

In studieverband :.....   
 Buiten studieverband

**STAMCELERUGGAVE  
 als stamcelsupport (poliklinisch)**

Therapielijst\ aftekenlijst\aanvraag cytostatica

Patiëntsticker:	Datum aanvraag	Afdeling	12-NAT:	Gefaxt naar apotheek Ja/Nee
	Lengte (cm)	Gewicht (kg)	Lich.opp (m <sup>2</sup> )	
	Code kuur E2:	339957A	infuus medicatie 2 uur of korter	
	Naam + paraaf arts		Naam + paraaf supervisor	
Specialisme: IHMP Totaal: 1 Bron:	Afspraakcodes DC: STAMCEL 4 uur	Dosisreductie: <input type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja:.....% (vul in percentage en middel)		

**Opmerkingen:**

\*TW=toedieningsweg

DATUM	DAG	INLOOPTIJD (hr:min)	GENEESMIDDEL	TW *	DOSIS	TOELICHTING	Paraaf 1	Paraaf 2
	1					a.+ roze naald		
	1					RR, pols, temp, AH		
	1					b.		
	1	00:10	SOLU-CORTEF	iv	100 mg	c.		
	1		CLEMASTINE	iv	2 mg	bolus		
	1					30 minuten wachten		
	1	00:15	<b>STAMCELLEN</b>			d.		
	1	01:00				Observatie		

**Verpleegkundige toedien-instructies**

- a. Gebruik een filtervrij infuussysteem als hoofdlijn, met twee kraantjes. Sluit een gewoon infuussysteem aan op een kraantje als zijlijn. Een filter-vrij infuussysteem wordt meegebracht door arts of transplantatieverpleegkundige.
- b. Geef pré-medicatie over zijlijn, deze lijn dient ook als noodlijn.
- c. Reconstitueren en verdunnen: zie DocPortal: hydrocortison (solu-cortef)
- d. Door transplantatie-verpleegkundige of arts over filtervrij infuussysteem.
- Zet spoedkar klaar nabij kamertje waar de patiënt verblijft. Zuigerij aansluiten is niet nodig. Ontslag na overleg met arts of transplantatie-verpleegkundige.
- Observeer de patiënt op infusiegerelateerde bijwerkingen.
- Screen op ondervoeding: neem de MUST af.

## Achtergrondinformatie: Stamcelteruggave als stamcelsupport (poliklinisch)

### Informatie over de behandeling:

- Zie webpagina hematologiegroningen.nl: stamceltransplantatie
- Vervolg: Bloedbeeld controle op polikliniek: max. 5 dagen na chemotherapie
- Vanwege de vreemde geur van DMSO: patiënt op een kamertje plannen.

### Informatie over stamcellen:

Hematopoïetische stamceltransplantatie omvat het transplanteren van autologe of allogene hematopoïetische cellen. In het transplantaat bevinden zich hematopoïetische stamcellen die in staat zijn het hematopoïetisch/immunologisch systeem te regenereren. Het transplantaat bestaat tegenwoordig meestal uit, middels G-CSF, gemobiliseerde hematopoïetische stamcellen, maar kan ook een direct uit het beenmerg opgezogen celsuspensie zijn.

#### Bijwerkingen:

- Anafylaxie
- Hartritmestoornissen
- Hartstilstand
- Hartblok