

Foskarnet intravenös inf 12 mg/mL (Foscavir licens) via perifer infart

Vid administrering via perifer infart ska läkemedlet spädas till 12 mg/mL.

En-stegsspädning:	Foscavir 24 mg/mL 20 mL	+	Glukos 50 mg/mL alt NaCl 9 mg/mL 20 mL	=	INF 12 mg/mL 40 mL
--------------------------	-------------------------------	---	----------------------------------------------	---	---------------------------------

Administreringssätt

Intravenös infusion: 1 mg/kg/min (ex dos 60 mg/kg administreras under 60 min)
Viktigt med adekvat hydrering innan administrering.

Vid administrering i central infart sker ingen spädning, 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.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-08-16 17:04:16
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-08-16 17:03:57
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3327
ID/spårnummer: 3550
Giltig fr o m: 2017-08-16 17:03:57
Utskriftsdatum: 2017-08-17

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



Foskarnet intravenös inf 12 mg/mL

(Foscavir licens) via perifer infart

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

60 mg/kg x 3

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

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	5 mL	25 mL	50 mL	250 mL
90 mg/kg	7,5 mL	37,5 mL	75 mL	375 mL

Hållbarhet preparat:

Foscavir (licensprodukt)

- 24 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar: Öppnad flaska hållbar 24 tim kylskåp, 12 tim rumstemp.

- 12 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar: Sparas inte efter beredning.

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/cm

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-08-16 17:04:16

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-08-16 17:03:57

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3327

ID/spårnummer: 3550

Giltig fr o m: 2017-08-16 17:03:57

Utskriftsdatum: 2017-08-17

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



Foscarnet intravenös inf 12 mg/mL (Foscavir licens) via perifer infart

Internetadress SPC Foscavir

http://www.hospira.com/en/products_and_services/drugs/FOSCAVIR

Rekommendation ,(Grade 2B)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3327

Substansspecifika uppgifter

Foscarnet, J05AD01

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-08-16 17:04:16

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-08-16 17:03:57

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 3327

ID/spårnummer: 3550

Giltig fr o m: 2017-08-16 17:03:57

Utskriftsdatum: 2017-08-17

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

