

## Antitumoralt läkemedel

Licenspreparat

## Daktinomycin Intravenös injektion

ATC-kod: L01DA01

## BASFakta

## Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Kroppsyta
Enhet för grunddos:	mg/m <sup>2</sup>
Administreringsväg:	Intravenös

## Anvisningar

## Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Licenspreparat, tillgänglig som Cosmegen 500 mikrogram, Lundbeck.

## Handhavande

Cytostatika, läkemedel som kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i tabell<https://cancercentrum.se/download/18.4b2c14a019545e36ca725099/1742298635703/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

## Barn

Denna basfakta är granskad för barn.

## Barnspecifik kommentar

För barn kan dosering med enhet mg/kg, µg/m<sup>2</sup> och µg/kg vara aktuell, ytterligare reduktion på grund av ålder och/eller vikt.

Konsultera alltid respektive protokoll.

## Spädningsinformation

## Spädningsanvisningar

Daktinomycin 500 mikrogram löses med 1,1 ml Sterilt vatten vilket ger en injektionslösning med styrkan 500 mikrog/ml. Kan ges intravenöst i den styrkan eller spädas vidare (konc > 10 mikrog/ml) med NaCl eller Glukos för att få större volym.

Hållbarhet efter spädning  
10 timmar

Förvaring  
Rumstemperatur

## Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<b>Hematologisk toxicitet</b> Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos.	Blodvärden	Enligt lokala riktlinjer
<b>Slemhinnetoxicitet</b> Stomatit, faryngit, esofagit, gastrointestinala ulcerationer, proktit.		
<b>Gastrointestinal påverkan</b> Illamående, kräkning, buksmärta, diarré och anorexi/viktnedgång.	Biverkningskontroll	Antiemetika
<b>Levertoxicitet</b> Förhöjda levervärden. Ascites. Leverförstoring. Leversvikt, med fallrapport om dödsfall. Enstaka rapporter om veno-occlusiv sjukdom/VOD (SOS/sinusoidal obstructive syndrome) med risk för multi-organ svikt som följd. Symptom inkluderar leverförstoring, buksmärta, buksvullnad, tecken på portahypertension (ascites, ödem och varicer) och eventuellt gulsot. Kontroll av levervärden före och under behandlingen.	Leverfunktion Vikt	
<b>Hudtoxicitet</b> Reversibel alopeci. Acne. Erytema multiforme. Tidigare strålinducerat erytemområde kan återaktiveras eller hyperpigmenteras av Daktinomycin.		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<b>Starkt vävnadsretande</b> Nekros och sårbildning vid extravasering. Endast intravenös administrering.		
<b>Extravasering</b> <b>Röd</b> Vävnadstoxisk, risk för nekros (hög risk för vävnadsskada). Vesicant, (blåsbildande, brännskadeliknande) DNA bindande. Extravasering kan ge svåra skador, sår, nekros, kontraktur finns beskrivet. Central infart rekommenderas. Följ instruktion för kylbehandling, se stöddokument Extravasering.		Kyla
<b>Övrigt</b> Daktinomycin kan potentiera strålbehandlingseffekt. Dosreduktionsbehov om kombination Daktinomycin och strålbehandling. Risk för ökade biverkningar vid kombination, framför allt om strålbehandlingsfält inkluderar mucosa. Om strålbehandlad högersidig Wilms tumor, undvik Daktinomycin under 2 månader - för att ej öka risk för levertoxicitet.		

## Versionsförändringar

### Version 1.11

Extravaseringstext kortad

### Version 1.10

Lagt till uppgift om alternativ dosering i barnspecifik kommentar.

### Version 1.9

Rättat, en halv parentes för mycket.

### Version 1.8

Justerat enhet / beräkningssätt

### Version 1.7

extravasering röd, kyla, korr text

### Version 1.6

Handhavande information tillagd.

### Version 1.5

Tog bort det senaste info. Det var med misstag!

### Version 1.4

Handhavande information tillagd.

### Version 1.3

granskad för barn, barnspec kommentar

### Version 1.2

används för barn kryss

### Version 1.1

Uppdaterad inför barnkryss

### Version 1.0

Basfaktan fastställdes.