

Sputuminductie

In deze folder leest u meer over het longfunctieonderzoek sputuminductie. Bij dit longfunctieonderzoek is het doel om slijm (sputum) uit de longen te krijgen. Het onderzoek duurt maximaal 90 minuten.

U kunt uw longmedicatie gewoon gebruiken. Heeft u kort geleden een medische ingreep gehad aan hoofd of borstkas? Neemt u dan contact op met de polikliniek Longgeneeskunde via:

- Den Haag : telefoonnummer (070)2102076
- Zoetermeer: telefoonnummer (079)3462883

Vorbereiding

- Voor dit onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn. U mag gewoon eten en drinken, maar geen zware maaltijden.
- Wij raden u aan op de dag van het onderzoek niet te roken en geen strakke kleding aan te doen.
- Het is belangrijk dat u rustig en ontspannen aan het onderzoek begint. Wij vragen u om 15 minuten voor het longfunctieonderzoek aanwezig te zijn. Doe voor het onderzoek geen zware lichamelijke inspanning.

Sputuminductie

Bij het longfunctieonderzoek sputuminductie moet sputum (slijm) uit de longen worden opgehoest. Om de slijmproductie in de luchtwegen te stimuleren wordt gebruik gemaakt van een vernevelde zoutoplossing, zodat u makkelijker het slijm ophoest. Het slijm wordt opgevangen in een potje en onderzocht in het laboratorium. Daar worden de cellen van het sputum onderzocht.

- Tijdens het longfunctieonderzoek krijgt u een mondstuk in uw mond en een neusklem op. U kunt gewoon door uw mond blijven ademen.
- U wordt gevraagd om maximaal diep in te ademen en daarna krachtig uit te blazen en volledig leeg te blazen.
- Om een betrouwbaar beeld te krijgen, worden de metingen een aantal keer herhaald.
- Daarna wordt een zoutoplossing 5 minuten verneveld door normaal te ademen door het mondstuk met de neusklem op.
- Na het vernevelen moet u de neus snuiten, de mond en keel met water spoelen en gorgelen en een slok water doorslikken.
- Hierna kan het sputum worden opgehoest (huffen) en wordt dit in een potje opgevangen.
- Vervolgens wordt de krachtige oefening herhaald.

- Als er geen sputum is, worden de stappen van het vernevelen maximaal 3 keer herhaald. Hiervoor wordt dan een hogere concentratie zoutoplossing gebruikt.
- Aan het einde van het onderzoek wordt gecontroleerd of u voldoende hersteld bent.
- Als uw longfunctie verminderd is, krijgt u een medicijn die uw luchtwegen wijder maakt.

De longfunctieanalist die het onderzoek uitvoert, legt u uit wat er gaat gebeuren en wat u moet doen.

- Wij meten uw lengte en gewicht.
- Wij vragen naar uw (eventuele) longmedicatie en rookgedrag.



Uitslag

De uitslag van het longfunctieonderzoek krijgt u van uw behandelend (long)arts.

Verhinderd of vragen?

Als u verhinderd bent, geef dit dan zo spoedig mogelijk door aan de polikliniek Longgeneeskunde. Ook voor vragen over het onderzoek of wanneer u twijfelt over welke longmedicatie u (eventueel) moet stoppen, belt u de polikliniek. Deze is bereikbaar:

- van maandag tot en met vrijdag van 8.00 - 16.30 uur
- Den Haag: telefoon (070) 210 2076
- Zoetermeer: telefoon (079) 346 2883
- E-mail secretariaat Longgeneeskunde: infolongziekten@hagaziekenhuis.nl

Wat vindt u van deze patiënteninformatie?

Wij horen graag uw mening over deze folder. Wilt u na het lezen enkele vragen beantwoorden? U vindt de vragen via deze link: <https://folders.hagaziekenhuis.nl/2228>. Dank u wel.

Spreekt u geen of slecht Nederlands?

De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

Do you speak Dutch poorly or not at all?

This brochure contains information that is important for you. If you have difficulty understanding Dutch, please read this brochure with someone who can translate or explain the information to

you.

Czy Państwa znajomość języka niderlandzkiego jest żadna lub słaba?

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

Hollandaca dilini hiç konuşamıyor musunuz veya kötü mü konuşuyorsunuz?

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilinde zorlanıyorsanız, bu broşürü, size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

إذا كنتم لا تتحدثون اللغة الهولندية أو تتحدثونها بشكل سيء إن المعلومات الموجودة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كانت لديكم صعوبة في اللغة الهولندية، فاحرصوا عندئذ على قراءة هذا المنشور مع شخص يترجم المعلومات أو يشرحها لكم.

258405062025