

Doelgerichte therapie

Transtuzumab en Pertuzumab

Bij doelgerichte therapie blokkeren de medicijnen de werking van het HER2-eiwit op de kankercel. Hierdoor kan de kankercel minder groeien of wordt de kankercel gedood.

De behandeling kan alleen gegeven worden aan mensen waarbij veel HER2-eiwit op de kankercel zit.

Meer over de werking van het HER2-eiwit

Aan de buitenkant van sommige cellen zit eiwit, HER2-eiwit. Wanneer er HER2-eiwit op de kankercel zit geeft het eiwit signalen aan de kankercel om zich te delen, waardoor deze groeit. Hoe meer HER2-eiwit op de cel, hoe meer signalen deze krijgt en hoe sneller deze groeit.

Opmerking MP: Plaatje wordt gemaakt en toegevoegd

Vorbereiding

Echo van het hart

Er bestaat een kleine kans dat de hartspier minder goed gaat werken door de behandeling. Voordat u kunt starten met deze behandeling wordt u onderzocht door de cardioloog. U krijgt een echo van het hart om de werking van de hartspier te beoordelen.

Ook tijdens de behandeling krijgt u regelmatig een echo van het hart om de werking van de hartspier in de gaten te houden. De cardioloog bespreekt dit verder met u.

Behandeling

Toedienen van de medicijnen

Opmerking MP: Hier graag tekst toevoegen over hoe de patiënt het medicijn krijgt (infuus/pillen/etc) en hoe dit eraan toe gaat. Ook graag iets zeggen over hoe lang het duurt per keer als het via infuus is en hoe wat de frequentie is.

Mogelijke bijwerkingen

- Minder goed werkende hartspier:
 - Klachten die kunnen wijzen op een minder goed werkende hartspier zijn: kortademigheid en dikke enkels.
- Allergische reactie:
 - Als dit gebeurt is dit vaak bij de eerste toediening van het medicijn. Klachten die kunnen wijzen op een allergische reactie zijn: koorts, moeite met ademen, rillingen, huiduitslag, bloeddrukverlaging.
- Griepachtige verschijnselen
 - De eerste dagen na de behandeling kunt u griepachtige verschijnselen krijgen. Klachten kunnen zijn: hoofdpijn, lichte koorts, spierpijn en pijnlijke gewrichten.
 - Deze klachten verdwijnen vanzelf weer. U kunt eventueel paracetamol gebruiken om de klachten te verlichten.
- Diarree
 - Tijdens de eerste week na toediening van de medicijnen kunt u last krijgen van diarree, soms met buikpijn en buikkrampen.
 - Tips: drink voldoende water en drink zoute bouillon.
 - Gebruik geen eigen medicatie tegen diarree zonder dat uw arts dat goed vindt.
 - Heeft u meer dan 4x per dag diarree of heeft u langer dan 2 dagen achter elkaar diarree? Neem dan contact op met de dagbehandeling.

Nazorg

Opmerking MP: is er nog iets te melden over nazorg?

Gerelateerde informatie

Specialismen

- Borstcentrum (<https://www.antoniusziekenhuis.nl/borstcentrum>)

Contact Kankercentrum

T