

# Årsberetning 2013

Region Midtjyllands  
Sundhedsvidenskabelige  
Forskningsfond

# Status for Region Midtjyllands Sundhedsvidenskabelige Forskningsfond

Formålet med Region Midtjyllands Sundhedsvidenskabelige Forskningsfond er – gennem økonomisk støtte til forskning – at bidrage til, at sundhedsområdet i Region Midtjylland udvikles på et højt internationalt niveau.

I 2013 besluttede direktionen i Region Midtjylland at ændre fondens grundlag, således at ikke kun forskere med tilknytning til regionens hospitaler og Præhospitalet, men også forskere med tilknytning til Psykiatrien og Center for Folkesundhed og Kvalitetsudvikling har mulighed for at søge midler fra fonden.

Forskningsfonden yder støtte til forskning i form af korterevarende stipendier, seniorstipendier, skolarstipendier, medfinansiering af forskningsprojekter og forskerstillinger samt støtte til statistisk konsulentbistand og patentansøgning.

Ansøgningerne til korterevarende stipendier og seniorstipendier bedømmes af Stipendieudvalget (bilag 1), hvorefter LUR orienteres om udmøntningen. Ansøgninger til forskningsprojekter og forskerstillinger bedømmes af Det Videnskabelige Bedømmelsesudvalg (bilag 2), der vurderer den videnskabelige kvalitet. Herefter prioriterer Prioriteringsudvalget (bilag 3) ansøgningerne og stiller forslag om udmøntning af midlerne, hvorefter LUR godkender den endelige udmøntning.

Medlemmerne af de tre udvalg udpeges for en to-årig periode, og bilagene angiver således udvalgenes medlemmer for perioden 2012-2013.

# Budget og regnskab for 2013

Forskningsfondens budget for 2013 udgjorde oprindeligt 36.190.000 kr. Da den faktiske pris- og lønstigning viste sig noget mindre end den forudsatte ved budgetlægningen for 2013 blev budgettet i juni reduceret med 124.000. Derudover var 203.000 øremærket til administration af forskningsfonden. Budgettet udgjorde dermed endeligt 35.863.000.

8 mio. kr. om året ud af Forskningsfondens budget er i perioden 2012 - 2014 øremærket til fire forskningsprogrammer inden for særlige fokusområder:

- akutforskning
- psykiatrisk forskning
- rehabilitering & sundhedstjenesteforskning
- svær overvægt

Af rapportering for brugen af disse midler sker særskilt, og midlerne er derfor fratrukket i budget og regnskab nedenfor.

**Tabel 1: Budget og regnskab 2013**

Udbetales til	Formål	Budget	Udbetalt
<b>Eksisterende tilsagn</b>	Løbende bevillinger vedtaget i tidligere år	1.465.000	1.502.143
<b>Stipendier</b>	Korterevarende stipendier, seniorstipendier og skolarstipendier	7.700.000	7.217.955
<b>Forskningsprojekter og forskerstillinger</b>	Medfinansiering af forskningsprojekter og forskerstillinger	17.588.000	19.645.811
<b>Øvrige udgifter (netto)</b>	Proof of Concept og Statistikkonsulentordning	1.110.000	111.929
<b>I alt</b>		<b>27.863.000</b>	<b>28.477.838</b>

De ca. 1,5 mio. kr. til 'eksisterende tilsagn' dækker medfinansiering af tre professorater og to sygeplejevidenskabelige kombinationsstillinger.

De ca. 19,6 mio. kr. til medfinansiering af forskningsprojekter og forskerstillinger dækker blandt andet over medfinansiering af professorater, lektorater, ph.d.-projekter og andre forskningsprojekter. Beløbet dækker nye tilsagn.

Udgiften til stipendier udgjorde ca. 7,2 mio. kr. og dækker korterevarende stipendier, seniorstipendier og skolarstipendier.

Forskningsfondens "øvrige" udgifter på ca. 111.000 omfatter statistikkonsulentytelser og medfinansiering af Proof of Concept.

At Forskningsfonden har kunnet udbetale ca. 614.000 mere end budgetteret skyldes indtægter fra tilbagebetalinger fra tidligere støttemodtagere.

# Forskningsprojekter og forskerstillinger

Forskningsfonden har i 2013 medfinansieret 13 forskningsprojekter og 12 forskerstillinger (bilag 4).

Forskningsfonden modtog i alt 61 ansøgninger om forskningsstøtte til forskningsprojekter/forskerstillinger, hvoraf altså 25 ansøgninger blev imødekommet:

- Regionshospitalet Horsens: 8 ansøgninger, 2 imødekommet
- Aarhus Universitetshospital: 13 ansøgninger, 6 imødekommet
- Regionshospitalet Randers: 4 ansøgninger, 2 imødekommet
- Hospitalsenhed Midt: 8 ansøgninger, 4 imødekommet
- Hospitalsenheden Vest: 12 ansøgninger, 4 imødekommet
- Center for Folkesundhed og Kvalitetsudvikling: 6 ansøgninger, 2 imødekommet
- Præhospitalet: 4 ansøgninger, 1 imødekommet
- Regionspsykiatrien: 6 ansøgninger, 3 imødekommet

Ansøgningerne blev indsendt direkte til hospitalerne o.a., som derefter udvalgte og prioriterede de ansøgninger, der skulle videresendes til Forskningsfonden.

De ansøgte beløb varierede mellem 143.000 kr. og 2.650.000 kr. og der blev bevilliget mellem 100.000 kr. og 2.400.000 kr.

# Stipendier

Forskningsfonden har i 2013 finansieret:

- 51 korterevarende stipendier (bilag 5)
- 11 seniorstipendier (bilag 6)

Yderligere har forskningsfonden medfinansieret:

- 20 forskningsårsstipendier

De korterevarende stipendier anvendes til forberedelse og opstart af ph.d.-projekter, mens seniorstipendierne i høj grad bruges til at starte nye projekter eller til at behandle allerede indsamlede data og publicere resultater af afsluttede projekter.

Forskningsfonden modtog 111 ansøgninger om korterevarende stipendier og 24 ansøgninger om seniorstipendier. Forskningsfonden imødekom 51 ansøgninger om korterevarende stipendier og 11 ansøgninger om seniorstipendier, begge svarende til 46 %.

Ansøgningerne om stipendier kommer fra mange forskellige afdelinger fordelt på hospitalsenhederne, inklusive psykiatrien samt Præhospitalet og CFK. Der er i 2013 indsendt flest ansøgninger til korterevarende stipendier fra følgende afdelinger, alle på Aarhus Universitetshospital: børneafdelingen (8), gynækologisk-obstetrisk afdeling (8) og medicinsk endokrinologisk afdeling (7).

Der er i 2013 indsendt flest ansøgninger til seniorstipendier fra følgende afdelinger, alle på Aarhus Universitetshospital: gynækologisk-obstetrisk afd. (4), børneafdelingen (2) og medicinsk endokrinologisk afdeling (2).

Regionshospitalet, inklusive Psykiatrien og Præhospitalet tegner sig for ca. 23 % af alle ansøgninger om korterevarende stipendier og har modtaget ca. 20

% af puljen. For seniorstipendier er tallet ca. 8% af alle ansøgninger og ca. 3% af puljen.

## Øvrige udgifter og indtægter

Forskningsfondens øvrige udgifter dækker blandt andet Statistikkonsulentordningen, hvorigennem forskere kan få statistisk konsulentbistand. Der er udbetalt 138.253 kr. til 21 statistikkonsulenttydelser.

Udgifterne til Proof of Concept-aktiviteter har i 2013 været 18.725 kr. Proof of Concept vedrører opfindelser, hvortil der søges patenter eller andre immatrielle rettigheder.

Forskningsfonden har i 2013 modtaget 45.049 kr. i patentindtægter fra kommercialiserede opfindelser. Beløbet udgør 1/3 af den samlede indtægt. Herudover går 1/3 af patentindtægterne til forskeren og 1/3 til den afdeling, hvor forskeren var ansat på indberetningstidspunktet for patentet.

Derudover har fonden haft indtægter på 624.652 kr. fra tilbagebetalinger fra støttemodtagere af ubrugte midler fra forskningsfonden.

## Bilag 1. Medlemmer af Stipendieudvalget

Vicedirektør Christian Boel (formand)	Sundhedsplanlægning, Region Midtjylland
Lærestolsprofessor Therese Ovesen	Aarhus Universitetshospital
Centerchef Anette Schouv Kjeldsen	Aarhus Universitetshospital
Cheflæge Jørgen Schøler Kristensen	Regionshospitalet Horsens
Professor Jørgen Feldbæk Nielsen	Hospitalsenhed Midt
Prodekan for forskning Ole Steen Nielsen	Health, Aarhus Universitet
Professor Else Tønnesen	Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet
Professor Torsten Lauritzen	CFK – Folkesundhed og Kvalitetsudvikling
Professor Raben Rosenberg	Aarhus Universitetshospital, Risskov



## Bilag 2. Medlemmer af Det Videnskabelige Bedømmelsesudvalg

Vicedirektør Christian Boel (formand)	Sundhedsplanlægning, Region Midtjylland
Instituttleder Kristjar Skajaa	Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet
Instituttleder Søren K. Kjærgaard	Institut for Folkesundhed, Aarhus Universitet
Lektor Kirsten Lomborg	Afdeling for Sygeplejevidenskab, Aarhus Universitet
Professor Else Tønnesen	Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet
Prodekan for forskning Ole Steen Nielsen	Health, Aarhus Universitet
Leder John Starup Westensee (observatør)	Forskningsstøtteenheden, Aarhus Universitet

### Bilag 3. Medlemmer af Prioriteringsudvalget

Vicedirektør Christian Boel (formand)	Sundhedsplanlægning, Region Midtjylland
Lægefaglig direktør Claus Thomsen (medlem af LUR)	Aarhus Universitetshospital
Lærestolsprofessor Lars J. Østergaard	Infektionsmedicinsk Afd. Q, Aarhus Universitetshospital
Adjunkt Annemette Krintel Petersen	Fysioterapi- og Ergoterapiafd., Aarhus Universitetshospital
Sygeplejefaglig direktør Tove Kristensen	Hospitalsenhed Midt
Lægefaglig direktør Jørgen Schøler Kristensen (medlem af LUR)	Regionshospitalet Horsens
Lægefaglig direktør Jens Friis Bak	Hospitalsenheden Vest
Prodekan for videnukveksling John Michael Hasenkam (medlem af LUR)	Health, Aarhus Universitet
Centerchef Mette Just Kjølby	CFK – Folkesundhed og Kvalitetsudvikling
Instituttleder Kristjar Skajaa	Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet
Cheflæge Per Jørgensen	Psykiatri og Social
Instituttleder Søren K. Kjærgaard (observatør)	Institut for Folkesundhed, Aarhus Universitet

## Bilag 4. Forskningsprojekter og forskerstillinger 2013

Hospital	Ansøger	Forskningsprojektets titel/formål	Projekttype	Beviliget beløb
HE Horsens	Pia Kjær Kristensen	Hoftenære frakturer i Danmark: Behandlingskvalitet og patientoutcome	Forskningsprojekt/ph.d.	1.228.104
HE Horsens	Rikke Madsen	At leve med uhelbredelig kræft. En interviewundersøgelse om overgange i sygdomsforløbet fra et patient- og pårørendeperspektiv	Forskningsprojekt/ph.d.	200.000
AUH	Jan Blaakjær	Klinisk professorat	Forskerstilling	900.000
AUH	Troels Herlin	Klinisk professorat	Forskerstilling	940.000
AUH	Olav Bjørn Petersen	Forskningslektorat	Forskerstilling	982.466
AUH	Annette de Thurah	Lektorat	Forskerstilling	100.000
AUH	Peter Christensen	Klinisk forskningsprofessorat	Forskerstilling	2.400.000
AUH	Lene Hjerrild Iversen	Forskningsprofessorat: Primær og avanceret kolorektal cancer	Forskerstilling	2.290.047
HE Vest	Joan Fledelius	FDG-PET/CT til tidlig responsevurdering ved lokalavanceret ikke-små-cellet-lungecancer (NSCLC)	Forskerstilling	900.000
HE Vest	Bodil Gade Hornstrup	Natligt blodtryksniveau ved kronisk nyresygdom, hypertension og obstruktiv søvnapnø - central og perifer døgnblodtryksmåling	Forskningsprojekt/ph.d.	800.000
HE Vest	Carmen Roux	Web based postoperative recovery scoring model (Web-PReSM) in orthopedics. Is it possible to define the probability of recovery (PoR) & improve the postoperative recovery control process (PRC)?	Forskningsprojekt/ph.d.	657.437
HE Vest	Thomas Lund	Forskerstilling til udvikling af statistiske metoder og modeller til måling af arbejdsmarkedsdeltagelse	Forskerstilling	500.000
HE Midt	Esben Næser	Diagnoser, rationel udredning og prognose. Populationsbaseret studie af patienter henvist i kræftpakke for alvorlige uspecifikke symptomer.	Forskerstilling	1.003.952

HE Midt	Steffen Bank	Kan genetiske markører forudsige behandlingsresultatet hos patienter behandlet med anti-TNF medicin?	Forskerstilling	660.000
HE Midt	Rikke Aarhus	Fast-track diagnostics. An anthropological study exploring how fast-track diagnostic cancer pathways frame clinical encounters and patient and health professional identities	Forskningsprojekt/ph.d.	700.000
HE Midt	Krystian Figlewski	Effekten af transcranial Direct Current Stimulation ved CIMT og neurotransmitteren GABAs betydning for rehabilitering efter apopleksi	Forskningsprojekt/ph.d.	491.126
RH Randers	Martin Christensen	Langtidsopfølgning af kvinder med tidligere præeklampsi (svangerskabsforgiftning)	Forskningsprojekt/ph.d.	539.63
RH Randers	Rasmus Aagard	Cardiac Ultrasound: Dead or alive - does it matter? Experimental and clinical studies	Forskningsprojekt/ph.d.	890.000
CFK	Claus Winther Nielsen	Kræft og tilbagevenden til arbejde - med fokus på social ulighed	Forskerstilling	476.000
CFK	Rikke Søgaard	Hospital choice in times of restructuring of the hospital sector: Assessment of individual preferences for the case of uncomplicated pregnancies	Forskningsprojekt/ph.d.	606.986
Præhospitalet	Ingunn Skogstad Riddervold	Hvorledes sikres rette patient rette hjælp i rette tid?	Forskerstilling	476.000
Psykiatrien	Hans Christian Brix Nørgaard	Care coordination as a link between secondary and primary care. An intervention study to improve physical health for patients with schizophrenia	Forskningsprojekt/ph.d.	575.000
Psykiatrien	Noomi Gregersen	Identifying Genetic Risk Variants of Panic Disorder	Forskningsprojekt/ph.d.	315.000
Psykiatrien	Mette Kragh	Vågen- og lysterapi til indlagte patienter med depression - Behandlingseffekt, prædiktorer og patientoplevelse	Forskningsprojekt/ph.d.	474.062
Psykiatrien	David Rurik Martinsson	Symptom patterns, co-morbidity and predictors for treatment outcome ind child and adolescent OCD	Forskningsprojekt/ph.d.	540.000
<b>I alt</b>				<b>19.645.811</b>

## Bilag 5. Korterevarende stipendier 2013

Navn	Hospital	Ph.d.-titel	Tildelt beløb
Alexander Søe Evers Fjældstad	Aarhus Universitetshospital og Warneford Hospital/Oxford University	Odour-evoked brain activity determined by MEG and fMRI	100.000
Anders Abildgaard	Aarhus Universitetshospital og Aarhus Universitet	High-fat diet and probiotics in an animal model of depression	85.992
Ane Bundsbæk Bøndergaard Iversen	Aarhus Universitetshospital	Identifying and targeting the different microenvironmental and vascular features of tumor to improve radiotherapy outcome	70.000
Anita Tranberg Simonsen	Aarhus Universitetshospital	Genetic characterization and minimal residual disease monitoring in lymphoid malignancies	100.000
Anne Gisselmann Egekvist	Aarhus Universitetshospital	Konservative behandling af rectosigmoid endometriose	100.000
Anne Grosen Andersen	Regionshospitalet Randers	Reproduktion hos mænd med kronisk inflammatorisk tarmsygdom: Har sygdomsaktivitet indflydelse på sædkvaliteten?	100.000
Anne Marie Andersen	Aarhus Universitetshospital, Risskov	Kriminalitet og misbrug i relation til diagnosen ADHD	100.000
Anne-Birgitte Garm Blavnfeldt	Aarhus Universitetshospital	Leddegigt og knogleskørhed - kan og skal den forebyggende behandling med knogleskørhed stoppes?	100.000
Bodil Gade Hornstrup	Hospitalsenheden Vest	Natligt blodtryksniveau ved kronisk nyresygdom, hypertension og obstruktiv søvnapnø syndrom - central og perifer døgnblodtryksmåling	100.000
Chaitali Laura Ollars	Aarhus Universitetshospital	Evidensbaseret sorgopfølgning til pårørende i palliativ indsats. Et randomiseret kontrolleret interventionsstudie	100.000
Charlotte Madsen	Aarhus Universitetshospital	Transformation af follikulære lymfomer. En populations-baseret opgørelse af forekomst, klinisk-patologiske egenskaber og prædiktive faktorer	100.000

Claus Sixtus Jensen	Aarhus Universitetshospital	Opsporing af kritisk forværring og intervention hos hospitalsindlagte børn - Et nationalt multi-center studie	100.000
David Rurik Martinsson	Aarhus Universitetshospital, Risskov	Symptom patterns, comorbidity and predictors for treatment outcome in child and adolescent OCD	100.000
Esben Kure Næser	Hospitalsenhed Midt og Institut for folkesundhed	Den organ-uspecifikke kræftpakke: prædiktive værdier af kliniske og parakliniske fund for alvorlig sygdom.	70.191
Eva Rames Nissen	Aarhus Universitet og Aarhus Universitetshospital	Internet-delivered Mindfulness-Based Cognitive Therapy for symptoms of stress, anxiety, and depression among breast- and prostate cancer patients - effects and mechanisms	100.000
Iben Rahbek Andersen	Aarhus Universitetshospital	Interventionel lever radiologi	100.000
Ingeborg Farver Andersen	Aarhus Universitetshospital og Aarhus Universitet	A randomised controlled trial of mindfulness-based cognitive therapy (MBCT) for patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD)	100.000
Jakob Bie Granild-Jensen	Aarhus Universitetshospital	Frakturer hos børn med cerebral parese	100.000
Jane Baumgartner-Nielsen	Aarhus Universitetshospital	Vulvalidelser - en dermatologisk og gynækologisk specialisopgave	100.000
Jennie Maria Christin Strid	Aarhus Universitetshospital	Quality and safety assessment of new techniques for lumbosacral plexus blockade guided by ultrasound/MRI image fusion	100.000
Junjing Su	Aarhus Universitetshospital	Wave intensity analysis in the pulmonary artery and assessment of wave intensity patterns, pulmonary pressure and biomarkers in secondary pulmonary hypertension in patients receiving long-term oxygen therapy.	100.000
Karoline Skov Dalgaard	Aarhus Universitetshospital	Risk and prognosis of acute respiratory failure	100.000
Kasper Pryds	Aarhus Universitetshospital, Aarhus Universitet	Myocardiel iskæmi-reperfusionsskade og den beskyttende effekt af iskæmisk konditionering og vasodilatorer	100.000
Kristian Friesgaard Christensen	Præhospitalet	Forekomst og behandling af smerter indenfor akut medicin	100.000

Kristine Møller	Aarhus Universitetshospital	Har fysisk genoptræning, hos patienter med iskæmisk hjertesygdom, effekt på udvikling af arteriosklerose? - Studier af monocytter og proinflammatoriske cytokiner	100.000
Lisbet Grønbæk	Aarhus Universitetshospital	Autoimmune hepatitis: a nationwide study of epidemiology, heredity and prognosis.	100.000
Lise Lind Ingeman	Aarhus Universitetshospital	Multiple Breath Washout N2 test brug i pædiatrisk population med kronisk lungesygdom	100.000
Lone Dragnes Brix	Hospitalsenheden Horsens	Smerter efter dagkirurgi	100.000
Louise Devantier	Aarhus Universitetshospital	Kan hjernens aktivitet måles vha. PET i forbindelse med stimulation af balancen og hvorledes påvirkes denne af svimmelhed og cochlear implant	100.000
Luise Aamann	Aarhus Universitetshospital	Effekten af styrketræning og ernæringsterapi på cirrosepatienters muskelstyrke og ernæringstilstand	100.000
Maria Rasmussen	Aarhus Universitetshospital	Genetic Cystic Kidney Diseases	100.000
Marianne Ørum	Aarhus Universitetshospital	Teambaseret opfølgning af komplekse kræftforløb. Geriatrik indsats til patienter med fremskredet lungecancer.	100.000
Martin Christensen	Regionshospitalet Randers og Aarhus Universitet	Langtidsopfølgning af kvinder med tidligere svangerskabsforgiftning (præeklampsi)	98.962,58
Mathilde Borg Houlberg Thomsen	Aarhus Universitetshospital	Identifikation af cellulære subpopulationer associeret med sygdomsaggressivitet i blærekræft	100.000
Mette Jørgine Kirkeby	Hospitalsenheden Vest	Gender differences in marginalisation on the labour market among young people.	100.000
Mette Wulf Christensen	Aarhus Universitetshospital	Genetiske faktorerens betydning for tidlig ovariealdring	92.667
Mia Bonde Glerup	Aarhus Universitetshospital	15-years follow-up of Juvenile Idiopathic Arthritis in the Nordic Counties: A multicenter population-based study.	100.000
Mia Steengaard Olesen	Hospitalsenheden Horsens	Terapeutisk endometrie abradering	100.000

Mie Lindskov Kusk	Aarhus Universitetshospital	Interplay between Macrophage Activation and EGFR Expression in Lung Cancer - Impact on Prognosis	100.000
Nils Henrik Hansson	Aarhus Universitetshospital	<b>MELVAS: Myocardial Efficiency of Left Ventricle</b> in asymptomatic Aortic Stenosis patients - a prognostic marker and a target for intervention?	88.986,28
Nina Hardgrib Madsen	Aarhus Universitetshospital	Health status including riskfactors in Danish children with Cerebral Palsy	100.000
Pádraig O'Leary	Aarhus Universitetshospital	An evaluation of two salvage surgical methods for the treatment of local recurrence of oropharynx cancer after chemoradiotherapy or radiotherapy: open surgery versus transoral robotic surgery.	100.000
Peter Skov Jensen	Aarhus Universitetshospital	Studier over diameterreguleringen af retinale kapillærer	33.333
Petruskevicius Irma	Aarhus Universitetshospital	Relevans af galectin-1 som prognostisk biomarkør ved non-myeloblativ allogene stamcelletransplantation hos patienter med maligne hæmatologiske sygdomme	100.000
Pia Kjær Kristensen	Regionshospitalet Horsens	Klinisk kvalitet for patienter med hoftenære lårbensbrud	97.800
Randi Maria Hanghøj Tei	Aarhus Universitetshospital	Opsporing af osteoporose hos patienter med lavenergifrakture	100.000
Rikke Møller Hjortebjerg	Aarhus Universitetshospital og Aarhus Universitet	IGF-I action and PAPP-A in ovarian carcinomas: prognostic and mechanistic studies in serum and ascites	100.000
Sidsel Boie	Regionshospitalet Randers og Aarhus Universitetshospital	Continued versus discontinued oxytocin stimulation of labour in a randomised controlled trial	100.000
Signe Søes	Aarhus Universitetshospital	Epigenomics. An explanation to how oxidative stress is involved in disease	100.000
Steffen Leth	Aarhus Universitetshospital	Impact of pegylated interferon-a-2a treatment on the viral reservoir and immunity in virologically suppressed HIV patients.	100.000
Susanna Botticelli	Institut for Kommunikation og Handicap - IKH, Ganespalteafdelingen	Analysis of occlusal relationships and maxillary transversal development in patients born with unilateral cleft lip and palate, treated according to the Danish protocol.	70.650
<b>I alt</b>			<b>4.908.582</b>



## Bilag 6. Seniorstipendier

Navn	Hospital	Forskningsprojektets titel/formål	Tildelt beløb
Asger Granfeldt	Aarhus Universitetshospital	Sammenskrivning af disputats: Animal models of acute organ dysfunction - effects of anti-inflammatory interventions	81.869
Cody Eric Bünger	Aarhus Universitetshospital	Sino-Danish Spinal Tumor Study Group	219.601
Frede Donskov	Aarhus Universitetshospital	Analyse af Darenca-1 protokollen: IL-2, IFN og avastin hos patienter med metastaserende renalcellecarcinom	104.721
Karen-Lise Garm Spindler	Aarhus Universitetshospital	Individualiseret strålebehandling som kurativ mulighed ved rectum cancer	101.311
Kristian Næser	Regionshospitalet Randers	Udvikling af en torisk linseberegningsformel til behandling af astigmatisme (bygningsfejl)	37.700
Kaare Meier	Aarhus Universitetshospital	Neuromodulation for kroniske smertetilstande	75.183
Morten Ølgaard Jensen	Aarhus Universitetshospital	Patientspecifik model som værktøj til at forbedre valg af implantat til perkutan klap implantering	102.830
Niels Tørring	Aarhus Universitetshospital	Første trimester undersøgelse i Region Midtjylland: Dokumentation af 10 års erfaring med tidlig biokemisk screening	72.905
Søren Paaske Johnsen	Aarhus Universitetshospital	Etablering af forskningsprogram for klinisk kvalitet	114.821
Tejs Ehlers Klug	Aarhus Universitetshospital	Disputatsen "Mikrobiologi ved peritonsilær absces og andre tonsilinfektioner med særlig fokus på Fusobacterium Necroporum"	113.323
Thomas Damgaard Sandahl	Aarhus Universitetshospital	Inflammationsaktivering og makrofager ved alkoholisk hepatitis	85.109
<b>I alt</b>			<b>1.109.373</b>



