



Doelgerichte therapie

Doelgerichte geneesmiddelen werken in op specifieke eigenschappen van de kankercellen. Ze blokkeren bepaalde processen die leiden tot celdeling.

Op deze pagina

1. Hoe werkt doelgerichte therapie?
2. Wanneer krijg je doelgerichte therapie?
3. Hoe wordt doelgerichte therapie toegediend?
4. Bijwerkingen
5. Ontwikkelingen
6. Wetenschappelijk onderzoek

Hoe werkt doelgerichte therapie?

Een doelgerichte therapie focust op de biologische verschillen tussen kankercellen en gezonde cellen. De therapie richt zich op de eiwitten die de groei en de ontwikkeling van kanker stimuleren of die vaker voorkomen op de kankercellen dan op de gezonde cellen.

Wanneer krijg je doelgerichte therapie?

Doelgerichte therapie wordt meer en meer gebruikt bij de behandeling van vaste tumoren. Soms wordt die behandeling alleen gegeven maar ze kan ook worden gecombineerd met andere antikankerbehandelingen zoals chemotherapie, antihormonale therapie of immunotherapie. Een nieuwe vorm van doelgerichte therapie zijn de 'antistof-geneesmiddel conjugaten', een soort doelgerichte chemotherapie met een molecule die de chemotherapie gericht in de kankercellen activeert.

Hoe wordt doelgerichte therapie toegediend?

Een doelgerichte kankerbehandeling kan op verschillende wijzen worden toegediend:

- tabletten of capsules die je via de mond inneemt
- via een bloedvat
- via een onderhuidse inspuiting

Als je de doelgerichte therapie via een bloedvat krijgt toegediend, wordt er soms een poortkatheter geplaatst. Dat is een klein doosje verbonden met een buisje. Het doosje wordt onder je huid ingebracht en het buisje zit in een bloedvat.

Bijwerkingen

Alle kankerbehandelingen kennen jammer genoeg een aantal mogelijke bijwerkingen. De mate en ernst van de bijwerkingen verschillen per persoon en zijn afhankelijk van een groot aantal factoren. Je behandelend arts informeert je daarover zo volledig mogelijk.

Doelgerichte therapie is meer gericht op de kankercellen, waardoor ze andere en vaak minder nevenwerkingen veroorzaakt dan chemotherapie. Toch heeft ook gerichte therapie belangrijke mogelijke nevenwerkingen, die sterk afhangen van het behandelingsschema.

Meld bijwerkingen altijd aan je arts of een verpleegkundige op de afdeling waar je behandeld wordt. Zij kunnen je advies geven hoe je er het best mee omgaat. Het al dan niet optreden van bijwerkingen zegt niets over het effect van je kankerbehandeling.

Ontwikkelingen

Doelgerichte therapie is in volle ontwikkeling. Het is nog zoeken voor welke patiënten de therapie werkt. We moeten weten welk proces precies verstoord is om het te kunnen afremmen. Kankercellen hebben vaak ook verdedigingsmechanismen, waardoor ze de behandeling toch overleven.



Geneesmiddelen

- Je geneesmiddelen zijn specifiek voor jou en jouw ziekte voorgeschreven. Geef ze nooit aan andere personen en bewaar ze thuis op een veilige plaats.
- Neem de geneesmiddelen in zoals voorgeschreven.
- Algemene aandachtspunten bij een kankerbehandeling met medicijnen.
- Hoe omgaan met bijwerkingen van een kankerbehandeling met medicijnen.

Wetenschappelijk onderzoek

Laatst bijgewerkt op 03/12/2024

Mogelijk krijg je een doelgerichte therapie door deel te nemen aan een klinische studie (wetenschappelijk onderzoek).

Zorgverleners

1 - 115 van 115



Vragen?

Begrijp je sommige informatie niet goed? Vraag dan uitleg aan je arts of een verpleegkundige.



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Thomas Adams

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Max Adriaenssens

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Gynaecologie | Kliniek voor gynaecologische tumoren | Materniteit

Dr. Fatima Ahankour

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Kliniek voor gynaecologische tumoren

Dr. Zainab Amajoud

ZAS Augustinus



Algemene heelkunde | Kliniek voor spijsverteringstumoren



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie | Urologie voor kinderen

Dr. Thomas Apers

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Diane Beirnaert

ZAS Palfijn

Dr. Daphne Arnold

ZAS Middelheim

ZAS Paola



Borstkliniek | Kliniek voor hoofd-halstumoren |
Medische beeldvorming

Dr. Anja Bernaerts

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Borstkliniek | Kliniek voor longtumoren | Medische
oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen |
Radiotherapie

Dr. Charlotte Billiet

ZAS Augustinus



Algemene heelkunde | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Obesitascentrum

Dr. Magali Blockhuys

ZAS Cadix



Kliniek voor huidtumoren | Medische oncologie |
Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Nathalie Blockx

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim



Algemene heelkunde | Kliniek voor
spijsverteringstumoren

Dr. Philip Boons

ZAS Augustinus

ZAS Vincentius



Gastro-enterologie | Kliniek voor
spijsverteringstumoren

Dr. Thomas Botelberge

ZAS Augustinus



Kliniek voor hoofd-halstumoren | MKA (mond-, kaak-
en aangezichtschirurgie)

Prof. dr. Marieke Brands

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Labo voor pathologische anatomie

Dr. Glenn Broeckx

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Kliniek voor urologische tumoren |
Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Guido Buelens

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Borstkliniek

Dr. Klara Caers

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Michael Camerlinck

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Hans Claes

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Alida Dam

ZAS Middelheim



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Charlotte De Bondt

ZAS Augustinus

ZAS Vincentius



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Els De Droogh

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Peter De Jonge

ZAS Palfijn



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Kim De Muynck

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Kliniek voor longtumoren | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Christel De Pooter

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Plastische chirurgie

Dr. Lynn De Roeck

ZAS Cadix

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Aljosja De Schepper

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Kliniek voor hoofd-halstumoren | NKO (neus-, keel- en oorziekten)



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Tibaut Debacker

ZAS Middelheim

Dr. Sophie De Schepper



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Johan Debruyne

ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Sarah Declerck

ZAS Augustinus



Kliniek voor longtumoren | Thoracale heelkunde |
Vaatheelkunde

Dr. Roderik Deleersnijder

ZAS Augustinus ZAS Vincentius



Borstkliniek | Labo voor pathologische anatomie

Dr. Frederik Deman

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Gynaecologie | Materniteit

Dr. Els Desmedt

ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef



Algemene heelkunde | Chirurgie bij kinderen | Kliniek
voor spijsverteringstumoren

Dr. Stefanie Devriendt

ZAS Palfijn ZAS Paola



Borstkliniek | Kliniek voor familiale kanker | Kliniek voor
gynaecologische tumoren | Medische oncologie |
Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Luc Dirix

ZAS Augustinus



Kliniek voor urologische tumoren | Medische
oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen |
Radiotherapie

Dr. Piet Dirix

ZAS Augustinus ZAS Palfijn



Kliniek voor neurologische tumoren | Medische
oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen |
Radiotherapie

Dr. Katrien Erven

ZAS Augustinus ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Jan Franken

ZAS Cadix

ZAS Palfijn



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Medische oncologie
| Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Yasmyne Geussens

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Jan Gysen

ZAS Cadix

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Kliniek voor gynaecologische tumoren

Dr. Jan Hauspy

ZAS Augustinus



Kliniek voor longtumoren | Thoracale heelkunde |
Vaatheelkunde

Dr. Paul Hollering

ZAS Cadix

ZAS Hoge Beuken

+1



Borstkliniek | Medische oncologie | Oncologisch
centrum Antwerpen | Radiotherapie



Gastro-enterologie | Kliniek voor
spijsverteringstumoren

Dr. Michael Fried

ZAS Cadix

ZAS Middelheim



Algemene heelkunde | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Obesitascentrum

Dr. Bart Gypen

ZAS Cadix



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Inge Hantson

ZAS Augustinus

ZAS Vincentius



Algemene heelkunde | Chirurgie bij kinderen | Kliniek
voor spijsverteringstumoren | Obesitascentrum

Dr. Stijn Heyman

ZAS Cadix

ZAS Paola



Medische oncologie | Oncologisch centrum
Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Philippe Huget

ZAS Augustinus



Kliniek voor gynaecologische tumoren | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Oncologisch centrum
Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Petra Janssens

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Joke Kuijk

ZAS Middelheim

Dr. Ines Joye

ZAS Augustinus



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Lucas Landen

ZAS Augustinus

ZAS Polikliniek Hof ter Schelde

+1



Kliniek voor longtumoren | Longziekten | Palliatieve zorg

Dr. Anneke Lefebure

ZAS Cadix

ZAS Erasmus

+1



Kliniek voor hoofd-halstumoren | MKA (mond-, kaak- en aangezichtschirurgie)

Prof. dr. Olivier Lenssen

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Elisa Luyckx

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Kliniek voor gynaecologische tumoren | Kliniek voor huidtumoren | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Melanie Machiels

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Gastro-enterologie | Kliniek voor spijsverteringstumoren

Dr. Isabelle Maurissen

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef



Kliniek voor neurologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Paul Meijnders

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Kliniek voor huidtumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie



Kliniek voor neurologische tumoren | Kliniek voor urologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Nathalie Meireson



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Kliniek voor neurologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Sacha Mignon

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

+1

Dr. Carole Mercier



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Daan Nevens

ZAS Augustinus



Kliniek voor urologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Piet Ost

ZAS Augustinus



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Elise Peys

ZAS Middelheim



Algemene heekunde | Kliniek voor spijsverteringstumoren

Dr. Yves Pirenne

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Filip Poelaert

ZAS Augustinus

ZAS Vincentius



Borstkliniek | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Philip Poortmans

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Annemie Prové

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Kliniek voor familiale kanker | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Kevin Punie

ZAS Augustinus



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Kliniek voor huidtumoren | Kliniek voor neurologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen



Borstkliniek | Kliniek voor hoofd-halstumoren | Kliniek voor urologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Dirk Schrijvers

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim



Kliniek voor gynaecologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Stéphanie Smet

ZAS Augustinus



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie | Urologie voor kinderen

Dr. Marc Sorber

ZAS Middelheim

ZAS Paola



Kliniek voor gynaecologische tumoren | Kliniek voor longtumoren | Kliniek voor spijsverteringstumoren | Kliniek voor urologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Palliatieve zorg

Dr. Wesley Teurfs

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

+1



Kliniek voor longtumoren | Thoracale heelkunde | Vaatheelkunde

Dr. Annemie Rutten



Gastro-enterologie | Kliniek voor spijsverteringstumoren

Dr. Marc Simoens

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Gynaecologie | Kliniek voor gynaecologische tumoren

Dr. Hetty Sonnemans

ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Michiel Strijbos

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Plastische chirurgie

Prof. dr. Filip Thiessen

ZAS Middelheim



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Nele Toussaint

ZAS Middelheim

Dr. Benoit Thomas

ZAS Augustinus

ZAS Polikliniek Hof ter Schelde



Kliniek voor longtumoren | Thoracale heelkunde |
Vaatheelkunde

Dr. Tu Tran

ZAS Palfijn



Algemene heelkunde | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Obesitascentrum | Thoracale
heelkunde

Dr. Jody Valk

ZAS Cadix



Algemene heelkunde | Kliniek voor
spijsverteringstumoren

Dr. Vanessa Van Brandt

ZAS Palfijn



Kliniek voor longtumoren | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Medische oncologie |
Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Thomas van Cann

ZAS Augustinus



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Sven Van De Velde

ZAS Cadix

ZAS Middelheim

+1



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Kaat Trap

ZAS Middelheim



Borstkliniek | Nucleaire geneeskunde

Dr. Frank Van Acker

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn



Kliniek voor hoofd-halstumoren | NKO (neus-, keel- en
oorziekten)

Dr. Nicholas Van Bruaene

ZAS Hoge Beuken

ZAS Middelheim

+1



Algemene heelkunde | Borstkliniek

Dr. Marijke Van de Moortel

ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Thomas Van den Broeck

ZAS Augustinus

ZAS Sint-Jozef

+1



Borstkliniek | Kliniek voor urologische tumoren |
Medische oncologie | Oncologisch centrum
Antwerpen

Dr. Tom Van den Mooter

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Medische beeldvorming

Dr. Wim Van Dessel

ZAS Palfijn



Kliniek voor neurologische tumoren | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Oncologisch centrum
Antwerpen | Palliatieve zorg

Dr. Frank Van Fraeyenhove

ZAS Augustinus

ZAS Erasmus

+1



Gastro-enterologie | Kliniek voor
spijsverteringstumoren

Dr. Quirine Van Pelt

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Hannah Van Puyvelde

ZAS Augustinus

ZAS Cadix

+2



Kliniek voor hoofd-halstumoren | MKA (mond-, kaak-
en aangezichtschirurgie)

Dr. Sien Van Roy

ZAS Middelheim



Algemene heekunde | Kliniek voor
spijsverteringstumoren | Obesitascentrum

Dr. Frank Van Sprundel

ZAS Cadix



Borstkliniek | Plastische chirurgie

Dr. Jana Van Thielen

ZAS Cadix

ZAS Middelheim

+1



Kliniek voor hoofd-halstumoren | Kliniek voor
huidtumoren | Kliniek voor longtumoren | Kliniek voor
urologische tumoren | Medische oncologie |
Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Simon Van Wambeke

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Kliniek voor huidtumoren | Kliniek voor longtumoren |
Kliniek voor urologische tumoren | Oncologisch
centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Frederik Vandaele

ZAS Augustinus

ZAS Palfijn



Borstkliniek | Kliniek voor familiale kanker | Kliniek voor neurologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. An Vandebroek

ZAS Augustinus ZAS Middelheim



Kliniek voor gynaecologische tumoren | Kliniek voor huidtumoren | Kliniek voor spijsverteringstumoren | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Sabine Vanderkam

ZAS Augustinus ZAS Palfijn



Borstkliniek | Plastische chirurgie

Dr. Jo Vanoorbeek

ZAS Augustinus



Kliniek voor longtumoren | Longziekten

Dr. Roel Verbuyst

ZAS Cadix ZAS Palfijn



Kliniek voor urologische tumoren | Urologie

Dr. Eric Vergauwe

ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef



Borstkliniek | Plastische chirurgie

Dr. Nicolas Verhelle

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Kliniek voor gynaecologische tumoren

Dr. Luc Verkinderen

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Plastische chirurgie

Dr. Nicolas Vermeersch

ZAS Middelheim ZAS Palfijn



Borstkliniek | Kliniek voor gynaecologische tumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen

Dr. Joanna Vermeij

ZAS Augustinus ZAS Middelheim +1



Borstkliniek | Medische beeldvorming | Medische beeldvorming voor kinderen

Dr. Liesbet Vermeiren

ZAS Hoge Beuken ZAS Middelheim +1



Kliniek voor longtumoren | Longziekten



Gastro-enterologie | Kliniek voor spijsverteringstumoren

Dr. Dirk Verresen

ZAS Augustinus



Borstkliniek | Kliniek voor familiale kanker | Kliniek voor gynaecologische tumoren | Kliniek voor neurologische tumoren | Kliniek voor spijsverteringstumoren | Medische oncologie | Oncologisch centrum Antwerpen | Radiotherapie

Dr. Reinhilde Weytjens

ZAS Augustinus ZAS Palfjn



Kliniek voor longtumoren | Thoracale heelkunde | Vaatheelkunde

Dr. Karen Wustenberghs

ZAS Augustinus ZAS Sint-Jozef +1

Dr. Jozef Wauters

ZAS Augustinus ZAS Vincentius



Algemene heelkunde | Kliniek voor spijsverteringstumoren

Dr. Paul Willemsen

ZAS Hoge Beuken ZAS Middelheim

Diensten

1 - 8 van 8



Expertisecentrum
Borstkliniek



Expertisecentrum
Kliniek voor gynaecologische tumoren

gynaecologische oncologie
kwaadaardige vrouwenziekten

pelviene oncologie

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

Contacteer

Over deze dienst

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

ZAS Sint-Jozef

ZAS Vincentius

Contacteer

Over deze dienst



Expertisecentrum

Kliniek voor hoofd-halstumoren

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

ZAS Vincentius

Contacteer

Over deze dienst



Expertisecentrum

Kliniek voor huidtumoren

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

Contacteer

Over deze dienst



Expertisecentrum

Kliniek voor longtumoren

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn



Expertisecentrum

Kliniek voor spijsverteringstumoren

digestieve oncologie
spijsverteringskankers

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Cadix

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

ZAS Vincentius



Expertisecentrum

Kliniek voor urologische tumoren

Urologische oncologie

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Cadix

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

ZAS Sint-Jozef

ZAS Vincentius



Afdeling

Medische oncologie

Aanwezig in de volgende locaties:

ZAS Augustinus

ZAS Middelheim

ZAS Palfijn

Contacteer

Over deze dienst

Contacteer

Over deze dienst

Info ombudsdienst

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: [zas.be/ombudsdienst](https://www.zas.be/ombudsdienst)

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/behandelingen/doelgerichte-therapie>