



Ciklosporin intravenös inf 2,5 mg/mL

(Sandimmun)

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 1

Ciklosporin 50 mg/mL 1 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 19 mL	=	INF 2,5 mg/mL 20 mL
---------------------------------	---	--	---	----------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2

Ciklosporin 50 mg/mL 2 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 38 mL	=	INF 2,5 mg/mL 40 mL
---------------------------------	---	--	---	----------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 3

Ciklosporin 50 mg/mL 3 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 57 mL	=	INF 2,5 mg/mL 60 mL
---------------------------------	---	--	---	----------------------------------

Beredningsinstruktion:

Av stabilitetsskäl får slutkoncentrationen av ciklosporin vara max 2,5 mg/mL.

ARBETSMILJÖ

Undvik direktkontakt med produkten. Immunosupprimerande, hanteras enligt lokal rutin.

ADMINISTRERING

Intravenös infusion: 2 - 10 timmar

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

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med transplantationsspecialist/gastroenterolog

Behandling i samband med stamcellstransplantation

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

För doser, se lokalt behandlingsprotokoll.

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

Hemofagocyterande lymfohistiocytos (HLH)

Doseras enligt behandlingsprotokoll.

Aplastisk anemi

Doseras enligt behandlingsprotokoll.

ÖVRIG INFORMATION

Ciklosporin interagerar med flera läkemedel (t.ex flukonazol) och grapefrukt genom enzymet CYP3A4 och pgp-protein, vilket kan påverka ciklosporinkoncentrationen. Det är därför viktigt att följa blodkoncentrationen av ciklosporin, samt patientens lever- och njurfunktion och utifrån det monitorera dosen regelbundet (var 4:e - 7:e dag). För transplanterade patienter bör även kalium och uratnivåer följas.

Undvik utrustning som innehåller silikonolja vid iordningställande och administrering av ciklosporin. Ciklosporin adsorberar till silikonolja och detta kan resultera i att ftalater faller ut från PVC-plast.

Lösningen innehåller 278 mg etanol/mL. Ett svenskt standardglas öl/vin/sprit innehåller 12 gram etanol.



Ciklosporin intravenös inf 2,5 mg/mL (Sandimmun)



REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress Kinderformularium

<https://www.kinderformularium.nl>

Rekommendation , (Grade 2A)

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

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa Akkawi El-Edelbi

ePedID: 4597

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-02-19

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