



Metacholintest

Hvad er formålet med undersøgelsen?

Formålet med denne undersøgelse er at vurdere, om du har astma. Undersøgelsen afslører, om dine luftrør er særlige følsomme.

Desuden kan undersøgelsen anvendes til at vurdere behandlingseffekten på luftrørenes følsomhed.

I de tilfælde tages astmamedicinen som aftalt med lægen.

Hvad er metacholin?

Metacholin er et stof der benyttes til at måle følsomheden for luftvejsiritation. Stoffet bevirker en forbigående forsnævring af luftvejene hos følsomme patienter.

Hvad skal der ske?

Metacholin forstøves ved hjælp af trykluft. Du inhalerer små mængder Metacholin i stigende doser gennem et forstøverapparat.

Din lungefunktion følges nøje mellem hver inhalation og når målingen viser at et astmaanfald er på vej (at en forsnævring af luftvejene er på vej), standses undersøgelsen og der gives straks astmamedicin. Du når derfor kun at få lette vejrtræknings symptomer.

Hvor længe varer undersøgelsen.

Undersøgelse og observationsperioden er 1 – 2 timer.

Bivirkninger.

Ved inhalering af Metacholin, kan der opstå forbigående hoste, åndenød (astmasymptomer), svimmelhed og hovedpine.

Der er ingen senreaktioner.

Forholdsregler efter undersøgelsen?

Ingen.

Hvilke forberedelser er der før undersøgelsen?

Du må ikke ryge i 6 timer før undersøgelsen.

Du må ikke indtage koffein såsom kaffe, the, cola og chokolade før undersøgelsen på dagen.

Du bør være udhvilet og ikke have været udsat for større fysisk anstrengelse inden undersøgelsen.

Hvis du har en infektion i luftvejene i de sidste 3 uger før undersøgelsen, skal du kontakte os, da undersøgelsen derved må udsættes.

Hvis du får lungemedicin mod astma og allergi, må du ikke tage følgende præparater forud for undersøgelsen.

Det er vigtigt at du holder medicinpause efter instrukser fra den læge, der har henvist dig.

Instrukser til medicinpause er:

8 timer: Korttidsvirkende – inhalationsmedicin, Bricanyl, Buventol..

12 timer: Korttidsvirkende – inhalationsmedicin, Atrovent, Berodual..

24 timer: Langtidsvirkende – inhalationsmedicin, Formo, Striverdi..

24 timer: Tablet Theo-Dur, Unolin, Bricanyl R.

3 døgn: Tablet Depot Theofyllin

3 døgn: Langtidsvirkende – inhalationsmedicin, Spiriva, Incruse, Seebri.

4 døgn: Tablet Montelukast (singulair), antihistamin, Aerius, Benadryl..

6 uger før: Forebyggende steroidinhalationer/kombinations-
Inhalationsmedicin, Flutiform, Bufomix, Innovair, Relvar..

2 uger før: Tablet Prednisolon

Hvis du får tiltagende symptomer eller åndenød i forbindelse med medicinpausen bedes du kontakte os, da det kan blive nødvendigt at genoptage behandlingen.

Hvor foregår undersøgelsen?

I Allergiambulatoriet, Klinik for Lungesygdomme Skive

Med venlig hilsen
Personalet i
Klinik for Lungesygdomme