Spirometrie voor en na luchtwegmedicatie, diffusie, bodybox en vingerprik

Een longfunctieonderzoek geeft de arts informatie over de werking van uw longen. Het onderzoek duurt ongeveer 75 minuten. Het onderzoek is niet pijnlijk. Alleen de vingerprik kan gevoelig zijn. Het onderzoek kan soms wel vermoeiend zijn.

Moet u stoppen of doorgaan met uw longmedicatie?

Let op of u **WEL** of **NIET** moet stoppen met uw longmedicatie! Dit is belangrijk voor de resultaten van het longfunctieonderzoek. Deze informatie staat in de **digitale afspraakbevestiging** die u krijgt toegestuurd. (https://www.hagaziekenhuis.nl en log in in MijnHaga met uw DigiD)

Als u moet stoppen met uw longmedicatie, verwijzen wij u naar de medicatielijst A. Neem bij twijfel contact op met de polikliniek Longgeneeskunde.
Heeft u kort geleden een medische ingreep gehad aan hoofd of borstkas?

Neemt u dan contact op met de polikliniek Longgeneeskunde:
Den Haag telefoonnummer: (070) 210 2076
Zoetermeer telefoonnummer: (079) 3462883

Voorbereiding

- Lees in de **afspraakbevestiging** of u uw longmedicatie vóór het longfunctieonderzoek moet stoppen of kunt blijven gebruiken. (https://www.hagaziekenhuis.nl en log in in MijnHaga met uw DigiD)
- Voor dit onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn. U mag gewoon eten en drinken.
- Wij raden u aan op de dag van het onderzoek niet te roken en geen strakke kleding aan te trekken.
- Het is belangrijk dat u rustig en ontspannen aan het onderzoek begint. Wij vragen u om 15 minuten vóór het longfunctieonderzoek aanwezig te zijn. Doe vóór het onderzoek geen zware lichamelijke inspanning.

Spirometrie voor en na luchtwegmedicatie, diffusie, bodybox en een vingerprik

Bij de **spirometrie** meten we hoeveel lucht u maximaal kunt in- en uitademen. Ook meten we hoe hard u kunt uitblazen. Daarnaast meten we de doorgankelijkheid van uw luchtwegen.

Vervolgens krijgt u dezelfde testen. Maar nu nà het innemen van een **luchtweg verwijdend medicijn** . Deze luchtwegverwijder hoeft u niet zelf mee naar het ziekenhuis te nemen. U krijgt het medicijn van het ziekenhuis.

Bij de **diffusiemeting** meten we de snelheid waarmee de longen de ingeademde lucht aan het bloed doorgeven.

Bij de **bodybox** meting meten we hoeveel moeite het kost om adem te halen. Ook meten we de totale longinhoud. Dit is inclusief de lucht die achterblijft in de longen na een volledige uitademing.

Bij een **bloedgasanalyse** meten we of de zuurstof- en koolzuurgasdruk in het bloed normaal is of afwijkt. Het geeft de longarts informatie over het functioneren van onder andere de longen. Het bloed nemen we af uit een vinger. De prik kan gevoelig zijn.

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.

242919122023