

UW BEHANDELING MET CHOP



**KANKERCENTRUM
UZ GENT**



INHOUDSTAFEL

01	Welke chemotherapie (= behandeling met cytostatica) krijgt u?	3
02	Hoe verloopt uw behandeling?	4
03	Onderzoeken	6
04	Medicatie	6
05	Bijwerkingen	7

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

Uw behandeling bestaat uit een combinatie van vier producten: **Cyclofosfamide**, **Hydroxydaunomycine**, **Oncovin (Vincrisin)**, **Prednisolone**.

Cyclofosfamide, Hydroxydaunomycine en Vincristine zijn 3 soorten cytostatica (chemotherapie). 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 Prednisolone of Medrol®. Dit is géén cytostaticum (= celdodend middel), maar wel een cortisoneafgeleide.

	Generische naam	Specialiteitsnaam	Specifieke werking
	Cyclofosfamide	Endoxan®	Cytostaticum
	Doxorubicinehydrochloride (Hydroxydaunomycine)	Doxorubin®	Cytostaticum
	Vincristine	Vincrisin®	Cytostaticum
	Prednisolone®	Medro®I of Solu-Medrol®	Glucocorticosteroïden

02 HOE VERLOOPT UW BEHANDELING?

Uw behandeling wordt normaal gezien op het dagziekenhuis (ingang 12, route 1323) toegediend. Er is dus geen opname vereist.

Bij een opname op de dagkliniek komt u steeds terecht op een 2-persoonskamer. 's Middags krijgt u op de afdeling een lunchpakket aangeboden. U hoeft vooraf niet nuchter te zijn, een lichte maaltijd die dag kan zelfs aangewezen zijn om misselijkheid te voorkomen.

Voor de start van elke chemotherapie, op dag 1 bij opname, 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 en zal ongeveer gedurende 2 uur inlopen. Reken wel op een langere opnametijd aangezien pas kan gestart worden met de chemotherapie als de broedresultaten gekend zijn.

Preventief krijgt u via het infuus ook medicatie tegen misselijkheid toegediend. Deze zal u in de orale (pil)vorm verder thuis moeten innemen.

Behandelingschema

De kuur wordt om de 2 of 3 weken gegeven, op voorwaarde dat de bloeduitslagen goed zijn en u geen andere klachten heeft.

	Product	Vorm	Werking	Tijdstip of tijdsduur
DAG 1				
1	Ondansetron® 8 mg	Infuus	Tegen de misselijkheid	15 min.
2	Solu Medrol® 125 mg	Infuus	Corticosteroiden	15 min.
3	Vincristine	Infuus	Chemotherapie	15 min.
4	Cyclofosfamide	Infuus	Chemotherapie	30 min.
5	Doxorubicine	Infuus	Chemotherapie	30 min.

Bij **misselijkheid** wordt aangeraden om op dag 1 één co Zofran® (=Ondansetron®) in te nemen rond 20u. Op dag 2 en 3 mag u dit 2x/dag innemen (1co om 08u en 1co om 20u)

Vanaf dag 2 t.e.m. dag 8 moet u nog verder Medrol® innemen volgens onderstaand afbouwschema.

Afbouwschema Medrol®						
Dag 2	Dag 3	Dag 4	Dag 5	Dag 6	Dag 7	Dag 8
2 co Medrol® 32mg	2 co Medrol® 32mg	2 co Medrol® 32mg	2 co Medrol® 32mg	1 co Medrol® 32mg	½ co Medrol® 32mg	¼ co Medrol® 32mg

Het aantal keren dat deze kuur wordt toegediend wordt beslist in samenspraak met uw behandelende arts, meestal betreft dit 6 à 8 keer.

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 PET/CT-scan (bij evaluatie van effect behandeling)
- Een beenmergonderzoek (dit wordt niet standaard uitgevoerd, uw arts zal dit met u bespreken indien nodig)
- Een hartonderzoek (linkerventriekeljectiefractie)

Een linkerventriekeljectiefractie is een onderzoek van het hart. De kracht waarmee het hart samentrekt wordt bij dit onderzoek gemeten.

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

Bijwerkingen veroorzaakt door:

■ Vincristine en Cyclofosfamide	7
■ Doxorubicine	8
■ Medrol®	8

Vincristine en Cyclofosfamide

- Beenmergonderdrukking: De bloedvormende functie kan mogelijks in het gedrang komen. Hierdoor kan het aantal rode bloedcellen, witte bloedcellen en bloedplaatjes fors dalen. Dit kan bloedarmoede tot gevolg hebben, maar ook een verhoogde gevoeligheid voor infecties en een verhoogde bloedingsneiging.
- Wijziging in stoelgangspatroon
- Haarverlies
- Vermoeidheid
- Misselijkheid en braken
- Ontsteking van het mondslijmvlies
- Zenuwaantasting: Vincristine® kan in beperkte mate zenuwschade veroorzaken. Dit uit zich meestal enkel in tintelingen t.h.v. vingers of tenen. Deze bijwerking verdwijnt maanden na beëindigen van de chemo.
- Seksualiteit en vruchtbaarheid: Restanten van chemotherapie kunnen ook in sperma of in vaginaal vocht zitten. Daarom is het veiliger om de eerste 48u na toediening van chemo met een condoom te vrijen. Hebt u vragen rond vruchtbaarheid en anticonceptie, aarzel dan niet om dit te bespreken met de arts voor de start van de chemotherapie.

Doxorubicine

- Verkleuring urine Stoffen in de chemotherapie, kunnen de urine op de dag van de toediening doen verkleuren (rood). In uitzonderlijke gevallen kan ook het traanvocht roodgekleurd zijn. De verkleuring is onschadelijk, tijdelijk en verdwijnt meestal spontaan een dag na de toediening.



Neem contact op met uw behandelende arts als de verkleuring van de urine binnen de 48 uur na de behandeling niet verdwijnt of als het plassen pijnlijk is.

Medrol®

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

- Maaglast
- Zenuwachtigheid
- Hyperactiviteit
- Vaak slapeloosheid
- Medrol® kan uw suikerspiegel beïnvloeden, vooral bij diabetespatiënten is het van belang om uw suikerspiegel goed op te volgen



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.

Deze brochure werd enkel ontwikkeld voor gebruik binnen het UZ Gent. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het Kankercentrum UZ Gent. Het UZ Gent kan op geen enkele wijze verantwoordelijk worden gesteld bij gebruik van deze brochure/dit protocol buiten het UZ Gent.