

Pleurapunctie

Longgeneeskunde

Inleiding

U heeft een afspraak bij de polikliniek Longgeneeskunde voor een pleurapunctie. Deze folder geeft algemene informatie over dit onderzoek.

Wat is een pleurapunctie?

Een pleurapunctie is een onderzoek waarbij vocht uit de pleuraholte wordt weggehaald. Dit vocht hoort daar niet te zitten. De pleuraholte is de ruimte tussen het longvlies en het borstvlies.

Er zijn 2 redenen om het vocht te halen:

- Er zit teveel vocht waardoor u kortademigheid bent. Door het weghalen van dit vocht kunt u weer beter ademen.
- We willen weten waarom het vocht daar zit. Het vocht wordt dan in het laboratorium onderzocht.

Vorbereiding

- Neem uw paspoort, rijbewijs of ID kaart mee
- Kom op tijd, het liefst 10 minuten te vroeg
- Draag makkelijk zittende kleding
- U mag van tevoren gewoon eten en drinken
- Gebruikt u bloedverduunners, zeg dit van te voren tegen uw dokter
- Wordt er alleen vocht weggehaald voor onderzoek dan krijgt u geen verdoving. De prik voor de verdoving is namelijk hetzelfde als de prik voor het weghalen van een spuit met vocht
- Wordt er veel vocht weggehaald dan krijgt u wel verdoving. Na de verdoving wordt een dun slangetje naar binnen geschoven. Via dit slangetje wordt het vocht weggezogen.

Het onderzoek

Wij vragen u om uw bovenkleding uit te trekken. U zit op een kruk en hangt iets voorover in een steun.

Als u in het ziekenhuis ligt wordt u in bed naar de longfunctie gebracht. We doen het onderzoek terwijl u op de rand van het bed zit. Ook dan hangt u iets voorover in een steun.

Eerst wordt er gekeken of er genoeg vocht zit. Dit gebeurt met een echografie.

Op de echokop wordt een gel-achtige vloeistof gedaan. Deze gel voelt koud aan.

De dokter zit achter u en strijkt met de echokop (transducer) over uw rug. Dit is niet pijnlijk.

Met deze echo kunnen we zien hoeveel vocht er zit en waar het vocht precies zit.

Zit er niet genoeg vocht dan wordt er niet geprikt.

Als de dokter een goede plek heeft gevonden dan drukt hij/zij met een stomp voorwerp in uw rug. Dit is om de plek aan te geven waar geprikt moet worden.

Weinig vocht:

Als er weinig vocht zit dan wordt de plek niet verdoofd.

De huid wordt eerst schoongemaakt met (roze) alcohol. Daarna prikt de dokter meteen in het vocht zonder verdoving.

De prik voor de verdoving is namelijk hetzelfde als de prik voor het weghalen van een spuit met vocht

Er wordt een klein beetje vocht weggehaald (50ml). Dit vocht wordt onderzocht in het laboratorium.

Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

Veel vocht:

Zit er veel vocht en bent u daarom kortademig dan proberen we zoveel mogelijk weg te halen.

De huid wordt eerst schoongemaakt met (roze) alcohol.

Met een dun naaldje verdooft de dokter de aangegeven plek. Dit kan een beetje branderig aanvoelen.

Na de verdoving duwt de dokter een holle naald tussen de ribben door tot in het vocht.

Door deze holle naald wordt een dun slangetje naar binnen geschoven.

Het slangetje blijft in het vocht en de naald gaat er weer uit.

Met een vacuümpomp wordt het vocht via het slangetje naar buiten gezogen.

Na afloop wordt het slangetje verwijderd en krijgt u een pleister op het wondje.

Het onderzoek duurt ongeveer 20 tot 30 minuten.

Na de pleurapunctie

Doe het tot een uur na het onderzoek rustig aan.

Dit is vooral belangrijk als er veel vocht is weggezogen.

Bijwerkingen/klachten

Bijwerkingen of klachten komen niet vaak voor en kunnen meestal goed verholpen of behandeld worden.

Mogelijke bijwerkingen of klachten:

- soms wordt er heel veel vocht weggehaald. Er kan dan vochtophoping (longoedeem) op een andere plek in de longen komen. Dit vocht verdwijnt meestal vanzelf binnen 3 tot 4 dagen
- soms voelt de schouder wat pijnlijk aan als het vocht wordt weggezogen
- heel soms ontstaat er een bloeding door de prik, doordat een bloedvatje tussen de ribben is geraakt
- heel soms kunt u een lage bloeddruk en een langzame hartslag krijgen. Het onderzoek wordt dan gestopt
- er is een kleine kans dat u een klaplong krijgt door het onderzoek

De klachten herstellen bijna altijd binnen een dag.

Als de klachten de volgende dag niet weg zijn, dan kunt u tijdens kantooruren bellen met de polikliniek longgeneeskunde. ☎ (053) 487 2610

Bij ernstige klachten in de avond/nacht of in het weekend kunt u bellen met de spoedpost ☎ (053) 487 33 33.

Controleafspraak

Na het onderzoek vertelt de dokter hoeveel vocht er is weggenomen en hoe het er (met het blote oog) uitziet. Als er vocht voor onderzoek naar het laboratorium gaat, krijgt u een afspraak bij uw longarts voor de uitslag.

Als u niet kunt komen bel dan op tijd af.

Belangrijke contactgegevens

- Polikliniek Longgeneeskunde
Route B23
☎ (053) 4 87 26 10
- Spoedpost, via ingang Beltstraat 70,
☎ (053) 4 87 33 33