

Onsdag 12 februari

Praktisk fördjupning i lungfunktionsundersökning

08.45-9.00 Registrering

09.00-12.00 (HH)

- Spirometri - indikationer och kontraindikationer
- Olika typer av spirometrar
- Spirometerhandhavande
- Kalibrering - kontroll av spirometern
- BTPS-ATPS korrektion
- Val av bästa kurva
- Felkällor
- Kvalitetssäkrad spirometri
- Referensvärden
- Patientinformation
- Reversibilitetstest

KAFFE när det passar c:a 10.00-10.15

12.00-13.00 LUNCH

13.00-15.30 (HH, RW, SV, BMA)

- Praktisk övning på olika typer av enkla spirometrar
- Kalibrering av spirometer
- Spirometerns skötsel
- Falldiskussioner

KAFFE när det passar c:a 14.30

15.30-16.00 (HH, RW, SV)

- Tolkningsdiskussioner — felkällor — utvärdering
- Diskussion av kursdeltagarnas egna patientfall
- Avslut

Max 25 deltagare

Medverkande från Akademiska sjukhuset:

Hans Hedenström, Docent, Överläkare
Biomedicinska analytiker (BMA)
Robert Wålinder, Docent, Överläkare
Susanne Victor, BMA

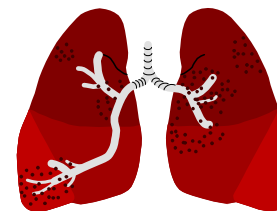
Avd för Klinisk fysiologi Kursledare
Avd för Klinisk fysiologi
Arbets- och miljömedicin Kursledare
Arbets- och miljömedicin

Grundkurs Lungfunktionsundersökning

i företagshälsovård & primärvård
10 - 11 februari 2014

Praktisk fördjupning i lungfunktionsundersökning

12 februari 2014



Målgrupp

Läkare
Sjuksköterskor

Arrangörer

Avdelningen för Klinisk fysiologi
&
Arbets- och miljömedicin
Akademiska sjukhuset, Uppsala

Grundkurs 10 - 11 februari Lungfunktionsundersökning

Företagshälsovården och primärvården behöver kunna göra enklare lungfunktionsundersökningar med kvalitetssäkrad metod, teknik och tolkning. Även kunskaper om krav på mätutrustning, kalibrering och hygien behöver finnas. Det är fördelaktigt om läkare och sjuksköterska från samma enhet går kursen tillsammans och att gå alla tre kursdagarna i följd.

Innehåll

Grundläggande lungfysiologi, olika undersökningstekniker, demonstration av olika spirometrar, utvärdering och fortsatt utredning. Lungmedicinska synpunkter och miljörelaterade lungsjukdomar. Lagstadgade föreskrifter om hur medicinska kontroller ska utföras vid yrkesmässig exponering.

Praktisk fördjupning 12 februari

Krav på förkunskaper

Genomgången grundkurs i lungfunktionsundersökning

Innehåll

Efter denna kurs skall man kunna utföra en kvalitetssäkrad spirometri på en för öppenvård och företagshälsovård anpassad apparat. Möjlighet finns att ta med egna patientfall för diskussion.

Spirometrikörkort

Deltagande i alla tre kursdagarna leder till spirometrikörkort.

Kursplats

Stora Konferenssalen, Blå korset
Enghoffsalen, ing 50
Akademiska sjukhuset, Uppsala

Kursavgift

Grundkurs: 10 - 11 februari 4000 kr exkl. moms
Praktisk fördjupning: 12 februari 2000 kr exkl. moms
Inkl. dokumentation, lunch och kaffe
Båda kurserna vid samma tillfälle 5000kr exkl moms.

Upplysningar

Arbets- och miljömedicin
Tel: 018-611 36 55
www.ammuppsala.se

Praktisk information

- Anmälan är bindande
- Får du förhinder, överlåt gärna Din plats till en kollega och meddela oss.

Logi

Övernattning ordnas på egen hand.

Mån 10 februari Enghoffsalen, ing 50

09.00-9.15

Registrering och kaffe

09.15-9.30 (HH, RW)

Inledning

09.30-12.00 (HH)

Grundläggande lungfysiologi
Dynamisk spirometri
Flöde-volym registrering
Obstruktivitet-restriktivitet
KOL-diagnos
Reversibilitetstest
Provokationstester
Utvidgad lungfunktionsutredning

12.00-13.00 LUNCH

13.00-16.00 (HH, RW, SV, BMA)

Gruppvisa demonstrationer och övningar:
Lungfunktionsundersökning på sjukhus
Praktiska spirometriövningar
Patientfall
(Kaffe när det passar)

16.00

Samling med diskussion om dagens undersökningar

18.30 Gemensam kursmiddag!

Medverkande från Akademiska sjukhuset:

Hans Hedenström, Docent/Överläkare
Biomedicinska analytiker (BMA)
Amir Farkhooy, Avdläkare
Robert Wålinder, Docent, Överläkare
Susanne Victor, BMA

Tis 11 februari Enghoffsalen, ing

08.30-11.15 (HH)

Fortsatt utredning
Referensvärden
Tolkning av patientfall
Felkällor vid tolkning
PEF-variabilitet

(Kaffe när det passar)

11.15-12.00 (AF)

Lungsjukdomar - en översikt

12.00-13.00

LUNCH

13.00-13.45 (RW)

Miljörelaterade lungsjukdomar

13.45-14.15

KAFFE

14.15-15.00 (RW)

Lagstadgade lungfunktionsundersökningar. Bakgrund till föreskrifterna.

15.00-16.00

Avslutande diskussion - utvärdering

Max 25 deltagare

Avdelningen för Klinisk fysiologi - Kursledare
Avdelningen för Klinisk fysiologi
Avdelningen för Klinisk fysiologi
Arbets- och miljömedicin - Kursledare
Arbets- och miljömedicin