

| Diarie | Sökande | Titel | Ekonomiskt mottagande klinik | Beviljade medel | Ansvarig Docent | Centrum |
|----------------------------|-------------------------|---|---|-----------------|------------------|---------|
| BKC | | | | | | |
| LIO-697401 | Johnny Ludvigsson | Innovative approaches to preserve residual insulin | Barn och Ungdomssjukhuset | 500 000 | Peter Bang | BKC |
| LIO-700031 | Karel Duchén | Betydelsen av omega-3 fetter och probiotika i kosten hos mor och barn för prevention och behandling av allergisk sjukdom hos barn tidigt i livet. | Barn och Ungdomskliniken | 350 000 | | BKC |
| LIO-697781 | Thomas Abrahamsson | The importance of the gut microbiota for growth, neurological development and immunologically mediated diseases | Barn- och ungdomssjukhuset, Universitetssjukhuset i Linköping | 700 000 | | BKC |
| LIO-686981 | Ulf Samuelsson | Epidemiologiska & laborativa studier rörande riskfaktorer för utvecklingen av Typ 1 Diabetes hos barn samt komplikationer av sjukdomen i vuxen ålder. | Barnkliniken | 400 000 | | BKC |
| LIO-694161 | Mikael Benson | Early diagnosis and stratification of colon cancer based on single cell RNA sequencing | Barnkliniken | 700 000 | | BKC |
| CKOC | | | | | | |
| LIO-701691 | Mikael Wirén | Obesitaskirurgi - verkningsmekanismer, prediktiva faktorer för viktnedgång och postoperativt motivationsstöd. | Kirurgiska kliniken | 100 000 | | CKOC |
| LIO-698521 | Marie Larsson | Elucidate the effects complement opsonized HIV exert on the initial human cervical and colorectal mucosal defenses; detection of new drug targets | Kirurgiska kliniken, CKOC | 300 000 | Johan Söderholm | CKOC |
| LIO-697461 | Henrik Green | Kemoterapi inducerad perifer neuropati och benmärgssuppression- möjlig prevention, långtidsuppföljning och identifikation av biomarkörer | Klinisk Farmakologi, Avdelningen för Läkemedelsforskning och Rättsmedicinalverket | 500 000 | | CKOC |
| LIO-695351 | Xiao-Feng Sun | Biomarkers and Their Signaling Pathways Associated With Therapy Response and Prognosis in Colorectal Cancer | Onkologiska kliniken | 300 000 | Maria Albertsson | CKOC |
| LIO-701861 | Olof Dahlqvist Leinhard | Kvantitativ magnetresonanstomografi för beslutstöd vid rehabilitering av rotatorckuffskador | Ortopedicentrum | 300 000 | Lars Adolffsson | CKOC |

| | | | | | | |
|----------------------------|----------------------|--|---|---------|-----------------|------|
| LIO-698351 | Per Aspenberg | Läkningsprocesser i ortopedin forts ansökn 2017 | Ortopedkliniken | 700 000 | | CKOC |
| LIO-698031 | Hans Tropp | Fysiologiska och biomekaniska aspekter på uppkomst och progress av idiopatisk skolios. | Ryggkliniken CKOC | 100 000 | | CKOC |
| LIO-697521 | Lennart Persson | Vitamin D behandling under träning av patienter med KOL och vitamin D brist: en randomiserad placebo-kontrollerad dubbel-blindad studie (KOLD) | Lungmedicinska kliniken | 300 000 | | CKOC |
| CVU | | | | | | |
| LIO-695101 | Margareta Kristenson | Hur interagerar psykosociala faktorer, levnadsvanor och biologiska markörer för stress och inflammation på 12-års risk att insjukna i hjärtinfarkt | CHV | 350 000 | | CVU |
| DC | | | | | | |
| LIO-697811 | Lena Serrander | Fecetransplantation - vad ska ges, på vilket sätt och till vilka patienter ska det användas för bäst effekt? | Avd f klinisk mikrobiologi i Östergötland | 500 000 | | DC |
| LIO-699581 | Lennart Nilsson | Smittsam resistens mot sista linjens antibiotika - ett akut folkhälsoproblem som kräver förbättrad diagnostik | Infektionskliniken, HMC | 300 000 | Anita Hällgren | DC |
| LIO-695641 | Elvar Theodorsson | Characterization of the chemistry and functions of galanin homologs in health and disease | Klinisk kemi | 236 000 | | DC |
| LIO-698041 | Karin Wårdell | Optical techniques for navigation and monitoring in neurosurgery | Klinisk patologi | 700 000 | Martin Hallbeck | DC |
| LIO-698471 | Peter Söderkvist | Individualiserad behandling av patienter med elakartad hjärntumör | Kliniskpatologi,DC, | 500 000 | Martin Hallbeck | DC |
| LIO-698811 | Maria Engström | Development of clinical functional magnetic resonance imaging for individual patient assessment and diagnosis | Magtarm med kliniken, HMC | 300 000 | Susanna Walter | DC |

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--|---|---------|---------------------|-----|
| LIO-699541 | Anders Persson | New quantitative computed tomography methods for imaging the coronary arteries and heart function. | Rtg , DC | 600 000 | | DC |
| HMC | | | | | | |
| LIO-686581 | Toste Länne | Abdominal aortic aneurysm – a hidden bomb affecting the entire cardiovascular system? | Thorax- Kärlkliniken | 700 000 | | HMC |
| LIO-700841 | Jan Engvall | Hjärtmuskels kontraktionsmönster bedömt med ultraljud och magnetkamera förbättrar värderingen av risk för plötslig död | Fysiologiska kliniken, US | 300 000 | | HMC |
| LIO-702611 | Per Leanderson | Ny metodik för provtagning och studier av kemiska och biologiska markörer för att upptäcka miljöer som ökar risken för byggnadsrelaterad sjuklighet | Arbets och miljömedicin | 300 000 | | HMC |
| LIO-697211 | Jeanette Wahlberg Hughes | Att studera komplikationer vid typ 1 diabetes med debut i barndomen samt studera exponering för infektioner och antibiotika före diabetesdebuten. | Endokrinmedicinska enheten | 300 000 | | HMC |
| LIO-702431 | Ioana Simona Chisalita | Akuta Biomarkörer för Bröstsmärta och Andnöd (ABBA-studien) | Endokrinmedicinska kliniken US | 200 000 | | HMC |
| LIO-697101 | Carl-Johan Carlhäll | New insights into cardiac remodeling for improved diagnosis and treatment of heart failure: a combination of 4D blood flow and fetal gene expression | Fysiologiska kliniken, Hjärt- och medicincentrum | 300 000 | | HMC |
| LIO-700731 | Eva Nylander | Hjärtfunktion under arbete. Nyutvecklad diagnostik i innovativa tillämpningar ger fördjupad kunskap inom kardiomyopati och idrottskardiologi | Fysiologiska kliniken, US | 300 000 | Carl-Johan Carlhäll | HMC |
| LIO-700911 | Lena Jonasson | The perturbed immune system in coronary artery disease | Hjärtcentrum/Kardiologklin. Universitetssjukhuset | 700 000 | | HMC |
| LIO-687581 | Charlotta Enerbäck | Psoriasis: dermal lesion and genetic predisposition | Hudkliniken, HMC | 700 000 | | HMC |
| LIO-698231 | Karin Öllinger | Från nevus till melanom - kartläggning av biomarkörer och betydelsen av UV-strålning. | Hudmottagning,HMC | 300 000 | Ingrid Synnerstad | HMC |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--|---|---------|-----|
| LIO-691631 | Johanna Sjöwall | Tick-borne infections – epidemiology, aetiology, risk-assessment, clinical presentation, co-infections and immune reactivity. | Infektionskliniken i Östergötland | 300 000 | HMC |
| LIO-701351 | Anita Hällgren | Svåra infektioner efter prostatabiopsi - förebygga och minska mortalitet genom optimerad antibiotikaanvändning | Infektionskliniken i Östergötland, MC, US, Linköping | 300 000 | HMC |
| LIO-700471 | Åsa Nilsson-Augustinsson | Ledprotesinfektioner orsakade av svårbehandlade bakterier. År 2: propionibakteriernas klinik. | Infektionskliniken, Universitetssjukhuset i Linköping | 300 000 | HMC |
| LIO-687621 | Jakob Paues | Individualiserad behandling av tuberkulos | Infektionskliniken, US | 500 000 | HMC |
| LIO-702311 | Joakim Alfredsson | Optimering av antitrombotisk behandling vid hjärtinfarkt -i relation till klinisk situation och patientens individuella egenskaper | Kardiologiska kliniken | 300 000 | HMC |
| LIO-697481 | Magnus Janzon | The Impact of Repeated Cardiovascular Events in Myocardial Infarction Patients - A Retrospective Study of Disease Progression in Myocardial Infarction | Kardiologiska Kliniken, Hjärt- och medicincentrum | 100 000 | HMC |
| LIO-702321 | Lars Karlsson | Journalbaserat beslutsstöd för strokeprevention vid förmaksflimmer | Kardiologiska Kliniken Linköping | 300 000 | HMC |
| LIO-700871 | Susanna Walter | A new approach in the study of brain-gut-microbiota axis in IBS- integration of peripheral and central pathophysiology | Magtarm medicinska kliniken | 300 000 | HMC |
| LIO-701431 | Mattias Ekstedt | Prediktiva faktorer för sjukdomsprogress vid fettlevversjukdom | Mag-Tarmmedicinska kliniken | 300 000 | HMC |
| LIO-698331 | Lennart Nilsson | ILIT - Kan man behandla allergi säkert och effektivt med en liten mängd allergen i en lymfkörtel 3 gånger? | Region Östergötland, Allergicentrum | 500 000 | HMC |
| LIO-701631 | Sören Berg | Organsvikt i samband med hjärtkirurgi och extrakorporeal cirkulation. | Thoraxanestesi, Thorax-kärkliniken, Hjärtcentrum, US | 250 000 | HMC |

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------|---|---|---------|-----------------|-----|
| LIO-695081 | Éva Tamás | Aortaklaff & hjärtfunktion | Thorax-Kärlkliniken | 300 000 | | HMC |
| LIO-700451 | Ebo de Muinck | Det vulnerabla aterosklerotiska placket – patofysiologi, avbildningsteknik, och behandling (II) | Universitetssjukhus Linköping, avdelning Kardiologi | 300 000 | | HMC |
| NSC | | | | | | |
| LIO-692621 | Per A Gustafsson | Early life trauma exposure as a risk factor for substance use and other psychiatric disorders: A combined registry and laboratory study | BUP-klin, US | 300 000 | | NSC |
| LIO-696631 | Ewa Wressle | Förbättrad diagnostik och behandling av kognitiv sjukdom: Kognition, funktion och depression | Medicinska och geriatriska akutkliniken, US | 350 000 | | NSC |
| LIO-701641 | Nil Dizdar Segrell | Farmakokinetik, radiologi och biologiska markörer vid sjukdomar i hjärnans basala ganglier | Neurologiska kliniken, Universitetssjukhuset | 500 000 | | NSC |
| NSÖ | | | | | | |
| LIO-696011 | Anna Milberg | Symtom och symtomlindring hos patienter i palliativ sjukdomsfas | LAH Norrköping | 500 000 | | NSÖ |
| LIO-699701 | Petter Järemo | Trombocyter vid hypertoni, diabetes typ 2 och diabetes typ 1. Relation till prognos. Ett samarbete mellan sjukhus och primärvård i östra länsdelen | Medicinkliniken, Vrinnevisjukhuset | 150 000 | | NSÖ |
| PVC | | | | | | |
| LIO-699681 | Jan-Erik Karlsson | Chest pain in primary healthcare – A challenge for the general practitioner | VC Vikbolandet | 300 000 | Staffan Nilsson | PVC |
| LIO-697691 | Staffan Nilsson | Problem-based learning in patient education after coronary heart disease- A randomised study in primary health care of long-term effects on self-care | VC Vikbolandet | 250 000 | | PVC |
| SC | | | | | | |
| LIO-697501 | Joachim Zdolsek | Effekten av Kolloid onkotiskt tryck på vätskekinetik, vid tre olika sjukdomstillstånd. Massbalansberäkning av vätskeskift vid vanlig vätsketerapi. | Anestesi- och operationskliniken | 300 000 | | SC |

| | | | | | | |
|----------------------------|-----------------|---|---|---------|----------------|----|
| LIO-701361 | Simon Farnebo | Framtidens tekniker för mikrocirkulatorisk övervakning i hud ger bättre resultat vid rekonstruktiv plastikkirurgi, brännskadevård och strålbehandling | HPK-US, | 700 000 | | SC |
| LIO-687111 | Håkan Olausson | Affective touch and chronic pain | Neurfysiologiska kliniken | 350 000 | | SC |
| LIO-701741 | India Morrison | Peripheral and central pathways of thin diameter afferent neurophysiology in health and disease | Neurofysiologiska kliniken | 300 000 | Magnus Vrethem | SC |
| LIO-697721 | Sandro Rossitti | Cerebral blodflöde, neurokemi och obesitas som prognostisk faktor hos patienter med intracerebrala blödningar | Neurokirurgiska kliniken, Universitetssjukhuset i Linköping | 100 000 | | SC |
| LIO-703171 | Yumin Link | The eye as a natural window to monitor intracranial processes: Application of optic coherence tomography (OCT) in neurology and ophthalmology | Neurologiska kliniken, Universitetssjukhuset, Linköping | 500 000 | | SC |
| LIO-695901 | Gunnar Kratz | In vivo regeneration of human skin using autologous cells and a floating three-dimensional matrix. | Plastikkirurgiska kliniken, US | 800 000 | | SC |
| LIO-700931 | Björn Gerdle | Protein- och inflammationsmönster i muskulatur och plasma hos kroniska smärtpatienter rekryterade från Nationella Registret över Smärtrehabilitering | Smärt- och Rehabiliteringsmedicin | 750 000 | | SC |