

Semesterrapport 2002 -3, 1.9.2002 - 31.12.2002

**Forskningsenheden for Almen Medicin i Odense
og Audit Projekt Odense (APO)**



Tidligere semesterrapporter er tilgængelige på Forskningsenheden for Almen Medicins hjemmeside
www.almen.dk/semesterrapporter.htm



Semesterrapport 2002 -3, 1.9.2002 - 31.12.2002

Forskningsenheden for Almen Medicin i Odense og Audit Projekt Odense (APO)

Organisation Personale

Henrik Støvring har den 18. december forsvaret ph.d.-afhandlingen "New statistical methods for estimation of prevalence, incidence and mortality based on pharmacoepidemiological and other health-related databases". Afhandlingen kan rekvireres fra Forskningsenheden. (Vejledere: Werner Vach, Jakob Kragstrup og Xiao-Li Meng).

Jon Eik Zwisler er indskrevet som ph.d.-studerende pr. 1. september (Projekt: Seponering af syrehæmmende medicin hos langtidsbrugere i almen praksis).

Christel Nøhr Hansen er pr. 1. november påbegyndt blokstilling i Fyns Amt. Hendes ansættelse ved Forskningsenheden er reduceret til 4 timer pr. uge og primært relateret til APO.

Ivar Sønbø Kristiansen er pr. 1. november ansat i en halvtidsstilling som seniorforsker på Forskningsenhedens faste budget.

Henrik Støvring er i efteråret 2002 ekstern lektor i biostatistik på Masteruddannelsen i Rehabilitering.

Lokaler

Der arbejdes på Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, med lokaleplaner for det institutområde, hvortil Forskningsenheden er knyttet. Der foreligger ikke konkret nyt.

Publikationer (publicerede) Originale

Bjerrum L, Larsen J, Søndergaard J. Lægemiddelordinationer i almen praksis. Ugeskr Læger 2002; 164: 5273-7.

Bjerrum L, Hamm LRV, Toft B, Munck AP, Kragstrup J. Kardiovaskulære risikofaktorer. Forskellig vurdering af læger og patienter. Ugeskr Læger 2002; 164: 5382-6.

Falkø E, Kragstrup J, Bentzen N, Schroll H. Kvalitetsudvikling i almen praksis ved brug af diagnoseklassifikationen "Udvidet dansk ICPC" i den elektroniske patientjournal. Ugeskr Læger 2002; 164: 5393-6.

Kristiansen IS, Nexøe J, Gyrd-Hansen D, Nielsen JB. NNT is not easily understood. (Correspondence). *Family Practice* 2002; 19: 566.

Kristiansen IS, Gyrd-Hansen D, Nexøe J, Nielsen JB. Number needed to treat: easily understood and intuitively meaningful? Theoretical considerations and a randomized trial. *J Clin Epidemiol* 2002; 55: 888-92.

Kristiansen IS, Gyrd-Hansen D, Nexøe J, Nielsen JB. The concept of risk: a comment to Reventlow and co-workers. *Scand J Prim Health Care* 2002; 20: 252.

Madsen J, Serup-Hansen N, **Kragstrup J, Kristiansen IS.** Ageing may have limited impact on future costs of primary care providers. *Scand J Prim Health Care* 2002; 20: 169-73.

Munck AP, Damsgaard JJ, Hansen DG, Bjerrum L, Søndergaard J. APO-metoden – en populær form for kvalitetsudvikling i almen praksis. *Ugeskr Læger* 2002; 164: 5390-3.

Nexøe J, Oltarzewska AM, Sawicka-Powierza J, Kragstrup J, Kristiansen IS. Perception of risk information. Similarities and differences between Danish and Polish general practitioners. *Scand J Prim Health Care* 2002; 20: 183-7.

Nexøe J, Gyrd-Hansen D, Kragstrup J, Kristiansen IS, Nielsen JB. Praktiserende lægers opfattelse af sygdomsrisiko og forebyggelse. *Ugeskr Læger* 2002; 164: 5379-82.

Oltarzewska AM, **Nexøe J, Sawicka-Powierza J, Kragstrup J.** Polish GPs' perception of disease risk and benefit of prevention. *Family Medicine Topics* 2002; 4: 12-7.

Ponti FD, Poluzzi E, Vaccheri A, Bergman U, **Bjerrum L, Ferguson J et al.** Non-antiarrhythmic drugs prolonging the QT interval: considerable use in seven countries. *Br J Clin Pharmacol* 2002; 54: 171-7.

Schroll H, Falkø E. Hvorfor skal vi diagnosekode i almen praksis? *Ugeskr Læger* 2002; 164: 5267-9.

Støvring H. New statistical methods for estimation of prevalence, incidence and mortality based on pharmacoepidemiological and other health-related databases. Ph.d.-afhandling. Forskningsenheden for Almen Medicin, Syddansk Universitet, 2002.

Støvring H. Nye biostatistiske metoder i almen medicinsk forskning. *Ugeskr Læger* 2002; 164: 5399-5402.

Vaccheri A, **Bjerrum L, Resi D, Bergman U, Montanaro N.** Antibiotic prescribing in general practice: striking differences between Italy (Ravenna) and Denmark (Funen). *J Antimicrobial Chemotherapy* 2002; 50: 989-97.

Vad E, Worm C, Lauritsen JM, Poulsen PB, Puggaard L, Støvring H, Kragstrup J. Fysisk træning som behandling af nedsat funktionsevne hos svage, hjemmeboende 75+-årige. *Ugeskr Læger* 2002; 164: 5140-4.

Formidlende

Nexøe J. Er De forvirret? Sundhedsdebatten nr. 22/2002 (www.sundhedsdebatten.dk). Interviewet af journalist Jon Black Andersen.

Wittrup-Jensen K, **Kristiansen IS.** Kvalitetsjusterede leveår – hvorfor og hvordan? Månedsskr Prakt Lægeger 2002; 12: 1629-40.

Åbom B, Obling N, Rasmussen H. Kvalitetssikring af patientforløbet i palliativ behandling. Practicus 2002; 153: 132-4.

Enhedens aktiviteter

Arrangementer og gæster (større, ledelsesansvar, væsentlige)

Forskningsenheden afholdt sammen med universitetsafdelingen workshop om kvalitativ forskning "Different ways of knowing" med professor Kurt Stange, Case Western Reserve University, Cleveland, Ohio, og Dr. William Miller, Department of Family Practice, Leigh Valley Hospital, Allentown, Pennsylvania, som oplægsholdere, 29. oktober.

Undervisning, kursusledelse

Bjerrum L.

Praktisk farmakoterapi.

Underviser og kursusleder på Lægeforeningens kursus, Torvehallerne, Vejle, 11.-13. september.

Bjerrum L.

Mikroskopets brug i almen praksis.

Underviser og kursusleder på kredsforeningskursus, Rønne, 21. september.

Bjerrum L.

Underviser på workshop om kliniske vejledninger for praktiserende læger, Ankara, Tyrkiet, 20.-25. oktober.

Bjerrum L.

Specialeuddannelsen ved Syddansk Universitet og Københavns Universitet.

Jarbøl D.

Underviser på medicinstudiet Blok 12, 2., 4. og 25. september, Blok 3, 5. november, Blok 10, 11. november, intern censor ved OSCE-eksamen Blok 12, 11. oktober, Syddansk Universitet, Odense.

Kragstrup J.

Censor på stud.med. Morten Sig Ager Jensens prægraduate afhandling ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet, september.

Kristiansen IS.

Underviser på hovedkursus i lægemiddeløkonomi, Tromsø, november.

Schroll H.

Afholdt kurser for praktiserende læger i dataudtræk fra lægesystemet MediCare, Odense, 8. oktober og 13. november.

Schroll H.

Afholdt kurser for praktiserende læger i diagnosekodning med ICPC-klassifikationen, Odense, 28. oktober, 18. november og Ålborg, 10. december.

Schroll H.

Kronisk sygdom i almen praksis.
Specialeuddannelsen, Syddansk Universitet.

Deltagelse i grupper og udvalg

Jakob Kragstrup er pr. 31. december ophørt med funktionen som studieleder for ph.d.-uddannelsen ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet.

Deltagelse i kongresser og lign.

Bjerrum L.

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Dybdahl T.

Årsmøde i Dansk Selskab for Klinisk Farmakologi, Kursus- og Conferencecenter Smålandshavet, 25.-26. oktober.

Hansen BL.

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Hansen DG.

Møde i Ph.d.-forum (mødearrangør). Nyborg, 3. oktober.

Hansen DG.

Underviser på workshop om osteoporose.
DSAM's årsmøde, Nyborg, 4. oktober.

Jarbøl D.

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.
(Chairman-funktion).

Kragstrup J.

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Kragstrup J.

Europæiske konference "Cultural factors behind the prescription and consumption of pharmaceuticals", Haag, 17.-18. oktober.

Munck A.

Symposium: Audit as a tool for maintaining a rational antibiotic policy in the Nordic countries. (Symposieleder).

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Munck A, Damsgaard J.

EQuIP Conference, Lissabon, Portugal, 21.-23. november.

Nexøe J.

Nærhed og kvalitet – Point of Care Tests.

Medlemsmøde i Dansk Selskab for Medicinsk Prioritering. Mødearrangør i samarbejde med sygeplejedirektør Bente Drachmann, Ribe Amt. Syddansk Universitet, Odense, 19. november.

Schroll H.

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Støvring H.

Estimation of mortality among pharmaceutically treated patients based on pharmacoepidemiologic databases. (Poster).

International Society for Clinical Biostatistics' konference, Dijon, 9.-13. september.

Åbom B.

12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Individuelle foredrag

Bjerrum L.

Research perspectives in the Nordic audit on respiratory infections.

Symposium, 12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Bjerrum L.

Antibiotikapolitik i de nordiske lande.

Barcelona, 12. december.

Dybdahl T.

Indførelse af nye lægemidler i almen praksis. Faktorer af betydning for lægers valg af nye lægemidler.

Forskningens Dag, Syddansk Universitet, 7. november.

Dybdahl T.

Indførelse af nye lægemidler i almen praksis. Faktorer af betydning for lægers valg af nye lægemidler.

Åben Forskerdag 2002, Comwell Middelfart, 18. november.

Hansen DG.

Antidepressant prescribing associated with general practitioners' practice patterns.

Forskningens Dag, Syddansk Universitet, 7. november.

Hansen DG.

”Bridging the gap”. Antidepressiva i almen praksis.
Foredrag ved åbningsarrangementet, Lægedage 2002, København, 11. november.

Jarbøl D.

Kan effekt af protonpumpehæmmerbehandling og Helicobacter pylori status relateres til gastrointestinale symptomer forud for behandling?
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Jarbøl D.

Management of upper dyspepsia in general practice.
Forskningens Dag, Syddansk Universitet, 7. november.

Kristiansen IS.

Forståelse og verdsetting av interventioner mod kroniske sygdomme.
Dansk Forum for Sundhedstjenesteforskning, Odense, 11. november.

Kristiansen IS.

Hvor meget bør samfunnet være villig til å betale for helseforbedringer?
Seminar om helseøkonomi og prioriteringer, Oslo, 12. november.

Kristiansen IS.

Kostnadseffektivitet ved behandling av hyperlipidemi.
Svensk-norsk workshop om medikamentel behandling av hyperlipidemi, Stockholm, 3. december.

Munck A.

Audit on respiratory tract infections.
EQUIP Conference, Lissabon, Portugal, 21.-23. november.

Schroll H.

Vejen fra patientjournal til informationer.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Schroll H.

Fysisk aktivitet/genoptræning. Hvordan får vi den svagelige ældre med?
Konferencen ”Kan gamle genoptrænes – og nytter det noget?”, Århus, 22. oktober.

Schroll H.

Diagnoserelaterede lægemiddelordination ved patientforløb i almen praksis.
Årsmøde i Dansk Selskab for Farmakoepidemiologi, Danmarks Farmakologiske Højskole, København, 22. november.

Abstracts

Andersen TS, Busch O, Munck A. Type 2 diabetes i almen praksis. Resultaterne fra en audit i Ribe Amt (DK) 1998-2000.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Bjerrum L, Grinsted P. Mikroskopets brug i almen praksis.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, 4.-7. september.

Bjerrum L, Andersen M, Petersen G, **Kragstrup J**. Polyfarmaci og lægemiddelinteraktioner.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Bjerrum L, Dessau R, Hallas J. Hvad er bedst mod ukompliceret urinvejsinfektion i almen praksis: sulfamethizol eller pivmecillinam.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Damsgaard J, **Schæfer K**, Bousfield R, Rasmussen KE, Rygner S, Thuesen B. Type 2 diabetes i Roskilde Amt (DK). Et auditprojekt med journalgennemgang og spørgeskema til patienterne.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Jarbøl D, **Kragstrup J**, Havelund T, Schaffalitzky de Muckadell OB. Kan effekt af protonpump hæmmer-behandling og helicobacter pylori status relateres til gastrointestinale symptomer forud for behandling.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Larsen JS, **Andersen TS**, **Munck A**. Psykiske problemer i almen praksis i Frederiksborg Amt (DK). Delforprojekt af nordisk audit om psykiske problemer i almen praksis.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Schroll H, Lehrmann T, Bové T, Grinsted P, Friborg S. Informationssøgning fra almen praksis til interne og eksterne informationsdatabaser.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, Norge, 4.-7. september.

Vass M, **Bjerrum L**, Hendriksen C, Andersen CK. Forbruget af medicin hos ældre i Danmark.
12. Nordiske kongress i allmenmedisin, Trondheim, 4.-7. september.

Audit Projekt Odense

APO afholdt den 1.-2. november internat for det amtslige netværk, interesserede lægemiddelkonsulenter og andre interesserede læger, hvor hovedemnet var "Evaluering". 25 deltagere fra hele landet.

APO har i efteråret været involveret i følgende projekter: 1) Luftvejsinfektioner i almen praksis med deltagelse af knap 450 danske, færøske og grønlandske læger. 2) Diabetes i almen praksis i Bornholms Amt, deltagelse af 31 ud af 33 læger. 3) Sekundær profylakse i iskæmisk hjertesygdom i Rinkjølbing Amt (20 læger). 4) Diabetes i almen praksis i Svendborg (20 læger).

APO har desuden forestået patienttilfredshedsundersøgelse blandt 300 fysioterapiklinikker.

Der har været dataindsamling i alle ovenstående projekter i efteråret, afrapporteringen vil ske i løbet af foråret 2003.

Forskningskonsulent

Igangværende projekter:

“Forebyggelse af iskæmisk hjertesygdom” ved praktiserende læge Lars Kruse, Sønderjyllands Amt. Artikel under udarbejdelse.

“RSV-infektioner hos småbørn” ved praktiserende læger Lisa Nielsen og Jørgen Halgrener, Vejle Amt. Revideret artikel indsendt til Ugeskrift for Læger.

“Behandling og kontrol af børn med astma” ved yngre læge Lone Manane, Sønderjyllands Amt. Artikel forventes indsendt til Ugeskrift for Læger februar 2003.

“Kvalitetssikring af børneundersøgelser i almen praksis” ved praktiserende læge Anne Brahe og Kirsten Mønster, Gl. Bjert, Vejle Amt. Første del af dataindsamling og intervention afviklet. Data efter intervention indsamles i 2003.

“Praktiserende lægers indstilling til forebyggelse af iskæmisk hjerte-kar sygdom” ved praktiserende læge Birgit Gyldendorf, Hedensted, Vejle Amt. Protokol skrevet, midler bevilliget fra kvalitetsudviklingsudvalget i Vejle Amt. Planlægger gennemførelse af interview i februar 2003. Arbejder aktuelt på interviewguide.

Jakob Kragstrup
Januar 2003