

14. september 2016

Bestyrelsen for Dansk Selskab for Klinisk Fysiologi og Nuklearmedicin
ved Susanne Rasmussen, sekretær
Klinisk fysiologisk/nuklearmedicinsk afdeling
Gentofte Universitetshospital

Beretning: DLS arbejdsgrupper 2015-2016

I min egenskab af at være selskabets repræsentant i diverse arbejdsgrupper nedsat af Dansk Lungemedicinsk Selskab (DLS) og DSKFNM skal jeg hermed give en opdatering.

1) Danske referenceværdier for lungefunktionen (DALFUMAT)

Vores initiativ med, at 1) kvalitetssikre lungefunktionsmålinger i Danmark og at 2) frembringe nye danske referenceværdier for lungefunktionen omfattende dynamisk og statisk spirometri og diffusionskapacitet samt reversibilitetstest og respirationsmuskeltryk, er godt i gang. Vi forventer, at studiet løber resten af året og i alt at vi får inkluderet 20 raske personer i hver voksenårgang svarende til 1.500 deltagere, og hver deltagende afdeling måler på 100-300 deltagere. Første deltager blev målt i 2013 og samlet er der nu målt ca. 1250 personer på de 7 klinisk fysiologiske og de 8 lungemedicinske afdelinger, som deltager aktivt i studiet. Ved initieringsbesøget på det enkelte center sikrer kvalitetsstyringsgruppen at kalibreringen af alt udstyr til lungefunktionsmålingerne incl. kalibreringsprøjten (som skal re-kalibreres med mindst 2 års mellemrum) og målinger af legemshøjde og vægt, og ikke mindst at målingerne udføres i følge dansk og ATS/ERS standard. Undervejs og afslutningsmæssigt gentages kvalitetssikringen. Deltagelse i dette projekt sikrer, at afdelingens udstyr og udførsel af lungefunktionsundersøgelser opfylder gældende standard og ikke mindst, at vi opnår et moderne korrekt referencemateriale til de fleste lungefunktionsparametre, som benyttes i den kliniske rutine.

2) Rekommandation for lungefunktionsundersøgelser

Standarden for lungefunktionsundersøgelser ligger på nettet i den seneste udgave fra 2007 (version 59) og kan findes på <http://www.lungemedicin.dk/LFU%20Standard.pdf>
En retningslinje udarbejdet i 2009 findes på:
<http://www.lungemedicin.dk/retningslinier/Godkendte%20retningslinier/Lungefysiologiske%20undersogelser.pdf>. Det er planen, at opdatere begge i løbet af 2017.

3) European spirometry driving license (ESDL)

Dette undervisningsinitiativ fra det europæiske lungemedicinske selskab (ERS) skal sikre, at spirometri-målingen er optimal. Det første danske kursus vil foregå i marts 2017 og de første "kørekort" efter fuldført kursus vil kunne udstedes i efteråret 2017.

Med venlig hilsen

Jann Mortensen, overlæge, dr.med., repræsentant for DSKFNM i DLS arbejdsgrupper