



DLCO undersøgelse

Udvidet lungefunktionsundersøgelse

En lungefunktionsundersøgelse kan fortælle, hvor meget luft du kan have i lungerne (kapacitet) og den hastighed luften strømmer ud med, når du puster kraftigt ud. Måling af lungefunktion omfatter måling af, hvor meget luft du kan puste ud i løbet af et sekund (FEV1) og hvor meget du kan puste ud i alt (FVC).

Formål med undersøgelsen

Formålet med undersøgelsen er at afklare dine lungers kapacitet og funktion.

Ved en udvidet lungefunktionsundersøgelse opnås en mere præcis bestemmelse af funktionen af lungerne. Desuden undersøges lungernes evne til at udveksle ilt og kuldioxid.

Forberedelse

Vi anbefaler, at du inden undersøgelsen har læst denne folder.

- Du skal tage din vanlige medicin, såfremt du ikke er blevet orienteret om andet
- Du må ikke ryge 4 timer før undersøgelsen
- Du bør være udhvilet og ikke have været udsat for større fysisk anstrengelse inden undersøgelsen

- Hvis du har haft en infektion i luftvejene i de sidste 3 uger før undersøgelsen, skal du kontakte os, da undersøgelsen i så fald muligvis må udsættes

Undersøgelsen

Hvor lang tid varer undersøgelsen?

Undersøgelsen varer ca. 30 minutter

Hvordan foregår undersøgelsen?

Du sidder på en stol med ryggen ret og begge ben hvilende på gulvet.

Sygeplejersken vejleder dig hele tiden i, hvad du skal gøre.

Du får en klemme for næsen og skal trække vejret gennem et mundstykke forbundet med et måleapparat. Du skal trække vejret på forskellige måder.

Vi skal have 2 brugbare målinger inden undersøgelsen er færdig.

Efter undersøgelsen

Er der gener efter undersøgelsen?

Undersøgelsen kan være lidt fysisk anstrengende og du kan evt. blive lidt svimmel.

Svar på undersøgelsen og videre plan

Du får resultatet af undersøgelsen og laver sammen med speciallægen en plan for dit videre forløb/behandling ved den opfølgende samtale.

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

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

ZZ4142