

Onderzoek

Longfunctieonderzoek bij kinderen

Een longfunctieonderzoek geeft de longarts informatie over hoe goed de longen en luchtwegen van uw kind werken.

De longfunctieanalist meet hoe groot de inhoud van de longen is, of de luchtwegen vernauwd zijn en in welke mate. Ook meten we hoe hard uw kind de lucht kan uitblazen. Dit gebeurt met behulp van longfunctieapparatuur.

Het longfunctieonderzoek wordt door een longfunctieanalist gedaan. Deze is hier speciaal voor opgeleid. Het onderzoek doet geen pijn. U mag tijdens het onderzoek bij uw kind blijven. Stel gerust vragen als u of uw kind iets niet begrijpt.

Deze informatie is bedoeld om uw kind voor te bereiden op het onderzoek. Maar ook om u te informeren over wat er gaat gebeuren. Begrijpelijke informatie is van groot belang. Als uw kind weet wat er gaat gebeuren, geeft dat een gevoel van zekerheid en vertrouwen.

(073) 553 23 04

Maandag t/m vrijdag 8.30 - 12.00 uur en van 13.30 - 17.00 uur

Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over het onderzoek.

Vorbereiding

Hoe bereidt u zich en uw kind voor?

Kan uw kind niet naar de afspraak komen?

Geeft u dit dan zo snel mogelijk door aan de polikliniek Longgeneeskunde. Heeft uw kind in de 6 weken vóór het onderzoek een operatie gehad? Geef dit dan ook door.

Uw kind voorbereiden

Een goede voorbereiding is belangrijk. Voor uw kind en voor u. Op Hallo ziekenhuis!

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/halloziekenhuis>) kan uw kind alvast kennismaken met het ziekenhuis. Uw kind kan er onder andere filmpjes bekijken over een onderzoek en de afdeling Kinderdagbehandeling.

Kinderpaspoort

Heeft uw kind al een JBZ-kinderpaspoort? Vul deze in, samen met uw kind. Zo kunnen wij uw kind helpen bij de opname in het ziekenhuis. Heeft uw kind nog geen paspoort ontvangen? Vraag er naar in het ziekenhuis. Dit kan bij de afdeling Patiëntenregistratie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/patientenregistratie>), polikliniek of verpleegafdeling. Neem het paspoort altijd mee

Tijdens het onderzoek

De longfunctieanalist legt uw kind uit wat er gaat gebeuren.

- Uw kind neemt plaats op een stoel voor het longfunctieapparaat.
- Tijdens het onderzoek ademt uw kind in en uit door een mondstuk. Dat lijkt op een mondstuk van een snorkel bij het duiken. Het longfunctieapparaat is aangesloten op een computer.
- Uw kind krijgt een klemmetje, dat lijkt op een soort knijper, op de neus. Dit zorgt ervoor dat uw kind door de mond ademt. Dit doet geen pijn, maar voelt alleen een beetje strak aan. Uw kind kan nu niet door de neus ademen. Deze neusklem mag weer af als de onderzoeken klaar zijn.
- De longfunctieanalist vraagt uw kind om zo diep mogelijk in te ademen en direct daarna zo hard en zo lang mogelijk uit te blazen. Hierbij spoort de analist uw kind aan om dit zo goed mogelijk te doen. Dit is nodig om een duidelijk beeld te krijgen van de longfunctie van uw kind.
- Soms krijgt uw kind medicijnen voor de longen die de luchtwegen wijder maken. U wacht dan beiden 15 minuten in de wachtkamer. Daarna herhalen we een gedeelte van het onderzoek om te kijken of met medicijnen de longfunctie verbetert.

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt ongeveer 45 minuten.

Uitslag

Van wie krijgt u de uitslag?

U krijgt de uitslag van het onderzoek van uw kinderarts en/of huisarts te horen.

Vragen

Heeft u nog vragen?

Dan kunt u deze stellen aan de longfunctieanalist. U kunt hiervoor bellen naar de polikliniek Longgeneeskunde, telefoonnummer: (073) 553 24 63.

Voor en tijdens het onderzoek is er ook nog voldoende tijd om uw vragen te stellen.

Praktische tips

Wat neemt u mee voor uw kind?

Neem bij iedere afspraak een geldig identiteitsbewijs van uw kind mee! Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee-kinderen>) wat u eventueel nog meer moet meenemen.

Afspraak op de polikliniek in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen of Rosmalen? Meld uw kind dan bij aankomst eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

Bekijk de zorgverzekering van uw kind

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of de zorg voor uw kind wordt vergoed:

- Bekijk hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven>) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Voor kinderen tot 18 jaar hoeft geen eigen risico betaald te worden. **Let op!** Bijvoorbeeld bij bepaalde medicijnen, betaalt u wel

een wettelijke eigen bijdrage. Dit is iets anders dan het eigen risico.

MijnJBZ voor kinderen

Kinderen onder de 12 jaar en hun ouders kunnen niet inloggen in het dossier van het kind in MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wie-kan-mijnjbz-gebruiken>). Wilt u informatie in het dossier inzien? Dan kunt u mogelijk een machtiging voor uw kind aanvragen. Kijk voor de actuele informatie op www.mijnjbz.nl/machtiging (<https://www.mijnjbz.nl/machtiging>).

Betrokken afdelingen

Kindergeneeskunde (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/kindergeneeskunde>)

Longgeneeskunde (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/longgeneeskunde>)

Code KIN-726