

JOUW CONDITIONERING MET HAPLO RIC

INHOUD

01	Wat houdt een conditionering met HAPLO RIC in?	3
02	Vorbereiding en verloop van de conditionering	3
03	Overzicht van de behandeling	4
04	Bijwerkingen	5

01 WAT HOUDT EEN CONDITIONERING MET HAPLO RIC IN?

Bij een allogene stamceltransplantatie vervangen we je bloedstamcellen, je afweercellen en alle andere bloedcellen door cellen afkomstig van de stamcellen van een gezond familielid (*matched related donor* of MRD) of een niet-verwante donor (*matched unrelated donor* of MUD). Daarvoor krijg je eerst een voorbehandeling om je eigen afweersysteem te vernietigen en soms zelfs om je beenmerg volledig leeg te maken. Die voorbehandeling noemen we de conditionering.

De soort conditionering hangt af van verschillende factoren zoals jouw ziekte, leeftijd, algemene conditie en de behandeling(en) die je al hebt ondergaan. De duur van een dergelijke kuur varieert. Bij jou heeft je arts besloten om een conditionering te geven volgens het HAPLO RIC-schema. Dat schema is een combinatie van chemotherapie (cytostatica) onder de vorm van cyclofosfamide en fludarabine, en radiotherapie onder de vorm van totale lichaamsbestraling (TBI).

Generische naam	Merknaam	Specifieke werking
Cyclofosfamide	Endoxan®	Cytostaticum
Fludarabine	Fludarabine Teva® of Fludarabine Sandoz®	Cytostaticum

02 VOORBEREIDING EN VERLOOP VAN DE CONDITIONERING

Als je vóór de opname nog geen centrale katheter of poortkatheter hebt, plaatsen we die bij het begin van de opname. Langs daar kunnen we chemotherapie, vocht, voeding ... en de stamcellen toedienen.

Op de eerste dag na je opname starten we met de conditionering. Verderop vind je een gedetailleerd schema. Je krijgt de cytostatica intraveneus (via het infuus) toegediend. We dienen jou ook veel vocht toe om schade aan de nieren en blaas te voorkomen.

Naast chemotherapie omvat je conditionering ook een totale lichaamsbestraling (TBI). Zoals de naam al aangeeft bestralen we je volledige lichaam. Voor we starten komt de radiotherapeut bij jou langs op de kamer om alle nodige gegevens te verzamelen. Zo kan je vooraf kennismaken met de artsen van de dienst Radiotherapie en ben je goed geïnformeerd. Dat maakt alles een stuk duidelijker en neemt de onzekerheid en onrust die je kan voelen zoveel mogelijk weg.

De voorbehandeling (of conditionering) heeft als doel om je lichaam voor te bereiden op de ontvangst van de stamcellen. Omdat je een 'HAPLO-identieke' stamceltransplantatie ondergaat, krijg je ook na de stamceltransplantatie nog chemotherapie toegediend. Dat gebeurt op de 3e en 4e dag na de transplantatie, in combinatie met een hoge dosis vocht om schade aan je blaas en nieren te voorkomen. Die chemotherapie heeft als doel om je te beschermen tegen 'graft versus host'-ziekte, ook wel een omgekeerde afstotingsreactie genoemd.

Voor meer informatie kan je altijd terecht bij je behandelend arts of verpleegkundige.

03 OVERZICHT VAN DE BEHANDELING

Product	Toediening	Dag van opname	Dag -6	Dag -5	Dag -4	Dag -3	Dag -2	Dag -1
Fludarabine	IV*		X	X	X	X	X	
Cyclofosfamide	IV		X	X				
TBI								X
Stamcelinfusie	IV							
Cyclofosfamide (hoge dosis)	IV							
Immunosuppressiva	oraal							

Product	Toediening	Dag 0	Dag +1	Dag +2	Dag +3	Dag +4	Dag +5
Fludarabine	IV*						
Cyclofosfamide	IV						
TBI							
Stamcelinfusie	IV	X					
Cyclofosfamide (hoge dosis)	IV				X	X	
Immunosuppressiva	oraal						X

*IV = intraveneus

04 BIJWERKINGEN

De bijwerkingen die bij een conditionering met HAPLO RIC het meest voorkomen zijn:

- ▲ Beschadiging van het beenmerg. Hierdoor daalt het aantal rode bloedcellen, witte bloedcellen en bloedplaatjes fors. Dat heeft bloedarmoede tot gevolg, maar ook een verhoogde gevoeligheid voor infecties en een verhoogde bloedingsneiging.
- ▲ Misselijkheid en braken
- ▲ Verminderde eetlust
- ▲ Haarverlies
- ▲ Vermoeidheid
- ▲ Wijzigingen in je stoelgangpatroon
- ▲ Ontstekingen van de slijmvliezen van de mond, slokdarm, maag en darmen (mucositis)
- ▲ Droge mond
- ▲ Opzwellen van de speekselklieren



Hoe je de bijwerkingen ervaart, is individueel heel verschillend. Iedereen reageert anders op de behandeling. Sommige mensen hebben veel last van bijwerkingen, anderen niet. De ernst van de bijwerkingen zegt niets over het resultaat van de behandeling.

Meld bijwerkingen altijd aan je arts of verpleegkundige bij een volgend ziekenhuisbezoek.

Zo kunnen we oplossingen zoeken om de bijwerkingen te voorkomen of te verminderen.

Wil je deze folder of andere documentatie over jouw behandeling digitaal bekijken?

Je vindt alle info op www.uzgent.be/folders-kankercentrum onder de rubriek 'Hemato-oncologie en stamceltransplantatie'.

VRAGEN? NOTEER ZE HIER

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.