isoprenalina cloridrato (Monico, S.A.L.F)** | | | | |  |
| Styrke | **Stamløsning** | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | | Holdbarhet | **Merknader** |
| 0,2 mg/ml  inf.konsentrat,  ampulle |  | **Må** fortynnes videre2,72  Fortynningsvæske2,3,72:  NaCl 9 mg/ml eller  glukose 50 mg/ml  Anbefalt konsentrasjon2,40,69,72:  **4-20 mikrogram/ml**  Makskonsentrasjon v/væskerestriksjon69,84,151:  **60 mikrogram/ml**  Skal gis i SVK | Kontinuerlig  IV infusjon:  Etter legens ordinasjon  Gis fortrinnsvis i stor eller sentral vene84 | | Ampuller15:  Engangsbruk  Kontinuerlig  infusjon15,72,139,151:  24 timer i RT  Lysbeskyttes under oppbevaring etter anbrudd72 | **Obs!** Tromboflebitt84  **Må** ikke flushes84  Kan gi hypo- og hypertensjon, takykardi, alvorlig arytmi, dyspné, hjertebank, hodepine, hypoglykemi, kvalme og oppkast5,72,84  Sirkulasjon inkl. hjerterytme skal monitoreres2,5,84  Ekstravasasjon kan gi vevsskade84 |
| Konsentrasjon: **0,2 mg/ml**  (= 200 mikrogram/ml) | |
| **Tilleggsopplysninger:** Isoprenalin = isoproterenol3,5,63.  **Y-settforlikelige væsker**2**,**3,72**:** 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:** 01.03.2021 | | **Versjon:** 2.1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Forslag til fortynning av isoprenalin HCl** | | | | **Barn** |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Isoprenalin HCl 0,2 mg/ml** | **Fortynningsvæske** | |
| **10 mikrogram/ml**  (=0,01 mg/ml) | 50 ml | 2,5 ml | 47,5 ml | |
| **20 mikrogram/ml**  (=0,02 mg/ml) | 50 ml | 5 ml | 45 ml | |
| **40 mikrogram/ml**  (=0,04 mg/ml) | 50 ml | 10 ml | 40 ml | |