



Ciklosporin intravenös inf 2,5 mg/mL

(Sandimmun)

EN-STEGSSPÄDNING Ait. 1

Sandimmun 50 mg/mL 1 mL	+	Glukos 50 mg/mL 19 mL	=	INF 2,5 mg/mL 20 mL
-------------------------------	---	--------------------------	---	----------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING Ait. 2

Sandimmun 50 mg/mL 2 mL	+	Glukos 50 mg/mL 38 mL	=	INF 2,5 mg/mL 40 mL
-------------------------------	---	--------------------------	---	----------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING Ait. 3

Sandimmun 50 mg/mL 3 mL	+	Glukos 50 mg/mL 57 mL	=	INF 2,5 mg/mL 60 mL
-------------------------------	---	--------------------------	---	----------------------------------

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion: 2 - 12 timmar

Ciklosporinkoncentrationsprov ska tas från annan lumen än den lumen som infusionen går via.

RIMLIG DOS för Ciklosporin intravenös inf 2,5 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mg/kg	-	2 mL	4 mL	20 mL
2,5 mg/kg	-	5 mL	10 mL	50 mL

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Behandling i samband med stamcellstransplantation

Doseringen är individuell och anpassas efter indikation, klinisk situation och blodkoncentration (dalvärde).

Barn: Startdos 1 - 2,5 mg/kg x 2

Byt från intravenös till per oral behandling så snart som möjligt.

Diagnosen styr vad som är lämpligt dalvärde. Dalvärde över 250 ng/mL är sällan önskvärt.

ÖVRIG INFORMATION

Ciklosporin adsorberar till silikonolja och i kombination med PVC-plast kan ftalater falla ut. Utrustning innehållande dessa ämnen bör därför undvikas vid iordningställande och administrering.

Ciklosporin interagerar med flera andra läkemedel som påverkar CYP3A4, vilket kan påverka ciklosporinkoncentrationen i plasma.

Sandimmun 50 mg/mL koncentrat till infusionsvätska innehåller etanol. För en dos på 100 mg motsvarar det ca 15 mL öl eller 5 mL vin.

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation (Grade 2A)

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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4597



Ciklosporin intravenös inf 2,5 mg/mL

(Sandimmun)



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2019-04-23

ePedID: 4597

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-05-02

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2019-05-02

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