

# Läkemedel

## Cardioxane (Dexrazoxan mot hjärttoxicitet)

### Intravenös infusion

Licenspreparat

ATC-kod: V03AF02

BASFakta

## Doseringsaspekter

**Beräkningssätt:** Kroppsyta  
**Enhet för grunddos:** mg  
**Administreringsväg:** Intravenös

## Anvisningar

### Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

#### Handhavande:

Cytostatika, läkemedel som kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i tabell 1 (röd)<https://cancercentrum.se/contentassets/59704405fb4645a7918481e5c9976e7c/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

## Spädningsinformation

### Spädningsanvisningar

Ampull med 500 mg spädes med 25 ml sterilt vatten. Det ger en stamlösning på 20 mg/ml.

Önskad dos spädes vidare i **ringer-laktat** till en slutkoncentration 3-10 mg/ml. Beredningen har en hållbarhet på 4 timmar.

Både ringer-laktat och cardioxane är licenspreparat.

### Koncentrationsintervall:

3-10 mg/ml

## Biverkningar

### Observandum

### Kontroll

### Stödjande behandling

#### Övrigt

Knapphändiga uppgifter kring biverkningar vid dexrazoxan användning som hjärtprofylax. Uppgifterna här kommer från rapport UptoDate/lexicomp med hänvisning att det är de biverkningar där dexrazoxan plus kemoterapi i kardioprotektivt syfte som givit biverkningsprofil skild från kemoterapi enskilt.

Cardioxane/dexrazoxan räknas som cytotatika. Listan på biverkningar vid användning vid antracyclin extravasering är betydligt längre, se Dexrazoxan/Savene basfakta.

#### Infektionsrisk

Biverkningskontroll

Infektionsrisk, infektioner rapporterade som vanliga. Feber rapporterat som mycket vanligt.

#### Övrigt

Smärta vid injektionsstället. Flebit förekommer.

Trötthet/fatigue vanligt.

#### Hudtoxicitet

Utslag förekommer.

#### Övrigt

Risk för sekundära maligniteter omnämns i metaanalys vara antydd förhöjd vid dexrazoxan användning som kardioprotektion hos barn. Se referens.