

Vorikonazol intravenös inf 5 mg/mL

(ex Vfend)

Två-stegsspädning

steg1	Vorikonazol 200 mg 1 st	+	Sterilt Vatten 19 mL	=	Stamlösning 10 mg/mL 20 mL
steg2	Stamlösning 10 mg/mL 20 mL	+	Glukos 50 mg/mL alt NaCl 9 mg/mL 20 mL	=	INF 5 mg/mL 40 mL

Beredningsinstruktion: Kassera flaskan om lösningsmedlet inte dras in i flaskan med hjälp av vakuüm. Vid upplösning av pulvret ska flaskan roteras försiktigt, skaka inte. Endast klar lösning utan partiklar ska användas.

Arbetsmiljö Allergirisk, hantera enligt lokal instruktion, Skyddsinformation saknas i FASS

Administreringssätt

Intravenös infusion: Ges under 1 - 3 timmar (max 3 mg/kg/timme).

Obs! Ska inte infunderas samtidigt i samma infart som andra infusionslösningar.

Vanlig indikation och dos

Invasiva mykoser inkl. aspergillos, behandling och profylax

Barn under 50 kg, ca 2 - 12 år:

Dygn 1: 9 mg/kg x 2

Från dygn 2: 8 mg/kg x 2

Barn över 50 kg, ca 12 - 18 år:

Dygn 1: 6 mg/kg x 2

Från dygn 2: 4 mg/kg x 2

Om patienten inte tolererar dosen kan den minskas till 3 mg/kg x 2

Vid behov kan dosen justeras uppåt eller nedåt stegvis med 1 mg/kg/dos, t.ex. vid otillräckligt svar eller om patienten inte tolererar behandlingen.

Behandlingstid: max 6 månader

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-08 15:22:21
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 12:06:09
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 2872
ID/spårnummer: 4059
Giltig fr o m: 2017-12-13 12:06:09
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Vorikonazol intravenös inf 5 mg/mL (ex Vfend)

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
4 mg/kg				40 mL
8 mg/kg	1,6 mL	8 mL	16 mL	

Hållbarhet preparat:

Vorikonazol (registrerad produkt)

- 10 mg/mL, Stamlösning
Hållbar: Stamlösning får INTE sparas pga förväxlingsrisk.
- 5 mg/mL, Infusionsvätska, lösning
Hållbar: 24 timmar i kylskåp (2 - 8 °C)

Övrig information

Elektrolytrubbningar såsom hypokalemi, hypomagnesemi och hypokalcemi ska följas och korrigeras, om nödvändigt, innan man påbörjar samt under behandling med vorikonazol.

Kontrollera plasmakoncentrationen av vorikonazol vid misstanke om neurologisk biverkan. Dosminskning kan behövas.

Referens/Länk

BNF-C

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

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Micromedex

Rekommendation ,(Grade 1B)

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

Substansspecifika uppgifter

Voriconazole, J02AC03

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POI8UC9QQVET1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-08 15:22:21
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 12:06:09
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 2872
ID/spårnummer: 4059
Giltig fr o m: 2017-12-13 12:06:09
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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

