



ForskningsNyt

Nr. 16 – Marts 2018 – Nyhedsbrev om Forskningsenheden

Ny sundhedsfaglig forsker

Den 1. marts 2018 tiltrådte Marianne Johansson Jørgensen som ny sundhedsfaglig forsker med overordnet ansvar for Forskningsenheden.



Marianne er 45 år og uddannet sygeplejerske. Hun har en master i Public Health fra Aarhus Universitet og tog en ph.d.-uddannelse ved Afdeling for Folkeundersøgelser, Regionshospitalet Randers, i samarbejde med Forskningsenheden for Almen Praksis, Aarhus Universitet. Senest har Marianne gennemført adjunktuddannelsen i universitetspædagogik ved Aarhus Universitet.

Marianne har tidligere haft ansættelser ved bl.a. Forskningsenheden for Almen Praksis, Aarhus Universitet, og kommer senest fra en stilling som adjunkt i patientinvolvering ved Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet.

På Regionshospitalet Horsens kommer Marianne til at arbejde med konsolidering og videreudvikling af hospitalets forskningsenhed samt de forskningsrelaterede aktiviteter på hospitalet.

I samarbejde med projektlederen vil hun stå i spidsen for forskningsprojektet 'Tværspar' samt initiere forskning i øvrigt inden for hospitalets forskningsstrategi og sundhedstjenesteforskning. Sidstnævnte i et tæt samarbejde med hospitalets akademiske koordinator.

Marianne kommer også til at vejlede og undervise hospitalets ph.d.-studerende, forskningsårsstuderende, akademisk uddannet personale samt øvrige forskningsaktive på hospitalet.

Ph.d. forsvar ved Sanne Harsløf

Fredag den 9. marts forsvarede Sanne Shiroma Harsløf (Kirurgi) sin ph.d. afhandling på Regionshospitalet Horsens.



Ph.d. afhandlingen sætter fokus på kikkertoperationer af bugvægsbrok, hvor bugvæggen forstærkes med et net. Dette net kan fikseres på bugvæggen på en række måder. Imidlertid ved man ikke, hvilken fiksering der er bedst, og det vides heller ikke, om net og fiksering påvirker hinanden.

Med ph.d.en undersøges det, hvilken effekt forskellige fikseringstyper har i forhold til smerte, livskvalitet, gendannelse af brok og nettets egenskaber.

Ph.d. afhandlingen er gennemført under vejledning af overlæge Hans Friis-Andersen, Kirurgi, Regionshospitalet Horsens, overlæge, dr.med. Pål Wara, Kirurgisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital og overlæge, ph.d. Nellie Zinther, Kirurgi, Regionshospitalet Horsens.

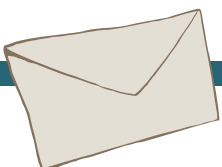
Stort tillykke til Sanne og hendes vejledere.

Venlig hilsen

Jeppe Lange
Akademisk koordinator

Marianne Johansson Jørgensen
Sundhedsfaglig forsker

Hans Friis-Andersen
Lektor



Publikationer

Does conditioned pain modulation predict the magnitude of placebo effects in patients with neuropathic pain?

Skyt I, Moslemi K, Baastrup C, Grosen K, Svensson P, Jensen TS, Vase L.
Eur J Pain. **2018** Apr;22(4):784-792. doi: 10.1002/ejp.1164. Epub 2017 Dec 20.

Cementless One-Stage Revision in Chronic Periprosthetic Hip Joint Infection. Ninety-One Percent Infection Free Survival in 56 Patients at Minimum 2-Year Follow-Up.

Lange J, Troelsen A, Solgaard S, Otte KS, Jensen NK, Søballe K; CORIHA Research Group.
J Arthroplasty. **2018** Apr;33(4):1160-1165.e1. doi: 10.1016/j.arth.2017.11.024. Epub 2017 Nov 22.

Detection of early changes in the coronary artery microstructure after heart transplantation: A prospective optical coherence tomography study.

Clemmensen TS, Holm NR, Eiskjær H, Jakobsen L, Berg K, Neghabat O, Løgsttrup BB, Christiansen EH, Dijkstra J, Terkelsen CJ, Maeng M, Poulsen SH.
J Heart Lung Transplant. **2018** Apr;37(4):486-495. doi: 10.1016/j.healun.2017.10.014. Epub 2017 Oct 23.

Impaired hip muscle strength in patients with symptomatic femoroacetabular impingement.

Mechlenburg I, Kierkegaard S, Dalgas U.
J Sci Med Sport. **2018** Apr;21(4):334. doi: 10.1016/j.jsams.2017.10.017. Epub 2017 Oct 23.

Importance of comorbidities in comatose survivors of shockable and non-shockable out-of-hospital cardiac arrest treated with target temperature management.

Salam I, Thomsen JH, Kjaergaard J, Bro-Jeppesen J, Frydland M, Winther-Jensen M, Køber L, Wanscher M, Hassager C, Søholm H.
Scand Cardiovasc J. **2018** Mar 19:1-8. doi: 10.1080/14017431.2018.1450991. [Epub ahead of print]

Population Pharmacokinetics of Meropenem in Plasma and Subcutis in Patients on Extracorporeal Membrane Oxygenation Treatment.

Hanberg P, Öbrink-Hansen K, Thorsted A, Bue M, Tøttrup M, Friberg LE, Forsingdal Hardlei T, Søballe K, Gjedsted J.
Antimicrob Agents Chemother. **2018** Mar 12. pii: AAC.02390-17. doi: 10.1128/AAC.02390-17. [Epub ahead of print]

Transplantation of frozen-thawed ovarian tissue: an update on worldwide activity published in peer-reviewed papers and on the Danish cohort.

Gellert SE, Pors SE, Kristensen SG, Bay-Björn AM, Ernst E, Yding Andersen C.
J Assist Reprod Genet. **2018** Mar 1. doi: 10.1007/s10815-018-1144-2. [Epub ahead of print]

Induced hypothermia in patients with septic shock and respiratory failure (CASS): a randomised, controlled, open-label trial.

Itenov TS, Johansen ME, Bestle M, Thormar K, Hein L, Gyldensted L, Lindhardt A, Christensen H, Estrup S, Pedersen HP, Harmon M, Soni UK, Perez-Protto S, Wesche N, Skram U, Petersen JA, Mohr T, Waldau T, Poulsen LM, Strange D, Juffermans NP, Sessler DI, Tønnesen E, Møller K, Kristensen DK, Cozzi-Lepri A, Lundgren JD, Jensen JU; Cooling and Surviving Septic Shock (CASS) Trial Collaboration.
Lancet Respir Med. **2018** Mar;6(3):183-192. doi: 10.1016/S2213-2600(18)30004-3. Epub **2018** Jan 8.

Patients' experience of thirst while being conscious and mechanically ventilated in the intensive care unit.

Kjeldsen CL, Hansen MS, Jensen K, Holm A, Haahr A, Dreyer P.
Nurs Crit Care. **2018** Mar;23(2):75-81. doi: 10.1111/nicc.12277. Epub 2017 Jan 25.

Local bone loss in patients with anti-citrullinated peptide antibody and arthralgia, evaluated with high-resolution peripheral quantitative computed tomography.

Keller KK, Thomsen JS, Stengaard-Pedersen K, Nielsen AW, Schjøttz-Christensen B, Svendsen L, Graakjær M, Petersen PM, Unger B, Kjær SG, Langdahl BL, Hauge EM.
Scand J Rheumatol. **2018** Mar;47(2):110-116. doi: 10.1080/03009742.2017.1333629. Epub 2017 Aug 23.

Feasibility of salivary DNA collection in a population-based case-control study: a pilot study of pediatric Crohn's disease.

Kappelman MD, Lange A, Randell RL, Basta PV, Sandler RS, Laugesen K, Byrjalsen A, Christensen T, Frøslev T, Erichsen R.
Clin Epidemiol. **2018** Feb 28;10:215-222. doi: 10.2147/CLEP.S143322. eCollection **2018**.

Development of the TeamOBS-PPH - targeting clinical performance in postpartum hemorrhage.

Brogaard L, Hvidman L, Hinshaw K, Kierkegaard O, Manser T, Musaeus P, Arafeh J, Daniels KI, Judy AE, Uldbjerg N.
Acta Obstet Gynecol Scand. **2018** Feb 27. doi: 10.1111/aogs.13336. [Epub ahead of print]

Multicentre study on capsular closure versus non-capsular closure during hip arthroscopy in Danish patients with femoroacetabular impingement (FAI): protocol for a randomised controlled trial.

Dippmann C, Kraemer O, Lund B, Krogsgaard M, Hölmich P, Lind M, Briggs K, Philippon M, Mygind-Klavsen B.
BMJ Open. **2018** Feb 10;8(2):e019176.

Bone and subcutaneous adipose tissue pharmacokinetics of vancomycin in total knee replacement patients.

Bue M, Tøttrup M, Hanberg P, Langhoff O, Birke-Sørensen H, Thillemann TM, Andersson TL, Søballe K.
Acta Orthop. **2018** Feb;89(1):95-100. doi: 10.1080/17453674.2017.1373497. Epub 2017 Sep 15.

Vedolizumab Concentrations in the Breast Milk of Nursing Mothers With Inflammatory Bowel Disease.

Julsgaard M, Kjeldsen J, Bibby BM, Brock B, Baumgart DC.

Gastroenterology. **2018** Feb;154(3):752-754.e1. doi: 10.1053/j.gastro.2017.08.067. Epub 2017 Oct 5.

Biological age of the endometrium using DNA methylation.

Olesen MS, Starnawska A, Bybjerg-Grauholm J, Bielfeld AP, Agerholm I, Forman A, Overgaard MT, Nyegaard M.

Reproduction. **2018** Feb;155(2):167-172. doi: 10.1530/REP-17-0601. Epub 2017 Nov 21.

Impact of age on cardiovascular function, inflammation, and oxidative stress in experimental asphyxial cardiac arrest.

Secher N, Østergaard L, Tønnesen E, Hansen FB, Granfeldt A.

Acta Anaesthesiol Scand. **2018** Jan;62(1):49-62. doi: 10.1111/aas.13014. Epub 2017 Oct 26.

Right heart masses demonstrated by echocardiography in a patient with amniotic fluid embolism during labour.

Maack KH, Munk K, Dahl K, Jørgensen HH, Christiansen A, Helmig RB.

Acta Anaesthesiol Scand. **2018** Jan;62(1):134-137. doi: 10.1111/aas.13006. Epub 2017 Oct 5.

Breast conserving surgery versus mastectomy: overall and relative survival-a population based study by the Danish Breast Cancer Cooperative Group (DBCG).

Christiansen P, Carstensen SL, Ejlertsen B, Kroman N, Offersen B, Bodilsen A, Jensen MB.

Acta Oncol. **2018** Jan;57(1):19-25. doi: 10.1080/0284186X.2017.1403042. Epub 2017 Nov 23.

Prevalence, incidence, and autoimmune comorbidities of celiac disease: a nation-wide, population-based study in Denmark from 1977 to 2016.

Grode L, Bech BH, Jensen TM, Humaidan P, Agerholm IE, Plana-Ripoll O, Ramlau-Hansen CH.

Eur J Gastroenterol Hepatol. **2018** Jan;30(1):83-91.

Reflections on patient involvement in research and clinical practice: A secondary analysis of women's perceptions and experiences of egg aspiration in fertility treatment.

Handberg C, Beedholm K, Bregnballe V, Nellemann AN, Seibaek L.

Nurs Inq. **2018** Jan;25(1). doi: 10.1111/nin.12210. Epub 2017 Jun 9.