



## Vorikonazol oralt 40 mg/mL

(Vfend) oral suspension

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1: Färdigspädd oral suspension 40 mg/mL (Vfend)

Alt. 2: Pulver till oral suspension 40 mg/mL, späds på vårdenhet

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

### INGEN SPÄDNING

Alt. 1 Färdigspädd från apotek

ORAL SUSP  
40 mg/mL  
75 mL

### EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2 Pulver till slutvolym 75 mL

Vorikonazol		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
	+		=	40 mg/mL
1 flaska		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, därför blir slutvolymen betydligt större än den tillsatta volymen sterilt vatten.

### ARBETSMILJÖ

Undvik inandning och direktkontakt med produkten. Riskmoment är hantering av pulver eller krossning av tablett, hantera enligt lokal riktlinje. Kan orsaka lättare ögonirritation.

### ADMINISTRERING

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

Oralt

Enteralt

### 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, från 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, från 40 kg

Dag 1: 400 mg x 2

Från dag 2: 200 mg x 2, kan ökas till 300 mg x 2





## Vorikonazol oralt 40 mg/mL

(Vfend) oral suspension

### RIMLIG DOS för Vorikonazol oralt 40 mg/mL

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

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Vorikonazol (registrerad produkt)

Pulver till oral suspension

Förvaras i kylskåp.

40 mg/mL, Oral suspension

Färdigberedd suspension är hållbar 14 dagar. Förvaras vid högst 30 °C. Förvaras i skydd mot kyla, får ej frysas.

### ÖVRIG INFORMATION

Elektrolytrubbningar såsom hypokalemi, hypomagnesemi och hypokalceci ska följas och korrigeras, om nödvändigt, innan start av 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.

### 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

ePedID: 3362

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 1

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

Giltig fr o m: 2022-03-30

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