

Läkemedel

Zoledronsyra (vattenfri) Intravenös infusion

ATC-kod: M05BA08

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Standarddos
Enhet för grunddos:	mg
Administreringsväg:	Intravenös

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration
Ges som intravenös infusion under minst 20 min.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration
Handhavande:

Läkemedel som kräver viss skyddsutrustning vid hantering pga fosterskadande risk.
Skyddsnivå baseras på riskanalys speciellt med hänsyn till gravida medarbetare och hur ofta läkemedlet hanteras på enheten.

Spädningsinformation

Spädningsvätska 100 ml Glukos 50 mg/ml 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml	Hållbarhet efter spädning 24 timmar (Natriumklorid 9 mg/ml) 24 timmar (Glukos 50 mg/ml)	Förvaring Kallt Kallt
Spädningsanvisningar Önskad dos sättes till infusionspåsen. Inkompatibelt med kalciumjoner.		

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Övrigt Akutfas reaktion (eller post dos symptom) är influensaliknande symtom (feber, muskelsmärta, huvudvärk, smärta i extremiteter, illamående och ledvärk). Vanliga, övergående oftast på 3 dagar, men kan hålla i sig 7-14 dagar.	Biverkningskontroll	Paracetamol
Elektrolytrubbning Elektrolytrubbningar förekommer. Hypokalcemi beskrivs som övergående, kan bli uttalad.	Elektrolyter	
Hjärttoxicitet Rytmrubbningar (inklusive förmaksflimmer) finns rapporterat, dock ovanligt, eventuellt samband med elektrolytrubbning.		
Njurtoxicitet Minskad njurfunktion förekommer. Ökad risk för njurskada vid dehydrering, sedan tidigare nedsatt njurfunktion, upprepade behandlingscykler, andra nefrotoxiska läkemedel och kortare infusionstid än rekommenderat.	Njurfunktion	
Övrigt Osteonekros förekommer, risk ökar vid samtidig cancersjukdom, kemoterapi, angiogeneshämmande behandling, strålbehandling, systemiska kortikosteroider. Det betyder att risken är högre i cancerbehandlingssammanhang än vid vanlig osteoporosbehandling. Riskökningen vid tandextraktioner eller andra tandkirurgiska ingrepp, rökning, anemi och infektion gäller också. Osteonekros i käke mest omtalad, finns även omnämnd placering i yttre hörselgång, höft och lårben.	Biverkningskontroll	