

Farmakonom på Institut
for Veterinær- og Husdyrvidenskab:

JEG ER NOK LIDT NØRDET

Hun brænder for fysiologi og elektrofysiologi og metoder, der kan beskrive lægemidlers virkning på celler og det levende dyr, mens hun vedligeholder sine "skrankekompetencer" gennem vejledning af dyrlægestuderende, der skal oplæres i laboratorieteknikker.

Af journalist Sussie Sheikh. Fotos: Vita Korsgaard.

Vibeke Grøsfjeld Christensen er som eneste farmakonom ansat på det, vi kender som Landbohøjskolen på Frederiksberg – nu Institut for Veterinær- og Husdyrvidenskab under Københavns Universitet (KU). Det er langt fra et typisk farmakonomjob, og vejen dertil har da også været brolagt med et hav af efteruddannelser og kurser.

Men siden sin elevtid på Grøndals Apoteket i Vanløse (færdiguddannet i 1986) har Vibeke vidst, at det var laboratorievejen, hun ville gå. Og i forbindelse med barsel i 1988, hvor arbejdstiderne på apoteket ikke passede med hendes familieliv og en mand, der dengang rejste meget, tog hun springet og søgte et vikariat på Farmaceutisk Højskole.

– Og så startede mit liv med forskningsprojekter, undervisning af studerende og det dybere kendskab til analysemetoder, fortæller Vibeke, der efter vikariatets udløb, søgte en 3-årig fondsbevilling på Landbohøjskolen.

– Og det spring var i virkeligheden mest mentalt, for der er mange lighedspunkter i human- og dyrefysiologien, forklarer hun.

Efter flere bevillinger i forskellige forskningsprojekter blev stillingen på Landbohøjskolen permanent. Undervejs har hun udviklet sine kompetencer gennem efteruddannelser og kurser i takt med, at jobbet krævede dem.

Typiske opgaver

– I forskningsprojekterne er jeg med fra forsøgsplanlægning, indsamling af prøver til udførelse af analyser og databehandling, mens mere typiske farmakonomopgaver omhandler indkøb,





Vibeke Grøsfjeld
Christensen.



De sidste to år har farmakonom Vibeke Grøsfjeld Christensen været tilknyttet gruppen for Elektrofysiologi, som måler elektriske signaler i væv/celler. Når man kender strømmen i en celle under normale forhold, kan man også studere forskellige lægemidlers påvirkning af strømmen. I sidste ende kan det være med til at sige noget om eventuel virkning/bivirkning af lægemidlet på det levende dyr.

► fakturering og sikkerhedsopgaver – herunder registrering af kemikalier i kemikaliedatabase, fremstilling af reagenser og udarbejdelse af forskrifter, fortæller Vibeke.

– Men mit arbejde er nok langt fra traditionelt farmakonomarbejde. Især på grund af forskningsprojekterne, hvor jeg er mere laborantagtig. Jeg får konstant nye kompetencer, fordi jeg ofte efter en periode bliver tilknyttet en ny gruppe, eller projektet udvikler sig, og jeg får nye opgaver, forklarer hun.

– Jeg har masser af gode kolleger, men ingen farmakonomer. Til gengæld holder jeg mig ajour med farmakonomtilværelsen gennem to venner fra min elevtid og min søster, der også er farmakonom, tilføjer hun.

Som universitetsansat er Vibeke udover forskningsprojekter helt naturligt også tilknyttet undervisning. Det er specielt i vejledningen og undervisningen af de studerende, hun bruger sine kompetencer som farmakonom.

Service delen

– Jeg går nok meget op i servicedelen med at sikre mig, at de studerende har forstået metoderne eller håndteringen af analyserne rigtigt. Lidt som når man i skranken skal være sikker på, at kunden har forstået, hvordan og hvornår medicinen skal tages, fremhæver hun.

– Men helt overordnet er jeg noget af en nørd, som er helt vild med analysearbejde, fysiologi og undervisning, siger hun.

Sidst, men ikke mindst har Vibeke taget kurser i engelsk, fordi sproget i stigende grad bruges på grund af de mange udenlandske studerende, KU har fra både Kina, Iran, Pakistan, Frankrig og Bolivia.

– Og derfor er udenlandsrejser ligeledes fulgt med undervisnings- og vejledningsjobbet, slutter Vibeke, der blandt andet har været i Bolivia, hvor en ph.d.-studerende i et ernæringsprojekt om får, geder og lamaer skulle bruge hendes hjælp til opsætning af laboratorieudstyr. ■

Efteruddannelseskurser

Anatomi og fysiologi under MEDIF/MEFA (lægemiddelkonsulentuddannelsen) og diverse it-fag under it-assistentuddannelsen.

Kurser i engelsk, Forsøgsdyrskursus, Mikrodisektion, Undervisningsteknik og diverse laborantkurser som biokemi, Westernblot, HPLC, ELISA, Q-pcr, statistik og Excel.

Forskningsprojekter

- Muskelfysiologi/kødkvalitet – Gris.
- Mælkeydelse – Ged.
- Ernæringsfysiologi – Ged, får og lama.
- Karfysiologi/blodtryk (trykmyograf)
 - Mus og rotter.
- Elektrofysiologi (Måling af strøm i celler).

Øvelsesundervisning af veterinær, biotech og animal science studerende

- Muskeløvelse.
- Kredsløbsøvelse (Blodtryk og EKG-måling).
- Respirationsøvelse.
- Nerveøvelse (aktionspotentiale).
- VOM-øvelse (koens mavekontraktioner).