

A photograph showing the back of a person with short dark hair. A hand is holding a blue stethoscope against the person's upper back, performing a lung examination. The background is a soft, out-of-focus light green and white.

Mannitol test

Lungeundersøgelse for astma

Undersøgelsen er en provokationstest, der kan sandsynliggøre, om du har astma. Ved undersøgelsen inhalerer du Mannitol, der frembringer en reaktion, hvor slimhinderne udtørres som ved anstrengelse.

Formål

Formålet med undersøgelsen er at vurdere, om du har astma. Undersøgelsen viser, om dine lunger er særligt følsomme.

Hvad er Mannitol?

Mannitol er et sukkerstof, som ved indånding giver en kortvarig let udtørring af slimhinden i lungerne.

Mannitol optages ikke i kroppen, og der er derfor ingen specielle forholdsregler, hvis du har diabetes.

Forberedelse

Medbring din vanlige medicin, helst i originale pakninger.

På undersøgelsesdagen må du ikke indtage mad- og drikkevarer, der indeholder koffein, fx kaffe, te, cola og chokolade. Du skal også undgå rygning og kraftig sport/motion.

Forebyggende behandling

Er du i fast behandling med inhalationsmedicin, der indeholder binyrebarkhormon, er det ofte nødvendigt at stoppe behandlingen i 6-8 uger inden undersøgelsen. Det aftaler du nærmere med sygeplejersken eller speciallægen, når I aftaler, at du skal have lavet en Mannitol test.

Hvornår kan undersøgelsen ikke laves?

Hvis du er forkølet, har lungebetændelse eller har meget nedsat lungefunktion, kan vi ikke lave testen. Du skal have været rask i 2 uger op til undersøgelsen.

Hvis du har ukontrolleret blodtryk, haft slagtilfælde, hjerteanfald eller sammenfald af lunge inden for de sidste 3 måneder eller har udposning af blodkar (aneurisme), må du ikke

En del medicin kan påvirke undersøgelsen, og du skal derfor følge nedenstående

4 døgn før undersøgelsen

skal du holde pause med anti-histamin og Montelukast / Singulair

72 timer før undersøgelsen

skal du holde pause med følgende medicin:

- Braltus, Eklira, Incruse
- Seebri, Spiriva
- Anoro, Duaklir, Spiolto, Ultibro

48 timer før undersøgelsen

skal du holde pause med følgende medicin:

- Delnil, Foradil, Formo, Formoterol
- Onbrez
- Oxis, Serevent, Striverdi
- Tablet Theo-dur

8 timer før undersøgelsen

skal du holde pause med følgende medicin:

- Airomir, Airsalb, Bricanyl, Buventol
- Salamol, Terbasmin, Terbutalin
- Ventoline, Atrovent, Berodual

Anden medicin

Får du anden medicin for luftvejene, eller mener du ikke, at du kan undvære din KOL / astma medicin, så kontakt os.

Al anden medicin må du tage som du plejer.

få lavet en Mannitol test. Du må ikke for nylig have fået foretaget en stor operation i maven eller i brystet.

Du må heller ikke være gravid eller amme.

Er du i tablet behandling med binyrebarkhormon (Prednisolon), kan undersøgelsen ikke laves.

Udførelse af undersøgelsen

Først måler vi din lungefunktion.

Ved undersøgelsen indånder du Mannitol i pulverform i stigende doser

via en inhalator. Efter hver dosis måler vi din lungefunktion. Hvis målingen viser, at et astmaanfald er på vej, standser vi undersøgelsen og giver dig straks astmamedicin. Du vil derfor kun opleve lettere vejrtræknings-symptomer.

Hvor længe varer undersøgelsen?

Undersøgelsen varer ca. 40 minutter.

Gener efter undersøgelsen – bivirkninger?

Du kan få symptomer som ved et let astmaanfald.

Generne forsvinder gradvis efter testens ophør.

Efter undersøgelsen er der ingen længerevarende bivirkninger og ingen særlige forholdsregler.

Efter undersøgelsen

Du kan selv køre hjem.

Du kan fortsætte med din sædvanlige medicin umiddelbart efter undersøgelsen.

Svar på undersøgelsen

Du får resultatet af undersøgelsen ved den efterfølgende konsultation hos speciallægen.

Din praktiserende læge modtager besked om resultatet af undersøgelsen, med mindre du har frabedt dig dette.

Patienttilfredshed

For at vi fortsat kan yde den bedste pleje, behandling og service, beder vi dig venligst udfylde vores tilfredshedsundersøgelse, som du vil modtage på mail, såfremt du har givet tilladelse hertil. Såvel positiv som negativ kritik er vigtig for os i vores bestræbelser på at yde det bedst mulige behandlingsforløb for vores patienter.

I alle afdelinger er der opstillet standere, hvor vi spørger dig, om du vil anbefale Aleris til andre. Du afgiver dit svar med blot ét tryk på den smiley du synes passer bedst.

Eventuelle klager over dit forløb på Aleris beder vi dig venligst fremsende direkte til Aleriss direktion, att. Den Virksomhedsansvarlige læge, Aleris Gyngemose Parkvej 66, 2860 Søborg.

Skulle du ikke ønske dette, kan du læse nærmere om klagemuligheder på Patientombuddets hjemmeside: www.patientombuddet.dk. Her finder du vejledning og klageskema.



Ønsker du at søge om erstatning for fejl, du mener, der er begået, retter du henvendelse til Patientforsikringen. Se vejledning og klageskema på www.patientforsikringen.dk.

Aleris Hospitaler - Vest

Aalborg

Sofiendalsvej 97
DK - 9200 Aalborg SV
Tlf. +45 3637 2750
aalborg@aleris.dk

Esbjerg

Bavnehøjvej 2
DK - 6700 Esbjerg
Tlf. +45 3637 2700
esbjerg@aleris.dk

Aarhus

Brendstrupgårdsvej 21 A, 1. sal
DK - 8200 Aarhus N
Tlf. +45 3637 2500
aarhus@aleris.dk

Herning

Poulsgade 8, 2. sal
DK - 7400 Herning
Tlf. +45 3637 2600
herning@aleris.dk

Aleris Hospitaler - Øst

København

Gyngemose Parkvej 66
DK - 2860 Søborg
Tlf. +45 3817 0700
kobenhavn@aleris.dk

Ringsted

Haslevvej 13
DK - 4100 Ringsted
Tlf. +45 5761 0914
ringsted@aleris.dk

www.aleris.dk