

Om metakolin-test – lungeundersøgelse

Formål:

Formålet med denne undersøgelse er at vurdere lungernes følsomhed (astmatærskel). Reagerer man på en metakolin-test, taler det for hyper- (over) reaktion i lungerne og mulig astma.

Hvad er metakolin?

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

Hvad skal der ske?

Metakolin forstøves ved hjælp af trykluft og inhaleres omtrent som fra en astma-spray. Lungefunktionen følges nøje mellem hver inhalations og når målingen viser at et astmaanfald er på vej, standses undersøgelsen og der gives straks astmamedicin. Der når derfor kun at komme lette vejrtræknings symptomer.

Hvor længe varer undersøgelsen:

Undersøgelsen og observationsperioden er 1-2 timer.

Efter undersøgelsen – bivirkninger?

Der kan forekomme hoste, åndenød (astma symptomer), svimmelhed og hovedpine. Der optræder aldrig senreaktioner. Du kan fortsætte med din sædvanlige medicin umiddelbart efter provokationen.

Medicin før undersøgelsen?

En del medicin kan påvirke resultatet – og det er derfor vigtigt at følgende overholdes:

Du må ikke indtage følgende medicin:

Antihistamin tabletter:

Zyrtec, Clarityn, Teldanex, Benadryl, Telfast, Aeriur, og lignende ----- 72 timer før undersøgelsen = 3 dage.
Tabletter mod transportsyge -----72 timer før undersøgelsen = 3 dage.

Astma medicin:

Tablet Singulair -----24 timer før undersøgelsen = 1 dag.

Inhalationsmedicin (Der indeholder binyrebarkhormon):

Aerobec, Asmanex, Flixotide, Pulmicort, Spirocort, Symbicort,

Seretide og Innovair: -----2 uger før undersøgelsen.

Atrovent og Spiriva -----48 timer før undersøgelsen = 2 dage.

Eformad, Foradil, Oxis og Serevent -----12 timer før undersøgelsen = ½ dag.

Anfaldsmedicin:

Airomir, Bricanyl, Terbasmin – **MÅ GERNE TAGES HETL OP TIL 6 TIMER FØR UNDERSØGELSEN.**

NB: Alt anden medicin skal tages som sædvanlig.

OBS: Ingen tobak på undersøgelsesdagen – før undersøgelsen!

Hvis du får infektion i bronkierne/lungerne eller er i Penicillin behandling på grund af dette, kan undersøgelsen **ikke** udføres. Hvis du **ikke** mener at du kan undvære din astmamedicin, bedes du inden den planlagte undersøgelse kontakte klinikken for nærmere.

Du er velkommen til at kontakte os på telefon eller via e-mail, hvis du skulle være i tvivl om noget.