

## Middelen

HLH-94 - etoposide / dexamethason

## Indicatie

Hemofagocytair syndroom

## Kuurschema

### dexamethason

week 1-2: 1dd 10 mg/m<sup>2</sup>

week 3-4: 1dd 5 mg/m<sup>2</sup>

week 5-6: 1dd 2,5 mg/m<sup>2</sup>

week 7: 1dd 1,25 mg/m<sup>2</sup>

week 8: afbouwschema van een week,

**dag 1:** 2 mg, **dag 2:** 1,5 mg, **dag 3:** 1,5 mg

**dag 4:** 1 mg, **dag 5:** 1 mg, **dag 6:** 0,5 mg, **dag 7:** 0,5 mg

**etoposide** 150 mg/m<sup>2</sup> i.v.

week 1-2 2x/week (de tweede gift van de week mag op de 3e of 4e dag na de eerste gift)

week 3-8 1x/week

## Lever- en nierfunctie

### Etoposide

Dosisaanpassing bij nierfalen

Klaring >50 mL/min: 100% dosis

Klaring 10-50 mL/min: 75% dosis

Klaring <10 mL/min: 50% dosis

Dosisaanpassing bij leverfalen

Indien kreatinineklaring >10 mL/min: bij bilirubine >200 50% dosis.

Indien kreatinineklaring <10 mL/min: bij bilirubine >350 75% dosis.

## Dosismodificatie schema

In principe geen uitstel/dosisreductie bij neutropenie.  
Zo nodig erythrocytentransfusie.

## Hematologische toxiciteit

Zie boven.

## Antibiotica

Fluconazol 1dd 50 mg

Cotrimoxazol 1dd 480 mg

## Anti-emetica

Anti-emetica schema

Zo nodig metoclopramide.

## Te realiseren voor de eerste kuur

Zie protocol "te realiseren voor iedere eerste kuur chemotherapie in de hematologie"

## Lab. controles

### Voor iedere gift etoposide:

Ferritine.

Stolling: aPTT, PT, fibrinogeen, D-dimeren

Leverenzymen: ASAT, ALAT, g-GT, AF, albumine, LDH, bilirubine.

Bloedbeeld met diff.

Kreat.

## Evaluatie

Bij iedere gift etoposide middels bloedonderzoek.

## Beschermende maatregelen t.a.v. excreta

Zie ook [Crashkaart oncolytica](#)

## Extravasatie en/of morsen

Zie: [werkinstructie calamiteiten met cytostatica](#)

## Aandachtspunten

Bij menstruerende vrouwen menstruatie onderdrukken.

Alleen invasieve procedure bij TR>50 en aPTT/PT maximaal 25% verlengd.

Bij bloeding controle fibrinogeen en zo nodig FFP's.

Alleen op stringente indicatie antistolling.

Streng bloeddrukregulatie vanwege risico op PRES (posterieur reversibel encefalopathie syndroom).

## Bij ontslag

Bij ontslag

- Laboratoriumaanvraag meegeven.
- Heropnamedatum.
- Poli-afpraak voor volgende kuur bij hematoloog
- Recepten anti-emeticum en/of andere medicatie.

## Gerelateerde documenten

### Protocollen / Werkinstructies

- [Calamiteiten met cytostatica](#)
- [Anti-emetica schema](#)

### Formulieren

- [Infuusschema](#)
- [Crashkaart oncolytica](#)

### Bijwerkingen

- Specifieke bijwerkingen via [SIB op maat](#)
- Specifieke bijwerkingen via [Farmacotherapeutisch Kompas](#)

## Literatuur

UpToDate, treatment of HLH.

Henter. Blood, 2002; 100(7): 2367.