

Methacholine provocatietest

Longgeneeskunde

Inleiding

U heeft een afspraak bij Longgeneeskunde voor een Methacholine provocatietest. Deze folder geeft algemene informatie over deze behandeling.

Wat is een Methacholine provocatietest?

Een methacholineprovocatietest is een onderzoek om de prikkelbaarheid van de luchtwegen vast te stellen. Hiervoor wordt methacholine gebruikt, een stof die luchtwegvernauwing veroorzaken kan.

Vorbereiding

Houd bij de voorbereiding op de Methacholine provocatietest rekening met het volgende:

- neem uw identiteitsbewijs mee;
- meldt u zich tien minuten voor het afgesproken tijdstip bij de desbetreffende polikliniek;
- u hoeft thuis geen speciale voorbereidingen te treffen. U mag van tevoren gewoon eten en drinken;
- sommige medicijnen voor de neus of longen mogen tijdelijk niet ingenomen worden. In de informatiefolder '*Longmedicatie, te staken voor longfunctieonderzoek*' leest u om welke medicijnen het gaat.

Heeft u per ongeluk toch uw medicijnen gebruikt, neem dan in ieder geval contact op met de Longgeneeskunde, zo kan voorkomen worden dat u voor niets komt. Het totale onderzoek duurt ongeveer een uur.

Behandeling

Tijdens de test zit u in een stoel. U ademt via een mondstuk, dat verbonden is aan een meetapparaat. De longfunctieanalist vraagt u aan het begin van de test om een paar keer diep in te ademen en zo krachtig mogelijk uit te ademen. Daarna moet u verschillende nevels met methacholine inhaleren. De longfunctieanalist meet na elke inhalatie de longfunctie. Tussen de inhalatie met de verschillende nevels zit een wachttijd van drie minuten. De test wordt beëindigd als er een bepaalde eindconcentratie van de methacholinenevel bereikt is, of als er een bepaalde reactie in de luchtwegen opgewekt is. Als er een reactie van de luchtwegen optreedt, wordt deze met luchtwegverwijdende medicijnen behandeld. Het onderzoek is beëindigd wanneer de longfunctie weer normaal is.

Na de behandeling

Bij prikkelbare luchtwegen kunnen soms na de test nog klachten optreden, zoals kortademigheid, hoesten of heesheid. De klachten duren normaal gesproken niet langer dan 24 uur.

Controleafspraak

Via het secretariaat Longgeneeskunde heeft u een afspraak gekregen bij uw behandeld arts. Kunt u de gemaakte afspraak niet nakomen, geeft u dit dan tijdig telefonisch aan ons door.

Klachten

Heeft u na 24 uur nog klachten van benauwdheid of andere vragen, dan kunt u tijdens kantooruren contact opnemen met de polikliniek. Bij acute problemen 's avonds en in het weekend neemt u contact op met de Spoedeisende Hulp.

Belangrijke telefoonnummers

- Longgeneeskunde, route B23, telefoon (053) 4 87 26 10;
- Spoedeisende Hulp (ingang via Beltstraat 70), telefoon (053) 4 87 33 33.

Bijbehorende informatiefolder

Leest u ook de folder '*Longmedicatie, te staken voor longfunctieonderzoek*'.



Tenslotte

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de arts of longfunctieanalist dan om nadere uitleg.