



## Vorikonazol oralt 40 mg/mL

(Vfend) oral suspension

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1: Färdigberedd oral suspension Vfend 40 mg/mL.  
Alt. 2: Pulver till oral suspension Vfend 40 mg/mL som späds på vårdenheten, se nedan.

OBS! Rutin för hantering av orala antimykotikapulver ska finnas för vårdenheten om alt. 2 används.

### EN-STEGSSPÄDNING Alt. 2

Vorikonazol		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
1 flaska	+		=	40 mg/mL
1 st		46 mL		75 mL

#### Beredningsinstruktion:

Knacka på flaskan för att lösgöra pulvret. Tillsätt vattnet. Det medföljande doseringsmättet kan användas (2 x 23 mL). Skaka kraftigt i ungefär 1 min. Använd medföljande adapter och oral spruta för att dra upp dosen.

Pulvret bidrar med volym vilket gör att slutvolymen blir 75 mL.

### ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin, Skyddsinformation saknas i FASS

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Vorikonazol ska tas minst 1 tim före eller 2 tim efter måltid. Skaka flaskan ca 10 sek före varje administrering.

Oralt

Enteralt i sond

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Vorikonazol finns även som tabletter (se annan instruktion), men oral suspension rekommenderas för barn 2 - 12 år, se Övrig information.

#### Invasiva mykoser inkl. aspergillos, behandling och profylax

Vanligen efter inledande intravenös behandling.

Barn 2 - 14 år, under 50 kg  
Från dag 1: 9 mg/kg x 2. Dosen kan vid behov ökas i steg om 1 mg/kg upp till 350 mg x 2, därefter i steg om 50 mg efter behov.

Barn 2 - 14 år, över 50 kg  
Dag 1: 400 mg x 2  
Från dag 2: 200 mg x 2, kan ökas till 300 mg x 2

Barn från 15 år, under 40 kg  
Dag 1: 200 mg x 2  
Från dag 2: 100 mg x 2, kan ökas till 150 mg x 2

Barn från 15 år, över 40 kg  
Dag 1: 400 mg x 2  
Från dag 2: 200 mg x 2, kan ökas till 300 mg x 2

### RIMLIG DOS FÖR 40 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
9 mg/kg	-	1,12 mL	2,25 mL	-

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Rekommendation (Grade 2C)

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

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2018-11-06

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2018-11-07

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

ePedID: 3362

Versionsnummer, major: 1

Giltig fr o m: 2018-11-07

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT

ePedID: 3362.1 Giltig fr o m: 2018-11-07

Versionshantering: [http://eped.sll.sjunet.org/eped/instructions/show\\_instruction\\_3362.html](http://eped.sll.sjunet.org/eped/instructions/show_instruction_3362.html)





## Vorikonazol oralt 40 mg/mL

(Vfend) oral suspension

---

### 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.

Vorikonazol hämmar flera CYP-enzym, bl.a. CYP3A4, och har betydelsefulla interaktioner med många läkemedel t.ex. immunsuppressiva.

Den orala doseringen för barn baseras på studier där oral suspension har använts. Bioekvivalensen mellan oral suspension och tabletter har inte undersökts hos barn och därför rekommenderas den orala suspensionen till barn 2 - 12 år.

---

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Vorikonazol (registrerad produkt)

40 mg/mL, Oral suspension

HÅLLBAR: Färdigberedd oral suspension är hållbar 14 dagar i rumstemperatur.

Förvaras i skydd mot kyla.

1 flaska, Pulver till oral suspension

HÅLLBAR: Förvaras i kylskåp (2 - 8 °C)