

Invitasjon
2. PiCCO-symposium ved Ahus
Avansert hemodynamisk monitorering



tirsdag 6. mars 2018 Kl. 10.00. - 17.30.
i Store Auditorium

 **AKERSHUS UNIVERSITETSSYKEHUS**

VINGMED

Tirsdag 6. mars 2018

- | | | |
|--------|---|---|
| 10.00. | Registrering og kaffe/te | |
| 11.00. | Velkommen ved møteleder | Martin Flückiger |
| 11.10. | Basal hemodynamisk fysiologi, normalverdier og hvordan evaluere verdiene. | Arthur van der Deijl |
| 11.55. | Væskelekkasje: Fra Starling til glycocalyx | Torvind Næsheim |
| 12.40 | How do we choose between haemodynamic monitoring devices? | Xavier Monnet |
| 13.10. | Lunch | |
| 14.10. | PiCCO vs EKKO-cor | Torvind Næsheim |
| 14.55. | PiCCO ved kardiogent sjokk | Eirik Qvigstad |
| 15.40. | Pause med kaffe/te og litt frukt | |
| 15.55. | How do we use transpulmonary thermodilution in septic shock at the bedside? A clinical case. | Xavier Monnet |
| 16.40. | Nasjonal prosedyre; Hemodynamisk overvåkning med PiCCO | Julie L Stenbæk
Sylvi Vullum
Ole Kr. Fossum |
| 17.10. | Presentasjon av masteroppgave; Sertifisering bedrer intensivsykepleiefaglige vurderinger ved PiCCO-målinger | Haakon Hovde
Liv-Anita D Hoel |
| 17.30. | Oppsummering og farvel | |
| 17.35. | Besøk på intensivavdelingen ved Ahus for interesserte - påmelding ved registrering | Astrid MN Berg
Siri Hansen |

Foredragsholdere

Martin Flückiger, seksjonsoverlege Intensiv Ahus

Ole Christian Fossum, overlege anestesi Ahus

Torvind Næsheim, Overlege Opim-klinikken, OI Akuttmedisinsk klinikk UNN
Tromsø PhD-student, Kardiovask. forskningsgr. IKM, UiT, Tromsø

Eirik Qvigstad, overlege hjertemed. intensiv- og overvåkning OUS Ullevål

Prof Xavier MONNET, Medical Intensive Care Unit, Bicêtre Hospital, Paris-
Sud university hospitals

Julie L Stenbæk, Intensivsykepleier Intensiv Ahus

Astrid M N Berg, Fagutviklingsykepleier Intensiv Ahus

Siri Hansen, Fagutviklingsykepleier Intensiv Ahus

Arthur van der Deijl, International Trainer/Specialist Hemodynamic monitoring
at Getinge Group / Pulsion Medical

Haakon Hovde Intensiv spl. MiS Intensiv Sykehuset i Vestfold

Liv-Anita Hoel Intensivspl. Intensiv Sykehuset i Vestfold

Påmelding og generell informasjon

Påmelding: www.ccnorway.no

Spørsmål til: astrid.marie.nysted.berg@ahus.no

Påmeldingsfrist: 20. februar 2018 (bindende)

Kursavgift: kr. 600,-

Foredragene blir gitt på norsk og engelsk.

Arr. ansvarlig Intensiv Ahus, ved Faggruppen i sirkulasjon og seksjons-
overlege Martin Flückiger i samarbeid med Vingmed AS

Det er søkt NSF om godkjenning som meritterende timer til klinisk spesialist i sykepleie/
spesial-sykepleie med totalt 6 timer.

På dette symposiet kan du tilegne deg kunnskap og ferdigheter knyttet til transpulmonal termodilusjon og pulskontur analyse som gir både statiske og dynamiske målinger av sirkulasjonen. Bli kjent med hemodynamisk monitorering ved bruk av PiCCO-teknologien, hvilke data som kan innhentes og hvordan du kan tolke og benytte informasjonen til å behandle den kritisk syke pasienten på intensivavdelingen.

Hemodynamisk overvåking spiller en sentral rolle i behandlingen av kritisk syke pasienter. Pasienter på intensivavdelingen har ofte organ dysfunksjon eller står i fare for å utvikle slike tilstander. Overvåking kan bidra til å identifisere patofysiologiske tilstander, belyse mulige behandlingsalternativer og muliggjør evaluering av valgte tiltak over tid.

Riktig bruk av vasoaktive medikamenter er vanskelig ved instabilt kardiovaskulært system, ofte er årsaken ukjent.

Ved hjelp av avansert hemodynamisk overvåking er behandlingsteamet utstyrt med informasjon om pasientens volumstatus, volum respons, tegn til lungeødem ved estimering av ekstravaskulært lungevann, kontraktilitet, afterload og oksygenekstraksjon og kan dermed gi bedre og mer målrettet terapi.

Overvåking av ekstravaskulært lungevann gir informasjon om graden av lungeskade, og kan gi tidlig identifisering av pasienter som har eller står i fare for ALI men som ennå ikke oppfyller standardkriteriene. Man kan iverksette tidligere og mer hensiktsmessige tiltak, potensielt begrense ytterligere skade og forbedre resultater.

For å løse terapeutiske utfordringer, er det et felles ansvar i intensivavdelingen å skaffe så mye informasjon som mulig. Parameterne som kommer fra volumetriske hemodynamisk overvåking spiller en sentral rolle i dette.

For bedre resultater er det imidlertid viktig at flere kriterier oppfylles. Tilgjengelige data må være pålitelige og relevante for pasienten som blir overvåket, og må tolkes riktig, slik at sluttdata fører til nødvendige endringer i behandlingen.

Vennligst hilsen

Faggruppen i sirkulasjon ved Ahus
og Vingmed AS

