Pneumocystose (pneumocystis pneumonie)

Pneumocystose is een ernstige longontsteking die wordt veroorzaakt door de gistachtige schimmel Pneumocystis jirovecii. Daarom wordt pneumocystose ook pneumocystis pneumonie genoemd (pneumonie = longontsteking).

De schimmel Pneumocystis jirovecii kan bij iedereen voorkomen, maar is gewoonlijk totaal ongevaarlijk. Hij geeft alleen problemen bij mensen met een zeer verzwakt afweersysteem. Een pneumocystose wordt ook wel een opportunistische infectie genoemd.

Symptomen

Mensen met pneumocytose hebben de volgende klachten:

- kortademigheid
- droge hoest
- koorts
- afvallen
- nachtzweten

Een klaplong (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/4140) is een mogelijke complicatie, maar komt weinig voor.

Onderzoeken

Om de diagnose te stellen zijn verschillende onderzoeken nodig, zoals een longfoto, een bloedgasanalyse, bronchoscopie (met longspoeling (lavage)), laboratoriumonderzoek van sputum en weefselonderzoek. Meer informatie over de bloedgasanalyse, de bronchoscopie (met lavage) en de longfoto vindt u hieronder.

Bloedgasonderzoek

Zie: https://www.antoniusziekenhuis.nl/behandelingen-onderzoeken/bloedgasonderzoek

Bronchoscopie

Zie: https://www.antoniusziekenhuis.nl/behandelingen-onderzoeken/bronchoscopie

Röntgenfoto

Zie: https://www.antoniusziekenhuis.nl/behandelingen-onderzoeken/rontgenfoto
Foto van het lichaam met röntgenstraling

Behandelingen

De behandeling is erop gericht de infectie te bestrijden, bijvoorbeeld met antibiotica (Co-Trimoxazol), de klachten te verminderen, bijvoorbeeld met ontstekingsremmers en een eventuele klaplong te herstellen. Daarnaast is het natuurlijk van groot belang dat de algehele conditie (gezondheid) van de patiënt wordt verbeterd.

Expertise en ervaring

Het St. Antonius Longcentrum heeft veel ervaring met onderzoek en behandeling van longziekten. Patiënten met klachten en aandoeningen aan het ademhalingssyteem (luchtwegen en longen) kunnen bij ons terecht. Gespecialiseerde longartsen en longverpleegkundigen behandelen uiteenlopende aandoeningen zoals longfibrose (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/4046), sarcoïdose (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/3944), longontsteking (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/4188), astma (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/4130), apneu (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/3828), longkanker (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/4198), COPD (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/3364), etc. Jaarlijks vinden er circa 400 longoperaties en 2000 slaapstudies plaats.

Binnen het Longcentrum zijn er expertisecentra voor diverse zeldzame aandoeningen, zoals het ILD Expertisecentrum (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/336) en het ROW Expertisecentrum (https://www.antoniusziekenhuis.nl/node/4122).

Meer informatie

Websites

www.longfonds.nl (https://www.longfonds.nl/)

Artikelen

- Mogelijkheden van de bronchoalveolaire lavage bij de diagnostiek van longaandoeningen (https://ildcare.nl/Downloads/ildcaretoday/ildcaretoday2009_3_Linssen.pdf) (C. Linssen, ild care today, nr. 03, nov/dec 2009)
- Rol van micro-organismes bij interstitiële longaandoeningen (https://ildcare.nl/Downloads/ildcaretoday/ildcaretoday2009_3_Vanfleteren.pdf) (l. van Fleteren, ild care today, nr. 03, nov/dec 2009).
- Bronchoalveolaire lavage in de diagnostiek van diffuse longaandoeningen (https://www.ntvg.nl/artikelen/bronchoalveolaire-lavage-de-diagnostiek-van-diffuse-longaandoeningen) (M. Drent, U. Costabel, Ned Tijdschr Geneeskd 1998 5 december;142(49))

Gerelateerde informatie

Aandoeningen

- Longontsteking (pneumonie) (https://www.antoniusziekenhuis.nl/aandoeningen/longontsteking-pneumonie)

- Klaplong (https://www.antoniusziekenhuis.nl/klaplong)

Specialismen

- Longcentrum (https://www.antoniusziekenhuis.nl/longcentrum)

Contact Longcentrum	T 088 320 14 00