

Aanvullende chemotherapie bij longkanker

Bij u is enige tijd geleden longkanker geconstateerd. Inmiddels bent u geopereerd. Uw longarts besprak met u de mogelijkheid van een aanvullende (adjuvante) behandeling met chemotherapie. In deze folder wordt uitleg gegeven over de reden van deze aanvullende behandeling.

Waarom is een aanvullende behandeling nodig?

Het duurt enkele jaren voordat longkanker dusdanig gegroeid is dat klachten en symptomen optreden die tot de ontdekking van de ziekte leiden. In deze “stille” periode voorafgaand aan de ontdekking, kunnen kleine groepjes cellen van de tumor losraken en via de bloedbaan elders in uw lichaam terecht komen. Deze groepjes cellen noemen wij micrometastasen (microscopisch kleine uitzaaiingen). Deze micrometastasen zijn met geen enkel beschikbaar onderzoek aantoonbaar. Er zijn omstandigheden waardoor de kans op de aanwezigheid van micrometastasen groter wordt: uitzaaiingen van tumorcellen naar de lymfeklieren bij de long, maar vaak ook door kenmerken van de tumor zelf (zoals kan blijken tijdens de operatie of tijdens microscopisch onderzoek van het verwijderde tumorweefsel). De uitslagen zullen met u worden besproken.

Uit wetenschappelijk onderzoek is gebleken dat aanvullende behandeling met chemotherapie de kans kan vergroten u definitief van de kanker te genezen. Dat wil zeggen: in de jaren na de operatie blijken er, dankzij aanvullende behandeling met chemotherapie, meer mensen van hun ziekte genezen te zijn. Dus een deel van de patiënten krijgt, ondanks een geslaagde operatie en aanvullende chemotherapie, later toch de longkanker terug.

Waaruit bestaat de aanvullende behandeling?

Deze bestaat uit een chemotherapeutische behandeling. Chemotherapie is een behandeling met een combinatie van celdodende middelen die via een infuus worden gegeven. Afhankelijk van uw omstandigheden wordt gekozen voor een schema dat voor uw situatie het beste is. De behandeling gaat gepaard met bijwerkingen die soms ernstig kunnen zijn. Er wordt alles aan gedaan om de bijwerkingen te voorkomen of te verlichten en vaak lukt dat goed dankzij moderne ondersteunende medicijnen.

Een chemotherapeutische behandeling is een systemische behandeling, dat wil zeggen, gaat door het hele lichaam. Chirurgie of bestraling zijn plaatselijke behandelingen en daarom niet geschikt voor de behandeling van deze micrometastasen, die zich op één of meerdere plaatsen in het lichaam kunnen bevinden.

Tot slot

Voor meer gedetailleerde informatie over chemotherapie verwijzen wij u naar de folders van de Nederlandse Kanker Bestrijding en onze Chemotherapie Behandelwijzer, die u via de verpleegkundig specialist Oncologie krijgt uitgereikt en toegelicht.