|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [M05B A08](https://www.felleskatalogen.no/medisin/atc-register/M05B%22%20%5Co%20%22M05B%20A08) | **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 videre2Bruksklar inf.væske(0,04 og 0,05 mg/ml) kan gis ufortynnet2Fortynningsvæske2,3:NaCl 9 mg/ml ellerglukose 50 mg/mlFortynning2,136,138:**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 RT24 timer i KJFortynnet 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 **\***bruksklarinf.væske,hetteglass/bag |  |
| Konsentrasjon: **0,04 mg/ml** |
| 0,05 mg/ml **\***bruksklarinf.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. |