

Forskningsenheden

Nr. 12 – 24. marts 2017 - Nyhedsbrev fra Forskningsenheden



Nyheder

Forskningens Døgn på HEH

Torsdag den 27. april afholdes der traditionen tro et arrangement på HEH i forbindelse med forskningsfestivalen Forskningens Døgn. I år lægges der ud med en oplægsrække fra kl. 8-9 i Den Blå Café med fokus på fertilitet ved læge og ph.d. Bjørn Bay (Kvindeafdelingen), læge og ph.d. studerende Mia Steengaard Olesen (Fertilitetsklinikken) og sygeplejerske, cand.scient.san.publ. og ph.d. studerende Louise Grode (Medicinsk Afd.). Derefter er der åbent hus i SiC bygningen fra kl. 9-12, hvor der vil være mulighed for at se og høre om forsknings- og udviklingsprojekter fra hospitalets ansatte samt prøve kræfter med simulationsudstyr fra bl.a. Kirurgisk Afdeling. Der vil også være mulighed for at lægge venflon, få målt blodtryk samt meget andet. I forbindelse med arrangementet byder vi på lidt godt til ganen.

Ny akademisk koordinator

Overlæge og ph.d. Jeppe Lange tiltrådte den 1. marts 2017 stillingen som akademisk koordinator. Som akademisk koordinator kommer Jeppe Lange til at stå for den overordnede koordinering af forskingssamarbejdet mellem Aarhus Universitet og Hospitalsenheden Horsens. Det sker i regi af Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet, som har indgået aftale med Region Midtjylland om ansvaret for forskning samt undervisning af medicinstuderende på regionshospitalet. Jeppe Lange er speciallæge i ortopædkirurgi og ansat som forskningsansvarlig overlæge i Ortopædkirurgisk Afdeling og som en del af hoftesektoren. Udover at koordinere forskingssamarbejdet mellem Institut for Klinisk Medicin og Hospitalsenheden Horsens får Jeppe Lange ansvar for at koordinere og facilitere den samlede forskningsindsats på hospitalet. Han skal herudover yde strategisk rådgivning til afdelingsledelserne og hospitalsledelsen.

Post doc og klinisk specialist

Per 1. marts startede tidligere ph.d. studerende, cand.scient.san. og sygeplejerske Pia Kjær Kristensen (Ortopædkirurgisk Afdeling) i en post doc stilling. Stillingen er delt mellem Klinisk Epidemiologisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital og Ortopædkirurgisk Afdeling, Hospitalsenheden Horsens. Fokus under post doc forløbet er "Forskning i ulighed i sundhedsvæsenet – en forudsætning for udvikling". Formålet er at undersøge geografisk og socioøkonomisk ulighed blandt patienter med hoftebrud, herunder se på patienternes rekonvalescens og overlevelse.

Per 1. april starter ph.d. studerende, cand.scient.san. og sygeplejerske Lone Dragnes Brix (Anæstesiologisk Afdeling) i en stilling som klinisk specialist. Stillingen er delt 50/50 mellem klinisk arbejde og forskning. Fokus for forskningsdelen vil være postoperative smerter.

Lone og Pia er de første på Hospitalsenheden Horsens, som bliver ansat som henholdsvis klinisk specialist og post doc.

Årsrapporten 2016 og Forskningsprofilen 2017

Årsrapporten 2016 og Forskningsprofilen 2017 er nu godkendt og kan findes på Forskningsenhedens [intranet](#) og [hjemmeside](#).

Midler til forskningsprojekt

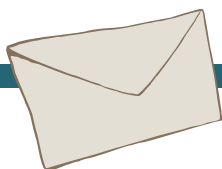
Udviklings- og forskningspuljen under Danske Regioner og Sundhedskartellet har givet kr. 780.000 til projektet "Uhensigtsmæssige indlæggelser – Et tværsektorielt projekt i patientens spor (TVÆRSPOR)". Midlerne er bl.a. givet til etablering af en forskningsdatabase. Projektansvarlige er Mette Trøllund Rask og Lise Viskum Hansen og Gitte Friis Kjeldsen.



Vigtige datoer

- 18. april 2017 - Frist for ansøgninger til korte stipendier ved Regions Midtjyllands Sundhedsvidenskabelige Forskningsfond
- 28. april 2017 - Forskningens Døgn på HEH – Kl. 8-9 oplægsrække med fokus på fertilitet i Den Blå Café
- 15. maj 2017 – LinkedIn workshop
- 16. maj 2017 - Litteratursøgningskursus

Venlig hilsen

Jeppe Lange
Akademisk koordinatorMette Trøllund Rask
Klinisk Sundhedsfaglig forskerHans Friis-Andersen
LektorInge Errebo Agerholm
Lektor

Publikationer 2017

Pain, activities of daily living and sport function at different time points after hip arthroscopy in patients with femoroacetabular impingement: a systematic review with meta-analysis.

Kierkegaard S, Langeskov-Christensen M, Lund B, Naal FD, Mechlenburg I, Dalgas U, Casartelli NC. Br J Sports Med. **2017** Apr;51(7):572-579. doi: 10.1136/bjsports-2016-096618. Review.

Detection of colorectal neoplasia: Combination of eight blood-based, cancer-associated protein biomarkers.

Wilhelmsen M, Christensen IJ, Rasmussen L, Jørgensen LN, Madsen MR, Vilandt J, Hillig T, Klaerke M, Nielsen KT, Laurberg S, Brünnner N, Gawel S, Yang X, Davis G, Heijboer A, Martens F, Nielsen HJ. Int J Cancer. **2017** Mar 15;140(6):1436-1446. doi: 10.1002/ijc.30558.

Sexual dysfunction after inguinal hernia repair with the Onstep versus Lichtenstein technique: A randomized clinical trial.

Andresen K, Burcharth J, Fonnes S, Hupfeld L, Rothman JP, Deigaard S, Winther D, Errebo MB, Therkildsen R, Hauge D, Sørensen FS, Bjerg J, Rosenberg J. Surgery. **2017** Mar 2. pii: S0039-6060(17)30007-7. doi: 10.1016/j.surg.2016.12.030. [Epub ahead of print]

Chronic pain after inguinal hernia repair with the ONSTEP versus the Lichtenstein technique, results of a double-blinded multicenter randomized clinical trial.

Andresen K, Burcharth J, Fonnes S, Hupfeld L, Rothman JP, Deigaard S, Winther D, Errebo MB, Therkildsen R, Hauge D, Sørensen FS, Bjerg J, Rosenberg J. Langenbecks Arch Surg. **2017** Mar;402(2):213-218. doi: 10.1007/s00423-016-1532-y.

Ethics in the communicative encounter: seriously ill patients' experiences of health professionals' nonverbal communication.

Timmermann C, Uhrenfeldt L, Birkelund R. Scand J Caring Sci. **2017** Mar;31(1):63-71. doi: 10.1111/scs.12316.

Cortical spreading depolarizations in the postresuscitation period in a cardiac arrest male rat model.

Hansen FB, Secher N, Jensen MS, Østergaard L, Tønnesen E, Granfeldt A. J Neurosci Res. **2017** Feb 15. doi: 10.1002/jnr.24033. [Epub ahead of print]

Myocardial Oxygen Consumption and Efficiency in Aortic Valve Stenosis Patients With and Without Heart Failure.

Hansson NH, Sørensen J, Harms HJ, Kim WY, Nielsen R, Tolbod LP, Frøkiær J, Bouchelouche K, Dodt KK, Sihm I, Poulsen SH, Wiggers H. J Am Heart Assoc. **2017** Feb 6;6(2). pii: e004810. doi: 10.1161/JAHA.116.004810.

Mesh shrinkage depends on mesh properties and anchoring device: an experimental long-term study in sheep.

Harsløf S, Zinther N, Harsløf T, Danielsen C, Wara P, Friis-Andersen H. Hernia. **2017** Feb;21(1):107-113. doi: 10.1007/s10029-016-1528-0.

The effect of expressive writing intervention for infertile couples: a randomized controlled trial.

Frederiksen Y, O'Toole MS, Mehlsen MY, Hauge B, Elbaek HO, Zachariae R, Ingerslev HJ. Hum Reprod. **2017** Feb;32(2):391-402. doi: 10.1093/humrep/dew320.

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. **2017** Jan 25. doi: 10.1111/nicc.12277. [Epub ahead of print]

Prehospital intravenous fentanyl to patients with hip fracture: an observational cohort study of risk factors for analgesic non-treatment.

Friesgaard KD, Christensen EF, Kirkegaard H, Bendtsen MD, Jensen FB, Nikolajsen L. Scand J Trauma Resusc Emerg Med. **2017** Jan 19;25(1):5. doi: 10.1186/s13049-017-0348-2.

Fertility Treatment and Childhood Epilepsy - a Nationwide Cohort Study.

Kettner LO, Kesmodel US, Ramlau-Hansen CH, Bay B, Ritz B, Matthiesen NB, Henriksen TB. Epidemiology. **2017** Jan 6. doi: 10.1097/EDE.0000000000000618. [Epub ahead of print]

Link between length of hospital stay and mortality among hip fracture patients varies across healthcare systems.

Johnsen SP, Kristensen PK. Evid Based Nurs. **2017** Jan;20(1):21. doi: 10.1136/eb-2016-102348. No abstract available.

Ankylosing Spondylitis versus Nonradiographic Axial Spondyloarthritis: Comparison of Tumor Necrosis Factor Inhibitor Effectiveness and Effect of HLA-B27 Status. An Observational Cohort Study from the Nationwide DANBIO Registry.

Glintborg B, Sørensen IJ, Østergaard M, Dreyer L, Mohamoud AA, Krogh NS, Hendricks O, Andersen LS, Raun JL, Kowalski MR, Danielsen L, Pelck R, Nordin H, Pedersen JK, Kraus DG, Christensen SR, Hansen IM, Esbesen J, Schlemmer A, Loft AG, Al Chaer N, Salomonsen L, Hetland ML. J Rheumatol. **2017** Jan;44(1):59-69. doi: 10.3899/jrheum.160958.

No dislocations after primary hip arthroplasty with the dual mobility cup in displaced femoral neck fracture in patients with dementia. A one-year follow-up in 20 patients.

Graversen AE, Jakobsen SS, Kristensen PK, Thillemann TM. SICOT J. **2017**;3:9. doi: 10.1051/sicotj/2016050.