|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **R03D A05** | TEOFYLLINETYLENDIAMINAminophyllin (Amino)**NB! Se eget blandekort for Aminofilina (S.A.L.F)** |  |
| Styrke | **Stamløsning** | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | Holdbarhet | **Merknader** |
| 24 mg/mlinj.væske, ampulle **\*** |  | **Bør** fortynnes videre1,40Fortynningsvæske3,79:NaCl 9 mg/ml eller glukose 50-100 mg/mlVanlig konsentrasjon1,40,79:**1-6 mg/ml** | IV bolus-/ startdose1,5,79:Over 20-30 minutterVedlikeholdsdose:Etter legens ordinasjonVed metotreksat-toksisitet, se protokoll  | Ampuller15:EngangsbrukFortynnet løsning3,15: 12 timer i RTKontinuerlig infusjon3,15:24 timer i RT | Kan gi takykardi og andre arytmier, hypotensjon, kramper, hjertebank, hodepine og kvalme84,79 **\*\***Monitorering av blodtrykk og hjerterytme bør vurderes5,84Ekstravasasjon kan gi vevsskade84,189[Se også UpToDate](https://www.uptodate.com/contents/image?imageKey=SURG%2F127371&topicKey=SURG%2F2797&search=extravasation&rank=1~150&source=see_link)Legemiddelkonsentrasjon monitoreres1,79 |
| Konsentrasjon: **24 mg/ml** |
| **Tilleggsopplysninger:** **\***Pakningene og ampullene kan være merket med 240 mg/10 ml. **\*\***Høye doser og/eller rask administrasjon øker risikoen for alvorlige bivirkninger. Kan reduseres ved å senke infusjonshastigheten1,84.Aminophylline er det engelske navnet på virkestoffet. **Y-settforlikelige væsker3,79:** 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:** 01.12.2024 | **Versjon:** 4.0 |

|  |  |
| --- | --- |
|  **Forslag til fortynning av teofyllinetylendiamin** | **Nyfødt** |
| **Fortynning til:** | **Totalvolum** | **Teofyllinetylendiamin 24 mg/ml** | **Fortynningsvæske** |
| **1 mg/ml**  | 24 ml | 1 ml | 23 ml |
| **3 mg/ml** | 8 ml | 1 ml | 7 ml |