

# Årsrapport 2017

*Januar – december*



Foto: Lars Kruse, AU Foto

**Forskningsenhederne for Almen Praksis**

Aalborg • Aarhus • København • Odense

## Indholdsfortegnelse

Resumé .....	2
Nøgletal for 2017 .....	5
Fremtidsplaner .....	6
Publikationer .....	7
Afhandlinger (forsvarede) .....	7
Peer-reviewede artikler .....	7
Rapporter/bøger .....	17
Presseomtale af forskning .....	18
Andre videnskabelige/formidlende publikationer/præsentationer .....	21
Formidlende tidsskriftsartikler .....	21
Bidrag til rapporter/bøger .....	22
Mundtlige præsentationer .....	23
Aktiviteter .....	34
Bedømmelsesarbejde .....	34
Nationalt og internationalt samarbejde .....	35
Ansatte i 2017 .....	37
Igangværende ph.d.-projekter pr. 31. december 2017 .....	39

## Resumé

I 2017 har Forskningsenheden for Almen Praksis i Aarhus haft stort fokus på at udvikle en samlet strategi for forskningsenheden. Alle medarbejderne har været involveret i dette arbejde, bl.a. er alle medarbejdergrupper blevet hørt i forbindelse med prioritering af indsatserne i strategien. Forskningsenheden har allerede taget fat på udvikling og implementering af nogle af indsatsområderne, bl.a. at optimere de funktioner, der yder support til forskerne. Dette har betydet, at der nu er udpeget en afdelingsleder for forskningsenhedens STAB (Sprog, Teknik, Administration og Budget). Afdelingslederen skal beskæftige sig med at højne kvaliteten af forskningsprojekterne, bl.a. ved at gøre det mere tydeligt for forskerne, hvad de kan få støtte til, og at sikre en bedre udnyttelse af supportfunktionerne.

I **Center for Forskning i Cancerdiagnostik i Praksis (CaP)** er forskningen fokuseret på kræftdiagnostik. Forskningen er forankret i miljøet på forskningsenheden og Aarhus Universitet og med relation til Silkeborg Regionshospital med innovative patientforløb. Samtidig er fokus nu også på tilbagefald af tidligere kræft med henblik på at undersøge, hvilken rolle almen praksis har dér. Udredning for kræft omfatter en række kritiske faser og faktorer, der påvirker, hvor tidligt og hurtigt diagnosen stilles, og hvornår behandlingen starter. Tidlig diagnostik af kræft i almen praksis afhænger af tre forhold: at borgeren kommer tidligt med symptomer, at almen praksis "fanger" relevante symptomer og iværksætter hurtig udredning, og at der er adgang til et udredningsforløb. De tre forhold – patienten, udredningen og organisationen – udgør i kombination omdrejningspunktet for aktiviteterne. CaP har fortsat et tæt samarbejde med en række internationale forskningsgrupper.

**Hjerterehabilitering** er et indsatsområde, hvor der er fokus på tidlig opsporing af sygdom, optimal behandling og hensigtsmæssig organisation af tilbud til borgerne – alt med udgangspunkt i almen praksis. I 2017 har aktiviteterne bl.a. omhandlet *health literacy* hos hjerte-kar-patienter. En undersøgelse viste, at aspekter af sundhedsfærdigheder er forbundet med almen sundhedsstatus og sundhedsadfærd hos hjerte-kar-patienter, og at disse forhold bør overvejes i interventioner vedrørende forebyggelse af hjerte-karsygdom. Derudover har der været aktiviteter med fokus på, hvilken betydning selvrapporeret helbred har for udbyttet af hjerterehabilitering. Her viste studier, at lav selvrapporeret mental sundhed før fase II hjerterehabilitering er forbundet med en øget risiko for genhenvisning for hjerte-karsygdom, til udvikling af angst og depression og for ikke at opnå blodtryksmål efter 12 måneder efter AMI.

Inden for **Kvalitetsudvikling og komplekse interventioner i almen praksis** har der i 2017 været gang i en række projekter. Forberedelserne til en codesign proces i Region Midtjylland er påbegyndt som led i et projekt om fysisk sygdom hos psykisk syge (the Phy Psy trial). Projektet

udføres i samarbejde med Forskningsenheden for Almen Praksis i København. Forskningsgruppen er med til at evaluere akkreditering i almen praksis i Danmark i samarbejde med de tre andre forskningsenheder. Der bliver indsamlet spørgeskemabesvarelser fra almen praksis vedr. deres erfaringer med akkreditering, og forskningsgruppen er i gang med analyser, der skal belyse, hvordan den enkelte praksis konkret griber forandringsprocesser og kvalitetsudviklingsopgaver an, og hvilke behov almen praksis har for støtte i fremtiden. Forskningsgruppen har etableret et tæt samarbejde med Region Midtjylland om udvikling og evaluering af deres kvalitetsprojekt "Medicin i Midt". Projektet har fokus på kvalitetsudvikling i forhold til lægemiddelordination i almen praksis og baserer sig på efteruddannelse, de nyeste faglige anbefalinger og data fra egen praksis. Ønsket er at styrke forskningen i mekanismerne bag lægemiddelordination, og hvorledes den kan forandres. Forskningsgruppen har i årets løb påbegyndt et samarbejde med kliniske farmakologer om udviklingen af metoder til og modeller for samarbejde omkring praksisnær medicingennemgang.

Inden for **diabetes** er både forskningsgruppen for Kvalitetsudvikling og komplekse interventioner i almen praksis og ADDITION-gruppen under Sektion for Almen Medicin i gang med projekter. Forskningsgruppen for Kvalitetsudvikling og klinisk adfærd har igangsat et projekt med fokus på at styrke rollen for almen praksis i behandlingen af diabetes i årene fremover. I projektet skal der udvikles og afprøves en effektiv implementeringsmodel baseret på klyngesamarbejde, data fra egen praksis og tværsektorielt samarbejde. I ADDITION-studiet, som startede i 2001, arbejdes der fortsat med undersøgelse af nytten af tidlig opsporing af diabetes. I løbet af 2017 er der publiceret flere nye studier, der beskriver udviklingen af hjertekarsygdom og følgesygdomme på øjne, nyrer og nerver, som alle er brikker i det samlede puslespil om forståelse af værdien af tidlig opsporing af diabetes. Studiet er gennemført i almen praksis, hvilket betyder, at resultater direkte kan oversættes til konteksten i almen praksis. Der er fortsat et stort og vigtigt samarbejde mellem ADDITION-parterne i Holland, England og Danmark, hvilket betyder, at de enkelte studier kan dimensioneres i større skala.

**Akutte tilstande i almen praksis** omhandler forskning i det akutte sundhedsvæsen.

Lægevagten, skadestuer/akutafdelinger, akuttelefonen (1813) og præ-hospitalerne (112) er fokus i flere projekter. Projekterne dækker områder som: Hvad indeholder en god visitation? Afhænger kvaliteten af visitationer af, hvilken faggruppe der udfører den? Hvorfor søger patienterne læge? Hvem er de? Kontakter de flere instanser i det akutte sundhedsvæsen? Hvordan går det dem senere? Er der grundlag for at indføre en "akutknap" – altså mulighed for at springe køen over, når man ringer til lægevagten eller 1813? At få afdækket den præhospitale forsinkelse i forbindelse med apopleksi og den viden, som befolkningen har om symptomer på apopleksi. Hvordan er sammenhængen mellem brug af tests i almen praksis

(f.eks. CRP, Strep A, L+D og tympanometri) og ordination af antibiotika? Den nye viden er med til at belyse, hvordan adfærden hos læger og patienter kan ændres, og at sikre bedre kvalitet i behandlingen og hensigtsmæssig organisering af sundhedsvæsenet. Studierne gennemføres i samarbejde med partnere i Region Midtjylland, Region Nordjylland og Region Hovedstaden og med forskergrupper i flere andre lande – bl.a. Holland, Norge, Belgien og England.

I forskningsgruppen **Tab og sorg** er der i 2017 udgivet flere store epidemiologiske undersøgelser, som har haft både national og international indflydelse. Det har øget både det nationale og internationale samarbejde og igangsat studier med nogle af de førende forskere på sorgområdet. Samtidig er der publiceret en bog "Jeg vil gerne tale om min sorg" på Akademisk Forlag samt flere bogkapitler og formidlende og populærvidenskabelige artikler. Forskningslinjen har været i medierne (TV-Avisen, P1, Politiken, JyllandsPosten m.v.) en del gange i 2017. Der er påbegyndt post.doc.-projekt om sorgforløb, og der er lagt mange internationale kræfter i udarbejdelsen af kliniske standarder for sorgindsatsen, som er lige på trapperne. Derudover udkommer Tænkepausen Sorg d. 2. januar 2018 i samarbejde med Aarhus Universitetsforlag.

**Mental Health in Primary Care (MEPRICA)** blev etableret i 2013 med fire forskningsspør, som fokuserer på psykiske lidelser i almen praksis: bedre diagnostik af depression og angst i almen praksis, udvikling af nye metoder til vurdering af virkningen af medicin på baggrund af naturlige variationer i lægers behandlingsvalg, sammenhængen mellem fysisk og psykisk sygdom og årsager til overdødelighed hos psykisk syge. Det fælles mål med forskningen er at forbedre diagnostik og behandling af personer med psykiske lidelser i almen praksis, da det kan bidrage til et bedre og længere liv for disse patienter. Forskningen foregår i et netværk af forskere ved forskellige sektioner på Aarhus Universitet i samarbejde med udenlandske partnere.

**Problem-Solving Therapy (PST)** blev etableret som et selvstændigt forskningsområde i 2014. PST-metoden har som mål at forbedre patientens handlekompetencer og egner sig især til patienter med mentale lidelser og multisygdom. Metoden evalueres aktuelt i et pilotstudie i 20 lægepraksis i Region Midtjylland, hvor alment praktiserende læger bliver uddannet og efterfølgende bruger PST-metoden i egen praksis.

**Mindhood** blev etableret i 2011 (fra 2011-2014 under navnet Forskning i børns mentale sundhed) og har fokus på mental sundhed hos børn og unge i et socialt perspektiv. Inden for det seneste årti er andelen af børn med psykiske diagnoser og psykotrop medicinforbrug steget, og samtidig rapporterer flere og flere unge, at de mistrives. I folkeskolen har der været fokus på, hvad børnene lærer, og hvor godt de klarer sig fagligt, mens der har været mindre fokus på trivsel. De seneste år er der dog opstået en stigende erkendelse af den mentale

sundheds betydning for børns almene velbefindende og helbredsudvikling, samt deres muligheder for at klare sig godt socialt, uddannelsesmæssigt, arbejdsmæssigt og økonomisk senere i livet. Mindhood-forskningsgruppen har i de seneste år forsket i: risikofaktorer for ADHD og andre børne- og ungdomspsykiatriske lidelser, geografisk variation af ADHD-diagnosen, strukturelle og sociodemografiske faktorer, der har betydning for identificering og diagnosticering af ADHD, overgreb på børn, socioøkonomi og psykiatri og trivsel, psykosociale konsekvenser af mobning og skilsmisse i familien. Forskningsgruppen har været centrale i udviklingen af skolesundhed.dk, ungeprofilen.dk og robusthed.dk.

## Nøgletal for 2017

Aktiv	Antal
Peer-reviewede artikler	90
Andre publikationer	32
Afhandlinger (forsvarede)	6
Lønnede ansatte (årsværk)	40,05
Eksterne bevillinger (kr.)	16.286.196
Sekretariatsbidrag t/Danske Regioner (kr.)	710.813

## Fremtidsplaner

Rollen for almen praksis sundhedsvæsenet vil fortsat være omdrejningspunktet for de forskningsinitiativer, der iværksættes fra enheden. Hvordan diagnosticeres på bedst mulig vis? Hvordan organiseres behandlingen af den stigende gruppe med flere sygdomme i et komplekst samspil? Hvordan sikres arbejdsglæden i almen praksis? Hvordan forstås og behandles sorg? Kan vi finde patienter med kræft, apopleksi, diabetes og truende indlæggelse tidligere? Hvilken rolle skal den praktiserende læge have i forebyggelse og rehabilitering? Dette er alle spørgsmål, hvor forskningsenhedens medarbejdere bidrager med større eller mindre brudstykker til svarene.

Vi tilstræber en blanding af mindre og store projekter, hvor forskere på alle niveauer kan lære fagets håndværk samtidig med, at formidlingen til den verden, vi laver forskning for, står helt centralt. Denne balance mellem at være "forsker-nørden" og være med til at omsætte fund og resultater til almen praksis er en udfordring, som vi tager hånd om.

I 2018 vil nogle af forskningsenhedens tidligere større satsninger reduceres i omfang, mens nye tager over. Det er en naturlig reaktion på nye krav, interesser og ressourcer inden for det sundhedsfaglige område. Det hilser vi velkomment med en god stor gruppe af såvel seniorforskere, postdoc'er, ph.d.-studerende og STAB'en.

## Publikationer

### *Afhandlinger (forsvarede)*

**Hvidberg, Line.** Awareness and beliefs about cancer and barriers to healthcare seeking in the general population (ph.d.-afhandling). Februar 2017.

**Høj, Kirsten.** Cardiorespiratory fitness assessment in preventive health checks – an appraisal of effect and applicability (ph.d.-afhandling). August 2017.

**Kristiansen, Bettina Kjær.** Securing follow-up in cervical cancer screening (ph.d.-afhandling). Maj 2017.

**Madsen, Kathrine Bang.** The pathway to an ADHD diagnosis - Exploring the influence of factors at the structural, community, family and child level (ph.d.-afhandling). September 2017.

**Prior, Anders.** Psychological stress and multimorbidity in general practice (ph.d.-afhandling). September 2017.

**Toftegaard, Berit Skjødeberg.** The impact of a continuing medical education meeting in earlier cancer diagnosis on knowledge, attitude and cancer referral pattern among general practitioners (ph.d.-afhandling). August 2017.

### *Peer-reviewedede artikler*

1. **Amadid H, Johansen NB, Bjerregaard AL, Vistisen D, Færch K, Brage S, Lauritzen T, Witte DR, Sandbæk A, Jørgensen ME.** 2017. Physical activity dimensions associated with impaired glucose metabolism. *Medicine and Science in Sports and Exercise*. 2017 jul 7. DOI: 10.1249/MSS.0000000000001362.
2. **Andersen CM, Pedersen AF, Carlsen AH, Olesen F, Vedsted P.** 2017. Data quality and factor analysis of the Danish version of the Relationship Scale Questionnaire. *PLOS ONE*. 12(5):e0176810. DOI: 10.1371/journal.pone.0176810.
3. Andersen MK, Pedersen LB, Siersma V, **Bro F**, Reventlow S, Søndergaard J, Kousgaard MB, Waldorff FB. 2017. Accreditation in general practice in Denmark: study protocol for a cluster-randomized controlled trial. *Current Controlled Trials in Cardiovascular Medicine (Print)*. 18(1):69. DOI: 10.1186/s13063-017-1818-6.



4. **Andersen RS, Aarhus R.** 2017. Reconfiguring diagnostic work in Danish general practice: Regulation, triage and the secretaries as diagnostician. *Anthropology & Medicine*. 2017 aug 30. DOI: 10.1080/13648470.2017.1334040.
5. **Andersen RS.** 2017. Directing the senses in contemporary orientations to cancer disease control. *Debating symptom research. Tidsskrift for Forskning i Sygdom og Samfund. Social Smitte*(26).
6. **Andersen RS, Nichter M, Risør MB.** 2017. Introduction: sensations, symptoms and healthcare seeking. *Anthropology in Action*. 24/1(Spring 2017):1-5. DOI: 10.3167/aia.2017.240101.
7. Arthur R, Rohrmann S, **Møller H**, Selvin E, Dobs AS, Kanarek N, Nelson W, Platz EA, Van Hemelrijck M. 2017. Pre-diabetes and serum sex steroid hormones among US men. *Andrology*, 5(1), 49-57. DOI: 10.1111/andr.12287.
8. Bell C, **Nielsen MK, Neergaard MA, Guldin M-B**, Jensen AB. 2017. Remaining lifetime after recognition of terminal illness depends on diagnosis: a nationwide population-based cohort study. *Journal of Pain and Symptom Management*. 53(1), 116-123. DOI: 10.1016/j.jpainsymman.2016.08.002.
9. Bertelsen JB, Refsgaard J, Kanstrup H, Johnsen SP, Qvist I, **Christensen B**, Christensen KL. 2017. Cardiac rehabilitation after acute coronary syndrome comparing adherence and risk factor modification in a community-based shared care model versus hospital-based care in a randomised controlled trial with 12 months of follow-up. *European Journal of Cardiovascular Nursing*, 16(4), 334-343. DOI: 10.1177/1474515116666781.
10. Bo A, Thomsen RW, Nielsen JS, Nicolaisen SK, Beck-Nielsen H, Rungby J, Sørensen HT, Hansen TK, Søndergaard J, Friborg S, **Lauritzen T**, Maindal HT. 2017. Early-onset type 2 diabetes: Age gradient in clinical and behavioural risk factors in 5115 persons with newly diagnosed type 2 diabetes—Results from the DD2 study. *Diabetes/Metabolism Research and Reviews*. 2017;e2968. <https://DOI.org/10.1002/dmrr.2968>.
11. Borgstedt-Bakke JH, **Fenger-Grøn M**, Rasmussen MM. 2017. Correlation of mortality with lesion level in patients with myelomeningocele: a population-based study. *Journal of Neurosurgery: Pediatrics*. 2017 Feb;19(2):227-231. DOI: 10.3171/2016.8.PEDS1654. Epub 2016 Dec 2.
12. Brinck-Claussen UØ, Curth NK, Davidsen AS, Mikkelsen JH, Lau ME, Lundsteen M, Csillag C, **Christensen KS**, Hjorthøj C, Nordentoft M, Epløv LF. 2017. Collaborative care for depression in general practice: study protocol for a randomised controlled trial. *Current Controlled Trials in Cardiovascular Medicine (Print)*, 18(1), 344. DOI: 10.1186/s13063-017-2064-7.
13. **Charles M**, Skriver MV, Griffin SJ, Simmons RK, Witte DR, **Dalsgaard E-M, Lauritzen T, Sandbæk A.** 2017. Does training and support of general practitioners in intensive

- treatment of people with screen-detected diabetes improve medication, morbidity and mortality in people with clinically-diagnosed diabetes? Investigation of a spill-over effect in a cluster RCT. *PLOS ONE*, 12(2), e0170697. DOI: 10.1371/journal.pone.0170697.
14. **Christensen KS**, Oernboel E, Zatzick D, & Russo J. 2017. Screening for depression: Rasch analysis of the structural validity of the PHQ-9 in acutely injured trauma survivors. *Journal of Psychosomatic Research*, 97, 18-22. DOI: 10.1016/j.jpsychores.2017.03.117.
  15. Christensen T, Riis AH, Hatch EE, Wise LA, **Nielsen MG**, Rothman KJ, Sørensen HT, Mikkelsen EM. 2017. Costs and efficiency of online and offline recruitment methods: A web-based cohort study. *Journal of Medical Internet Research*, 19(3), e58. DOI: 10.2196/jmir.6716.
  16. Dahl TL, **Vedsted P**, **Jensen H**. 2017. The effect of standardised cancer pathways on Danish cancer patients' dissatisfaction with waiting time. *Danish Medical Journal*. 64(1):A5322.
  17. Davies H, Marcu A, **Vedsted P**, Whitaker KL. 2017. Is lower symptom recognition associated with socioeconomic inequalities in help-seeking for potential breast cancer symptoms? *Psycho-Oncology*. 2017 sep 20. DOI: 10.1002/pon.4557.
  18. Dyrop HB, **Vedsted P**, **Rædkjær M**, Safwat A, Keller J. 2017. Imaging investigations before referral to a sarcoma center delay the final diagnosis of musculoskeletal sarcoma. *Acta Orthopaedica (Online)*. 1-6. DOI: 10.1080/17453674.2016.1278113.
  19. **Ebert JF**, **Huibers L**, Lippert FK, **Christensen B**, **Christensen MB**. 2017. Development and evaluation of an "emergency access button" in Danish out-of-hours primary care: a study protocol of a randomized controlled trial. *BMC Health Services Research*. 17(1):379. DOI: 10.1186/s12913-017-2308-y.
  20. Eide TB, Straand J, Björkelund C, Kosunen E, Thorgeirsson O, **Vedsted P**, Rosvold EO. 2017. Differences in medical services in Nordic general practice: a comparative survey from the QUALICOPC study. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. 35(2):153-161. DOI: 10.1080/02813432.2017.1333323.
  21. Elnegaard S, **Pedersen AF**, **Andersen RS**, Christensen RD, Jarbøl DE. 2017. What triggers healthcare-seeking behaviour when experiencing a symptom? Results from a population-based survey. *BJGP Open*. DOI: 10.3399/bjgpopen17X100761.
  22. Elnegaard S, **Andersen RS**, **Pedersen AF**, Jarbøl DEJ. 2017. Activation of professional and personal network relations when experiencing a symptom: a population-based cross-sectional study. *BMJ Open*. 2017 okt 1;7(10). DOI: 10.1136/bmjopen-2017-017620.
  23. **Fenger-Grøn M**, Overvad K, Tjønneland A, Frost L. 2017. Lean body mass is the predominant anthropometric risk factor for atrial fibrillation. *Journal of the American College of Cardiology*. 69/20:2488-2497. DOI: 10.1016/j.jacc.2017.03.558.

24. **Frumer M.** 2017. Overlooking cancer: Practicing cancer diagnostics in the subjunctive mood. *Tidsskrift for Forskning i Sygdom og Samfund*. 27:65-83. DOI: 10.7146/tfss.v14i27.103055.
25. **Galili SF, Bech BH, Vestergaard CH, Fenger-Grøn M,** Christensen J, **Vestergaard M,** Ahrensberg J. 2017. Use of general practice before and after mild traumatic brain injury: a nationwide population-based cohort study in Denmark. *BMJ Open*. 2017 dec 16.
26. **Graff S, Prior A, Fenger-Grøn M, Christensen B,** Glümer C, Larsen FB, **Vestergaard M.** 2017. Does perceived stress increase the risk of atrial fibrillation? A population-based cohort study in Denmark. *American Heart Journal*. 2017 Jun;188:26-34. DOI: 10.1016/j.ahj.2017.03.002. Epub 2017 Mar 12.
27. **Graversen L,** Howe LD, Sørensen TIA, Sovio U, **Hohwü L,** Tilling K, Laitinen J, Taanila A, Pouta A, Järvelin M-R, **Obel C.** 2017. Body mass index trajectories from 2 to 18 years - exploring differences between European cohorts. *Pediatric Obesity*. 12(2):102–109. DOI: 10.1111/ijpo.12115.
28. **Guldbrandt LM, Møller H,** Jakobsen E, **Vedsted P.** 2017. General practice consultations, diagnostic investigations, and prescriptions in the year preceding a lung cancer diagnosis. *Cancer Medicine*. 6(1):79-88. DOI: 10.1002/cam4.965.
29. **Guldin M-B,** Kjærsgaard MIS, **Fenger-Grøn M,** Parner ET, Li J, **Prior A, Vestergaard M.** 2017. Risk of serious mental health conditions after loss of a close relative: A nationwide population-based cohort study. *World Psychiatry*. 2017 Jun;16(2):193-199. DOI: 10.1002/wps.20422.
30. Hald K, Nielsen KM, Nielsen CV, Meillier LK, Larsen FB, **Christensen B,** Larsen ML. 2017. Expanded cardiac rehabilitation in socially vulnerable patients with myocardial infarction: A 10-year follow-up study focusing on mortality and non-fatal events. *BMJ Open*. 2017;2017.
31. Haldrup S, Thomsen RW, **Bro F,** Skov R, Bjerrum L, Sjøgaard M. 2017. Microbiological point of care testing before antibiotic prescribing in primary care: considerable variations between practices. *BMC Family Practice*. 18(1):9. DOI: 10.1186/s12875-016-0576-y.
32. **Hjertholm P, Flarup KR, Guldbrandt LM, Vedsted P.** 2017. The completeness of chest X-ray procedure codes in the Danish National Patient Registry. *Clinical Epidemiology*. 9:151-156. DOI: 10.2147/CLEP.S124091.
33. **Holt N, Mygind A, Bro F.** 2017. Danish MMR vaccination coverage is considerably higher than reported. *Danish Medical Journal*. 64(2).
34. Holtedahl K, **Vedsted P,** Borgquist L, Donker GA, Buntinx F, Weller D, Braaten T, **Hjertholm P,** Månsson J, Strandberg EL, Campbell C, Ellegaard L, Parajuli R. 2017. Abdominal symptoms in general practice: Frequency, cancer suspicions raised, and

- actions taken by GPs in six European countries. Cohort study with prospective registration of cancer. *Heliyon*. 3(6):e00328. DOI: 10.1016/j.heliyon.2017.e00328.
35. **Hvidberg L, Pedersen AF, Wulff CN, Carlsen AH, Vedsted P.** 2017. Measurement properties of the Danish version of the Awareness and Beliefs about Cancer (ABC) measure. *BMC Medical Research Methodology*. 17(74). DOI: 10.1186/s12874-017-0352-2.
36. Hvidt EA, Hansen DG, Ammentorp J, Bjerrum L, Cold S, Gulbrandsen P, **Olesen F**, Pedersen SS, Søndergaard J, Timmermann C, Timm H, Hvidt NC. 2017. Development of the EMAP tool facilitating existential communication between general practitioners and cancer patients. *European Journal of General Practice*. 2017 Dec;23(1):261-268. DOI: 10.1080/13814788.2017.1326479. Epub 2017 Aug 11.
37. **Høj K**, Skriver MV, Maindal HT, **Christensen B, Sandbæk A.** 2017. High prevalence of poor fitness among Danish adults, especially among those with high cardiovascular mortality risk. *European Journal of Public Health*, 27(3), 569-574. DOI: 10.1093/eurpub/ckw215.
38. **Høj K**, Skriver MV, Maindal HT, **Christensen B, Sandbæk A.** 2017. The effect of cardiorespiratory fitness assessment in preventive health checks: a randomised controlled trial. *European Journal of Public Health*. 2017 jul 18. DOI: 10.1093/eurpub/ckx108.
39. **Jensen N, Pedersen HS, Vestergaard M**, Mercer SW, Glümer C, **Prior A.** 2017. The impact of socioeconomic status and multimorbidity on mortality: a population-based cohort study. *Clinical Epidemiology*. 9:279-289. DOI: 10.2147/CLEP.S129415.
40. **Jensen H, Tørring M-L, Vedsted P.** 2017. Prognostic consequences of implementing cancer patient pathways in Denmark: a comparative cohort study of symptomatic cancer patients in primary care. *BMC Cancer*. 2017 sep 6;17(1):627. DOI: 10.1186/s12885-017-3623-8.
41. **Jensen H, Vedsted P.** 2017. Exploration of the possible effect on survival of lead-time associated with implementation of cancer patient pathways among symptomatic first-time cancer patients in Denmark. *Cancer Epidemiology*. 2017 jul 13;49:195-201. DOI: 10.1016/j.canep.2017.06.006.
42. **Jensen H, Vedsted P, Møller H.** 2017. Prognosis of cancer in persons with infrequent consultations in general practice: A population-based cohort study. *International Journal of Cancer*, 141(12), 2400-2409. DOI: 10.1002/ijc.30916.
43. **Kristiansen BK**, Andersen B, **Bro F**, Svanholm H, **Vedsted P.** 2017. Impact of GP reminders on follow-up of abnormal cervical cytology: a before-after study in Danish general practice. *British Journal of General Practice*. 2017 aug;67(661):e580-e587. DOI: 10.3399/bjgp17X691913.

44. Krogsgaard LW, **Vestergaard CH**, Plana-Ripoll O, **Lützen TH**, **Vestergaard M**, **Fenger-Grøn M**, **Bech BH**, Rytter D. 2017. Health care utilization in general practice after HPV vaccination - A Danish nationwide register-based cohort study. PLOS ONE. 2017;12(9):e0184658. DOI: 10.1371/journal.pone.0184658.
45. Lou S, **Frumer M**, Schlütter M, Petersen OB, Vogel I, Nielsen CP. 2017. Experiences and expectations in the first trimester of pregnancy: a qualitative study. Health Expectations. DOI: 10.1111/hex.12572.
46. **Lützen TH**, **Bech BH**, Mehlsen J, **Vestergaard CH**, Krogsgaard LW, Olsen J, **Vestergaard M**, Plana-Ripoll O, Rytter D. 2017. Psychiatric conditions and general practitioner attendance prior to HPV vaccination and the risk of referral to a specialized hospital setting because of suspected adverse events following HPV vaccination: a register-based, matched case-control study. Clinical Epidemiology. 2017;9:465-473. DOI: 10.2147/CLEP.S135318.
47. Løvschal-Nielsen P, **Andersen RS**, Meinert L. 2017. Staying alive? Navigating uncertainty of cancer in childhood. Tidsskrift for Forskning i Sygdom og Samfund. 2017;(27).
48. Macartney J, Malmström M, **Hasle TLO**, Evans J, Berhnhardson BM, Hajdarevic S, Chapple A, Erikson L, Locock L, Rasmussen B, **Vedsted P**, Tischelman C, **Andersen RS**, Ziebland S. 2017. Patients' initial steps to cancer diagnosis in Denmark, England, and Sweden: what can a qualitative, cross country comparison of narrative interviews tell us about potentially modifiable factors? BMJ Open. 2017 nov 1. DOI: 10.1136/bmjopen-2017-018210.
49. Madsen KB, **Hohwü L**, Zhu JL, Olsen J, **Obel C**. 2017. Social selection in cohort studies and later representation of childhood psychiatric diagnoses: The Danish National Birth Cohort. Scandinavian Journal of Public Health. 2017 aug 1. DOI: 10.1177/1403494817726619.
50. Manning AK, Highland HM, Gasser J, Sim X, Tukiainen T, Fontanillas P, ... [**Lauritzen T**], ... Lindgren CM. 2017. A low-frequency inactivating akt2 variant enriched in the Finnish population is associated with fasting insulin levels and type 2 diabetes risk. Diabetes. 66(7):2019-2032. DOI: 10.2337/db16-1329.
51. Marcu A, Black G, **Vedsted P**, Lyratzopoulos G, Whitaker KL. 2017. Educational differences in responses to breast cancer symptoms: A qualitative comparative study. British Journal of Health Psychology. 22(1):26–41. DOI: 10.1111/bjhp.12215.
52. **Merrild CH**, **Vedsted P**, **Andersen RS**. 2017. Noisy lives, noisy bodies: Exploring the sensorial embodiment of class. Anthropology in Action. 24(1). DOI: 10.3167/aia.2017.240103.
53. **Merrild CH**, **Vedsted P**, **Andersen RS**. 2017. Situating social differences in health and illness practices. Perspectives in Biology and Medicine. 2017 jul 16;59(4). DOI: 10.1353/pbm.2016.0047.

54. **Mikkelsen SH, Hohwü L, Olsen J, Bech BH, Liew Z, Obel C.** 2017. Parental body mass index and behavioral problems in their offspring: A Danish national birth cohort study. *American Journal of Epidemiology*. 2017 sep 1;186(5):593-602. DOI: 10.1093/aje/kwx063.
55. **Mikkelsen SH, Obel C, Olsen J, Niclasen J, Bech BH.** 2017. Maternal caffeine consumption during pregnancy and behavioral disorders in 11-year-old offspring: A Danish national birth cohort study. *The Journal of pediatrics*. 2017 okt;189:120-127. DOI: 10.1016/j.jpeds.2017.06.05.
56. **Mikkelsen SH, Olsen J, Bech BH, Wu C, Liew Z, Gissler M, Obel C, Arah O.** 2017. Birth asphyxia measured by the pH value of the umbilical cord blood may predict an increased risk of attention deficit hyperactivity disorder. *Acta Paediatrica (Oslo, Norway: 1992)*, 106(6), 944-952. DOI: 10.1111/apa.13807.
57. **Mikkelsen SH, Olsen J, Bech BH, Obel C.** 2017. Parental age and attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD). *International Journal of Epidemiology*, 46(2), 409-420. DOI: 10.1093/ije/dyw073.
58. **Moth G, Huibers L, Ovesen A, Christensen MB, Vedsted P.** 2017. Preschool children in out-of-hours primary care - a questionnaire-based cross-sectional study of factors related to the medical relevance of health problems. *BMC Family Practice*. 2017 dec 28;18(1):112. DOI: 10.1186/s12875-017-0702-5.
59. Neupane D, Shrestha A, Mishra SR, Bloch J, **Christensen B, McLachlan CS, Karki A, Kallestrup P.** 2017. Awareness, prevalence, treatment, and control of hypertension in Western Nepal. *American Journal of Hypertension*, 30(9), 907-913. DOI: 10.1093/ajh/hpx074.
60. **Nielsen MG, Ørnbøl E, Vestergaard M, Bech P, Christensen KS.** 2017. The construct validity of the Major Depression Inventory: A Rasch analysis of a self-rating scale in primary care. *Journal of Psychosomatic Research*, 97, 70-81. DOI: 10.1016/j.jpsychores.2017.04.001.
61. **Nielsen MG, Ørnbøl E, Bech P, Vestergaard M, Christensen KS.** 2017. The criterion validity of the web-based Major Depression Inventory when used on clinical suspicion of depression in primary care. *Clinical Epidemiology*, 9, 355-365. DOI: 10.2147/CLEP.S132913.
62. **Nielsen MK, Neergaard MA, Jensen AB, Vedsted P, Bro F, Guldin M-B.** 2017. Pre-loss grief in family caregivers during end-of-life cancer care: a nationwide population-based cohort study. *Psycho-Oncology*. DOI: 10.1002/pon.4416.
63. **Næser E, Fredberg U, Møller H, Vedsted P.** 2017. Clinical characteristics and risk of serious disease in patients referred to a diagnostic centre: A cohort study. *Cancer Epidemiology*. 2017 okt.



64. **Næser E, Møller H, Fredberg U, Frystyk J, Vedsted P.** 2017. Routine blood tests and probability of cancer in patients referred with non-specific serious symptoms: a cohort study. *BMC Cancer*. 2017 dec 4;17(817). DOI: 10.1186/s12885-017-3845-9.
65. **Nørøxe KB, Huibers L, Moth G, Vedsted P.** 2017. Medical appropriateness of adult calls to Danish out-of-hours primary care: a questionnaire-based survey. *BMC Family Practice*. 18(1):34. DOI: 10.1186/s12875-017-0617-1.
66. **Offersen SMH, Vedsted P, Andersen RS.** 2017. 'The good citizen': Balancing moral possibilities in everyday life between sensation, symptom and healthcare seeking. *Anthropology in Action*. 24/1:6-12. DOI: 10.3167/aia.2017.240102.
67. Orlovská S, **Vestergaard CH, Bech BH, Nordentoft M, Vestergaard M, Benros ME.** 2017. Association of streptococcal throat infection with mental disorders: Testing key aspects of the PANDAS hypothesis in a nationwide study. *JAMA Psychiatry (Chicago, Ill.)*. 2017 jul 1;74(7):740-746. DOI: 10.1001/jamapsychiatry.2017.0995.
68. **Pedersen AF, Vedsted P.** 2017. Cancer beliefs in cancer survivors, cancer relatives and persons with no cancer experience. *Scandinavian Journal of Public Health*. 2017 jul 1;1403494817715380. DOI: 10.1177/1403494817715380.
69. Pedersen ESL, Mortensen LH, Brage S, **Bjerregaard A-L, Aadahl M.** 2017. Criterion validity of the Physical Activity Scale (PAS2) in Danish adults. *Scandinavian Journal of Public Health*, 1403494817738470. DOI: 10.1177/1403494817738470.
70. Pedersen MR, **Møller H, Osther PJS, Vedsted P, Holst R, Rafaelsen SR.** 2017. Comparison of tissue stiffness using shear wave elastography in men with normal testicular tissue, testicular microlithiasis and testicular cancer. *Ultrasound International Open*. 2017 dec 20;3(4):E150-E155. DOI: 10.1055/s-0043-116660.
71. Pedersen MR, **Møller H, Rafaelsen SR, Jørgensen MMB, Osther PJ, Vedsted P.** 2017. Characteristics of symptomatic men with testicular microlithiasis - A Danish cross-sectional questionnaire study. *Andrology*. DOI: 10.1111/andr.12326.
72. Pedersen MRV, Bartlett EC, Rafaelsen SR, Osther PJ, **Vedsted P, Sellars ME, Sidhu PS, Møller H.** 2017. Testicular microlithiasis is associated with ethnicity and socioeconomic status. *Acta Radiologica Open*. 2017 aug;6(8):2058460117723676. DOI: 10.1177/2058460117723676.
73. **Prior A, Fenger-Grøn M, Davydow DS, Olsen J, Li J, Guldin MB** o.a. 2017. Bereavement, multimorbidity and mortality: a population-based study using bereavement as an indicator of mental stress. *Psychological Medicine*. 2017 aug 30;1-9. DOI: 10.1017/S0033291717002380.
74. Qureishi A, Ali M, Fraser L, Shah KA, **Møller H, Winter S.** 2017. Saliva testing for HPV in oropharyngeal squamous cell carcinoma (OPSCC): A diagnostic accuracy study. *Clinical Otolaryngology*. DOI: 10.1111/coa.12917.

75. Qureishi A, Mawby T, Fraser L, Shah KA, **Møller H**, Winter S. 2017. Current and future techniques for human papilloma virus (HPV) testing in oropharyngeal squamous cell carcinoma. *European archives of oto-rhino-laryngology: official journal of the European Federation of Oto-Rhino-Laryngological Societies (EUFOS): affiliated with the German Society for Oto-Rhino-Laryngology – Head and Neck Surgery*. DOI: 10.1007/s00405-017-4503-1.
76. **Rask MT**, Ørnbøl E, **Rosendal M**, Fink P. 2017. Long-term outcome of bodily distress syndrome in primary care: A follow-up study on health care costs, work disability, and self-rated health. *Psychosomatic Medicine*. 79(3):345–357. DOI: 10.1097/PSY.0000000000000405.
77. Schmidt SAJ, **Vestergaard M**, **Pedersen HS**, Schønheyder HC, Thomas SL, Smeeth L, Mansfield KE, Sørensen HT, Forbes HJ, Langan SM. 2017. Partner bereavement and risk of herpes zoster: results from two population-based case-control studies in Denmark and the United Kingdom. *Clinical Infectious Diseases*. 2017 Mar 1;64(5):572-579. DOI: 10.1093/cid/ciw840.
78. Simmons RK, **Bruun NH**, Witte DR, Borch-Johnsen K, Jørgensen ME, **Sandbæk A**, **Lauritzen T** 2017. Does training of general practitioners for intensive treatment of people with screen-detected diabetes have a spillover effect on mortality and cardiovascular morbidity in 'at risk' individuals with normoglycaemia? Results from the ADDITION-Denmark cluster-randomised controlled trial. *Diabetologia*, 60(6), 1016–1021. DOI: 10.1007/s00125-017-4230-6.
79. Stankiewicz E, Mao X, Mangham DC, Xu L, Yeste-Velasco M, Fisher G, ...[**Møller H**]... Lu Y-J. 2017. Identification of FBXL4 as a metastasis associated gene in prostate cancer. *Scientific reports*, 7(1), 5124. DOI: 10.1038/s41598-017-05209-z.
80. Thagaard IN, Krebs L, Holm J-C, Christiansen M, **Møller H**, Lange T, Larsen T. 2017. The effect of obesity on early fetal growth and pregnancy duration: a cohort study. *Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 1-6. DOI: 10.1080/14767058.2017.1359825.
81. Thomsen KT, **Guldin M-B**, **Nielsen MK**, Ollars C, Jensen AB. 2017. A process evaluation of a systematic risk and needs assessment for caregivers in specialized palliative care. *BMC Palliative Care*. 16/1. DOI: 10.1186/s12904-017-0196-x.
82. **Toftegaard BS**, **Bro F**, **Falborg AZ**, **Vedsted P**. 2017. Impact of a continuing medical education meeting on the use and timing of urgent cancer referrals among general practitioners – a before-after study. *BMC Family Practice*. 18(1):44. DOI: 10.1186/s12875-017-0607-3.
83. **Tørring M-L**, Murchie P, Hamilton W, **Vedsted P**, Esteva M, Lautrup MD o.a. 2017. Evidence of advanced stage colorectal cancer with longer diagnostic intervals: a pooled



- analysis of seven primary care cohorts comprising 11 720 patients in five countries. *British Journal of Cancer*. 2017 aug 8. DOI: 10.1038/bjc.2017.236.
84. von Heymann-Horan AB, Puggaard L, Nissen K, Bidstrup PE, Coyne J, Johansen C, Kjellberg J, Nordly M, Sjøgren P, Timm H, von der Maase H, **Guldin M-B**. 2017. Dyadic psychological intervention for patients with cancer and caregivers in home-based, specialized palliative care: The Domus model. *Palliative & Supportive Care*. 9. DOI: 10.1017/S1478951517000141.
85. **Winthereik AK, Hjertholm P, Neergaard MA**, Jensen AB, **Vedsted P**. 2017. Propensity for paying home visits among general practitioners and the associations with cancer patients' place of care and death: a register-based cohort study. *Palliative Medicine*. 2017 aug 22;269216317727387. DOI: 10.1177/0269216317727387.
86. Winther D, Nygaard TK, Horsbøl TA, Kjær T, **Vedsted P**, Johansen C, Hovaldt HB, Sandager M, Dalton SO. 2017. Associations between education and physical functioning and pain in adult Danish cancer survivors. *Acta Oncologica (Stockholm, Sweden)*. 56(2):348-353. DOI: 10.1080/0284186X.2016.1268712.
87. **Würtz AML**, Rytter D, **Vestergaard CH**, Christensen J, **Vestergaard M**, **Bech BH**. 2017. Prenatal exposure to antiepileptic drugs and use of primary healthcare during childhood: a population-based cohort study in Denmark. *BMJ Open*. 7(1):e012836. DOI: 10.1136/bmjopen-2016-012836.
88. Yu Y, Liew Z, Cnattingius S, Olsen J, **Vestergaard M**, Fu B, Parner ET, Qin G, Zhao N, Li J. 2017. The death of a sibling in childhood and subsequent mortality: a nationwide cohort study from Denmark and Sweden. *JAMA Pediatrics*. 2017 Apr 24. DOI: 10.1001/jamapediatrics.2017.0197.
89. Aaby A, Friis K, **Christensen B**, Rowlands G, Maindal HT. 2017. Health literacy is associated with health behaviour and self-reported health: A large population-based study in individuals with cardiovascular disease. *European Journal of Preventive Cardiology*, 24(17):1880-1888. DOI: 10.1177/2047487317729538.
90. Aalbaek FS, **Graff S**, **Vestergaard M**. 2017. Risk of stroke after bereavement-a systematic literature review. *Acta Neurologica Scandinavica. Supplementum*. 2017 sep 4. DOI: 10.1111/ane.12736.

## *Rapporter/bøger*

**Bjerregaard AL, Norman K.** Sund Mand - Evalueringsrapport 2017. Aarhus: Institut for Folkesundhed, Aarhus Universitet, 2017. 45 s.

**Bjerregaard AL, Norman K.** Tjek dit helbred – Evalueringsrapport 2017. Aarhus: Institut for Folkesundhed, Aarhus Universitet, 2017. 31 s.

Bjerrum L, Ertmann RK, Jarbøl DE, Jensen MB, Maagaard R, **Sandbæk A.** 101 almenmedicinske patienter. København: Munksgaard 2017, 1. udgave, 1. oplag, 256 s.

Dyhr L, **Andersen RS**, Sodemann M. Giv mest til dem som har størst behov, vi arbejder tværsektorielt og tværfagligt og ta´r ansvar. København: DSAM, 2017, 47 s.

**Guldin MB**, Dyregrov A, Dyregrov K, Engelbrekt P, Bøge P, Lytje M, Eriksen DB, Kehlet KH, Stark GF, Nordenhof I. Jeg vil gerne tale om min sorg – om hjælp til sorgramte børn og unge. København: Akademisk Forlag 2017, 1. udgave, 1. oplag, 232 s.

Frølich A, **Olesen F**, Kristensen I (eds.). Hvidbog om multisygdom. Dokumentation af multisygdom i det danske samfund – fra silotænkning til sammenhæng. København 2017, 1. udgave, 1. oplag, 122 s.

Niclasen J, Lund L, **Obel CM**, Larsen L. Indsatser der fremmer ældres mentale sundhed: Et systematisk litteraturstudie af internationale undersøgelser. <https://www.sst.dk/>. 61 s.

Petersen GS, Vindslev Nielsen L, **Jensen H, Hvidberg L.** Kræftpatienters behov og oplevelser med sundhedsvæsenet under udredning og behandling. Kræftens Bekæmpelses Barometerundersøgelse. København 2017, 132 s.

## Presseomtale af forskning

**Bro F.** Individuel behandling skal reducere overdødeligheden blandt psykisk syge. Artikel af Lone Niedziella. Pressemeddelelse fra Novo Nordisk Fonden og web-nyhed på feap.au.dk, 29. december 2016.

**Bro F, Holt N.** Flere børn end antaget er MFR-vaccinerede. Artikel af Kirsten Olesen. Pressemeddelelse og web-nyhed fra Health, Aarhus Universitet, 31. januar 2017.

**Bro F.** Som fag skal vi træde på speederen nu. Artikel af Lone Niedziella. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 24. februar 2017. Artikel i Practicus, februar 2017.

**Bro F.** Invester i fællesskabet – sådan fik almen praksis fremgang og indflydelse i New Zealand. Artikel i Practicus, februar 2017.

**Christensen B.** Mens vi venter.... Leder i Practicus, juni 2017.

**Christensen KS.** AU får ny professor i Almen Medicin. Artikel af Sabina Bjerre Hansen. Pressemeddelelse og web-nyhed på health.au.dk, Aarhus Universitet, 19. september 2017.

**Ebert JF.** Tryk 9 for at springe køen over. Pressemeddelelse på Region Midtjyllands hjemmeside, 1. september 2017.

**Fenger-Grøn M.** AU-forskere finder ny sammenhæng mellem fedme og hjertesygdom. Artikel af Marlene Lauridsen. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 23. juni 2017.

**Graff S, Prior A.** Øger selvopfattet stress risikoen for atrieflimren? Artikel af Marlene Lauridsen. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 5. april 2017.

**Guldin, M-B.** Verdens største sorg-undersøgelse kortlægger, hvilke danskere der rammes særligt hårdt af at miste. Artikel af Elisabeth Astrup. Artikel i Politiken, 2. juni 2017. Sorg ved dødsfald rammer danskerne hårdt. Artikel af Kirsten Olesen. Pressemeddelelse og web-nyhed fra Health, Aarhus Universitet, 2. juni 2017.

**Guldin, M-B.** Stor søgning til Folkekirkens sorggrupper. Indslag i TV-avisen, DR, 14. april 2017.

**Hvidberg L.** Danskernes viden og forestillinger om kræft er kortlagt i ny ph.d.-afhandling. Artikel af Lone Niedziella. Pressemeddelelse og web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 10. februar 2017.

**Kristiansen BK.** Brevsvar og påmindelser forbedrer opfølgningen for livmoderhalskræft. Artikel af Lone Niedziella. Pressemeddelelse og web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 3. maj 2017.

**Krogsgaard LW.** HPV-vaccinen giver ikke mere lægesøgning end andre vacciner. Artikel af Lone Niedziella. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 22. september 2017.

**Lützen TH.** Kvinder med formodede HPV-bivirkninger havde oftere psykisk sygdom inden vaccination. Artikel af Helle Horskjær Hansen. Pressemeddelelse og web-nyhed på health.au.dk, Aarhus Universitet, 19. september 2017.

**Niedziella L.** Almenmedicinsk forskning ved Aarhus Universitet. Artikel i Practicus, februar 2017.

**Niedziella L, Hvidberg L.** En forskerkarriere starter med et ph.d.-forløb. Artikel i Practicus, april 2017.

**Niedziella L, Vedsted P.** Dansk almen praksis – en stjerne på den internationale forskningshimmel. Artikel i Practicus, april 2017.

**Nielsen MK.** Forsker får millionbevilling til forskning i sorgforløb hos pårørende. Artikel af Marlene Lauridsen. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 15. maj 2017.

**Nygaard C.** Ny forskningsårsrapport undersøger diagnosen af en hjernetumor. Artikel af Lone Niedziella. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 7. april 2017.

**Obel CM, Dutschke H, Larsen L, Niclasen J.** 2017. Fra ældrebyrde til ældrestyrke. Kommentar/debat i Politiken. Sektion 2 (Kultur):5.

**Olesen F.** Regionerne har udvist påfaldende mangel på initiativer og ideer. Kronik i Jyllands-Posten 12. januar 2017.

**Olesen F.** Lægepraksis i samarbejdende klynger. Artikel i Practicus, februar 2017.

**Olesen F.** En legende kommer på frimærke. Artikel af Katrine Pinborg. Artikel i Dagens Medicin. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 27. november 2017.

**Prior A.** Kombinationen af stress og multisygdom giver ringere kronikerbehandling. Artikel af Marlene Lauridsen. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 15. august 2017.

**Sandbæk A.** Ny leder af det almenmedicinske miljø i Aarhus: Vi skal ville noget sammen. Artikel af Lone Niedziella. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 24. februar 2017. Artikel i Practicus, februar 2017.

**Sandbæk A.** En tidlig diabetesdiagnose kan forlænge livet. Artikel af Helle Horskjær Hansen. Pressemeddelelse og web-nyhed fra health.au.dk, Aarhus Universitet, 24. august 2017.

**Toftegaard BS.** Kan et efteruddannelsesmøde i tidlig diagnostik af kræft optimere de alment praktiserende lægers udvælgelse af patienter til kræftpakke? Artikel af Marlene Lauridsen. Web-nyhed på cap.au.dk, Aarhus Universitet, 14. juli 2017.

**Vedsted P.** Vejen fra kræftsymptom til afklaring skal under international lup. Artikel af Kirsten Olesen. Pressemeddelelse og web-nyhed fra Health, Aarhus Universitet, 26. januar 2017.

**Vestergaard M.** Søskendes død kan være livsfarlig. Artikel af Helle Horskjær Hansen. Pressemeddelelse og web-nyhed fra Health, Aarhus Universitet, 25. april 2017. Dækning i MedPage Today, MedicalResearch.com, videnskab.dk, USNews, CBS News, Reuters.

**Vestergaard M, Prior A.** En dag i de multi-syges tegn. Artikel af Lone Niedziella. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 8. september 2017.

**Winthereik AK, Vedsted P, Hjertholm P.** Praktiserende lægers besøgsvaner bestemmer hvor patienterne dør. Artikel af Nanna Jespersgård. Pressemeddelelse og web-nyhed på health.au.dk, Aarhus Universitet, 21. september 2017.

Aalbæk F, **Vestergaard M.** Få overblik over sygehistorien – uden at belaste dine læge- eller sygeplejerskeressourcer. Artikel i Practicus, juni 2017.

Forskningsenheden fejrede 25 år med kvalitet som ledestjerne. Artikel af Lone Niedziella. Web-nyhed på feap.au.dk, Aarhus Universitet, 5. april 2017.

## Andre videnskabelige/formidlende publikationer/præsentationer

### *Formidlende tidsskriftsartikler*

Balle JK, **Vedsted P.** 2017. Diagnostisk usikkerhed i almen praksis. Månedsskrift for Almen Praksis. 2017 mar:231-238.

**Baun M-LL, Vedsted P,** Petersen LK. 2017. Ovariecancer i almen praksis - klinisk præsentation og undersøgelser. Månedsskrift for Almen Praksis. 2017 okt 10;10:815-823.

**Christensen KS.** 2017. Depression. iPraksis. 2017 feb:29-31.

**Guldbrandt LM, Vedsted P.** 2017. Brug af almen praksis i året op til en lungkræftdiagnose: Mulighed for tidligere diagnostik?. BestPractice. 11(2):40-41.

**Guldin M-B.** 2017. Hvilken sorgstøtte er der indikation for at yde i palliativ indsats og overfor kompliceret sorg. Omsorg. 2017;34(1):19-23.

**Holt N, Bro F, Mygind A.** 2017. Danske børn er bedre MFR-vaccinerede end tidligere antaget. BestPractice. 2017 sep.

**Huibers L, Smits M, Christensen MB, Moth G,** Giesen P. 2017. Huisartsenposten in Nederland en Denemarken: een vergelijking [Lægevagt i Holland og Danmark: en sammenligning]. Tijdschr gezondheidszorg. 2017 nov;95:254-257.

**Lass M,** Rahr Tatari C, **Merrild CH, Huibers L,** Maindal HT. 2017. "Hvis jeg er utryg, så bliver det lægevagten": Adgang, bekymring og erfaring har betydning for småbørnforældres kontakt til lægevagten. Practicus. 2017;(237):40-41.

**Niedziella L.** 2017. Ny leder af det almenmedicinske miljø i Aarhus: Vi skal ville noget sammen. Practicus, (234):12-13.

**Niedziella L.** 2017. Som fag skal vi træde på speederen nu. Practicus, (234):14-15.

**Niedziella L.** 2017. Almenmedicinsk forskning ved Aarhus Universitet. Practicus, (234):16-17.

**Niedziella L, Hvidberg L.** 2017. En forskerkarriere starter med et ph.d.-forløb. Practicus. (235):18-20.

**Niedziella L, Prior A.** 2017. I de multisyges tegn. Practicus, (238):26-27.

**Niedziella L, Vedsted P.** 2017. Dansk almen praksis - en stjerne på den internationale forskningshimmel. Practicus, (235):8-9.

**Nielsen MK, Guldin M-B.** 2017. Kan vi forebygge en kompliceret sorgreaktion? Et studie af prædiktorer for kompliceret sorg og depression blandt pårørende et halvt år efter patientens død. Fokus paa Kræft og Sygepleje. 37. årgang(Nr. 2):8-11.

**Nielsen MK, Thomsen KT, Jensen AB, Guldin M-B.** 2017. Foregribende sorg er ikke forebyggende: - en undersøgelse af tab og sorg i palliative forløb. Omsorg. 34. årgang(Nr. 1):24-28.

**Offersen SMH, Andersen RS.** 2017. Skal jeg gå til læge?: Et kulturanalytisk perspektiv på symptomer. Månedsskrift for Almen Praksis. 2017 okt:855.

**Olesen F.** 2017. Variation i praktiserende lægers selvoplyste holdning til og kompetencer i palliation (ref.). Månedsskrift for Almen Praksis 2017 maj;95(5):434-35.

**Olesen F.** 2017. Diagnostik af den sjældne kræftform. Månedsskrift for Almen Praksis 2017 maj;95(5):435-37.

**Pedersen AF, Rossen P, Vedsted P.** 2017. Onkologi og almen praksis: Om kommunikation og samarbejde mellem onkologer og alment praktiserende læger. Månedsskrift for Almen Praksis. 2017 jan:71-79.

Risør T, **Andersen RS, Tørring M-L.** 2017. Introduktion. Samtidens Usikkerhed. Tidsskrift for Forskning i Sygdom og Samfund. 2017;(27):5-17.

### *Bidrag til rapporter/bøger*

**Hohwü L, Poulsen SH, Lund RB, Thøgersen S, Blicher-Koch S, Obel CM.** 2017. En familie dannes: En undersøgelse om viden og indsatser på familieområdet. I En familie dannes: En undersøgelse om viden og indsatser på familieområdet. Aarhus: Center for Sundhedssamarbejde ved Aarhus Universitet.

Payne S, van den Block L, **Guldin M-B**, Hudson P, Keegan O, Guo Q, Hughes S. 2017. Building integrated palliative care programs and services: Psychological and social issues. Gomez-Batiste X, Connor S, red. Engelsk. University of Vic Eumo, s. 299-317.

**Vedsted P.** 2017. Social ulighed i multisygdom. I: Hvidbog om multisygdom. Dokumentation af multisygdom i det danske samfund – fra silotænkning til sammenhæng. København 2017, s. 109-117.

## *Mundtlige præsentationer*

*Ca-PRI 2017: Looking back, Looking forward, Edinburgh, Skotland, 18. – 20. april 2017*

**Baun ML.** Ovarian cancer outcome and variation in referral rates for transvaginal ultrasound examination from general practice [oral presentation].

**Falborg AZ.** Does data from questionnaires and cancer registries agree on routes and time intervals to diagnosis? [oral presentation].

**Frumer M.** 'Needs and preferences' in nodule follow-up: An ethnographic study [oral presentation].

**Hvidberg L.** Beliefs about cancer and participation in screening for colorectal cancer. Danish results from the International Cancer Benchmarking Partnership (ICBP) [oral presentation].

**Jensen H.** Improved survival and lead-time bias in standardised cancer pathways: a study of incident cancer patients diagnosed through Danish primary care [lecture].

**Jensen H.** Prognosis of cancer in relation to a person's habitual consultation pattern in general practice [lecture].

**Juul JS.** Use of faecal immunochemical test in general practice on patients presenting non-alarm symptoms of colorectal cancer [poster].

**Merrild CH.** Letting go of the body: cancer, social deprivation and symptom experiences [poster].

**Møller H.** Short-term breast cancer survival in relation to ethnicity, stage, grade and receptor status: national cohort study in England [lecture].

**Næser E.** Clinical characteristics and risk of serious disease among patients referred with non-specific serious symptoms [foredrag].

**Offersen SMH.** Symptom awareness in paradoxical cancer mythologies [foredrag].

**Rasmussen LA.** Development and validation of an algorithm to identify patients with cancer recurrence [oral presentation].

**Vedsted P.** Diagnostic Intervals [chair].

**Vedsted P.** Delay in cancer diagnosis – System, patient or disease related? Data from the International Cancer Benchmarking Partnership and other studies [workshop].



**Vedsted P.** Outcomes [chair].

**Vedsted P.** Where should we go with research on the relationship between health systems and primary care practitioners' referral behaviour? [workshop].

**Vedsted P.** Cancer and primary care: reflections on the last 10 years [paneldebat].

**Aarhus R.** Policy in action: how the dominant cancer narrative encourages implementation of cancer pathways [oral presentation].

*20th Nordic Congress of General Practice, Reykjavik, Island, 14. – 16. juni 2017*

**Andersen RS.** Caught in bureaucratisation? Different disciplinary approaches to symptom negotiations in Northern GP clinical practice [symposium].

**Bjerregaard AL.** Patterns of health behavior in a Danish sample of 30-49 year-old citizens – results from the 'Check Your Health Preventive Program' [oral presentation].

**Bro F.** Improving physical health for the severely mentally ill [oral presentation].

**Bruun NH.** Morbidity and mortality in the Ebeltoft Health Promotion Project compared to the general Danish population: a 23-year follow-up study [oral presentation].

**Ebert JBF.** Data collection by traditional paper questionnaires versus web-based questionnaires sent to online digital mailbox: differences in response rate, costs and quality of answers [oral presentation].

**Fenger-Grøn M, Nielsen MG, Christensen KS, Vestergaard M, Prior A.** Psychological stress – consequences, diagnosis, prevalence, treatment and prognosis [symposium].

**Hjertholm P, Baun ML, Kristiansen BK.** Gynecological cancers – a challenge for the general practitioner and the healthcare system [symposium].

**Høj K.** Cardiorespiratory fitness assessment in preventive health checks: effect on cardiorespiratory fitness [poster presentation].

**Merrild CH.** 2017. Social differences in access to care in the Danish welfare society [oral presentation].

**Munksgaard PP.** Research on accreditation in Danish general practice: Planned studies and early findings [symposium].

**Mygind A, Bro F, Munksgaard PP, Andersen MK.** Research on accreditation in Danish general practice: Planned studies and early findings [symposium].

**Nielsen MK.** Can we predict complicated grief in bereaved family caregivers? A nation-wide prospective cohort study [oral presentation].

**Nørøxe KB.** Burnout among Danish general practitioners - results from a nationwide questionnaire survey [oral presentation].

**Offersen SMH.** Sensing potential illness (or not) in everyday life [foredrag].

**Pedersen AF.** Burnout and sleep problems among Danish general practitioners [oral presentation].

**Rasmussen LA.** Activity in general practice preceding a diagnosis of cancer recurrence [poster presentation].

**Sandbæk A, Charles M.** A study about screening of Type 2 diabetes and subsequently intensive treatment in a primary care setting [symposium].

**Vedsted P.** Diagnosis of cancer: the vital role of primary care [keynote speaker].

### *Andre præsentationer*

#### **Andersen RS.**

- Brugerperspektiver på fremtidens sundhedsvæsen [oplæg], Sundhed 2030, Center for Sundhedssamarbejde, 9. maj 2017.
- Discussant på oplæg om Nudging, health, humanity and culture [paneldeltager], Centre for Humanistic Health Research, 31. marts 2017.
- Sensorisk antropologi og dens relevans for symptomforskning [oplæg], Symptomforskningsnetværksmøde, 19. maj 2017.

#### **Andersen ST.**

- Witte DR, Dalsgaard E-M, Andersen H, Nawroth P, Fleming T, Jensen TM, Finnerup NB, Jensen TS, Charles MH. Determinants of incident distal sensorimotor polyneuropathy in a cohort with screen-detected type 2 diabetes followed for 13 years, the ADDITION Denmark study [poster presentation], European Association for the Study of Diabetes, Lissabon, Portugal, 13. september 2017.

#### **Baun M-LL.**

- Access to fast transvaginal ultrasound (TVU) through general practice for earlier diagnosis of ovarian cancer [poster presentation], PhD Day 2017, Aarhus University Graduate School of Health, Health, Aarhus Universitet, 27. januar 2017.
- Access to fast transvaginal ultrasound from general practice for earlier diagnosis of ovarian cancer [poster], årsmøde for Dansk Gynækologisk Cancer Gruppe, 3. marts 2017.
- Direkte adgang til transvaginal ultralyd via almen praksis for tidligere diagnostik af ovarie cancer [foredrag], Temadag for H-og I-læger i almen praksis i RM, 23. juni 2017.
- Earlier diagnosis of ovarian cancer through primary care – a Danish PhD study [oral presentation], Brigham & Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston MA USA, 27.-28. september 2017.
- Udredning af æggestokkræft i almen praksis [oral presentation poster presentation], Randers Forsknings Symposium, Randers, 20. november 2017.

#### **Bro F.**

- PSA - Hvornår er det relevant? [oral presentation], Store Praksisdag, Region Midtjylland, Herning, 5. maj 2017.
- Teaching old docs new tricks - determinants of clinical behaviour [professortiltrædelsesforelæsning], Aarhus Universitet, 31. marts 2017.

#### **Bruun NH.**

- Development of retinopathy following 5 years of type 2 diabetes [oral presentation], ADDITION møde, 16. marts 2017.
- Literate programming [oplæg], tirsdagsmøde på Forskningsenheden for Almen Praksis Aarhus, 20. juni 2017.

#### **Christensen KS.**

- Hvornår når potentialet ud til borgeren? [oplæg], konferencen Sundhedsdata: Vejen til mere velfærd og sundhed, København, 29. november 2017.

#### **Dalsgaard E-M.**

- PROM – i det primære sundhedsvæsen [oplæg], Temadag for Forskningsfonden for Almen Praksis, 25. januar 2017.

- Validity of diagnosis of acute myocardial infarction and stroke in the Danish national patient register [poster presentation], European Diabetes Epidemiology Group, Dubrovnic, Kroatien, 6. maj 2017.

#### **Ebert JBF.**

- Data collection by traditional paper questionnaires versus web-based questionnaires sent to online digital mailbox: differences in response rate, costs and quality of answers [oral presentation], EurOOHnet: European gathering for Out-of-hours research, 24. – 27. maj 2017.

#### **Falborg AZ.**

- The analysis for ICBP Module 4 [oral presentation], International Cancer Benchmarking Partnership co-chair meeting, London, 20. januar 2017.
- The analysis for ICBP Module 4 [oral presentation], International Cancer Benchmarking Partnership co-chair meeting, London, 30. juni 2017.

#### **Geyti CS.**

- Mental health assessment in health check can improve recognition of unacknowledged poor mental health [oral presentation], Interdisciplinary Research Initiative on Screening, 2. juni 2017.
- Poor mental health among 30-49-year-olds attending health checks [oral presentation], 15th World Congress on Public Health, 4. april 2017.
- Poor mental Health and unmet needs of mental health activities [oral presentation], Department of General Practice, The University of Melbourne, 5. april 2017.
- Mental health assessment in health check can improve recognition of unacknowledged poor mental health [poster presentation], PhD Day 2017, Aarhus University Graduate School of Health, 27. januar 2017.

#### **Guldin M-B.**

- Sorg efter selvmord [foredrag], årsmøde for Efterladte efter selvmord, 5. marts 2017.
- Sorg og glæde [foredrag], Folkeuniversitetet, 8. marts 2017.
- Psykologiske faktorer i en værdig død [paneldebatdeltager], Debatarrangement på Dagbladet Information: Værdig død, 22. marts 2017.
- Sorg efter at have mistet et barn [foredrag], årsmøde for Landsforeningen Spædbarnsdød, 26. marts 2017.
- Sorg som forandring – sorg som komplikation. Hvad viser forskningen? [oplæg], årsmøde for Foreningen Liv & Død, 28. – 29. april 2017.

- von Heymann-Horan AB, Envold-Bidstrup P, Sjøgren P, Johansen C. Integrated psychological intervention in palliative home care: The Domus Study [oral presentation], European Association for Palliative Care Congress, Madrid, 18. maj 2017.
- Payne S. 2017. Innovations in psychological interventions [chair], European Association for Palliative Care Congress, Madrid, 2017, 18. maj 2017.
- Reverte ML, Murphy I, Keegan O, Monroe B, Benkel I. Bereavement attention in palliative care: Spain and other countries [poster presentation], European Association for Palliative Care Congress, Madrid, Spanien, 18. maj 2017.
- A process evaluation of systematic risk assessment for caregivers in specialized palliative care [poster presentation], European Association for Palliative Care Congress 2017, Madrid, Spanien, 19. maj 2017 .
- Loucka M. 2017. Family and caregivers in palliative care [workshop chair], European Association for Palliative Care Congress, Madrid, 2017, 19. maj 2017.
- Tab og sorg ved spædbarnsdød [oplæg], National konference om spædbarnsdød, København 6. september 2017.
- Systematisk screening og støtte til pårørende til alvorligt syge og døende patienter [oplæg], Landskursus for Fagligt selskab for palliationssygeplejersker, Middelfart, 6. oktober 2017.
- Tab og Sorg. Hvad viser forskningen? [oplæg], Årsmøde Forældreforeningen Vi har mistet et barn, Vejle, 28. oktober 2017.
- Pårørende til patienter med palliative behov. Tab, sorg og behov for støtte [oplæg], konference om palliative behov blandt kardiologiske patienter, Nyborg, 10. november 2017.
- Støtte til patienter med tab og sorg [oplæg], Lægedage 2017, København, 13. november 2017.

#### **Høj K.**

- Komplekse databaser - eksempel på en datakollektion [oplæg], Faglig dag vedr. registerdata og forskningsplatforme, almenmedicinsk miljø, Aarhus Universitet, 10. januar 2017.
- Læringskursus for KBU-læger [oplæg], Temadag for postgraduate kliniske lektorer, 23. marts 2017.

#### **Jensen H.**

- Prognostic consequences of implementing cancer patient pathways in Denmark among symptomatic cancer patients in primary care: a comparative cohort study [lecture], 2017 Early Diagnosis Research Conference, London, England, 24. februar 2017.

### Lauritzen T.

- Zintchouk D, Gregersen M, Damsgaard EMS. Effect of geriatrician-performed Comprehensive Geriatric Care on healthcare utilization in a community rehabilitation unit setting [oral presentation], 13th International Congress of the European Union Geriatric Medicine Society, Nice, Frankrig, 21. september 2017.

### Merrild CH.

- Perspektiver på sociale forskelle i sundhed og sygdom [oplæg], Center for Sundhedsfremmeforskning, Roskilde Universitetscenter, 24. marts 2017
- Embodying inequality in the welfare state of Denmark [foredrag], Health Equity Summer Academy, 13. juni 2017.
- Embodying Inequalities; (re)thinking theory and ethnography [oral presentation], Bodies in transition — power, knowledge and medical anthropology, Lissabon, Portugal, 6. juli 2017.

### Mikkelsen SH.

- Neonatal umbilical artery cord blood pH value and ADHD, by Apgar score and gestational age [poster presentation], 6th World Congress on ADHD, Vancouver, Canada, 20. – 23. april 2017.
- Parental body mass index and behavioural problems in offspring: A Danish national birth cohort study [poster presentation], 6th World Congress on ADHD, Vancouver, Canada, 20. – 23. april 2017.
- Parental age and ADHD [poster presentation], 6th World Congress on ADHD, Vancouver, Canada, 20. – 23. april 2017.

### Møller H.

- Epidemiology and cancer policy [lecture], King's College London, februar 2017.
- Opening lecture, Danish Multidisciplinary Cancer Groups, København, marts 2017.
- Geographical variations in the use of active cancer treatments are associated with survival outcomes in lung cancer patients in England: national cohort study [lecture], Norwegian Cancer Registry, Oslo, juni 2017.
- Geographical variations in the use of active cancer treatments are associated with survival outcomes in lung cancer patients in England: national cohort study [lecture], Public Health England Cancer Outcomes Conference, Manchester, juni 2017.

### Nielsen MG.

- Introduction to item response theory and the Rasch model [oral presentation], Study group for Patient Reported Outcomes (PRO), 28. september 2017.

### Nielsen MK.

- Facing bereavement [oral presentation], Årsmøde i Dansk Selskab for Palliativ Medicin, 18. januar 2017.
- Grief trajectories and patterns of health-care utilization in family caregivers: a nationwide prospective cohort study [oplæg], modtagelse af Novo Nordisk Fondens "Postdoctoral Fellowship in General Practice/Family Medicine 2017", 4. maj 2017.
- Sårbare pårørende i sorgforløb: Hvad er den praktiserende læges rolle [poster presentation], Lægedage 2017, København, 13. – 17. november 2017

### Næser E.

- Blodprøver og risiko for kræft [oplæg], Klinisk Biokemisk Afdeling, Regionshospitalet Silkeborg, 23. marts 2017.

### Obel CM.

- Visulær projektet [oplæg], Undervisningsministeriet, 4. januar 2017.
- Skolesundhed.dk [oplæg], Favrskov Kommune, 11. januar 2017.
- Særligt tilrettelagte uddannelser - samfundsmæssige perspektiver [oplæg], Folketinget, 12. januar 2017.
- Skolesundhed.dk – Skolehelse.no [oplæg], Regionscenter for barn og unges psykiske helse (RBUP), 2. februar 2017.
- Mental sundhed og trivsel [oplæg], strategi workshop hos FOF Aarhus, 20. februar 2017.
- Hvordan udvikler vi den bedste vaccination til livet? [oplæg], høring om stigende pres og mistrivsel blandt børn og unge i uddannelsessystemet i Folketinget, 27. februar 2017.
- Når jeg bli'r gammel [oplæg], Fra ældrebyrde til ældrestyrke: Ældre borgermøde i Aarhus Kommune, 3. marts 2017.
- Innovation på sundheds- og velfærdsområdet gennem samarbejde mellem kommuner og forskning - eksempler og perspektiver [oplæg], netværksmøde i Kommunaldirektørforeningen, 2. marts 2017.
- Mental sundhed - nogle forslag til fælles forståelse [oplæg], workshop for socialrådgivere i Kolding Kommune, 21. marts 2017.

### Officersen SMH.

- Discussant [paneldeltager], Of What is 'Acute Cancer' a Case? A Local Exemplar in a Global Cancer Epidemic, 3. maj 2017.

### Olesen F.

- Multisygdom og ulighed i sundhed – hvad bør kursen være fremadrettet? [oplæg], KL's Sundhedskonference, Kolding, 18. januar 2017.
- Er der en kulturkrise i sundhedsvæsenet? [oplæg], Børne- og Ungdomspsykiatrisk Selskabs årsmøde, Middelfart, 2. februar 2017.
- Fremtidens diagnostiske udfordringer [oplæg], Ledelsesseminar, Diagnostisk Center Silkeborg, 10. marts 2017.
- Multisygdom i det danske samfund [oplæg], Dagens Medicin konference, København, 7. marts og 27. april 2017.
- Fremtidens sundhedsvæsen [oplæg], Radikale Venstres årsmøde, Nyborg, 1. april 2017.
- Hvor kommer opgaverne fra? [oplæg], konference om prioritering i det danske sundhedsvæsen, Dagens Medicin, København 4. maj 2017.
- GP collaboration in clusters [keynote], Scottish School of Primary Care, Edinburgh, 18. maj 2017.
- Det nære og sammenhængende sundhedsvæsen i psykiatrien [oplæg], Region Syddanmark, Tønder, 12. juni 2017.
- Oplæg ved fire debatter om primær sundhedstjeneste, Folkemødet, Bornholm, 14. – 17. juni 2017.
- The symptom epidemiology of cancer and implications for the diagnostic pathway [keynote], Skandinavisk Sarkomgruppe, Aarhus, 20. September 2017.
- Lægen som medikament [symposium], Forskningsenheden for Almen Praksis, Syddansk Universitet, Odense, 12. oktober 2017.
- Placebo- og noceboeffekten [oplæg], Socialmedicinsk Enhed, København, 3. november 2017.

### Pedersen AF.

- Robusthed hos praktiserende læger. Hvad viser undersøgelser og hvordan kan denne viden bruges i den lægelige uddannelse? [oplæg], Dansk Medicinsk Uddannelseskonference, 8. maj 2017.
- Problemløsende terapi i almen praksis [oplæg], Lægedage 2017, København, 15. november 2017.

### Sandbæk A.

- Mænd, [oplæg], Store Praksisdag, Region Midtjylland, Herning, 5. maj 2017.



- Kronisk sygdom og multimorbiditet i almen praksis [undervisning], kursus i Patienter med kronisk sygdom og multimorbiditet (Lægekurserne.dk), 14. – 17. maj 2017.
- Ulighed i sundhed [oplæg], fagdag for kliniske diætister og BA i Ernæring og Sundhed i Aarhus Kommune, 24. maj 2017.
- Livsstil og forebyggelse [foredrag], seminar om forebyggelse, Videncenter for Heldbred og Forsikring, 8. juni 2017.

#### Vedsted P.

- Social ulighed [oplæg], møde i Kommunernes Landsforening, Kolding, 18. januar 2017.
- Designing better pathways to diagnosing cancer [oplæg], European Cancer Congress 2017, Amsterdam, Holland, 28. januar 2017.
- Eksempler på organisering i sundhedsvæsenet omkring multisyge både nationale og internationalt. Silkeborg præsenterer 4 tværgående initiativer i forhold til multisygdom [oplæg], Multisygdom bliver den nye normal – conference, Dagens Medicin, København, 7. marts 2017.
- Hvordan sikrer det nære sundhedsvæsen en mere lige adgang? [foredrag], Silkeborg Byråd, 3. april 2017.
- Sammenhængende patientforløb – effekter og fremtidig innovation [foredrag], Regionshospitalet Viborg, 11. april 2017.
- Principper for tidlig diagnostik af cancer [oplæg], dialogmøde om kræftdiagnostik, Kræftens Bekæmpelse, København, 25. april 2017.
- Den diagnostiske udfordring [undervisning], PLO, Roskilde, 1. maj 2017.
- Session II [moderator], Forskerdysten, Hospitalsenhed Midt - Viborg, Danmark, 4. maj 2017.
- Møller AD, Christiansen DH, Fredberg U. 24/7 adgang til hospitalet for kendte kronikere: Et registerbaseret historisk kontrolleret kohorte studie [poster presentation], Forskerdysten, Hospitalsenhed Midt, Viborg, Danmark.
- Kræft – en stor udfordring i praksis [oplæg], Hindsgavl, 18. maj 2017.
- The perspective in a Danish setting, [oplæg], Masterclass on Improving Diagnosis, Kræftens Bekæmpelse, København, 19. maj 2017.
- Fra første symptom til behandling for kræft - et overblik over forskningsbidrag [oplæg], USCF, Københavns Universitetshospital, 29. juni 2017.
- "I think this patient may have cancer" - GPs in a supportive healthcare system [foredrag], The Örenes Group, Bath, Storbritannien, 12. juli 2017.
- 10 megatrends i moderne sundhedsvæsen - hvad kan Grønland se på? [oplæg], Grønlands Selvstyre, Departementet for Sundhed, 14. september 2017.
- Sundhedsvæsenets rolle i social ulighed i sundhed - På godt og ondt...? [oplæg], Altingets sundhedsforum, 13. oktober 2017.
- Sundhedsvæsenets rolle i social ulighed i sundhed [oplæg], Norddjurs Lægelaug, 28. oktober 2017.

- Innovative forløb for patienter med funktionel lidelse [oplæg], møde for praktiserende læger i Silkeborg Kommune, 31. oktober 2017.
- Improving modern cancer diagnosis – Adding data to health care [oplæg], konference om 'Big data', University of Leeds, Storbritannien, 1. december 2017.
- The epidemiology of the cancer diagnosis – from first symptom to treatment [oplæg], første nationale konference for diagnostiske centre i Sverige, Stockholm, Sverige, 7. december 2017.

#### **Vestergaard, CH.**

- Introduktion til splines [oplæg], tirsdagsmøde ved Forskningsenheden for Almen Praksis, Institut for Folkesundhed, 7. november 2017.

#### **Vestergaard M, Sandbæk A, Olesen F.**

- Multisygdomme - udfordringer og løsninger [workshop], Lægedage 2017, København, 14. november 2017.

#### **Virgilsen LF.**

- Social ulighed i screeningsdeltagelse [tale], 25-års jubilæum for Afdeling for Folkeundersøgelser, Randers Regionshospital, 16. marts 2017.
- Social inequality in breast cancer screening [oplæg], seminar om screening, Aarhus, 26. oktober 2017.

#### **Aarhus R.**

- Input til revidering af kræftpakker (Kræftplan IV) [oplæg], Kræftens Bekæmpelse, 5. juli 2017.

## Aktiviteter

### *Bedømmelsesarbejde*

**Andersen RS.** Ph.d.-bedømmelse af Barbara Ann Barrett, Københavns Universitet, 27. januar 2017.

**Andersen RS.** Formand for ph.d.-bedømmelsesudvalg for Rasmus Beedholm Laursen, Aarhus Universitet, 22. juni 2017.

**Andersen RS.** Formand for ph.d.-bedømmelsesudvalg for Michael Schriver (Understanding and measuring perceived quality of external supervision of Rwandan primary healthcare provider), Aarhus Universitet, 25. August 2017.

**Andersen RS.** Medlem af ph.d.-bedømmelsesudvalg, RUC, 21. september 2017.

**Andersen RS.** Ph.d.-bedømmelse af Mette Toft Rønberg (Experiences of depression – diagnosis, resistance and out-of-tune embodiment), Aalborg Universitet, 4. november 2017.

**Bro F.** Ph.d.-bedømmelse af Mie Sara Hestbech (Current dilemmas in cervical cancer screening: The impact of HPV vaccination and provision of information to women), Københavns Universitet, 3. februar 2017.

**Christensen B.** Formand for ph.d.-bedømmelsesudvalg for H.C.B. Nørgaard (Care coordination as a method to reduce somatic comorbidity and increase life expectancy in schizophrenia), Aarhus Universitet, 19. januar 2017.

**Olesen F.** Opponent på norsk doktordisputats, Stavanger, Norge, 24. januar 2017.

**Pedersen AF.** Formand for bedømmelsesudvalg til lektorat, 26. maj 2017.

**Pedersen AF.** Formand for ph.d.-bedømmelsesudvalg, 10. juli 2017.

**Sandbæk A.** Ph.d.-bedømmelse af Jóhanna Martina Petersen (Prevention of ulcer-complications related to NSAID/Aspirin by using a CDSS - a randomised clinical trial in general practice), SDU, 21. april 2017.

**Sandbæk A.** Formand for bedømmelsesudvalg til lektorat, juli 2017.

**Sandbæk A.** Ph.d.-bedømmelse af Anne Maj Denbæk (Evaluation of the Hi Five intervention: Implementation and effect of a school-based hand hygiene intervention to reduce infectious illness and illness-related absenteeism), SDU, 22. september 2017.

**Sandbæk A.** Formand for ph.d.-bedømmelsesudvalg for Belle Mia Loft (Stroke Rehabilitation 24/7 Development, test and feasibility evaluation of a complex nursing intervention), Aarhus Universitet, 17. november 2017.

**Vedsted P.** Formand for ph.d.-bedømmelsesudvalg for Anne Nakano, Aarhus Universitet, 26. juni 2017.

## *Nationalt og internationalt samarbejde*

### *CaP*

**Andersen RS.** Chefredaktør på Tidsskrift for Forskning i Sygdom og Samfund.

**Baun MLL.** Gæsteforsker ved Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA USA, 12. september – 11. oktober 2017.

**Jensen H.** Arrangør af Opfølgende nordisk møde om kræftpakkeforløb, København, 14. november – 15. november 2017.

**Juul, JS.** Gæsteforsker ved Centre for Population Health Sciences, Edinburgh University, 19. marts – 21. april 2017.

**Næser, E.** Gæsteforsker ved University of Exeter Medical School, UK, 5. – 14. april 2017.

**Olesen F.** Cancer care in EU, CANCON-konference, Malta, 14. – 15. februar 2017. Small Nations Conference, Scottish School of Primary Care, Glasgow, 17. – 18. maj 2017. Surveyor i akkrediteringsprogrammet for almen praksis, IKAS, januar – april 2017.

**Vedsted P.** Møde om ulighed i sundhed, Silkeborg Kommune, 13. marts 2017. Nordisk Netværksmøde om kræftpakker, Oslo, Norge, 22. marts 2017. Gæsteforsker ved Primary Health Care Center, Nuuk, Grønland, 1. august – 30. september 2017. Rådgivning af Hammel Neurocenter om sygesikringsregistre, 27. november – 20. december 2017. Vært for akademisk besøgende: Peter Cavanagh, 27. januar 2017; Jo Waller, 20. februar 2017; Hardeep Singh, 17. – 19. maj 2017.

**Aarhus, R.** Gæsteforsker ved Statens Institut for Folkesundhed, Syddansk Universitet, 29. maj – 7. juli 2017. Gæsteforsker ved SDU, Statens Institut for Folkesundhed, København, Danmark, 29. maj 2017 – 1. december 2017.

### *Mentalt helbred*

**Bower P.** Gæsteforelæser fra University of Manchester, United Kingdom: Managing mental and physical multi-morbidity in primary care: the view from the UK, Mental and physical multimorbidity, forskningssymposium ved Forskningsenheden for Almen Praksis, Institut for Folkesundhed, 4. september 2017.

**Christensen KS.** Møde i det videnskabelige bedømmelsesudvalg: Rådgivning for Region Midt, Aarhus, 24. oktober 2017.

**Smith S.** Gæsteforelæser fra Royal College of Surgeons in Ireland: Multimorbidity: evidence update on outcomes and interventions, Mental and physical multimorbidity, forskningssymposium ved Forskningsenheden for Almen Praksis, Institut for Folkesundhed, 4. september 2017.

### *Mindhood*

**Obel CM.** Arrangør af temadag Ældres mentale sundhed, 24. januar 2017. Arrangør af konference Bring sundhedsdata i spil, 14. marts 2017. Arrangør af temadag Det moderne familieliv, 14. marts 2017.

### *ADDITION*

**Andersen ST.** Gæsteforsker ved Department of Neurology, University of Michigan, Ann Arbor, MI, USA, 3. april – 30. juni 2017.

### *Andre*

**Toop L.** Gæsteforelæser fra University of Otago, New Zealand: How quality development in general practice got on the agenda: The story of Pegasus Health, a New Zealand GP network, forelæsning, 25 års jubilæums symposium for Forskningsenheden for Almen Praksis, Aarhus, 31. marts 2017. Influencing GP prescribing – experiences from New Zealand, oplæg, tirsdagsmøde for Forskningsenheden for Almen Praksis, Aarhus, og Sektion for Almen Medicin, AU, 4. april 2017.

## Ansatte i 2017

**Aarhus, Rikke**, ph.d.-studerende\*

**Abrahamsen, Christina Friis**, videnskabelig assistent (ansat 1.8.2017-fortsat)

**Agerholm, Pernille Refstrup**, virksomhedspraktikant (ansat 27.11.2017-fortsat)

**Ahrensberg, Jette**, postdoc\*

**Andersen, Rikke Sand**, lektor

**Baun, Marie-Louise Ladegaard**, ph.d.-studerende

**Beyer, Hanne**, afdelingsleder (STAB)

**Bidstrup, Christina Alstrup**, videnskabelig assistent (ansat 23.10.2017-fortsat)

**Brauneiser, Birthe**, sekretær

**Bro, Flemming**, professor,

**Carlsen, Anders Helles**, statistiker

**Christensen, Kaj Sparle**, professor

**Christensen, Morten Bondo**, seniorforsker

**Ebert, Jonas Fynboe**, ph.d.-studerende

**Falborg, Alina Z.**, statistiker

**Fenger-Grøn, Morten**, statistiker/ph.d.-studerende

**Flarup, Kaare Rud**, datamanager

**Fruer, Michal**, ph.d.-studerende#

**Galili, Stine Fjendbo**, videnskabelig assistent (fratrådt 28.02.2017)

**Graversen, Dennis Schou**, ph.d.-studerende

**Graversen, Susanne Boel**, videnskabelig assistent (ansat 01.03-31.05.2017 + 01.11.2017-  
fortsat)

**Guldin, Mai-Britt**, postdoc

**Harbig, Philipp**, postdoc (ansat 01.09.2017-fortsat)

**Hasle, Trine Laura Overgaard**, videnskabelig assistent (fratrådt 31.10.2017)

**Huibers, Linda**, postdoc #

**Hvidberg, Line**, post doc

**Høj, Kirsten**, postdoc (ansat 01.11.2017-fortsat)

**Iversen, Ane Bull**, videnskabelig assistent\*

**Jensen, Henry**, post doc

**Jessen, Nanna Holt**, ph.d.-studerende

**Juul, Jakob Søgaard**, ph.d.-studerende\* (fratrådt 03.08.2017)

**Koetsenruijter, Jan**, postdoc (fratrådt 31.07.2017)

**Kristiansen, Bettina Kjær**, ph.d.-studerende (fratrådt 28.02.2017)

**Krog, Ann Britt Brandi**, projektleder (ansat 03.04.2017-fortsat)

**Krogsgaard, Lene Wulff**, videnskabelig assistent (fratrådt 30.04.2017)

**Lee, Jette Videbæk**, postdoc (ansat 01.05.2017-fortsat)

**Lyngsøe, Bente Kjær**, ph.d.-studerende

**Merrild, Camilla Hoffmann**, postdoc

**Moth, Grete**, postdoc  
**Munksgaard, Pia Pinholt**, specialkonsulent  
**Møller, Henrik**, professor  
**Møller, Marlene Rosengaard**, projektkoordinator  
**Niedziella, Lone**, sprog- og kommunikationsmedarbejder  
**Nielsen, Cathrine Wildenschild**, postdoc (ansat 15.05.2017-fortsat)  
**Nielsen, Dorte Toftdahl**, projektkoordinator  
**Nielsen, Marie Germund**, ph.d.-studerende  
**Nielsen, Mette Kjærgaard**, postdoc  
**Norman, Kasper**, projektkoordinator (ansat 01.07.2017-fortsat)  
**Nygaard, Charlotte**, forskningsårsstuderende (fratrådt 31.01.2017)  
**Næser, Esben**, ph.d.-studerende\*  
**Nørøxe, Karen Busk**, ph.d.-studerende  
**Offersen, Sara Marie Hebsgaard**, postdoc  
**Olesen, Frede**, professor\*  
**Pedersen, Anette Fischer**, postdoc  
**Pedersen, Henrik Schou**, statistiker  
**Poulsen, Casper**, videnskabelig assistent (ansat 01.03-30.04.2017)  
**Prior, Anders**, postdoc  
**Rasmussen, Anna Mygind**, seniorforsker  
**Rasmussen, Linda Aagaard**, ph.d.-studerende  
**Ribe, Anette Riisgaard**, postdoc  
**Rædkjær, Mathias**, ph.d.-studerende  
**Sandbæk, Anelli**, professor  
**Søvsø, Morten**, ph.d.-studerende  
**Toftegaard, Berit Skjødeberg**, ph.d.-studerende\*  
**Udsen, Marianne Asstrup**, projektkoordinator (ansat 23.05.2017-fortsat)  
**Vedsted, Peter**, professor  
**Vestergaard, Mogens**, professor  
**Vestergaard, Claus Høstrup**, statistiker  
**Virgilsen, Line Flytkjær**, postdoc

#: orlov

\*: tilknyttet uden løn

De fleste senioransatte forskere og postdoc'er er deltidsansatte (fra 4 timer/uge til 30 timer/uge).

## Igangværende ph.d.-projekter pr. 31. december 2017

**Amadid, Hanan.** *Which physical activity patterns prevent diabetes and cardiovascular disease in people with elevated diabetes risk?*

**Andersen, Signe Toft.** *Determinants of diabetic neuropathy.*

**Baun, Marie-Louise Ladegaard.** *Direct access to fast transvaginal ultrasound through general practice for earlier diagnosis of ovarian cancer.*

**Clemmensen, Lene Maria Ørts.** *Fund og effekt af lungefunktionsundersøgelse ved forebyggende helbredsundersøgelser og helbredssamtale.*

**Deichgræber, Pia.** *Markers of macrophage activation and adipocyte metabolism in type 2 diabetes and related complications.*

**Ebert, Jonas Boysen Fynboe.** *Differentiated access to out-of-hours primary care through emergency access.*

**Fenger-Grøn, Morten.** *Determinants for the incidence and prognosis of atrial fibrillation.*

**Frumer, Michal.** *Et antropologisk studie af præ-kræft diagnostik: Kvalificering af prioriteringer og udforskning af patienters behov og præferencer.*

**Geyti, Christine Stride.** *Mental health assessment in preventive health checks offered to 30-49 year olds.*

**Graversen, Dennis Schou.** *Kvaliteten af telefonvisitation uden for normal åbningstid udført af sygeplejersker, læger og 112-medarbejdere i danske akutte beredskaber. Et studie af kommunikation, sikkerhed og effektivitet.*

**Hansen, Lasse Bjerg.** *Clustering of microvascular and macrovascular complications in diabetic populations.*

**Jessen, Nanna Holt.** *The development of a comprehensive abdominal yes-no pathway for primary care patients with vague and non-specific abdominal symptoms.*

**Juul, Jakob Søgaard.** *Tidligere diagnostik af kolorektalcancer ved brug af iFOBT. Et epidemiologisk studie af deltagere i screening, et randomiseret studie af implementering af iFOBT i almen praksis og et klinisk studie af risikoen for kolorektalcancer ved negativ iFOBT.*



**Lyngsøe, Bente Kjær.** *Maternal depression and offspring health.*

**Nielsen, Marie Germund.** *Diagnosticering og monitorering af depression, angsttilstande og stress i almen praksis.*

**Næser, Esben.** *Diagnoser, rationel udredning og prognose. Et populationsbaseret studie af patienter henvist på mistanke om alvorlig sygdom.*

**Nørøxe, Karen Busk.** *Stress og udbrændthed blandt praktiserende læger i relation til deres kliniske praksis.*

**Rasmussen, Linda Aagaard.** *The patient pathway for recurrence of cancer and new primary cancer: investigating the role of general practice.*

**Søvsø, Morten.** *Acute disease or injury – whom to call for help? Patients contacting the out-of-hours health care system in Denmark.*

**Aarhus, Rikke.** *Fast-track diagnostics. An anthropological study exploring how fast-track diagnostic cancer pathways frame clinical encounters and patient and health professional identities.*