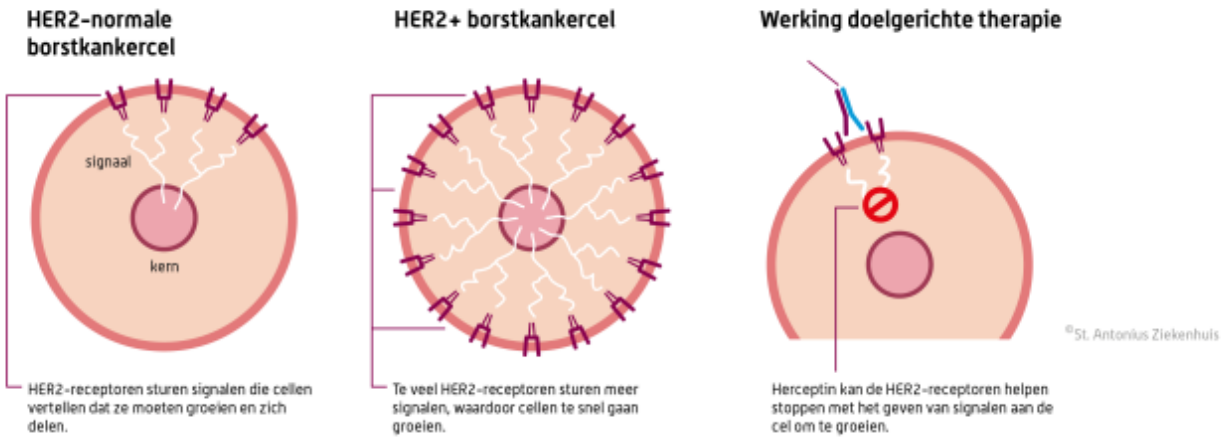
een santeon ziekenhuis

Doelgerichte therapie bij borstkanker

Doelgerichte therapie is een behandeling met medicijnen die de groei van kankercellen remmen of kankercellen doden. Doelgericht betekent dat deze medicijnen zich richten op specifieke kenmerken van de kankercellen. Ze blokkeren de werking van bepaalde eiwitten in de kankercel. Voorbeelden van doelgerichte therapie zijn Trastuzumab en Pertuzumab.

De medicijnen Trastuzumab en Pertuzumab worden gebruikt bij de behandeling van kanker, waarbij het HER2-eiwit in verhoogde mate aanwezig is aan de oppervlakte van de kankercel. Dit eiwit stimuleert de groei van de kankercel. Deze medicijnen blokkeren het eiwit en helpen zo de groei van de tumor te remmen.



Bijwerkingen

Verminderde hartspierfunctie

Er bestaat een kleine kans dat de hartspier minder goed gaat werken door de behandeling. Voordat de behandeling kan starten, wordt uw hartspierfunctie onderzocht met een echo van het hart en een controle bij de cardioloog. Dit onderzoek wordt meerdere keren herhaald. De cardioloog bespreekt dit met u.

Klachten die kunnen wijzen op een verminderde hartpompfunctie zijn kortademigheid en vocht bij de enkels. Raadpleeg bij klachten eerst de Patient Journey app voordat u contact opneemt met de Dagbehandeling.

Allergische reactie

Tijdens de behandeling kan een reactie op het middel optreden. Denk hierbij aan koorts, ademhalingsmoeilijkheden, rillingen, huiduitslag en verlaging van de bloeddruk. Deze verschijnselen treden vooral tijdens de eerste toediening op.

Als u een reactie krijgt, zal de verpleegkundige de infusie vertragen of onderbreken en een passende/aanvullende behandeling geven. Na verbetering van de symptomen kunnen we de infusie weer

voortzetten. Bij de volgende toedieningen is de kans op zo'n reactie kleiner.

Griepachtige verschijnselen

Deze verschijnselen treden soms de eerste dagen na de behandeling op en gaan vaak samen met hoofdpijn, lichte koorts, spierpijn en pijnlijke gewrichten. Deze klachten verdwijnen meestal vanzelf. U kunt eventueel paracetamol gebruiken.

Diarree

Tijdens de eerste week na de toediening kunt u last krijgen van diarree mogelijk met buikpijn en/of buikkrampen. Drink voldoende (vooral zoutrijke dranken, zoals bouillon). Neem geen eigen medicatie tegen diarree in zonder uw arts hierover te informeren.

Gerelateerde informatie

Aandoeningen

- Borstkanker (mammacarcinoom) (https://www.antoniusziekenhuis.nl/borstcentrum/aandoeningen/borstkanker-mammacarcinoom)

Behandelingen & onderzoeken

- Echo van het hart (echocardiografie) (https://www.antoniusziekenhuis.nl/hartcentrum/behandelingen-onderzoeken/echo-van-het-hart-echocardiografie)

Specialismen

- Welkom bij ons Borstcentrum (https://www.antoniusziekenhuis.nl/borstcentrum)
- St. Antonius Kankercentrum (https://www.antoniusziekenhuis.nl/kankercentrum)

Contact Ziekenhuis **T 088 320 30 00**