

Fredag 3 mars

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 ca. 9.30

11.00-12.00 LUNCH

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

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

KAFFE ca. 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
BMA

Robert Wålinder, Docent, Överläkare
Susanne Victor

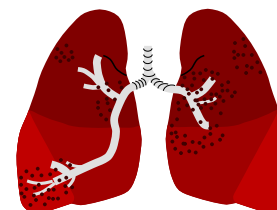
Avd för Klinisk fysiologi Kursledare
Avd för Klinisk fysiologi
Arbets- och miljömedicin Kursledare
Arbets- och miljömedicin

Grundkurs Lungfunktionsundersökning

i företagshälsovård & primärvård
1 - 2 mars 2017

Praktisk fördjupning i lungfunktionsundersökning

3 mars 2017



Målgrupp

Läkare
Sjuksköterskor

Arrangörer

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

Grundkurs 1-2 mars**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
3 mars****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.

Kursinty

Deltagande i alla tre kursdagarna motsvarar kunskaperna i spirometrikörkort.

Kursplats

Nordlandersalen, ing. 10

Akademiska sjukhuset, Uppsala

Kursavgift

Grundkurs: 7-8 mars 4000 kr exkl. moms
Praktisk fördjupning: 9 mars 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.ammupsala.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.

Ons 1 mars**Nordlandersalen, ing. 10****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: 14.30**16.00**

Samling med diskussion om dagens undersökningar

Medverkande från Akademiska sjukhuset:

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

To 2 mars**Nordlandersalen, ing. 10****08.30-11.15 (HH)**

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

Kaffe: 9.30**11.15-12.00 ()**

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