

**BRUG**  
*Bioanalytikerens*  
**I ALMEN**  
**PRAKSIS**

**Har I  
overvejet en  
bioanalytiker?**

danske bioanalytikere

**dbio**

#### FORSIDE

Kirsten Sønder, er som bioanalytiker ansat som eneste praksismedarbejder i solopraksis i Højbjerg. Har uddannet sig særligt til opfølgende samtaler og årskontroller med KOL-patienter.

Danske Bioanalytikere, november 2013

Fotografer: Henrik Petit, Joshua Hodges, Robert Attermann

Grafisk design: Datagraf Communications



# Har I sat det rigtige team?

Bioanalytikere, der søger job i almen praksis, angiver typisk, at de værdsætter patientkontakten, de afvekslende opgaver og de korte beslutningsgange.

Almen praksis pålægges flere og flere opgaver inden for dataindsamling, dokumentation samt monitorering og kvalitetssikring i forhold til kronikerindsatsen. Arbejdspreset tager tid og fokus fra lægens direkte patientkontakt og stiller skærpede krav til organiseringen af jeres praksisteam.

Bioanalytikere har spidskompetencer til at understøtte og udvikle :

- **Kronikerindsatsen**
  - **Patientsikkerhed** og kvalitetsudvikling
  - Hurtig udredning via rette **analyse** til rette tid
  - **Akkrediteringsforløb**
-

## DE BIOANALYTIKERE, DER I ØJEBLIKKET ER ANSAT I ALMEN PRAKSIS, VARETAGER OPGAVERNE:

- **Kvalitetssikring** af prøvetagning, analyser og analysesvar
- Elektrokardiografi (EKG)
- Spirometri
- **Rådgivning** om bioanalytiske faktorer bag sygdomme og prøver
- **Undervisning** af andre faggrupper og patienter i korrekt prøvetagning og brug af patientnært analyseudstyr (POCT), som anvendes til **diabetes-, hjerte- og KOL** patienter
- **Akkrediteringsarbejde** gennem beskrivelse af standarder og vejledninger
- **Praksismanagement** med ansvar for personaleudvikling og organisering
- Kvalitetsudvikling på kronikerområdet vha. **Datafangst**

*fortsættes næste side*



### **Faget**

Bioanalytikerfaget bygger på teoretisk viden om biomedicin samt på korrekt håndtering af alle former for humanbiologisk prøvemateriale. Formålet er at producere præcise prøvesvar til brug for diagnoser eller forskning. Mange analyse-typer er i dag fuldautomatiserede, men teknikken kræver monitorering af bioanalytikere, der er uddannet i it og bioinformatik.

### **Uddannelsen**

Bioanalytikeruddannelsen er et tre et halvt år lang bachelor-studium, der udbydes på fem professionshøjskoler i Danmark. Bioanalytikere har ligesom fx læger, sygeplejersker og jordemødre en professionsautorisation.

### **Bedre styr på it, tal, statistik og systematik**

Bioanalytikere er uddannede inden for bioanalyse og sygdomslære, men har også stærke kompetencer inden for it, kvalitetssikring, systematik og proceshåndtering.

### **Arbejdsområdet**

Bioanalytikere arbejder dels i lægefællesskaber med større laboratoriefaciliteter med op til fem-seks bioanalytikere. Dels som eneste bioanalytiker i mindre praksisser, hvor de typisk også varetager sekretær – og sygeplejeopgaver. Enkelte steder er bioanalytikere ansat som praksismanagere på enten fuldtid eller som en delfunktion.

*Kim Madsen; er én bioanalytiker ud af fem faste medarbejdere i laboratoriet på Næstved Lægecenter. Laboratoriet servicerer 12 praksislæger, 2 speciallæger og 17 uddannelseslæger. Her sammen med bioanalytikerstuderende Rasha Shamoon.*



fortsat fra forrige side

- **Koordinering** af analyserekvisitioner og – svar mellem sygehuse og praktiserende læger, således, at de rette analyser tages og overflødige minimeres
- Telefonvisitation
- **Livsstilsundersøgelse**
- Rygestopkonsultation
- Kateteranlæggelse og -skift
- **Vaccination**
- Venesectio
- Medicinmonitorering
- **Sårpleje**
- Øreskylning
- Behandling af vorter
- Forbindingsskift
- Suturfjernelse
- Indledende samtale og undersøgelser ved graviditet
- **Børneundersøgelser**
- Indkøb af varer, bogføring og løn
- **Hjemmebesøg** ift. blodprøvetagning og monitorering af kroniske sygdomme

**BRUG**  
Bioanalytikeren  
**I ALMEN**  
**PRAKSIS**

# Meget mere end blodprøver

– men også det

Internationale undersøgelser viser, at 70-80 procent af alle kliniske diagnoser bygger på laboratoriemedicinske analyser. De fleste fejl og utilsigtede hændelser sker ved prøvetagningen.

Bioanalytikere i almen praksis kan stå for laboratoriedriften og dermed sikre en høj analysekvalitet og hurtig svarafgivelse, samt rådgivning i forbindelse hermed.

Faggruppen kan med fordel have ansvar for oplæring af andre sundhedsprofessionelle og selvhjulpne patienter i korrekt anvendelse af analyseudstyr, for eksempel patientnært udstyr til hjemmebrug. Herunder også i forbindelse med telemedicinske løsninger.

Bioanalytikere kender arbejdsgangene i sygehussektoren og kan dermed være med til at koordinere patientforløb og samarbejde på tværs af sektorerne i sundhedsvæsenet.



*Birthe Clausen; har været med til at gennemføre akkrediteringsforløb af almen praksis – både i sin nuværende stilling som bioanalytiker i klinikfællesskabet Optrøgården i Aabenraa, og tidligere som praksismanager i Rødning Lægehus. Ses her sammen med praktiserende læge Uwe Jansen.*



Bioanalytikere er uddannede inden for bioanalyse og sygdomslære, men har også stærke kompetencer inden for it, data-behandling, kvalitetssikring, systematik og proceshåndtering. Bioanalytikere, der arbejder i almen praksis, angiver typisk, at de værdsætter patientkontakten, de afvekslende opgaver og de korte beslutningsgange.