



# FOAMmedic

## Præsenterer Basal EKG kursus

**Kursusbeskrivelse - Basal EKG (2019) pris 1499 dkr. (inkl. moms)**

I øst Danmark på Soho, Flæsketorvet 68 1711 KBH V. - I vest Danmark på Brandskolen, Kirstinesmindevej 14 8200 Aarhus N

Analyse og tolkning af elektrokardiogrammer (EKG) er en af de præ- og inhospitale kompetencer der udføres dagligt. Det er en disciplin hvor en grundlæggende og dybdegående viden er nødvendig førend at det kan udføres sikkert. Derfor præsenterer FOAMmedic nu "Basal EKG-kursus", et kursus der vil udfordre din eksisterende viden og bygge op med dyb forståelse via høj deltageraktivitet og nytænkning. Kurset vil indeholde små korte oplæg og mange workshops hvor der skal leges, modelleres og øves ud fra patientrelaterede cases. Kurset er et heldags kursus, hvor du vil blive undervist i den mest grundlæggende viden om hjertets elektriske system. Du vil blive præsenteret for den underliggende teori om hvorfor EKG-apparatet ser på hjertet som den gør - og det vil give dig en forståelse for den matematik der ligger til grund for hvad vi ser på EKG'et. Når du har denne forståelse, vil der åbne sig en ny verden, som med sikkerhed vil ændre dit syn på hvordan du analyserer EKG'er i fremtiden. Filosofien bag kurset og vores tilgang til EKG tolkning, bygger på en grundlæggende teoretisk forståelse, derfor kan ordet "basal" virke misvisende. Efter endt kursus vil du have viden om og kunne tegne Eindhovens trekant og et hexaxial reference system af hjertets akser. Når din basale forståelse for teorien bag EKG er på plads, vil vi fokusere på rytmeidentifikation. Vi vil gennemgå de mest almindelige arytmier og give dig teorien bag de ændringer du ser på EKG'et.

**Kurset svarer til 8 lektioner af 45 minutter** (bygget op af blokke).

**Målgruppe:** Kurset henvender sig til alle sundhedsprofessionelle, fra studerende til erfarne som ønsker at lære eller repetere EKG tolkning så det i hverdagen bliver sjovt og interessant til gavn for patienterne og patientsikkerheden.

**Forplejning:** Der vil på kurset være vand, kaffe og te. Derudover vil der være frokost og lidt sødt til eftermiddagen.

**På dette kursus får du undervisning i**

- Hjertets anatomi
- Cellelære
- Ledningssystemet
- Elektrodeplaceringer - ekstremitets afledninger
- Eindhovens trekant og ligning
- Akse(r)
- Komplekser og intervaller
- Normal sinusrytme
- Elektrodeplaceringer - prækordiale afledninger
- Hvilke afled. hører sammen og hvilke er reciproke
- Rytmeidentifikation
- Arytmier

Undervisningen benytter moderne læringsteori og vil bla. levere materialer til forberedelse for at fordele læring og refleksionen ud på mere end en dag. Alle underviserne på kurset er, udover at være uddannede paramedicinere, engagerede undervisere på de præ-og inhospitale uddannelser.

For [tilmelding](#) eller mere information: [FOAMmedic.org](http://FOAMmedic.org) eller på [LIVE.FOAMmedic.org](http://LIVE.FOAMmedic.org)