



# Posakonazol intravenös inf 2 mg/mL

(Noxafil)

Ska administreras i central infart, se Administrering.

## INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning av infusionskoncentrat 300 mg, motsvarande 18 mg/mL (Noxafil)

## EN-STEGSSPÄDNING

### Alt. 1

Posakonazol		NaCl 9 mg/mL alt		INF
18 mg/mL	+	Glukos 50 mg/mL	=	<b>2 mg/mL</b>
5,5 mL		44 mL		49,5 mL

## EN-STEGSSPÄDNING

### Alt. 2

Posakonazol		NaCl 9 mg/mL alt		INF
18 mg/mL	+	Glukos 50 mg/mL	=	<b>2 mg/mL</b>
12,5 mL		100 mL		112,5 mL

### Beredningsinstruktion:

Lösningen är färglös till svagt gul.

## ADMINISTRERING

Intravenös infusion: 90 min, ska ges i central infart

Om central infart inte är tillgänglig kan en enstaka dos ges i perifer infart. Infusionen ska då ges på 30 min för att minska risken för reaktion på infusionsstället.

## RIMLIG DOS för Posakonazol intravenös inf 2 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
6 mg/kg, max 300 mg	-	-	30 mL	150 mL

## VANLIG INDIKATION OCH DOS

### Invasiva mykoser, behandling och profylax

Barn 2 - 18 år:

Dag 1: 6 mg/kg x 2, max 300 mg/DOS

Från dag 2: 6 mg/kg x 1, max 300 mg/DOS

## ÖVRIG INFORMATION

Elektrolytrubbningar såsom hypokalemi, hypomagnesemi och hypokalcemi ska följas och korrigeras, om nödvändigt, innan start av samt under behandling med posakonazol.

Posakonazol är en potent hämmare av enzymet CYP3A4, vilket medför risk för interaktion med andra läkemedel som metaboliseras via detta enzym.

Samtidig behandling med vinkristin har resulterat i neurotoxicitet samt andra allvarliga biverkningar. Kombinationen ska endast användas om annan alternativ antimykotikabehandling saknas.

Patienter med nedsatt njurfunktion (kreatininclearance under 50 mL/min) bör helst behandlas med oralt posakonazol pga risk för ackumulering av ett hjälpämne i infusionslösningen.

Injektionsflaskan innehåller 462 mg natrium (Na) = 20 mmol Na. Färdigspädd lösning innehåller 0,13 mmol Na/mL.

## REFERENS/LÄNK

FASS

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

Internetadress Kinderformularium

<https://www.kinderformularium.nl>

Micromedex

Rekommendation , (Grade 2D)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

UpToDate

<http://www.uptodate.com>





## Posakonazol intravenös inf 2 mg/mL

(Noxafil)

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Posakonazol (registrerad produkt)

18 mg/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

Obruten frp: förvaras i kylskåp. Bruten frp: hållbar 24 tim i kylskåp. Koncentratet bör INTE sparas pga förväxlingsrisk. Alternativt ska inte färdigspädd lösning sparas.

2 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Hållbar 24 tim i kylskåp.

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

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

ePedID: 5359

Versionsnummer, major: 1

Giltig fr o m: 2024-11-27

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