



Forskningsmøde
Urologisk forskningsenhed
05/12-17





AGENDA AS USUAL

- Velkomst og orientering ved LL
- Ph d gennemgang ved PhD studerende Carina Jensen
- Publikationer siden sidst
- Status på igangværende projekter
 - PhD-studerende
 - Forskningsårsstuderende
 - Elite studenter
 - Øvrige projekter
- Status for kommercielle studier ved projektsygeplejersker
- Fremtidige fonde
- Eventuelt



HJEMMESIDE

Forskning på Urologisk Afdeling



Forskningen i Urologisk speciale omfatter forskning inden for:

- Nyrekræft
- Blærekræft
- Prostatakræft
- Testikelkræft
- PET/CT scanning
- Stamceller
- ESWT (shockbølgebehandling)
- Laparoskopi og robot
- Accelererede patientforløb (tværfagligt)
- Børneurinvejskirurgi

Aktuelle projekter

Der er en stor forskningsaktivitet ved urologisk speciale. Vi har samlet en oversigt over igangværende projekter her.

[LÆS MERE](#)

Publikationer

Se en oversigt over publikationer - peer reviewede artikler, ph.d.-afhandlinger, konferenceabstracts m.m. som er udgået fra specialet.

[LÆS MERE](#)

Urologisk Forskningsenhed



Aalborg Universitetshospital
Urologisk Afdeling
Reberbansgade 15
9000 Aalborg

Tlf.: 97 66 32 23
E-mail: hehs@rn.dk

Medarbejdere



Lars Lund
Adjungeret professor,
overlæge, dr. med.
lars.lund@rn.dk



Niels Chr. Langkilde
Overlæge, dr. med.
ncl@rn.dk



**Heidi Holland
Søndergaard**
Forskningssekretær
hehs@rn.dk

[ALLE MEDARBEJDERE](#)



LEGATER/ BEVILLINGER SIDEN SIDST



PUBLIKATIONER SIDEN SIDST

- 1) Haase, Rikke Nørresø; Sander, Lotte/ Adult urethroplasty surgery in Denmark 2014-2017: Analysis of results and complications. I: Scandinavian Journal of Urology. 2017; Bind 51, Nr. 220, S1. s. 23

- 2) Høltzermann, Mette; Livbjerg, Astrid Helene; Eidhammer, Anya Sook Goldmann/ Akut section udløst af nyretumor med spontant opstået perirenalt hæmatom. I: Ugeskrift for Læger. 2017; Bind 179, Nr. 16. s 1404-1405

- 3) Christensen, Nicklas H.; Hjerimitslev, Oliver G.; Falk, Frederik; Madsen Marco B.; H., Frederik; Kibsgaard, Martin; Kraus, Martin; Poulsen, Johan; Petersson./ Depth Cues in Augmented Reality for Training of Robot-assisted Minimally Invasive Surgery. Proceedings of the 21st International Academic Mindtrek Conference. New York, NY, USA: Association for Computing Machinery, 2017. s. 120-126.



PUBLIKATIONER SIDEN SIDST

4) Hansen, Erik; Larsson Heidi; Nørgaard, Mette; Pilt, Anette P.; Jensen, Niels V.; Fabrin, Knud; Thind, Peter; Jensen, Jørgen B./ The Danish bladder cancer database: establishment and preliminary results. I: Scandinavian Journal of Urology. 2017; Bind 51, Nr. 220, S1, s. 42-43.

5) Dyrskjøt, Lars ; Reinert, Thomas ; Algaba, Ferran ; Christensen, Emil ; Nieboer, Daan ; Hermann, Gregers G ; Mogensen, Karin ; Beukers, Willemien ; Marquez, Mirari ; Segersten, Ulrika ; Høyer, Søren ; Uihøi, Benedicte Parm ; Hartmann, Arndt ; Stöhr, Robert ; Wach, Sven ; Nawroth, Roman ; Schwamborn, Kristina ; Tulic, Cane ; Simic, Tatjana ; Junker, Kerstin ; Harving, Niels ; Petersen, Astrid C ; Jensen, Jørgen Bjerggaard ; Keck, Bastian ; Grimm, Marc-Oliver ; Horstmann, Marcus ; Maurer, Tobias ; Steyerberg, Ewout W ; Zwarthoff, Ellen C ; Real, Francisco X ; Malats, Nuria ; Malmström, Per-Uno ; Ørntoft, Torben Falck. / **Prognostic Impact of a 12-gene Progression Score in Non-muscle-invasive Bladder Cancer : A Prospective Multicentre Validation Study.** I: European Urology. 2017 ; Bind 72, Nr. 3. s. 461-469



PUBLIKATIONER SIDEN SIDST

6) Contemporary treatment of renal tumors: a questionnaire survey in the Nordic countries (the NORENCA-I study). Nisen, H; Järvinen, P; Fovaeus, M; Gudmundsson, E; Kromann-Andersen, B; Ljungberg, B; Lund, L; Nilsen, F; Sundqvist, P; Beisland, C. Scand. J. Urol. 2017, Jun, 23:1-7. doi 10.1080/21681805.2017.1326524.



PHD-STUDERENDE

- Odense;
- Martha Haahr (indleverer 15 september)
- Mike Mortensen
- Sune Jeppesen
- Louise Geertsen

Odense 3 på vej

Urologisk afdeling: Ålborg

- Julie B. Nielsen: GaLAND og RECUR.
- Carina Jensen: MR-PROST.



GENEREL ORIENTERING FRA UF

- DUS
- EAU/AUA
- Age-Care



PH-D PROJEKTER IN SPE

- Nyre cancer og asbest
- Simulering / robot (Kollega fra Argentina)



FORSKNINGSÅRS-STUDERENDE

- 1) Prospektiv randomiseret placebo undersøgelse med ESWT til mænd som får foretaget cystctomi eller radikal prostatctomi (Peter Ladegaard)
- 2) Stamceller til inkontinens efter prostatectomi (LS)
- 3) Kateter beh ved ptt med permanent nefrostomi/suprpubisk kateter (MN)



ELITE-STUDERENDE

Andreas Hvolbek: Validitet studie af symbionix mhp at kunne lave en simulations certificering som del element til radikal prostatectomi.



KANDIDAT SPECIALE

Emilie Glarbjerg

A prospective study of the implementation of robotic prostatectomy in Denmark from 2005-2015



HVERT TEAM BEDES KOMME MED MINIMUM ET FORSLAG TIL PROJEKT

Forslag til projekter:

BP-team

Radikal prostatectomi's sociale påvirkning: Fastholdelse af arbejde, ægtestand etc.

Radikal prostatectomi's påvirkning af blærefunktion: Urodynamisk undersøgelse før og efter OP.

Hvad sker der med potens og inkontinens hos vores patienter.

Hvad sker der med se testosteron ved skift fra behandling med antagonist til agonist.

Sammenhæng mellem DRE og klinisk T stadie – PSA – biopsiresultat med bl.a. tumorbyrde, gleasons score – pT stadie - resultat af multiparametrisk MR

Patient rapporteret outcome efter prostatectomi

Patient rapporteret outcome ved antihormonel behandling



NYRE- TEAM

Udkomme ved debulking nefrektomi, Tilde er startet op.

Tromboseprofylakse ved nefrektomi

Nyrefunktion efter partiel nefrektomi.

Alder – nefrectomi – restlevetid.

Blødning og intraperitonealt tryk ved nefrektomi.

Nyrecancer og asbest (evt phd forløb)

- Uro – team

Resultat af sakral neuromodulation herunder patient rapporteret outcome.

Botox behandling - patient rapporteret outcome

Resultat af Xiapex behandling for deviatio penis med patient rapporteret outcome



STEN – TEAM

ESWL kontra PNL kontra RIRS

Stensygdommens sociale påvirkning: Bl.a. fastholdelse af arbejde, Ægtestand etc.

Uretraplastik team

Resultatopgørelse

Behandling af uretrastriktur i Danmark (Rikke er i gang)



PROTOKOLLER I UROLOGISK AFDELING



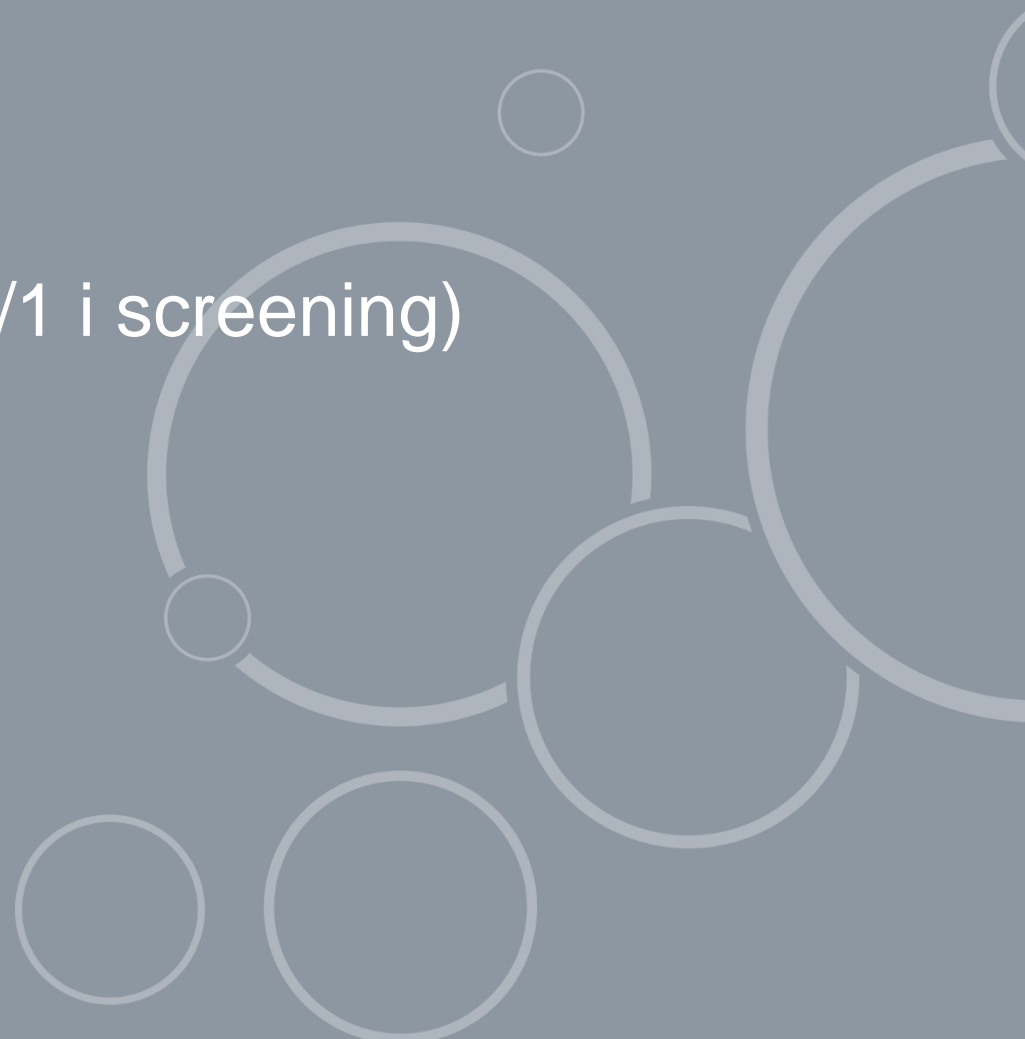


ÅBNE FOR INKLUSION INDUSTRI-SPONSERED E

- ARCHES (15 screenet/10 randomiseret/1 i screening)

Fra oktober

- HERO (0 screenet)





LUKKEDE FOR INKLUSION INDUSTRI-SPONSOREREDE

- SPARTAN (5 ud af 6 pt.)
- Prevail OLE (1 ud af 16)
- 0123 – tidligere Terrain OLE (1ud af 8)
- Prospect (5 ud af 18)
- Ferring obs (1 ud af 34)
- PREMISE (3 ud af 11 pt.)





ÅBNE FOR INKLUSION KLINISKE

- STOP –OP 5 pt.
- SPCG 15 (5 inkluderet)

Fra oktober

- G-RAMPP
- Vi afventer kontrakt

- Start 2018
- Forhåbentlig patientskole til cancer prostatae patienter i kastrationsbehandling





FREMTIDIGE FONDE

1) Fonden til Lægevidenskabens Fremme

Der er ansøgningsfrist 14. oktober 2017. Læs mere her:

<https://www.apmollerfonde.dk/ansoegning/laegefonden.aspx>

2) Det Frie Forskningsråd - Sundhed og Sygdom september måned

3)



EVENTUELT

De som ønsker at komme i gang med noget kan henvende sig