



## Starten met chemotherapie: Cetuximab®

---



**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.

# Cetuximab® schema

---

## Hoe verloopt dit schema?

Het geneesmiddel Cetuximab® wordt 1 keer per week toegediend in de vorm van een druppelinfuus. Deze therapie zal u krijgen op het oncologisch dagziekenhuis. Cetuximab® wordt meestal gebruikt in combinatie met chemotherapie en/of radiotherapie. Daarnaast kunnen er nog enkele andere geneesmiddelen voorgeschreven worden. Die dienen ter ondersteuning van de behandeling, bijvoorbeeld om de bijwerkingen te beperken. De duur van uw behandeling met Cetuximab® hangt af van het effect van de therapie.

## Bijzondere aandachtspunten

- Zorg voor voldoende vochtinname (2 liter) op de therapiedag en de daaropvolgende dagen. Dit om een goede nierfunctie te behouden.
- Zorg voor voldoende lichaamsbeweging.
- Als u wordt behandeld met Cetuximab® kunnen allergische reacties zoals huiduitslag, bloeddrukverlaging en ademhalingsmoeilijkheden optreden. Deze verschijnselen treden voornamelijk op bij de eerste toediening.  
Voorafgaand aan elke toediening van Cetuximab® zult u een geneesmiddel krijgen om allergie te voorkomen. Tijdens de eerste toediening worden uw bloeddruk, hartritme en temperatuur goed opgevolgd. Als er bij u een allergische reactie ontstaat, zal uw arts de infusie onderbreken en een passende behandeling instellen. Na verbetering van de symptomen kan de infusie worden voortgezet. Bij de volgende toedieningen zijn de risico's op dergelijke reacties kleiner.
- Een behandeling met Cetuximab® kan een magnesiumtekort veroorzaken. Een magnesiumtekort kan spierkrampen veroorzaken. Dit zal worden opgevolgd door de bloedafnames in het ziekenhuis. Indien nodig zal uw arts daarvoor medicatie voorschrijven en dit met u bespreken.

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

- vermoeidheid
- diarree
- problemen met de huid.

Praktische informatie omtrent deze problemen vindt u terug in deze brochure alsook algemene informatie betreffende:

- emotionele veranderingen.

# Vermoeidheid

---

## Omschrijving

Naarmate de therapie vordert, kunt u meer last krijgen van vermoeidheid. Soms is dit te wijten aan een specifiek probleem zoals bloedarmoede. Meestal echter vindt men geen aanwijsbare oorzaak en wordt de moeheid door de chemotherapie veroorzaakt. De duur van de klachten verschillen van persoon tot persoon. De klachten verdwijnen niet onmiddellijk na het stoppen van de therapie. Soms kunnen ze, in mindere mate, nog enkele maanden blijven aanslepen.

## Adviezen

- Plan uw activiteiten en spreidt ze over de dag.
- Doe alleen datgene wat u zelf belangrijk vindt.
- Durf hulp te vragen aan familie of via een organisatie, wanneer u de noodzakelijke taken niet meer aankunt.
- Bouw extra rustpauzes in als u moe bent. Zorg wel dat u 's nachts nog kunt slapen.
- Neem voldoende nachtrust.

De Vlaamse Kankerliga heeft eveneens een folder over "Vermoeidheid bij kanker" die u gratis kunt verkrijgen.



## **Raadpleeg uw arts of verpleegkundige**

- Als de vermoeidheid extreem toeneemt.
- Indien u uw dagelijkse taken niet meer alleen kunt uitvoeren.
- Wanneer u last hebt van hartkloppingen, evenwichtsstoornissen, krachtverlies, duizeligheid, concentratiestoornissen.
- Wanneer u 's nachts niet kan slapen.

# Diarree

---

## Omschrijving

De chemotherapie kan de cellen van uw darmen aantasten waardoor diarree ontstaat. Dit is van tijdelijke aard. Diarree kan ook veroorzaakt worden door een infectie.

## Adviezen

- Drink voldoende: min. 1,5 l per dag (water, appelsap, wortelsap, ontvette bouillon, lichte thee, cola). Bij koolzuurhoudende dranken laat u eerst het gas ontsnappen.
- Verkies lichtverteerbare, vezelarme voedingsmiddelen zoals rijst, beschuiten, magere yoghurt, vis, gevogelte, magere smeerkaas, wit brood, magere witte kaas, wortelsap, ontvette bouillon, ...
- Probeer voldoende zout (vb. bouillon) en kalium (vb. banaan, tomatensap, abrikozensap) in te nemen met de maaltijden om elektrolytenstoornissen te voorkomen.
- Eet kleine porties, maar eet vaker.
- Te mijden:
  - voeding die krampen veroorzaakt (koffie, kolen, bonen)
  - te vette voeding of te sterk gekruide voeding
  - vers fruit en/of rauwkost
  - te koude of te warme voedingsmiddelen/dranken

Een uitgebreid voedingsadvies betreffende diarree is te verkrijgen op de afdeling.

## **Algemene adviezen**

- Observeer uw stoelgangpatroon. Hoeveel maal per dag is er diarree en hoe is de samenstelling ervan.
- Verzorg uw huid na elke ontlasting om kloven ter hoogte van de anus te voorkomen.
- Neem nooit zomaar geneesmiddelen in tegen diarree alvorens contact op te nemen met uw arts.

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

- aanhoudende vloeibare stoelgang
- bloederige, slijmerige of zwarte stoelgang
- koorts hoger dan 38,5°C
- gewichtsdaling
- uitdrogingsverschijnselen (droge mond en/of tong, minder of donkergekleurde, troebele urine).

## Problemen met huid en nagels

---

### Omschrijving

Chemotherapie kan huidreacties veroorzaken. U kunt last hebben van droogheid, roodheid, blaarvorming, jeuk, zwelling, donkere verkleuring. De nagels kunnen brozer worden waardoor ze gemakkelijker afbreken of verkleuren.

### Advies

- Vermijd directe blootstelling aan de zon. Loopt u toch in de zon:
  - gebruik een beschermende zonnecrème (min. Factor 20)
  - draag kledij die uw huid grotendeels beschermt (lange mouwen, lange rok of broek).
- Blijf bij voorkeur toch in de schaduw.
- Was u met een neutrale, niet geparfumeerde zeep. Gebruik een vochtinbrengende lotion na bad of douche, zo voorkomt u uitdroging van de huid.
- Hebt u interesse in concrete verzorgingstips voor uw huid, vraag ons dan info over het gratis project: "Look good, feel better" van de Vlaamse Kankerliga.
- Draag handschoenen:
  - wanneer u in contact komt met detergenten (bij afwas, schoonmaak...)
  - bij tuinieren om verwondingen te voorkomen.
- Wanneer u tegelijk bestraald wordt, volg strikt de richtlijnen van de bestralingsafdeling.
- Gebruik een nagelversteviger.

### Raadpleeg uw arts of verpleegkundige

- bij hevige jeuk
- wanneer u huidreacties ziet ontstaan of wanneer die pijnlijk zijn.

# Emotionele veranderingen

---

## Omschrijving

De diagnose 'kanker' en het starten met chemotherapie betekent voor veel mensen een emotionele belasting.

Veranderingen in het humeur kunnen van wisselende aard zijn. Ze verschillen van persoon tot persoon. Zo kunt u last hebben van plotse huilbuien zonder aanleiding, woede uitbarstingen, neerslachtigheid, onverschilligheid, ...

Deze veranderingen zijn meestal van tijdelijke aard.

## Adviezen

- Probeer uw gevoelens te verwoorden. Kunt u dit niet bij uw familie of vrienden, praat erover met professionele hulpverleners. Denk niet dat men niet bezorgd is om uw welzijn, vaak durven mensen niet als eerste over uw situatie praten. Een goed gesprek kan voor opluchting zorgen.
- Probeer een positieve ingesteldheid te ontwikkelen. Concentreer u op dingen waar u zich goed bij voelt.
- Uzelf af en toe verwennen kan nuttig zijn.
- Probeer stresssituaties te vermijden. Zoek een aangename afleiding die tot ontspanning leidt.
- Concentreer u op het heden. Vandaag is de enige dag waar u momenteel moet aan denken want morgen gaat het vast beter en gisteren is voorbij.
- Kunt u er met niemand over praten, probeer uw gevoelens dan neer te schrijven.

## **Raadpleeg uw arts of verpleegkundige**

- Wanneer u behoefte hebt om over uw gevoelens te praten.
- Wanneer u denkt dat professionele hulpverleners u kunnen helpen. Zij kunnen u in contact brengen met vb. een psycholoog, een maatschappelijk werker.
- Wanneer u dag en nacht piekert over de diagnose of de behandeling.
- Wanneer u veel weent.
- Wanneer u aan niets nog plezier beleeft.

# 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 in 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 gedurende de dag voor voldoende rustmomenten.
- 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 uw eigen tempo aan.

## 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 verlof,...)
- sociale hulpverlening (zelfhulpgroepen, psychologische hulpverlening,...)
- praktische hulpverlening (thuiszorg, administratie,...)

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

## Nuttige adressen

---

### Vlaamse kankertelefoon

elke dag tussen 09.00u en 17.00u te bereiken

telefoon: 📞 0800 35 445

### Kom op tegen kanker

telefoon: 📞 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)

## Praktisch

---

### **U komt op raadpleging**

Polikliniek Az Damiaan: Gouweloestraat 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 zorgeenheid 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.**





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  
www.azdamiaan.be