

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Lunge og Infektionsmedicinsk Afdeling

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Community Aquired Pneumoni (CAP) og KOL	Alvorligt forløb af CAP samt risiko for genindlæggelse er øget blandt patienter med KOL	Analyse af retrospektive data fra CAP Nord Kohorten	Data foreligger, skal bearbejdes og en artikel sammenskrives	Pernille Ravn 48 29 69 77
CAPTAJN	Personalized medicine forbedrer prognose og livskvalitet hos KOL patienter	Etablering af en prospektiv kohorte og igangsætning af interventioner i form af RTC	CAPTAJN kohorten er veletableret	Kristoffer Marså og Pernille Ravn 48 29 69 77
Tuberkulose				
CNS				

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Billeddiagnostisk Afdeling

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
18F-FDG optagelse – betydning af metformin og blod glukose	Forhøjet BG mindsker diagnostisk værdi af PET	Litteratur studie + retrospektiv dataopgørelse	I idé fasen	Pia Afzelius, 4829 7545

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Forsknings afdelingen

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Betydning af screening for autonom dysfunktion hos patienter med DM	Screening gør patienten bekymret og sætter behandleren i et dilemma	Kvalitative interviews med patienter og behandlere	På vej	Lise Tarnow, 4829 3074
Åreforkalkning efter gastric bypass operation	Gastric bypass opererede pter udvikler atherosklerose hurtigere end andre	Langtidsopfølgning på tidligere kohorte (n=34)	I idé fasen	Lise Tarnow, 4829 3074
MikroRNA og diabetiske senkomplikationer	MikroRNA kan prædiktere udvikling og progression i mikro- og makrovaskulære komplikationer til DM	Prospektivt observationsstudie – baseret på tidligere case-control kohorte	I idé fasen	Lise Tarnow, 4829 3074
Haemoglobin ændringer under natlig hypoxi	Intermitterende hypoxi om natten inducerer hæmoglobin stigning i obstruktiv søvnapnø	Klinisk observationsstudie	I idé fasen	Lise Tarnow, 4829 3074
Infrarød termografi af diabetes fødder og fodsår	Øget temperatur på fodsålen er en prædiktor for senere udvikling af fodsår	Prospektivt observationsstudie – baseret på eksisterende data	I idé fasen	Lise Tarnow, 4829 3074
Prævalens af fodsår hos dialyse patienter	Forekomsten af fodsår er høj blandt mennesker i dialyse	Litteratur og tværsnitsstudie NOH og Lund	I idé fasen	Lise Tarnow, 4829 3074
Prævalens af gustatorisk sved hos patienter med diabetes	Gustatorisk sved er hyppigere end før antaget og overses i klinikken	Spørgeskema studie hos type 1 og type 2 diabetes	På vej	Lise Tarnow 4829 3074

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Neurologisk Afdeling

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
SUPAR som prædiktor for delir hos pter indlagt med apopleksi	SUPAR prædikterer udvikling af delir	Prospektivt biomarkør studie	I idé fasen	Thomas Christensen, 4829 7086

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Ortopædkirurgisk Afdeling - traume

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Fibularod as salvage procedure in bi-malleolus fracture. Isolated osteosynthesis of lateral malleolus.	Salvage procedure with fibularod without osteosyntheses of medial malleolus primary reduce complications and give a good result in PROM	Follow-up study with PROM and x-ray.	Under opstart	Lasse Bayer 4829 7388
Danish translation and validation of OlerudMolander Ankle Score (OMAS)	Mangler PROM værktøj til dansk forskning i ankelfrakturet.			Jesper Sonntag 4829 2051
Osteosyntesevalgets indflydelse på bløddelsekomplikationer hos patienter med malleolfraktur	Har patienter med LCP-skinne flere bløddelskomplikationer sammenlignet med patienter med semi-tub-skinne eller fibulamarv-søm?	CAT-data.	Ikke startet	Rikke Winge 30261795
Livskvalitet og funktionsniveau efter operation for malleolfraktur. Påvirkes outcome af compression?	Outcome er dårligere end de fleste klinikere forventer, men det er endnu ikke kvantificeret systematisk. Olerud og Molander og SF36	CAT-data	Ikke startet	Rikke Winge 30261795
Øger ventetid på operation 30 dages mortalitet ved periprostetiske femurfrakturer?	Patienter med periprostetiske frakturer er sårbare og venter ofte længe på operation. Har dette en konsekvens målt ved 30 dages mortalitet?		Ikke startet	Ulrik Branner 4829 7594

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Ortopædkirurgisk Afdeling - sår

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Behandling med NWPT postoperativt ved amputation af femur eller crus.	Postoperativ behandling med NWPT hos patienter efter femur- eller crusamputation kan reducere komplikationer.		Ikke startet	Jan Sørensen 4829 7358
Volumen af UE efter malleolfraktur, behandlet med kompression versus elevation.	Er outcome afhængig af volumen på UE. Hvordan påvirker kompression Volumen?	CAT data		Rikke Winge 30261795
Påvirkes ventetid på OP/indlæggelsesdage efter malleolfraktur, af behandling med kompression?	Kan vi sænke antallet af indlæggelsesdage med brug af kompression	CAT data	Ikke startet	Rikke Winge 30261795

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Ortopædkirurgisk Afdeling - hånd

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Opbygning af distal radius fraktur database	Alle distale radius frakturer både konservativt og operativt behandlede skal inkluderes.	Opfølgning med rgt og PRWE/quick DASH efter 5 uger, 3 mdr, 6 mdr, 12 mdr.	Ikke startet	Jamilla Eriksen 4829 7414 Jesper Sonntag 4829 2051
PQ projekt	There is no difference in functional outcome if the PQ muscle is repaired or not.	RCT	Er i gang	Jesper Sonntag 4829 2051
<b>Evaluering af NKR ved DRF</b>	NKR har nationalt optimeret tid fra diagnose til operation samt ensrettet valg af volarskinne ved operation af DRF		Er i gang	Per Rasmussen 4829 7357 Jesper Sonntag 4829 2051

## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Ortopædkirurgisk Afdeling - idræt

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Første gangs patella-luksation – immobilisering eller tidlig aktivitet?	Der er ingen forskel i outcome ved immobilisering overfor tidlig aktivitet		Ikke startet	Jonas Vestergård Iversen 4829 7051



## NOH Forskningsprojekt idé-bank – efterår 2016

### Ortopædkirurgisk Afdeling – hofte unit

Projekt Idé (evt link)	Hypotese	Metode	Status	Kontakt (link)
Forebyggelse af decubitus hos hoftepatienter ved brug af trykaflastende bandager.	Brug af trykaflastende bandager kan forebygger tryksår hos patienter indlagt med hoftenære frakturer.		I startfase	Anne Pontoppidan
EWS vs sygepleje vurdering vs patientens selvrapporterede tilstand i forhold til 30 dages mortalitet hos patienter med hoftenære frakturer	Sygeplejevurdering og patientens selvrapporterede tilstand kan predikterer 30 dages mortalitet bedre end EWS.		Ikke startet	Jesper Sonntag 4829 2051
Optimeret mundhygiejne ved patienter med hoftenære brud	Optimeret mundhygiejne kan reducerer pneumoni hos patienter indlagt med hoftenære brud		Er i gang	Susan Randall