



## Starten met chemotherapie: AC schema

---



**Az Damiaan**  
Dicht bij het leven

© Az Damiaan vzw, juni 2015. Niets uit deze brochure mag worden overgenomen zonder uitdrukkelijke toestemming.

Deze brochure bevat algemene informatie en is bedoeld als aanvulling op het gesprek met uw zorgverlener.

Geachte mevrouw  
Geachte heer


Uw arts heeft samen met u beslist om te starten met chemotherapie, dit om een kwaadaardige aandoening te behandelen. De diagnose, de angst en onzekerheid omtrent de toekomst en de langdurige therapie maken het voor u lastig.

Met deze informatiebundel willen we u en uw familie beter inlichten over het verloop van de therapie en de eventuele bijwerkingen. Duidelijke informatie kan een deel van de angst, die gepaard gaat met uw aandoening, wegnemen.


Het spreekt vanzelf dat u met al uw bijkomende vragen steeds terecht kan bij uw arts of bij de verpleegkundigen van het oncologisch dagziekenhuis.

We wensen u alle beterschap toe.

Telefoon zorgenheid 235:

 059 41 63 20, elke werkdag tussen 07.30u en 18.30u. Op vrijdag is het dagziekenhuis om 17.30u gesloten.

Telefoon spoedgevallen:

 059 41 40 80

## Waarom chemotherapie?

---

Bij chemotherapie gebruikt men geneesmiddelen om tumorcellen te doden. Deze geneesmiddelen worden cytostatica genoemd.

Hierdoor kan men de tumor of de eventuele uitzaaiingen verkleinen. Chemotherapie wordt ook gebruikt als aanvullende behandeling bv. na een operatie om de kans op herval zo klein mogelijk te maken.

Daar cytostatica ook de gezonde lichaamcellen aantasten kunnen er bijwerkingen ontstaan.

We geven u eveneens informatie omtrent het verloop van de chemotherapiekuren.

Elke behandeling wordt individueel bepaald in functie van het type tumor, uw leeftijd en eventueel voorafgaande therapieën. Vandaar dat niet iedereen dezelfde geneesmiddelen krijgt toegediend.

Uw arts bepaalt welke combinatie voor u het meest geschikt is.

## Dagindeling

---

Telkens u naar het dagziekenhuis komt zal men u wegen. Aan de hand van ondermeer uw gewicht wordt de hoeveelheid medicatie berekend.

Eens op uw kamer komt de verpleegkundige u vragen naar eventuele problemen tijdens de periode thuis.

Voor elke therapiestart wordt er bloed afgenomen alvorens het plaatsen van het infuus. Afhankelijk van deze bloedresultaten beslist de arts of er medicatie en hoeveel er kan toegediend worden.

De cytostatica worden klaargemaakt in de apotheek onder speciale omstandigheden. Daarom duurt dit wat langer dan het klaarmaken van gewone medicatie.

Pas wanneer de klaargemaakte medicatie op de afdeling komt, kan die toegediend worden.

## AC<sup>®</sup> schema IV

---

### Hoe verloopt dit schema?

In dit schema krijgt u 2 verschillende cytostaticaproducten om de 3 weken toegediend:

- Adriamycine<sup>®</sup>)
- Cyclofosfamide (Endoxan<sup>®</sup>)

Om de 3 weken komt u 1 dag naar het dagziekenhuis = 1 cyclus. Deze driewekelijkse cyclus herhaalt zich meestal 6 maal.

Soms worden gedurende de therapie bijkomende onderzoeken uitgevoerd. De arts spreekt dit op voorhand met u af.

### Bijzondere aandachtspunten:

- Zorg voor voldoende vochtinname (2 l) op de dag vóór de chemotherapie en op de daaropvolgende dagen.
- Zorg voor voldoende lichaamsbeweging.
- De rode kleur van de medicatie zal ook in de urine voorkomen. Dit kan ongeveer tot 6 dagen na de chemotherapie.
- Epirubicine en Adriablastine kunnen, weliswaar zeldzaam, na meerdere toedieningen een lichte vermindering van de hartfunctie veroorzaken. Daarom worden regelmatig een electrocardiogram en een echografie van het hart genomen.
- Ga ongeveer een 10-tal dagen na de therapie langs bij uw huisarts om uw bloedwaarden na te zien. Dit is de periode waarin de witte bloedcellen hun laagste punt bereiken.

## **Thuismedicatie**

De avond van de therapie dient met een anti-emetica (= Zofran® 8 mg) gestart te worden, dit 2x/dag (om 08.00 en 20.00 uur) en dit gedurende 3 dagen. U krijgt deze medicatie mee uit het ziekenhuis.

## **Meest voorkomende bijwerkingen voor uw schema:**

- misselijkheid en braken
- haarverlies
- Infectierisico
- constipatie
- mondslijmvliesontsteking.

# Misselijkheid en braken

---

## Omschrijving

De klachten over misselijkheid en braken verschillen van persoon tot persoon. Ze kunnen optreden tijdens de chemotherapie, enkele uren erna tot zelfs enkele dagen na toediening van cytostatica. Reeds vóór de toediening kan er misselijkheid optreden, het zogenaamd "reflexmatig braken".

## Voedingsadvies bij misselijkheid

Te vermijden:

- erg vette, zoete, sterk gekruide of te gezouten voedingsmiddelen
- sterk geurende spijzen
- gefrituurde voeding
- drinken tijdens de maaltijd.

Aan te raden:

- meerdere malen per dag kleine maaltijden nemen
- langzaam eten, goed kauwen zorgt voor een betere vertering
- verkies droge voeding (beschuit, geroosterd brood...)
- verkies magere voeding (gevogelte, yoghurt...)
- verkies gerechten op kamertemperatuur
- drink voldoende tussendoor (min. 1,5 l per dag)
- rust halfzittend na een maaltijd
- plan uw maaltijd in functie van de misselijkheid , dwing uzelf niet om te eten omdat het tijd is om te eten.



## **Algemene adviezen**

- Neem strikt de voorgeschreven medicatie in.
- Zorg voor voldoende afleiding en ontspanning.
- Zorg voor een rustige omgeving.
- Schrijf de tijdstippen op wanneer u zich misselijk voelt en wanneer u moet braken, zo krijgt de arts een beter zicht op de situatie.

## **Raadpleeg uw arts of verpleegkundige**

- wanneer u niet meer voldoende kunt eten of drinken
- als er een snelle gewichtsdeling voorkomt
- als u tekenen van uitdroging vertoont.(droge mond/tong, weinig urine, gevoel van dorst, oververmoeidheid).

# Haarverlies

---

## Omschrijving

De chemotherapie kan de cellen die zorgen voor de haargroei aantasten. Afhankelijk van de soort en de dosis cytostatica kan uw haar gedeeltelijk of volledig uitvallen.

Haaruitval begint meestal 2 à 3 weken na de start van de therapie. Dit is altijd tijdelijk. Het haar begint opnieuw te groeien ongeveer 6 weken na het beëindigen van de therapie.

## Advies

Zo vermijdt u zoveel mogelijk haarverlies:

- Laat van bij het begin van de behandeling uw haar kort knippen. Bij korte haren valt het haarverlies minder op.
- Vermijd overdreven kammen en borstelen (zachte borstel of kam met wijde tanden).
- Vermijd overdreven gebruik van shampoo, bij voorkeur shampoo met neutrale pH (vb. babyshampoo).
- Was uw haar om de 4 tot 7 dagen, niet meer.
- Vermijd haarverf, kleurshampoo, bleekproducten, permanent, krulspelden, hairspray, haardroger, haarspelden. Ze maken uw haar erg broos.

Indien u een pruik wenst te dragen:

- Kies een pruik, vooraleer u last krijgt van haaruitval, zo kunt u nagaan welke pruik best overeenstemt met uw eigen kapsel.
- Om uw hoofdhuid beter te laten ademen zet u best af en toe de pruik eens af. Als vervanging kunt u gebruik maken van bijvoorbeeld een sjaal, een pet.
- Wanneer de pruik niet volledig naar wens is, kunt u steeds terecht bij uw pruikencentrum om die wat bij te werken.

- Zorg goed voor de factuur van de pruik, met een medisch attest kunt u een financiële tussenkomst van de mutualiteit krijgen. Hebt u een hospitalisatieverzekering, dan kunt u nog een bijkomende vergoeding krijgen.

### **Raadpleeg uw arts of verpleegkundige**

- Als u praktische informatie wenst i.v.m. de pruik.
- Wanneer u problemen heeft met de hoofdhuid.
- Als u uw gevoelens eens kwijt wilt.
- Bent u geïnteresseerd in verzorgingstips voor uw hoofdhuid en uw gezicht, vraag ons dan info over het gratis project "look good, feel better" van de Vlaamse Kankerliga.

# Infectierisico

---

## Omschrijving

De aanmaak van witte bloedcellen kan verstoord worden door de chemotherapie. Wanneer er te weinig witte bloedcellen aanwezig zijn, vermindert de weerstand en is er meer kans om een infectie te krijgen.

Algemene signalen zijn: koorts, rillingen, hoofdpijn, algemeen ziektegevoel.

## Advies

- Vermijd contact:
  - met mensen die ziek zijn (verkoudheid, griep, keelpijn...)
  - met zieke kinderen
  - dierlijke uitwerpselen
- Vermijd plaatsen waar veel mensen samenzijn (openbaar vervoer, bioscoop, sportevenementen, warenhuizen...)
- Zorg voor een optimale gezondheidstoestand:
  - let op een goede handhygiëne (handen zeker wassen vóór elke maaltijd en na gebruik van toilet)
  - wees voorzichtig bij het knippen van nagels, om wondjes te voorkomen.
  - zorg voor een ongeschonden huid (draag handschoenen voor karweien, bescherm uw huid tegen verbranding door beschermende kleding te dragen)
  - verzorg wondjes, ook de kleinste (reinigen, ontsmetten en afdekken)
- !! Ether en Eosine zijn geen ontsmettingsmiddelen!! Ontsmetten kan met Isobethadine®dermicum of ontsmettingsalcohol.
- Zorg voor een gezonde voeding en variatie in uw eetpatroon. Zorg voor voldoende calorie- en eiwitname om ondervoeding te voorkomen.
- Let op tekenen die op infectie kunnen wijzen (roodheid, koorts, pijn, zwelling).
- Neem geen geneesmiddelen op eigen initiatief bij vermoeden van infectie.

### **Raadpleeg uw arts of verpleegkundige bij:**

- koorts (meer dan 38,5°C of herhaaldelijk 38°C)
- koude rillingen
- een moeilijke ademhaling
- een grieperig gevoel
- onverklaarbare pijn.

# Constipatie

---

## Omschrijving

Bepaalde cytostatica kunnen de beweeglijkheid van de darmen doen verminderen waardoor u minder vaak of geen stoelgang meer heeft. Ook de producten tegen misselijkheid kunnen verstopping geven. U kunt last hebben van krampen, een opgezette buik en/of misselijkheid.

## Voedingsadvies bij constipatie

- Drink voldoende: minimum 1,5 l per dag
- Verkies vezelrijke voedingsmiddelen:
  - rauwe groenten en vers fruit
  - volkorenproducten
  - peperkoek
  - peulvruchten (noten, bonen...)
  - zemelen toevoegen aan de maaltijd
- Dieetadvies i.v.m. een vezelrijke voeding is te verkrijgen op de afdeling.

## Algemene adviezen

Probeer voldoende te bewegen, dit bevordert de darmwerking.

Stel de drang om naar toilet te gaan niet uit.

Probeer een regelmatig stoelgangpatroon (= 1 maal/dag) te ontwikkelen.

Observeer uw stoelganggedrag (wanneer wel gaan, hoelang niet kunnen gaan, uitzicht)

## Medicatieadvies

Soms wordt u verwittigd dat u hoogstwaarschijnlijk gaat last krijgen van verstopping en krijgt u van bij het begin van de behandeling Duphalac<sup>®</sup> siroop of een gelijkaardig product mee. Hoeveel u daarvan moet innemen kunt u nagaan met volgende regel:

- 1 dag geen stoelgang = 1 maatje per dag (8 uur)
- 2 dagen geen stoelgang = 2 x 1 maatje (om 8 uur en 12 uur)
- 3 dagen geen stoelgang = 3 x 1 maatje (om 8 uur, 12 uur en 17uur)
- 4 dagen geen stoelgang = 3 x 1 maatje + starten Laxoberon<sup>®</sup>

## Raadpleeg uw arts of verpleegkundige bij:

- blijvende afwezigheid van stoelgang
- pijnlijke ontlasting
- buikpijn en/of krampen
- bloederige/zwarte stoelgang
- wanneer de voorgeschreven medicatie niet helpt.

# Mondslijmvliesontsteking

---

## Omschrijving

Ontsteking van het mondslijmvlies in verschillende graden. Het kan gaan om blaasjes in de mond, een wit of geel beslag, tot open wondjes. Hoe vroeger men de ontsteking opmerkt hoe beter ze te behandelen.

## Advies mondhygiëne

Poets uw tanden (2 x per dag) voorzichtig, met een zachte tandenborstel en een niet-schurende, kleurloze tandpasta. Poets van het tandvlees weg, omgekeerde bewegingen kunnen terugtrekkend tandvlees doen ontstaan (bv. Paradontax tandpasta).

Spoel uw mond na elke voeding (Hextril<sup>®</sup>, Iso-Bethadine<sup>®</sup> mondwater, Corsodyl<sup>®</sup>, Kamilosan mondspoeling).

Verwijder tijdelijk uw kunstgebit bij pijn.

Bij droge lippen kunt u een lippenbalsem gebruiken, zo voorkomt u kloven.

Bij pijnlijke aften kunt u eventueel Buccalson<sup>®</sup> tabletten gebruiken.

## Voedingsadvies

Eet zachte voeding (appelmoes, pudding, puree, deegwaren, roomijs, zacht gekookt ei), desnoods vloeibare voedingsmiddelen (soep, pap, milkshakes).

Te vermijden bij mondlast:

- koolzuurhoudende dranken
- alcohol, dit droogt de slijmvliezen uit
- zure voedingsmiddelen (pompelmoes, sinaasappelen, tomaten, grapefruit)
- te gezouten of te kruidige (peper, curry, paprika) voeding
- te warme voeding
- harde en/of droge voeding (beschuit, volkorenbrood).



## **Algemene adviezen**

- Vermijd tabak om irritatie van de slijmvliezen te voorkomen.
- Houd mond en lippen vochtig.
- Zuigen op ijsblokjes wordt vaak als aangenaam ervaren.

## **Raadpleeg uw arts of verpleegkundige**

- bij koorts
- wanneer het eten te pijnlijk of onmogelijk wordt
- bij continu bloedend tandvlees
- bij snelle gewichtsdeling.

# Praktische tips bij uw dagelijkse activiteiten

---

## Persoonlijke hygiëne

- Maak gebruik van een kruk of stoel om op te zitten tijdens de douche of aan de wastafel.
- Plaats een antislipmat om uitglijden te voorkomen.
- Uw haar wassen in de douche is gemakkelijker dan aan een wastafel.
- Laat handgrepen plaatsen waaraan u zich kunt optrekken bijvoorbeeld om op te staan van op het toilet, vanuit een ligbad.
- Gebruik een borstel of spons met een lange steel om bij uw rug te komen.
- Leg alles binnen handbereik vooraleer u begint.
- Draag geen te strakke of moeilijk te sluiten kleding.

## Beweging

- Draag gemakkelijke schoenen met lage hakken.
- Zorg dat u op verschillende plaatsen in de woning kunt gaan zitten.
- Zorg voor voldoende rustmomenten gedurende de dag.
- Wanneer het toilet zich op een andere verdieping bevindt, overweeg dan om een toiletstoel te gebruiken.
- Maak gebruik van een rolstoel voor wandelingen of uitstappen.
- Pas uw activiteiten aan aan uw eigen tempo.

## Huishouden

- Verdeel de huishoudelijke taken over de ganse week zodat u elke dag iets kunt doen.
- Probeer zoveel mogelijk zittend te werken, bijvoorbeeld strijken, eten voorbereiden, afwassen.
- Doe de boodschappen wanneer het rustig is in de winkel.
- Gebruik een boodschappenwagentje in plaats van een mand.
- Maak gebruik van een boodschappentas op wieltjes om uw boodschappen mee naar huis te nemen.
- Laat de afwas aan de lucht drogen.
- Maak dubbele porties eten klaar en bewaar de rest in de koelkast voor de dag nadien of bewaar het in de diepvries voor later.
- Huishoudelijke spullen die u vaak nodig hebt, plaatst u best op borsthoogte om bukken of strekken te beperken.
- Maak gebruik van de hulpmiddelen die u hebt zoals mixer, magnetron, elektrische blikopener.

## Kinderen

- Kinderen kunnen heel wat zaken zelf, geef instructies in plaats van zelf alles te doen.
- Leer kleine kinderen op uw schoot klimmen in plaats van ze op te tillen.
- Plan geen vermoeiende trips.
- U kunt met de kinderen spelen terwijl u kunt zitten.
- Maak van een aantal huishoudelijke taken een spelletje.
- Laat de kinderen op school eten

- Plan de vakanties zo dat de kinderen aangename dingen kunnen doen en u toch rust ondervindt, bijvoorbeeld sportevenementen, kamp met jeugdbeweging ...

## **Nachtrust**

- Voer vaste gewoontes in voor u naar bed gaat.
- Vermijd te lange dutjes overdag.
- Een slaapmutsje kan het inslapen bevorderen.
- Hou de slaapkamertemperatuur aangenaam (16-18°C).
- Zorg voor zo weinig mogelijk storende geluiden.
- Vermijd stimulerende middelen zoals cafeïne.

## Waar kunt u terecht?

---

Wanneer u of uw gezinsleden thuis met vragen of problemen blijven zitten, aarzel dan niet om tussendoor contact op te nemen met het ziekenhuis.

U kunt terecht bij het dagziekenhuis oncologie: van maandag tot vrijdag, van 07.30u tot 18.30u (☎ 059 41 63 20). Op vrijdag is het dagziekenhuis om 17.30u gesloten.

Buiten deze uren of op feestdagen kunt u terecht op de dienst spoedgevallen (☎ 059 41 40 80).

Verpleegkundig consulent oncologie: ☎ 059 41 63 33.

Psycholoog: ☎ 059 41 43 06.

Dieetdienst: ☎ 059 41 67 28 of 059 41 67 32 of 059 41 67 37.

Ook de sociale dienst staat tot uwer beschikking, onder andere voor vragen betreffende:

- financiële hulpverlening (prothesemateriaal, invaliditeit, palliatief verlov,...)
- sociale hulpverlening (zelfhulpgroepen, psychologische hulpverlening,...)
- praktische hulpverlening (thuiszorg, administratie,...)

U kunt de sociale dienst bereiken op het nummer ☎ 059 41 40 73.

# Praktisch

---

## **U komt op raadpleging**

Polikliniek Az Damiaan: Gouwelozestraat 100, 8400 Oostende

Raadpleging: 059 41 40 60

Secretariaat oncologie: 059 41 43 20

Voordat u op consultatie komt, dient u zich eerst in te schrijven (route 1 - dienst inschrijvingen). Gelieve een ticket 'consultatie' te nemen via het ticketsysteem aan de ingang van de dienst inschrijvingen. Indien u opgenomen wordt op het dagziekenhuis oncologie dient u 'dagziekenhuis oncologie' aan te klikken.

Na inschrijving kan u zich begeven naar de wachtzaal van de raadpleging op de derde verdieping. Volg hiervoor route 39 (links als u uit de glazen lift komt). U hoeft zich boven nergens meer aan te melden. De dokter komt u halen als het uw beurt is.

## **U wordt opgenomen op het oncologisch dagziekenhuis**

U dient zich eerst in te schrijven (route 1- dienst inschrijvingen). Gelieve een ticket 'dagziekenhuis oncologie' te nemen aan het ticketsysteem aan de ingang van de dienst inschrijvingen. Na inschrijving volgt u route 235 naar zorg eenheid 235 op de derde verdieping.

## **U wordt opgenomen op de palliatieve eenheid**

De palliatieve eenheid vindt u door route 196 te volgen. Als u in het ziekenhuis binnenkomt rechtdoor, richting spoed en dan rechtdoor naar het oude gedeelte (7de verdieping).

## **Bereikbaarheid ziekenhuis**

### **Met de auto**

Indien u komt van de A10: via Kennedyrondpunt, 2de afslag, aan de lichten naar rechts en de eerste rechts komt u aan de Gouwelozestraat. U kan parkeren in de parkeertoren. Patiënten die opgenomen zijn op het dagziekenhuis krijgen vrijstelling van betaling.

### **Met het openbaar vervoer**

Vanuit station Oostende: afstapplaats Az Damiaan = Gouwelozestraat (t.h.v. het klooster)

- Lijn 21: Oostende - Zandvoorde - Oudenburg - Eernegem
- Lijn 22: Oostende - Zandvoorde - Oudenburg - Ettelgem
- Lijn 23: Oostende - Zandvoorde - Oudenburg - Westkerke

Vanuit centrum Oostende en station Oostende: afstapplaats Az Damiaan = Konterdamkaai (inrit parking)

- Centrumbus: Marie-Joséplein - station - ziekenhuis

**De dienst spoedgevallen bevindt zich aan de Konterdamkaai, aan de achterzijde van het ziekenhuis.**

## Nuttige adressen

---

Vlaamse kankertelefoon:

elke dag tussen 09.00u en 17.00u te bereiken

telefoon: 📞 0800 35 445

Kom op tegen kanker

📞 02 227 69 69

Internetadressen:

[www.oncologie-azdamiaan.be](http://www.oncologie-azdamiaan.be)

[www.komoptegenkanker.be](http://www.komoptegenkanker.be)

[www.borstkanker.net](http://www.borstkanker.net)

[www.kankerbestrijding.nl](http://www.kankerbestrijding.nl)

[www.cancernews.com](http://www.cancernews.com)

[www.vermoeidheid.be](http://www.vermoeidheid.be)



## NOTITIES

Dotted lines for writing notes.



**NOTITIES**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Deze brochure werd opgemaakt door de dienst Medische  
Oncologie van Az Damiaan.

Az Damiaan vzw  
Gouwelozestraat 100  
8400 Oostende  
Tel. +32 (0)59 41 40 40

Fax +32 (0)59 41 40 20  
[info@azdamiaan.be](mailto:info@azdamiaan.be)  
[www.azdamiaan.be](http://www.azdamiaan.be)