|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [M05B A08](https://www.felleskatalogen.no/medisin/atc-register/M05B" \o "M05B A08) | **ZOLEDRONSYRE**  **Aclasta, Zoledo, Zometa, Zoledronic Acid (Øresund Pharma),**  **Zoledronsyre (Fr. Kabi)** | | | | | |  |
| Styrke | **Stamløsning** | **Videre fortynning** | **Administrasjon** | | Holdbarhet | | **Merknader** |
| 0,8 mg/ml **\***  inf.konsentrat, hetteglass |  | Inf.konsentrat (0,8 mg/ml) **må** fortynnes videre2  Bruksklar inf.væske  (0,04 og 0,05 mg/ml)  kan gis ufortynnet2  Fortynningsvæske2,3:  NaCl 9 mg/ml eller  glukose 50 mg/ml  Fortynning2,136,138:  **Makskonsentrasjon:**  0,05 mg/ml  **Praktiske forslag:**  Doser ≤ 1 mg i 50 ml  Doser > 1 mg i 100 ml | IV infusjon71,96,136,138  **Osteogenesis imperfecta (OI):**  Over 30-45 minutter, men ikke raskere enn  10 **ml**/kg/time **\*\***  **Andre indikasjoner:**  Etter legens ordinasjon | | Anbrutt hetteglass/bag2,15:  12 timer i RT  24 timer i KJ  Fortynnet løsning2,3,15:  24 timer i KJ  **Kons. fortynnet løsning < 0,03 mg/ml:**  Bør ikke oppbevares | | Kan gi generell sykdomsfølelse med feber, frysninger,  muskel-, skjelett- og leddsmerter, hodepine, tretthet svimmelhet, kvalme og oppkast2,4 **\*\*\*** |
| Konsentrasjon: **0,8 mg/ml** | |
| 0,04 mg/ml **\***  bruksklar  inf.væske,  hetteglass/bag |  |
| Konsentrasjon: **0,04 mg/ml** | |
| 0,05 mg/ml **\***  bruksklar  inf.væske,  hetteglass/bag |  |
| Konsentrasjon: **0,05 mg/ml** | |
| **Tilleggsopplysninger: \***Preparatene kan være merket med 4 mg/5 ml, 4 mg/100 ml og 5 mg/100 ml.  **\*\***Grensen på 10 ml/kg/time er for å begrense volumbelastningen for de minste barna.  **\*\*\***Infusjonsrelaterte reaksjoner er mest uttalt under og etter de første infusjonene og kan reduseres med paracetamol/ibuprofen. Ev. premedikasjon og observasjonstid etter infusjon - følg lokal prosedyre.  **Y-settforlikelige væsker2,3:** 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:** 01.11.2023 | | **Versjon:** 1.3 | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Forslag til fortynning av zoledronsyre** | | | **Barn** |
| **Fortynning til:** | **Zoledronsyre 0,8 mg/ml** | **Fortynningsvæske** | |
| **0,05 mg/ml** | 1 del | 15 deler | |
| **Fortynning til** **lavere konsentrasjoner** | | | |
| Ved fortynning til lavere konsentrasjoner enn angitt i tabellen, kan ordinert dose blandes i valgfri mengde fortynningsvæske ut fra barnets vekt, væskestatus og praktiske hensyn, så lenge **antall deler** fortynningsvæske er  **høyere enn** angitt i tabellen. | | | |