

Endoscopie afdeling

# Pleurapunctie en/of pleuradrainage

**Wilt u deze folder, minimaal 7 dagen voordat u het onderzoek krijgt, goed lezen!**

## Contactgegevens Alrijne Ziekenhuis

Alrijne Ziekenhuis Leiden  
Houtlaan 55  
2334 CK Leiden  
071 517 8178

Alrijne Ziekenhuis Leiderdorp  
Simon Smitweg 1  
2353 GA Leiderdorp  
071 582 8282

Alrijne Ziekenhuis Alphen aan den Rijn  
Meteoorlaan 4  
2401 WC Alphen aan den Rijn  
0172 467 467

## Afspraak

Alrijne Zorggroep heeft meerdere locaties. Controleer voorafgaand aan uw afspraak goed op welke locatie u verwacht wordt. Hier kunt u ook de datum, het tijdstip en afdeling met routenummer vinden waar u zich moet melden.

Het onderzoek wordt verricht door longarts: .....

## Neem uw legitimatiebewijs mee!

Denkt u er aan bij ieder bezoek aan het ziekenhuis een geldig legitimatiebewijs (paspoort, identiteitsbewijs, rijbewijs) en uw zorgverzekeringspas mee te nemen.

Zijn uw gegevens (verzekering, huisarts, etc) gewijzigd, meldt u dit dan bij de patiëntenregistratie in de hal van het ziekenhuis.

Let op: Als u geen legitimatiebewijs kunt tonen, dan gaat het onderzoek **niet** door!

**Uw behandelend arts heeft met u gesproken over een pleurapunctie of een pleuradrainage. In deze folder geven wij u aanvullende informatie over dit onderzoek.**

## Wat is een pleurapunctie of een pleuradrainage?

De buitenkant van de longen en binnenkant van de borstkas zijn bedekt met dunne vliezen, de longvliezen. Gewoonlijk bevindt zich als 'smeermiddel' een klein beetje vocht tussen beide vliezen. Door verschillende oorzaken kan dit vocht ophopen. Dit vocht noemen we het pleuravocht.

Bij een pleurapunctie wordt een kleine hoeveelheid van dit vocht via een naald afgenomen. Bij een pleuradrainage wordt het teveel van het pleuravocht via een dun slangetje (drain) weggezogen.

## Doel van het dit onderzoek

### Pleurapunctie

Een pleurapunctie wordt uitgevoerd om de oorzaak van de vochtophoping te onderzoeken. Na een pleurapunctie wordt het afgenomen vocht in het laboratorium onderzocht.

### Pleuradrainage

Soms drukt het teveel aan vocht tegen de longen. Hierdoor kan benauwdheid ontstaan. De drainage wordt dan uitgevoerd om de benauwdheid te verminderen.

Uw behandelend arts heeft met u besproken om welke reden bij u de pleurapunctie of -drainage wordt uitgevoerd.

## Vorbereiding

Wij raden u aan voorafgaand aan dit onderzoek de volgende medicijnen tijdelijk **niet** in te nemen:

- Antistollingsmiddelen;
  - Als u onder behandeling bent bij de trombosedienst zal de behandelend arts zorgen dat de trombosedienst uw antistolling aanpast. U wordt daarvan op de hoogte gesteld door de trombosedienst.  
Op de dag van het onderzoek moet u 1 uur voor de pleurapunctie of pleuradrainage een INR (bloedwaarde) laten prikken bij het laboratorium. U krijgt hiervoor een loopbrief mee voor het laboratorium. Bij overige antistolling zal de behandelend arts aangeven of u, en wanneer u moet stoppen met deze medicijnen.
- Ontstekingsremmende medicijnen;
- Pijnstillers.

## Het onderzoek

Een endoscopie verpleegkundige haalt u op uit de wachtruimte en neemt u mee naar de onderzoekskamer.

Wanneer u ligt opgenomen in het ziekenhuis regelt de verpleegkundige van de verpleegafdeling dat u naar de endoscopie afdeling gebracht wordt. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een longarts, geassisteerd door een endoscopieverpleegkundige.

U doet de bovenkleding uit en u wordt gepositioneerd in uw bed.

Met behulp van een echoapparaat wordt gekeken waar precies geprikt moet worden. Via het beeld op de monitor van het echoapparaat kan de longarts de plaats waar het vocht zich bevindt nauwkeurig bepalen.

Wordt er een pleurapunctie gedaan, dan is dit de plek waar geprikt wordt voor afname van het pleuravocht.

Wordt er een pleuradrainage gedaan, dan verdooft de longarts deze plek eerst met een prik. De verdovingsprik voelt u net als iedere andere prik. Ondanks de verdoving kunnen de longvliezen gevoelig blijven, waardoor u het inbrengen van de drain toch pijnlijk vindt.

Als de verdoving werkt, brengt de longarts de drain tussen de twee longvliezen in. Via de drain kan de longarts het vocht wegzuigen.

Als er voldoende vocht is afgezogen, verwijdert de longarts de drain. Het kan zijn dat de longarts er voor kiest om de drain te laten zitten, deze wordt dan vastgehecht en afgeplakt.

U krijgt een pleister op het wondje. Na het onderzoek gaat u weer terug naar de afdeling.

## Duur van het onderzoek

Het onderzoek en de voorbereiding duren samen 20 tot 30 minuten. Moet er veel vocht worden weggezogen, dan kan het onderzoek wat langer duren.

## Na het onderzoek

- Na een pleurapunctie mag u in principe weer naar huis.
- Na een pleuradrainage gaat u naar de dagverpleging, waar u rustig kunt herstellen van de ingreep. Als alles goed gaat mag u twee uur later naar huis.

De pleister op het wondje moet een dag blijven zitten.

Soms is het nodig om op dezelfde dag een röntgenfoto te maken om te kijken hoeveel vocht is weggezogen en/of te controleren of er geen lekje in de long is ontstaan. Is dit bij u nodig dan wordt u hierover geïnformeerd.

### **Als de drain niet verwijderd is**

In sommige gevallen wordt de drain na het onderzoek niet verwijderd. Deze wordt dan vastgeplakt of vastgehecht. Is dit bij u het geval, dan wordt met u de vervolgbehandeling besproken. Er zijn twee mogelijkheden:

- U wordt opgenomen op de verpleegafdeling. Later op de dag zal de longarts het achtergebleven vocht af laten lopen via de drain. Als alles goed gaat, wordt de drain daarna verwijderd en mag u naar huis.
- De drain wordt aangesloten op een pompje, dat het vocht actief laat aflopen. In dat geval wordt (of bent) u opgenomen op een verpleegafdeling in het ziekenhuis.

## Contact bij complicaties

Als u last krijgt van (één van) de volgende klachten, dan moet u direct contact opnemen met Alrijne Ziekenhuis:

- toenemende pijn;
- toenemende kortademigheid.

Tijdens kantooruren (8.00 – 12.30 en 13.30 - 16.30 uur) belt u met de afdeling Longziekten Locatie Leiderdorp: 071 582 8053

Buiten kantooruren (16.30 – 8.00 uur) en tijdens onze lunchpauze (12.30 – 13.30 uur) neemt u contact op met de SEH: 071 582 8905.

Als u nog in het ziekenhuis bent, dan meldt u deze klachten bij de verpleegkundigen op uw afdeling.

## De uitslag

Het vocht dat bij de pleurapunctie is weggezogen, wordt op het laboratorium onderzocht. Uw longarts of huisarts zal de uitslag van dit onderzoek met u bespreken.

Meestal krijgt u de uitslag van uw behandelend longarts tijdens een vervolgspraak in het ziekenhuis.

## Vragen

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen naar aanleiding van deze folder, stelt u deze dan aan de balie medewerker of verpleegkundige van de afdeling, polikliniek Longziekten of de Endoscopie afdeling.

## Contact

### **Polikliniek Longziekten**

De polikliniek Longziekten in Alrijne Ziekenhuis Leiden heeft routenummer 52, en is van maandag tot en met vrijdag telefonisch te bereiken via 071 582 8053 tussen 08.30 en 12.00 uur en tussen 13.30 en 16.30 uur.

De polikliniek Longziekten in Alrijne Ziekenhuis Leiderdorp heeft routenummer 107 en is van maandag tot en met vrijdag telefonisch te bereiken via 071 582 8053 tussen 08.30 en 12.00 uur en tussen 13.30 en 16.30 uur.

De polikliniek Longziekten in Alrijne Ziekenhuis Alphen aan den Rijn heeft routenummer 34 en is van maandag tot en met vrijdag telefonisch te bereiken via 0172 467053 tussen 08.30 en 12.00 uur en tussen 13.30 en 16.30 uur.

### **Endoscopie afdeling Alrijne Ziekenhuis Leiderdorp**

U kunt tijdens kantooruren de Endoscopie afdeling bellen. Deze is van maandag tot en met vrijdag tussen 8.30 en 12.30 uur en tussen 13.30 en 16.30 uur telefonisch te bereiken via 071 582 8012.