Aandoening

Longvlieskanker (asbestkanker/mesothelioom)

Bij longvlieskanker is er sprake van een specifieke longtumor, veroorzaakt door de inademing van asbest.

De ingeademde asbestvezels nestelen zich in de longvliezen. Daar prikkelen zij de bekledende cellen, waardoor deze cellen in kwaadaardige tumorcellen veranderen. Tussen de blootstelling aan asbest en het ontstaan van longvlieskanker zit meestal een periode van meer dan 20 jaar. Dit betekent dat mensen met longvlieskanker vaak ouder dan 50 jaar zijn.

Kanker is een ingrijpende ziekte. Alles waar u mee te maken krijgt voor, tijdens of na de behandeling hebben we voor u verzameld op onze pagina 'Kanker (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/kanker)'.

Asbest slachtoffers komen mogelijk u in aanmerking voor een tegemoetkoming of schadevergoeding. Meer hierover leest u op de website van het Instituut asbestslachtoffers. (https://asbestslachtoffers.nl/heeft-u-mesothelioom/tegemoetkoming-of-schadevergoeding/)

Meer informatie? Kijk op Longfonds.nl. (https://www.longfonds.nl/alle-longziekten/longvlieskanker)

Onderzoeken

Bij een vermoeden van longvlieskanker is altijd aanvullend onderzoek nodig. De longarts kan een of meerdere onderzoeken voor u aanvragen.

Algemene informatie onderzoeken Nucleaire Geneeskunde (LNG-092)

Op de afdeling Nucleaire Geneeskunde voeren we onderzoeken uit met behulp van radioactieve stoffen.

U krijgt een kleine hoeveelheid radioactieve stof toegediend. We kunnen de stof toedienen via:

- een injectie in een bloedvat in uw arm;
- een capsule die u moet doorslikken;
- of via een maaltijd.

Op de radioactieve stof kunt u niet allergisch reageren, de stof geeft geen bijwerkingen en u raakt de stof ook vanzelf weer kwijt. Met de radioactieve stof kunnen we de werking van het lichaam en van de organen onderzoeken. Hoe het lichaam of het orgaan werkt wordt afgebeeld of gemeten. Deze vorm van onderzoek noemen we ook wel ‘scintigrafie’. We doen dit met een gammacamera of een PET-scanner. Soms wordt er aanvullend een CT-scan gemaakt, dit is een onderzoek met röntgenstraling. Ook kan er onderzoek gedaan worden naar kanker en kan het effect van uw therapie in de gaten gehouden worden.

In deze video geven we kort uitleg over onze onderzoeken bij (een vermoeden van) kanker:

Bekijk de video op de website (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aandoeningen/longvlieskanker-

asbestkankermesothelioom).

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/algemene-informatie-onderzoeken-nucleaire-geneeskunde-lng-092

Longfunctieonderzoek, algemeen

Een longfunctieonderzoek bestaat uit een aantal testen om te controleren hoe goed de longen en luchtwegen werken.

De longarts bepaalt welke onderzoeken u krijgt. Dit hangt af van uw klachten. De onderzoeken worden door de longfunctieanalist gedaan. U krijgt bijna altijd het algemene longfunctieonderzoek.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/onderzoeken/longfunctieonderzoek-algemeen

Behandelingen

Voor longvlieskanker bestaat geen genezende behandeling.

Bij het vaststellen van de diagnose is de ziekte al zo ver uitgebreid dat genezing niet meer mogelijk is. Ook een operatie wordt niet als een reële behandelmogelijkheid gezien.

Natuurlijk doen uw behandelaars er alles aan om de klachten die de ziekte met zich meebrengt, te remmen, te verminderen of te voorkomen. Dit wordt een palliatieve behandeling genoemd. Een palliatieve behandeling is dus gericht op het verzachten van hinderlijke klachten die de ziekte geeft. Het resultaat moet de kwaliteit van leven verhogen in een fase waarin genezen niet meer mogelijk is.

Een palliatieve behandeling kan bestaan uit het toedienen van medicijnen, bijvoorbeeld chemotherapie.

Soms wordt radiotherapie (bestraling) gegeven om te proberen de pijn tegen te gaan. Radiotherapie kan soms ook voorkomen dat de tumor door de insteekopeningen heen groeit. Daarmee bedoelen we de openingen die zijn ontstaan bij het onderzoeken van de longvliezen, om de diagnose te kunnen stellen.

U krijgt van uw longarts een behandelvoorstel dat is afgestemd op uw persoonlijke situatie.

Poliklinieken en afdelingen

Longgeneeskunde

Het specialisme Longgeneeskunde houdt zich bezig met het onderzoeken en behandelen van ziekten van de longen en het ademhalingssysteem.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/longgeneeskunde

Oncologisch Centrum

Het Oncologisch Centrum is de centrale plaats in het Jeroen Bosch Ziekenhuis voor patiënten met kanker of bloedziekten.

http://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/oncologisch-centrum

Code ONC-238

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis