

## Foskarnet intravenös inf 24 mg/mL (Foscavir licens) via central infart

---

**Instruktionen gäller för:** Färdigspädd licensprodukt Foscavir 24 mg/mL.

---

### Administreringsätt

Intravenös infusion: 1 mg/kg/min (ex dos 60 mg/kg administreras under 60 min)  
Ges outspädd i central infart.

Viktigt med adekvat hydrering innan administrering.

Om administrering via perifer infart ska läkemedlet spädas, se annan instruktion.

---

### Vanlig indikation och dos

#### Preemptiv behandling, CMV-infektion – stamcellstransplantation

Vecka 1 och 2: 60 mg/kg x 2 tillsammans med hydrering 15 mL/kg.

Behandlingslängd 14 dagar.

Om PCR-negativ efter 14 dagar avbryts behandlingen. Annars fortsätter behandling enligt nedan.

Vecka 3 och 4: 90 mg/kg x 1 tillsammans med hydrering.

Behandlingslängd 14 dagar.

Om PCR-positiv efter 4 veckors behandling fortsätter behandlingen.

Behandlingslängden styrs då utifrån effekt och biverkningar.

Vid ganciclovir-resistens eller intolerans

Barn 1 mån - 18 år: 60 mg/kg x 3

Behandlingslängd minst 2 veckor.

PCR-negativ patient som recidiverar behandlas igen enligt ovan.

#### CMV-sjukdom, vid intolerans mot ganciclovir inklusive grav neutropeni - stamcellstransplantation

60 mg/kg x 3

Vanlig behandlingslängd 6 - 8 veckor, kan vara upp till 3 - 6 mån.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-11-05 20:37:20

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-06 08:09:17

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3137

ID/spårnummer: 3853

Giltig fr o m: 2017-11-06 08:09:17

Utskriftsdatum: 2017-11-06

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



## Foskarnet intravenös inf 24 mg/mL (Foscavir licens) via central infart

### Aciklovirresistent herpes simplex hos immunsupprimerade patienter (inkl vid HIV, stamcellstransplantation och organtransplantation)

Barn 1 mån - 18 år: 40 mg/kg x 3, alternativt 45 - 60 mg/kg x 2.  
Vanlig behandlingstid 2 - 3 veckor.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
60 mg/kg		12,5 mL	25 mL	125 mL
90 mg/kg		18,8 mL	37,5 mL	188 mL

#### Hållbarhet preparat:

Foscavir (licensprodukt)

- 24 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar: Öppnad förpackning ska förvaras i rumstemperatur, för att undvika risk för fällning. Öppnad förpackning hållbar 24 tim kylskåp, 12 tim rumstemp.

#### Övrig information

Justera dosen vid nedsatt njurfunktion, foskarnet är nefrotoxiskt. Foskarnet är vanligtvis inte rekommenderat vid kreatininclearance under 40 mL/kg/min (utifrån Cockcroft Gaults formel). Kliniskt används ibland foskarnet vid nedsatt njurfunktion.

Monitorera kreatinin, elektrolyter (inkl magnesium), fosfat och kalk regelbundet enligt lokal rekommendation.

Foskarnet ger ofta uretrit och kan även orsaka cystit, kramper, elektrolytrubbningar och hypofosfatemi.

Foskarnet lagras i tänder och ben. Betydelsen av detta är inte studerat hos människan.

#### Referens/Länk

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

Internetadress Läkemiddelsverket, Behandlingsrekommendation, CMV-infektioner

[www.lv.se/cmiv](http://www.lv.se/cmiv)

Internetadress SPC Foscavir

<https://www.medicines.org.uk/emc/medicine/174>

Rekommendation ,(Grade 2B)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

#### Lokal länk

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-11-05 20:37:20

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-06 08:09:17

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3137

ID/spårnummer: 3853

Giltig fr o m: 2017-11-06 08:09:17

Utskriftsdatum: 2017-11-06

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



## **Foscarnet intravenös inf 24 mg/mL** (Foscavir licens) via central infart

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjonet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#3137](http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3137)

---

### **Substansspecifika uppgifter**

Foscarnet, J05AD01

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-11-05 20:37:20  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-11-06 08:09:17  
Källa: [www.eped.se](http://www.eped.se)  
Kontakt: [barnlakemedel@sll.se](mailto:barnlakemedel@sll.se)

Läkemedelsnummer: 3137  
ID/spårnummer: 3853  
Giltig fr o m: 2017-11-06 08:09:17  
Utskriftsdatum: 2017-11-06

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

