

Behandelschema liposomaal Irinotecan met 5 Fluorouracil en Folinezuur

Uw arts heeft u voorgesteld om u te gaan behandelen met cytostatica (celgroeiremmende middelen). De behandeling die u is voorgesteld bestaat uit 5-Fluorouracil, Folinezuur en liposomaal Irinotecan. 5-Fluorouracil en liposomaal Irinotecan zijn cytostatica. Folinezuur is een soort vitamine dat de werking van 5-Fluorouracil versterkt en daardoor het effect vergroot.

De arts bespreekt het aantal kuren met u. De kuren worden eenmaal per twee weken gegeven. De toediening van deze behandeling vindt op de polikliniek plaats.

5-Fluorouracil wordt gedurende 46 uur toegediend via een draagbaar pompje, waarmee u naar huis kunt.

Het verloop van de kuur

1. Medicijnen die u via het infuus krijgt:

Folinezuur: dag 1

Liposomaal Irinotecan dag 1

5-Fluorouracil dag 1-3 (= 46 uren infuus)

Daarnaast krijgt u vóór de toediening van de cytostatica op dag 1 ook via het infuus medicijnen toegediend om misselijkheid en braken te voorkomen.

2. Medicatie die u in tabletvorm krijgt:

Granisetron 2 mg dag 2 ('s ochtends innemen)

Metoclopramide 10 mg zo nodig 1-3x gedurende maximaal 5 dagen achter elkaar

Loperamide 2 mg zo nodig (bij diarree, zie informatie bijwerkingen)

Deze moeten tegen een kleine vergoeding opgehaald worden bij de Politheek van het JBZ, middels het groene briefje die u tijdens de eerste kuur van de verpleegkundige krijgt (dit medicijn valt niet onder de vergoedingsregeling van de verzekering).

De toediening van de medicijnen op dag 1 duurt ongeveer 3 uur. Het middel 5-Fluorouracil loopt 46 uur en wordt via een draagbaar pompje aangesloten. Op de 3de dag komt u terug in het ziekenhuis om het pompje af te sluiten of komt de thuiszorg dit bij u thuis doen.

Controles

Controle van uw bloed: voor start nieuwe kuur

Controle bij de arts /verpleegkundig specialist: voor start nieuwe kuur

Indien de bloedcellen zich niet voldoende hersteld hebben, bestaat de mogelijkheid dat de kuur een week wordt uitgesteld.

Algemene bijwerkingen

- verminderde eetlust, smaakverandering, soms misselijk en braken
- irritatie en/of ontsteking van het mondslijmvlies
- vermoeidheid
- haaruitval
- invloed op de bloedcellen
- invloed op menstruatie/vruchtbaarheid
- invloed op seksualiteit
- veranderingen van de huid
- verandering van ontlastingspatroon

Specifieke bijwerkingen en aandachtspunten 5-Fluorouracil

- neuropathie, dit is een stoornis aan de zenuwen. U ervaart dit als prikkelen, branden of “doofheid” van de handen en/of voeten. Meestal verdwijnt het weer na de behandeling. Als u hier last van heeft, bespreek het dan met uw arts of verpleegkundig specialist.
- soms kan verkleuring van huid en nagels optreden
- overgevoeligheid voor zon kan optreden
- ontsteking van het mondslijmvlies is een veel voorkomende klacht bij deze behandeling
- In zeldzame gevallen kan pijn op de borst optreden. Neem dan direct contact op met het ziekenhuis.

Specifieke bijwerkingen en aandachtspunten liposomaal Irinotecan

- bij deze behandeling begint uw haar \pm 3 weken na de eerste kuur uit te vallen
- roken vermindert de werking van liposomaal Irinotecan. Het wordt u daarom afgeraden om te roken tijdens de behandelperiode.
- afgeraden wordt om Sint-Janskruid te gebruiken. Dit kruid versnelt de afbraak van liposomaal Irinotecan. Hierdoor neemt het celdodend effect op de kankercellen af.
- afgeraden wordt om grapefruit en /of grapefruitsap te gebruiken
- Liposomaal Irinotecan kan diarree veroorzaken. Er zijn twee soorten diarree die zich onderscheiden naar het tijdstip waarop zij optreden. ‘Vroege’ diarree begint binnen een dag na start van infuus en ‘late’ diarree begint meer dan 24 uur na het infuus.

“**Vroege diarree**”; wanneer u last krijgt van diarree binnen een dag na toediening dient u onmiddellijk contact op te nemen met uw behandelend arts of oncologieverpleegkundige. Begin niet met de geneesmiddelen tegen diarree die uw arts heeft voorgeschreven voor de ‘late’ diarree. De ‘vroege’ diarree kan gepaard gaan met de volgende verschijnselen: zweten, buikkrampen, waterige ogen, duizeligheid, lage bloeddruk, een ziek gevoel en speekselvloed. Meld alle bij u voorkomende verschijnselen aan uw arts. Deze klachten kunt u ook al krijgen tijdens het inlopen van Irinotecan, meld ze dan direct aan de verpleegkundige.

De bijwerkingen zijn alle van voorbijgaande aard.

“**Late diarree**”; begint de diarree meer dan 24 uur na de toediening dan wordt dit late diarree genoemd. Indien de ‘late’ diarree optreedt, is dit vaak rond de vijfde dag na de toediening. Wanneer dit gebeurt, dient u zo snel mogelijk met de gepaste behandeling te beginnen en uw behandelend arts of oncologieverpleegkundige te waarschuwen. De behandeling van deze diarree bestaat uit het innemen van Loperamide(-oxide).

Loperamide

Zodra er dunne ontlasting optreedt, begint u met het innemen van 2 tabletten van 2 mg Loperamide en vervolgens elke 2 uur 1 tablet. Zet dit voort tot 6 uur na de laatste vloeibare ontlasting. Maximaal mag u 16 mg (=8 tabletten) per 24 uur innemen. Wijzig het schema alleen in overleg met uw behandelend arts of verpleegkundig specialist. De totale tijd dat u Loperamide mag gebruiken is maximaal 48 uur (wat neer komt op dus maximaal 16 tabletten verdeeld over 48 uur)

Om het vochtverlies dat gepaard gaat met diarree op te vangen dient u ongeveer 2 liter per dag te drinken, bij voorkeur bouillon, ORS, maar ook thee, koffie, water, etc. Waarschuw uw arts direct wanneer u niet of weinig (minder dan 1 liter per dag) kunt drinken of uw medicijnen niet kunt innemen. Mocht de diarree ondanks de behandeling met Loperamide(-oxide) langer aanhouden dan 48 uur, dan moet u op dat moment weer contact opnemen met uw behandelend arts. Bij het verlaten van het ziekenhuis dient een recept Loperamide(-oxide) in uw bezit te zijn. Haal deze medicatie direct in huis.

Voorzorgsmaatregelen

De chemotherapie blijft een aantal dagen in de urine/ontlasting/braaksel aanwezig. Hieronder staat per middel beschreven hoe lang deze periode is. U dient tijdens deze periode specifieke maatregelen te nemen zoals beschreven in de behandelwijzer.

- 5-Fluorouracil: 2 dagen
- Liposomaal Irinotecan: 4 dagen