

Beslut vid Forskningsnämndens sammanträde den 18 mars 2009

Kontrakt m fl handlingar utsändes under våren.

Forskningsprojekt, extra utdelning till bröst- och prostatacancerforskning

Andersson, Tommy, Lunds universitet, CAN 2009/163

Reconstitution of Wnt-5a signaling as a novel therapy for breast cancer patients

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Bergh, Anders, Umeå universitet, CAN 2009/28

*Prostatacancer, studier av faktorer i tumörcellernas lokala miljö som kan användas för
förbättrad diagnostik, prognostik och behandling*

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Bergh, Jonas, Karolinska Institutet, CAN 2009/166

*Mutation analysis by multiplexed next generation sequencing for better characterisation of
the p53 status in preoperative- and prechemotherapy breast cancer biopsies from the
randomised EORTC/p53 study*

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Damber, Jan-Erik, Göteborgs universitet, CAN 2009/33

*Behandlingsstrategier för avancerad prostatacancer: studier angående hormonbehandling
och anti-angiogen terapi*

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Essand, Magnus, Uppsala universitet, CAN 2009/55

Viruses and T cells – Novel Therapeutics for Prostate Cancer

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Grönberg, Henrik, Karolinska Institutet, CAN 2009/148

Genetic susceptibility of prostate cancer: From gene identification to clinical applications

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Helleday, Thomas, Stockholms universitet, CAN 2009/182

Novel biomarker and treatment of breast cancer

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Hugosson, Jonas, Göteborgs universitet, CAN 2009/164

Värdet av tidig diagnostik (screening) av prostatacancer med PSA

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Kiessling, Rolf, Karolinska Institutet, CAN 2009/11

Development of novel immunotherapy for the treatment of Her2/neu expressing breast cancer.

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Landberg, Göran, Lunds universitet, CAN 2009/50

Multiple functions for cell cycle regulators and associated pathways in breast cancer

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Landström, Marene, Uppsala universitet, CAN 2009/123

Characterization of molecular pathways implicated in prostate cancer progression leads to improved personalized diagnosis and treatment, with particular focus on TGF-beta signaling.

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Lindblom, Annika, Karolinska Institutet, CAN 2009/15

Gener som predisponerar för bröstcancer - en cancerpreventiv studie

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Moustakas, Aristidis, Ludwiginstitutet, Uppsala, CAN 3009/74

Nya mekanismer som reglerar bröstcancer stamceller

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Nordin, Karin, Uppsala universitet, CAN 2009/25

Hur kan vården minska symptom på stress hos kvinnliga patienter med bröstcancer? -en randomiserad interventionsstudie med ”stepped care approach”

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Sangfelt, Olle, Karolinska Institutet, CAN 2009/72

SCF E3 ligases as novel drug targets in breast cancer

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Sjöblom, Tobias, Uppsala universitet, CAN 2009/168

Mutationsanalyser och funktionella studier av kandidatcancergener i bröstcancer

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Östman, Arne, Karolinska Institutet, CAN 2009/171

Studies on the roles of cancer-associated fibroblast-derived CXL14 and GDF15 in prostate cancer growth, drug response and metastasis

Anslag beviljat: 2009-07-01 -- 2010-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2010-07-01 -- 2011-06-30, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2011-07-01 -- 2012-06-30, 500 000 kr

Postdoktortjänst

Av 57 inkomna ansökningar beviljades två:

Paterson, Andrew, Karolinska Institutet

Role of molecular dynamics of adhesion complexes in cancer cell invasion within 3D environments

Wegiel, Barbara, Lunds universitet

Pathways and targeted therapeutic strategies for prostate cancer invasion and metastasis

Reserver: 1. Sehat, Bitu, Karolinska Institutet; 2. Liu, Anquan, Karolinska Institutet

Senior Investigator Award

Av 28 inkomna ansökningar beviljades en:

Fadeel, Bengt, Karolinska Institutet

Ovanliga blod- och tumörsjukdomar ger ny kunskap om uppkomsten och behandlingen av cancer hos barn och vuxna: betydelsen av apoptos eller programmerad celldöd

Senior Investigator Award (50 %) för kliniker

Av 5 inkomna ansökningar beviljades en:

Höglund Petter, Karolinska Institutet

Natural killer cells: education, self-tolerance development and graft-versus-leukemia effects

Young Investigator Award

Av 43 inkomna ansökningar beviljades tre:

Dimberg, Anna, Uppsala universitet

Endothelial activation during cancer progression – molecular mechanisms and clinical relevance

Orlova, Anna, Uppsala universitet

Radionuclide molecular imaging of prostate cancer: in vivo phenotyping of tumors for personalised medicine

Pietras, Kristian, Karolinska Institutet

Exploring targeting opportunities within the tumor stroma

Young Investigator Award (50 %) för kliniker

Ingen av de 4 inkomna ansökningarna bedömdes uppfylla kriterierna för tjänsten.