

UW BEHANDELING MET BEACOPP ESCALATED



**KANKERCENTRUM
UZ GENT**



INHOUDSTAFEL

01	Welke chemotherapie (= behandeling met cytostatica) krijgt u?	3
02	Hoe verloopt uw behandeling?	4
03	Onderzoeken	7
04	Medicatie	7
05	Bijwerkingen	8

01 WELKE CHEMOTHERAPIE (= BEHANDELING MET CYTOSTATICA) KRIJGT U?

Uw behandeling bestaat uit zeven producten: Bleomycine, Etoposide, Doxorubicine, Cyclofosfamide, Vincristine, Natulan en Dexamethasone.

Bleomycine, Etoposide, Adriamycine, Cyclofosfamide, Vincristine en Natulan zijn cytostatica. Cytostatica werkt niet alleen in op de kankercellen, maar zal ook een aantal sneldelende, gezonde cellen aantasten welke bijwerkingen kunnen geven. Vooral de sneldelende cellen van het beenmerg, het bloed en de slijmvliezen van maag-darmkanaal kunnen hierdoor aangetast raken.

Tenslotte krijgt u ook Dexamethasone of Acidexam®. Dit is géén cytostaticum (= celdodend middel), maar wel een cortisoneafgeleide.

	Generische naam	Specialiteitsnaam	Specifieke werking
	Bleomycine	Bleomycine®	Cytostaticum
	Etoposide	Vepisid®	Cytostaticum
	Doxorubicine	Adriamycine®	Cytostaticum
	Cyclofosfamide	Endoxan®	Cytostaticum
	Vincristine	Oncovin®	Cytostaticum
	Natulan	Procarbazine®	Cytostaticum
	Dexamethasone	Acidexam®	Glucocorticosteroïden

02 HOE VERLOOPT UW BEHANDELING?

Uw behandeling zal deels doorgaan op de hospitalisatieafdeling hematologie (ingang 12, route 1467 of route 1416) en deels op de dagkliniek (ingang 12, route 1323).

Op dag 1 van uw cyclus zal u opgenomen worden voor 3 dagen. Na 3 dagen mag u het ziekenhuis opnieuw verlaten. Op dag 8 wordt uw verwacht op de dagkliniek voor het tweede deel van uw chemotherapie.

Voor de start van elke chemotherapie wordt een bloedafname uitgevoerd. Afhankelijk van die resultaten zal de therapie worden opgestart, maar het kan ook zijn dat deze wordt uitgesteld naar een later moment (dit in overleg met de arts). De behandeling wordt via een intraveneus infuus **toegediend**.

Vóór de start van uw chemotherapie krijgt u premedicatie toegediend om mogelijke allergische reacties tegen te gaan. Preventief krijgt u via het infuus ook medicatie tegen misselijkheid toegediend.

Behandelschema

	Product	Vorm	Werking	Tijdstip of tijdsduur
Dag 1				
1	Solu Medrol 125 mg	Infuus	Tegen allergische reacties	15 min.
2	Uromitexan	Infuus	Ter bescherming van de blaas	2 min.
3	Cyclofosfamide	Infuus	Cytostatica	1 u.
4	Doxorubicine	Infuus	Cytostatica	30 min.
5	Etoposide	Infuus	Cytostatica	1 u.
6	Natulan	Tablet	Cytostatica	

Product	Vorm	Werking	Tijdstip of tijdsduur
---------	------	---------	-----------------------

Nadat de chemotherapie is ingelopen zal u nog 3x Uromitexan toegediend krijgen om uw blaas te beschermen. Naast de Uromitexan krijgt u gedurende uw opname veel vocht toegediend via uw infuus om uw blaas en nieren te beschermen.

Dag 2

1	Solu Medrol 125mg	Infuus	Tegen allergische reacties	15 min.
2	Etoposide	Infuus	Cytostatica	1 u.
3	Natulan	Tablet	Cytostatica	

Dag 3

1	Solu Medrol 125mg	Infuus	Tegen allergische reacties	15 min.
2	Etoposide	Infuus	Cytostatica	1 u.
3	Natulan	Tablet	Cytostatica	

Als uw algemene toestand het toelaat mag u na de inloop van de Etoposide het ziekenhuis verlaten.

U dient uw Natulan nog in te nemen t.e.m. **dag 7.**

Dexamethasone moet u nog verder innemen t.e.m. **dag 14.**

Tips bij de inname van Natulan®

- Natulan® moet u steeds in de **ziekenhuisapotheek** afhalen (route 1570, gebouw K12, verdieping -1). U kan dit **niet in uw thuisapotheek** verkrijgen.
- De capsule in zijn geheel inslikken zonder te kauwen met een half glas water
- Bewaar de medicatie op kamertemperatuur en buiten het bereik van kinderen.
- Vermijd alcoholische dranken en dranken met cafeïne (cola, koffie, ...).
- Indien een capsule Natulan® beschadigd of open is, vermijd direct contact met huid en ogen. Als u per ongeluk in contact komt met het poeder, spoel onmiddellijk met veel water.
- Neem Natulan® dagelijks bij voorkeur op dezelfde tijdstip in.

	Product	Vorm	Werking	Tijdstip of tijdsduur
Dag 8				
1	Solu Medrol 125mg	Infuus	Tegen allergische reacties	15 min
2	Vincristine	Infuus	Cytostatica	15 min
3	Bleomycine	Infuus	Cytostatica	15 min

De dag na uw laatste chemo (Dag 9) wordt 's avonds een groeifactor ter stimulatie van de witte bloedcellen toegediend (bv. Lonquex® 6mg). Dit kan via uw thuisverpleegkundige worden geregeld.

Het aantal keren dat deze kuur wordt toegediend wordt beslist in samenspraak met uw behandelende arts, meestal betreft dit 4 keer.

De kuur wordt om de 3 weken gegeven, op voorwaarde dat de bloedsuitslagen goed zijn en u geen andere klachten heeft.

03 ONDERZOEKEN

De arts bepaalt wanneer er een tussentijdse evaluatie zal plaatsvinden. Dit gebeurt meestal na 3 à 4 keer en aan de hand van enkele onderzoeken. Enkele frequent voorkomende onderzoeken zijn:

- Een bloedonderzoek
- Een beenmergonderzoek (bij evaluatie van effect therapie)
- Een PET/CT-scan (bij evaluatie van effect therapie)
- Longfunctieonderzoek
- Echo hart

Het PET/CT onderzoek geeft inzicht in de werking van de weefsels en organen in het lichaam; dit onderzoek geeft informatie over de suikeropname in de weefsels en organen en op die manier kunnen ontstekingen en tumoren snel opgespoord worden.

Om deze reden dient u nuchter te zijn voor het onderzoek, met uitzondering van water. Het wordt zelfs aanbevolen om **0.5 tot 1 liter water** te drinken voor het onderzoek.

04 MEDICATIE

Informeer steeds uw behandelende arts over alle geneesmiddelen die u gebruikt!

⇒ **Zowel de geneesmiddelen die worden voorgeschreven, als de (genees)middelen die u zonder voorschrift gebruikt (bv. Kruiden, vitamines, ...)!**

05 BIJWERKINGEN

Chemotherapie werkt vooral in op snel delende cellen, dus naast kankercellen worden ook een deel gezonde cellen aangevallen.

Hierdoor kunnen bijwerkingen optreden. Een deel van de bijwerkingen kan bestreden worden met medicijnen.

De bijwerkingen verminderen meestal geleidelijk nadat uw behandeling is beëindigd. Mogelijke algemene bijwerkingen zijn:

- De aanmaak van bloedcellen in het beenmerg kan tijdelijk worden geremd, met als gevolg: verhoogde vatbaarheid voor infecties, bloedarmoede, sneller blauwe plekken en/of een bloedneus
- Misselijkheid en braken
- Tijdelijke smaak- en reukverandering
- Ontsteking mondslijmvlies waarbij blaasjes en pijn in de mond kunnen voorkomen.
- Diarree
- Haarverlies
- Huidveranderingen met mogelijks huiduitslag.
- Tintelingen en voos gevoel in vingertoppen en tenen
- Vermoeidheid.
- Oorsuizingen en verminderd gehoor.
- Impact op seksualiteit en vruchtbaarheid: Indien u in de vruchtbare leeftijd bent, overleg dan met uw arts welke consequenties de behandeling met chemotherapie heeft. Bepreek het gebruik van anticonceptiemiddelen met uw arts. Door de bijwerkingen van de behandeling kan de zin in vrijen verminderd zijn of veranderd. Restanten van chemotherapie kunnen ook in sperma of in vaginaal vocht zitten. Daarom is het veiliger om de eerste 7 dagen na toediening van chemo met een condoom te vrijen. Heeft u verdere vragen rond vruchtbaarheid en seksualiteit, aarzel dan niet om dit te bespreken met de arts.

Bepaalde producten kunnen heel specifieke bijwerkingen veroorzaken. Hieronder kan je per product de meest voorkomende nevenwerkingen terugvinden.

Doxorubicine

Een bijwerking die zich mogelijks kan voordoen gedurende de behandeling met Doxorubicine is:

- Roodverkleuring urine
- Doxorubicine kan een invloed hebben op de spiercellen van het hart. Deze bijwerking hangt af van de totale dosis van de chemotherapie. Als u door de behandeling ook maar enig risico loopt, houdt uw behandelende arts dit zorgvuldig in de gaten, onder andere door uw hart regelmatig te controleren.

Contacteer uw arts bij volgende klachten:

- Kortademigheid
- Hartbonzen (vooral 's nachts), een onregelmatige hartslag of een erg snelle hartslag
- Vocht vasthouden in de benen (dikke enkels en/of gezwollen onderbenen)

Bleomycine

Enkele bijwerkingen die zich mogelijks kunnen voordoen gedurende de behandeling met Bleomycine zijn:

- Koorts tot 24 uur na de chemo
- Verminderde longfunctie

Cyclofosfamide

Cyclofosfamide kan klachten geven die lijken op een blaasontsteking.

Tijdens uw opname krijgt u grote hoeveelheden vocht toegediend via uw infuus, maar het blijft belangrijk om voldoende water te drinken (1.5 tot 2l) tijdens en na de chemotherapie.

Dexamethasone – Acidexam®

Enkele bijwerkingen die zich mogelijks kunnen voordoen gedurende de behandeling met Dexamethasone zijn:

- Maaglast
- Zenuwachtigheid
- Hyperactiviteit
- Vaak slapeloosheid

Hoe u deze nevenwerkingen beleeft, is zeer **individueel en persoonlijk!** Veel hangt af van de soort en hoeveelheid chemotherapie die u krijgt. **Iedereen reageert anders** op de toediening.

Sommige mensen hebben veel last van bijwerkingen, anderen hebben er minder last van. De ernst van de bijwerkingen verdwijnen na de behandeling. Belangrijk hierbij is dat de ernst van de bijwerkingen **niets** te maken heeft met het resultaat van de behandeling!

Het is belangrijk dat u steeds uw bijwerkingen vermeldt aan uw arts of verpleegkundige. Op die manier kunnen er mogelijkheden gezocht worden om deze bijwerkingen te voorkomen of te verminderen.