

Beviljade anslag enligt forskningsnämndens beslut 16 november 2006

Tack vare våra givares stora generositet har Cancerfondens forskningsnämnd vid sitt sammanträde den 16 november 2006 haft glädjen att bevilja anslag avseende följande ansökningar.

Forskarmån för vård-, samhälls- och beteendevetenskap

Bergenmar Mia, Stockholm, CAN 2006/1467

"Informerat samtycke" vid kliniska prövningar - studier av patienters kunskaper

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Bolin Kristian, Lund, CAN 2006/1407

De cancersjukas livssituation i ett hälsoekonomiskt perspektiv

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 2 månader

Forss Anette, Huddinge, CAN 2006/1646

En explorativ studie av exceptionella sjukdomsförlopp i samband med cancerpatienters användande av komplementära och alternativa terapier: vårdgivares perspektiv

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 2 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 2 månader

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 2 månader

Jonsson Håkan, Umeå, CAN 2006/1248

Utvärdering av servicescreening med mammografi i ålder 40-49 år i Sverige med avseende på bröstcancerdödlighet.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Nordin Karin, Uppsala, CAN 2006/1169

Individualiserad genetisk vägledning vid ärftlig cancer- vad vill probanden veta? När ska släktingar informeras? Hur erbjuds optimal uppföljning?

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 3 månader

Viklund Pernilla, Stockholm, CAN 2006/1135

Livskvalitet efter operation för matstrupscancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 4 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 4 månader

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 4 månader

Forskarmånader för kliniker

Andersson Per-Ola, Göteborg, CAN 2006/1200

Tumörimmunologi och immunterapi vid kronisk lymfatisk leukemi (KLL)

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Barkholt Lisbeth, Stockholm, CAN 2006/1241

Antitumöreffekt, utmognad av immunitet och infektionskomplikationer efter reducerad förbehandling före allogen stamcellstransplantation och adjuvant cellterapi vid solid cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 3 månader

Bergmark Karin, Stockholm, CAN 2006/1033

Att förebygga och behandla sexuell dysfunktion efter behandling av gynekologisk cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Lindblad Mats, Stockholm, CAN 2006/1343

Skyddar östrogen mot magsäckscancer?

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Rossmann Eva, Stockholm, CAN 2006/1419

Icke-leukemiska T-cellers roll i patogenesen av B-cell kronisk lymfatisk leukemi – En framtida målcell för terapi

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 3 månader

Sander Birgitta, Stockholm, CAN 2006/1315

Mantelcellslymfom - studier av patogenes och nya terapeutiska targets.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 2 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 2 månader

Wennerberg Johan, Lund, CAN 2006/1310

Skivepitelcancer inom huvud- och halsregionen: - Effekten av cytokiner på tumörtillväxt efter kirurgiskt trauma samt - Prognostiska och prediktiva faktorer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 3 månader

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 3 månader

Forskningsprojekt

Abrahamson Magnus, Lund, CAN 2006/1627

Cysteinproteasinhämmare vid tumörinvasion

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 350 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 350 000 kr

Achour Adnane, Stockholm, CAN 2006/945

Strukturella och funktionella studier av multipel myeloma-associerade peptid antigen i komplex med MHC klass I molekyler: Förbättring av immunterapi genom strukturella förändringar

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 450 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 450 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 450 000 kr

Agerberth Birgitta, Stockholm, CAN 2006/1276

Medfödd immunitet och cancer: Betydelsen av kroppseget antibiotikum vid cancerutveckling och behandling

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Akusjärvi Göran, Uppsala, CAN 2006/1260

Adenovirus i basal och medicinsk forskning

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 750 000 kr

Andersson Gerhard, Linköping, CAN 2006/1121

Internetbaserad adjuvant psykologisk behandling jämfört med stödgrupp och information på nätet. En randomiserad prövning av effekter vid bröstcancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Andersson Jan, Stockholm, CAN 2006/1164

Kliniska betydelsen av immunhämmande tumörinfiltrerande regulatoriska lymfocyter vid uppkomst av lymfkörtelcancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Andersson Ulf, Stockholm, CAN 2006/1221

Utarbetande av ny behandling av cancer i bukspottskörteln genom blockering av proteinet HMGB1

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr

Arnér Elias, Stockholm, CAN 2006/705

Selen och cancer – Selenberoende funktioner i cancerceller, elektrofila cancermediciners verkningsmekanism, samt diagnostik med seleninnehållande proteiner som ligander för PET

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 900 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 900 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 900 000 kr

Axelson Håkan, Malmö, CAN 2006/1337

Notch-signalering i normoxiska och hypoxiska tumörceller

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Barkholt Lisbeth, Stockholm, CAN 2006/1219

Antitumöreffekt, utmognad av immunitet och infektionskomplikationer efter reducerad förbehandling före allogen stamcellstransplantation och adjuvant cellterapi vid solid cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 300 000 kr

Belting Mattias, Lund, CAN 2006/1512

Transport av bioaktiva makromolekyler till hypoxiska celler: Effekter på angiogenes och tumörtillväxt.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Berghard Anna, Umeå, CAN 2006/1411

Gener som styr bildning av en nervkrets

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Bernhardt Peter, Göteborg, CAN 2006/1550

Modellering av metastaserande tumörsjukdom och effekter av radionuklidterapi (Modelling metastatic spread and effects of radionuclide therapy)

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Besholtz Christer, Stockholm, CAN 2006/1470

Mekanismer vid blodkärlsbildning

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 2 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 2 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 2 000 000 kr

Bjartell Anders, Malmö, CAN 2006/1005

Biomarkörer vid prostatacancer - från molekylära mekanismer till klinisk användbarhet

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Björnstedt Mikael, Stockholm, CAN 2006/1503

Molekylär karakterisering och behandling av lungcancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Bälter (f.d.) Augustsson Katarina, Stockholm, CAN 2006/1240

Fortsatta etiologiska studier av prostatacancer - en populationsbaserad fall-kontrollstudie

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 800 000 kr

Casslén Bertil, Lund, CAN 2006/1305

Gynekologisk cancer. Specifika biomarkörer för tidig diagnostik av ovarialcancer, samt experimentella studier av signalmolekyler och östrogeneffekter

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 350 000 kr

Chen Margaret, Solna, CAN 2006/1383

Studier av transgena T-cells modeller och dendritisk cell biologi för cancer prevention

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Corcoran Martin, Stockholm, CAN 2006/1603

Analys av dereglerade Cis-antisensstranskript vid cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Dabrosin Charlotta, Linköping, CAN 2006/906

Könshormoneffekter på reglering av kärnbildning i normalt och canceromvandlat bröst

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 500 000 kr

Dahlbäck Björn, Malmö, CAN 2006/1099

Gas6/Axl systemets roll vid cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 600 000 kr

Dantuma Nico, Stockholm, CAN 2006/1481

Funktioner av ubiquitin/proteasom-systemet i lagning av DNA-skador

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 700 000 kr

Diaz de Ståhl Teresita, Uppsala, CAN 2006/1569

Integrerad analys för hela det mänskliga genomet av genkopie antalet och metylering i gliom

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Egevad Lars, Stockholm, CAN 2006/1457

Studier av proteinexpressionen i prostatacancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Ekwall Karl, Huddinge, CAN 2006/401

Chromatin remodeling factors in regulation of genome stability and gene expression

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 900 000 kr

Elias Per, Göteborg, CAN 2006/1143

Molekylära mekanismer för replikation och rekombination av herpesvirus

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 800 000 kr

Elmroth Sofi, Lund, CAN 2006/1155

Nukleinsyror som läkemedelstargets: konstruktion av metallinnehållande

läkemedelsprotokoll för selektiv påverkan på proteinsyntesen i cancerceller

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Ericsson Johan, Uppsala, CAN 2006/1436

Transkriptionsfaktorn SREBP erbjuder nya möjligheter att kontrollera celltillväxt

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 600 000 kr

Fadeel Bengt, Stockholm, CAN 2006/964

Svår ärftlig neutropeni eller Kostmanns sjukdom: studier av stamceller i benmärgen med fokus på uppkomsten av leukemi.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Fall Katja, Stockholm, CAN 2006/1341

Is prostate cancer an infectious disease?

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Farnebo Filip, Stockholm, CAN 2006/1600

Molekylära mekanismer som styr differentiering av endotelceller och angiogenes

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Fernö Märten, Lund, CAN 2006/1161

Klinisk betydelse av tumörbiologiska faktorer vid bröstcancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 600 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 600 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 600 000 kr

Forsberg Nilsson Karin, Uppsala, CAN 2006/1312

Neuronala stamceller och hjärntumörer
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 500 000 kr

Frisan Teresa, Stockholm, CAN 2006/817

Bakterietoxiner: redskap för anti-cancerterapi och karakterisering av molekylära signalvägar i tumörcellerna
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Funa Keiko, Göteborg, CAN 2006/994

Tillväxtreglerande faktorer vid tumörutveckling samt interventionsmöjligheter
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 750 000 kr

Fällman Maria, Umeå, CAN 2006/1578

Signalering för cellrörelse
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Gahrton Gösta, Stockholm, CAN 2006/1125

Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Multiple Myeloma – new treatments and prognostic factors
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Giwerzman Aleksander, Malmö, CAN 2006/1142

Genetiska polymorfier och testiscancer: effekten på etiologi/patogenes och farmakogenetiska aspekter i relation till regeneration av testikelfunktionen efter cancerbehandling.
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 400 000 kr

Giwerzman Yvonne, Malmö, CAN 2006/1417

Betydelsen av genetiska variationer för prostatacancerrisk, för sjukdomens förlopp samt chemoprevention
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Glas Rickard, Stockholm, CAN 2006/1652

Reglering av cancerterapi resistens via modulering av Tripeptidyl-peptidas II
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Grundström Thomas, Umeå, CAN 2006/1483

Kontroll av genexpression associerad med leukemiutveckling
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 950 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 950 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 950 000 kr

Grönberg Henrik, Stockholm, CAN 2006/1138

Genetiska och epidemiologiska studier av ärftlig prostatacancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 1 000 000 kr

Gustafsson Jan-Åke, Stockholm, CAN 2006/1084

Östrogenreceptorn beta och östrogenrelaterade cancerformer
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 2 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 2 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 2 000 000 kr

Gustavsson Bengt, Göteborg, CAN 2006/1506

Folsyremetabolism i human mucosa och tumörvävnad. Farmakokinetiska, farmakodynamiska och molekylärbiologiska studier av folater i kombination med cytotatika.
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Hallberg Bengt, Umeå, CAN 2006/1316

Intracellulär signal transduktion via extracellulära mekanismer; i kontrollerad och okontrollerad tillväxt och apoptos.
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Hallberg Einar, Huddinge, CAN 2006/1259

Nya roller för kärnpor-proteiner och nukleära transportfaktorer i mitosen.
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Hallmans Göran, Umeå, CAN 2006/1463

Övervikt, insulinresistens, cytokiner från fettväv samt sjuklighet och dödlighet i prostatacancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Hammarsten Ola, Göteborg, CAN 2006/1357

Reparation och detektion av DNA dubbel-strängs brott i humana celler
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 800 000 kr

Hansson Gunnar C., Göteborg, CAN 2006/1163

Tumör-associerade muciner och betydelse för utvecklingen av bröst, prostata och tjocktarmscancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 550 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 550 000 kr

Hassan Moustapha, Stockholm, CAN 2006/1253

Translational cytotatika forskning - från hypotes till klinisk användning
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Hedenfalk Ingrid, Lund, CAN 2006/1482

Bröstcancerpatogenes – tumörinitiering, progression och genetisk predisposition bland högriskkvinnor
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Heldin Paraskevi, Uppsala, CAN 2006/1074

Betydelse av hyaluronan och CD44 för tumörväxt, invasivitet och angiogenes
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Helleday Thomas, Stockholm, CAN 2006/1279

Mekanismer för replikationsreparation och utveckling av nya cancerbehandlingar
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 500 000 kr

Hellstrand Kristoffer, Göteborg, CAN 2006/910

Cancerrelaterad immunsuppression - mekanismer och kliniska studier
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 800 000 kr

Holmberg Dan, Umeå, CAN 2006/1095

Molekylära mekanismer för normala lymfocyter och för lymfom/leukemi
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Holmberg Lars, Uppsala, CAN 2006/853

Translationell och klinisk epidemiologisk forskning inom lungcancer, prostatacancer och malignt melanom.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 750 000 kr

Hu Li-Fu, Solna, CAN 2006/1328

EB virus och epigenetiska kontrollers betydelse för uppkomst och utveckling av nasopharynxcancer (NPC)
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 350 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 350 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 350 000 kr

Häcker Udo, Lund, CAN 2006/1395

Reglering av tillväxtfaktorsignalering och cytoskelett-reorganisation under normala och maligna utvecklingsprocesser.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 800 000 kr

Höglund Petter, Stockholm, CAN 2006/1546

Immunologisk tolerans hos NK-celler
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 400 000 kr

Höög Christer, Stockholm, CAN 2006/992

Studies of chromosomal instability, cell cycle checkpoint inactivation and cancer drug resistance
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 800 000 kr

Imreh Stefan, Stockholm, CAN 2006/1412

Mikrocellhybridbaserad Elimineringstest för identifiering av kromosområden vars närvaro motverkar tumörtillväxt
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 000 000 kr

Jacobsen Sten Eirik, Lund, CAN 2006/1596

Identifiering, karakterisering och molekylär reglering av leukemiska stamceller
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 500 000 kr

Jenssen Dag, Stockholm, CAN 2006/1608

Mechanisms for DNA cross-link repair
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 300 000 kr

Jernström Helena, Lund, CAN 2006/733

Kan normalvarianter av gener involverade i metabolism av bröstcancerläkemedel och hormoner prediktera behandlingsvar på adjuvant terapi och prognos hos bröstcancerpatienter?

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Johansson Boo, Göteborg, CAN 2006/1350

Bristande tankeförmåga (kognitiv dysfunktion) efter att ha blivit botad från testikelcancer eller urinblåsecancer med hjälp av cytotoxisk kemoterapi ("cellgifter")

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 500 000 kr

Johansson Erik, Umeå, CAN 2006/1288

Hur sker kopieringen av arvsmassan utan att det uppstår mutationer?

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Johansson Jan-Erik, Örebro, CAN 2006/1286

Operation (radikal prostatektomi) eller ingen initial behandling (watchful waiting) för patienter med lokaliserad prostatacancer. En jämförande studie (SPCG-4) samt kohortstudier av watchful waiting.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 500 000 kr

Jonsson Ann-Beth, Uppsala, CAN 2006/1441

Chronic bacterial infection and interference with the cell cycle.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Jonsson Håkan, Umeå, CAN 2006/1245

Utvärdering av servicescreening med mammografi i ålder 40-49 år i Sverige med avseende på bröstcancerdödlighet.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 250 000 kr

Juliusson Gunnar, Lund, CAN 2006/1567

Genetisk och Funktionell Karaktäristik vid Kronisk Lymfatisk Leukemi - Inte Bara Prognostik

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Jörnvall Hans, Stockholm, CAN 2006/1429

Analys och identifiering av tumörmarkörer, proteom och reglerande proteiner

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Kajiser Magnus, Solna, CAN 2006/1495

Datortomografi av huvudet och risken för cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Karlsson Mats, Uppsala, CAN 2006/1402

Optimering av doseringsstrategier för cytostatikaterapi

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Karlsson Stefan, Lund, CAN 2006/1282

Reglering av blodets stamceller och utveckling av cell och genterapi.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 1 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 1 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 1 500 000 kr

Klareskog Lars, Stockholm, CAN 2006/1229

Varför drabbas patienter med reumatiska inflammationsjukdomar av lymfom? Epidemiologiska, molekylära och kliniska studier av inflammationsrelaterad hematologiska maligniteter.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 700 000 kr

Klein Eva, Stockholm, CAN 2006/1035

Epstein-Barr virus, EBV:s, roll för uppkomsten av tumörer i det blodbildande systemet.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 600 000 kr

Klein Georg, Stockholm, CAN 2006/1034

Cytogenetiska och molekylära studier av B-cellstumörer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 1 200 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 1 200 000 kr

Kogner Per, Stockholm, CAN 2006/1635

Nya behandlingsformer för neuroblastom

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 350 000 kr

Koivisto Pasi, Umeå, CAN 2006/495

Molekylärgenetik i utveckling och progression av prostata cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Kreuger Johan, Uppsala, CAN 2006/1474

Hur blod- och lymfkåril bildas och växer – nya metoder för att studera endotelcellsmigration som svar på gradienter av tillväxtfaktorer och syre

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Lagergren Jesper, Stockholm, CAN 2006/1116

Cancer i mats труpe och magsäck: Orsaker och behandling

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 300 000 kr

Lambe Mats, Stockholm, CAN 2006/1559

Bröstcancer i samband med graviditet: förekomst, diagnos, tumörkaraktäristika och riskfaktorer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Larsson Catharina, Stockholm, CAN 2006/1488

Genetiska mekanismer för tumörutveckling i endokrina organ

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 300 000 kr

Lax Ingmar, Stockholm, CAN 2006/1281

Förbättrad strålbehandling av solida tumörer i thorax och buken med stereotaktisk presicionsbestrålning med mycket höga doser.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 350 000 kr

Le Blanc Katarina, Stockholm, CAN 2006/1293

Experimentella och kliniska studier av adulta och fetala mesenkymala stamceller

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 700 000 kr

Leandersson Tomas, Lund, CAN 2006/951

Analys av immunmodulering vid autoimmuna/inflammatoriska sjukdomar och cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 950 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 950 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 950 000 kr

Lehmann Sören, Stockholm, CAN 2006/1616

Studier av nya tumorsuppressorgener och onkgener vid akut myeloisk leukemi och kronisk lymfatisk leukemi.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Lewensohn Rolf, Stockholm, CAN 2006/1149

Molekylär strålningsonkologi och nya behandlingsstrategier inom strålbehandling av cancer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 800 000 kr

Lindahl Per, Göteborg, CAN 2006/1622

Transkriptionell reglering av tumörangiogenes

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 550 000 kr

Lindgren Sture, Göteborg, CAN 2006/1214

Utveckling av radiofarmaka för pretargeting-behandling av spridd cancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Linder Stig, Stockholm, CAN 2006/1277

Translationella studier av drog-inducerad apoptos av tumör celler

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 650 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 650 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 650 000 kr

Linderholm Barbro Kristina, Linköping, CAN 2006/1492

Endokrin resistens i bröstcancerbehandling: prekliniska och kliniska studier med fokus på VEGF/VEGFR och MAPK signalering.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Liu Kui, Umeå, CAN 2006/1270

Signalsubstanser och molekyler som reglerar utveckling och förändring av äggstockscancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Loskog Angelica, Uppsala, CAN 2006/696

Tumörriktade T celler för cancerbehandling

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 100 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Lundberg Peter, Linköping, CAN 2006/1500

Nya metoder för detektion av tumörnära hjärnfunktion med hjälp av in situ kontrast

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Lundin Samuel, Göteborg, CAN 2006/1521

Slemhinneassocierade CD8- NK-celler: relevans för skydd mot cancer i magsäck och tjocktarm

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 300 000 kr

Maeurer Markus , Stockholm , CAN 2006/1558

Överföring av specifik T-cellsreceptor till humana effektorceller

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Malm Johan, Malmö, CAN 2006/1554

Vitamin D och risken att utveckla prostatacancer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Mani Katrin, Lund, CAN 2006/633

Xylosider som hämmar tumörtillväxt

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 400 000 kr

Mannervik Mattias, Stockholm, CAN 2006/1230

Epigenetik och kromatinreglerande proteiner i Drosophila

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Martinsson Tommy, Göteborg, CAN 2006/1628

Genetiken bakom neuroblastom

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 800 000 kr

Massoumi Ramin, Malmö, CAN 2006/1252

Karaktärisering av onkogenen Bcl-3 och tumörsuppressorgen Nfk för cancer utveckling

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Masucci Maria, Stockholm, CAN 2006/849

Immunbiologi av tumörvirus infektion och onkogenes - Studier på Epstein-Barr virus

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 2 000 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 2 000 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 2 000 000 kr

Mattsson Sören, Malmö, CAN 2006/1452

Physical, biological and clinical research in particle radiotherapy by nationwide distributed competence

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 1 000 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 1 000 000 kr

Mattsson Sören, Malmö, CAN 2006/1404

Vidareutveckling och klinisk test av nya system för dosimetri vid strålbehandling med högenergetiska fotoner, elektroner och protoner

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 450 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 450 000 kr

Mincheva-Nilsson Lucia, Umeå, CAN 2006/1109

vilken roll spelar NK cell receptorn NKG2D och dess ligander MICA/B och ULBP/RAET1 för immunförsvaret vid graviditet och tumörer?

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Morgenstern Ralf, Stockholm, CAN 2006/1064

Mikrosomala glutationtransferaser: Struktur och funktion hos enzymer som skyddar mot toxicitet, genotoxicitet och oxidativ stress.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Moustakas Aristidis, Uppsala, CAN 2006/1078

Nya hämmare av TGF- β medierad metastasering

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 700 000 kr

Nedergaard Jan, Stockholm, CAN 2006/1342

Cellulära signalprocesser som medierar noradrenalin-stimulerad cellproliferering, antiapoptos och angiogenes i brunfettvävnad

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 350 000 kr

Nilsson Jeanette, Göteborg, CAN 2006/922

Studie av nukleär Jak2/NF1-C2 signaleringens roll i normal bröstkörtel utveckling och bröstcancer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 300 000 kr

Nilsson Ola, Göteborg, CAN 2006/1630

Genetiska och cellbiologiska studier av midgutcarcinoider och gastrointestinala stromacellstumörer (GIST)

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 — 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 — 2009-12-31, 500 000 kr

Nilsson Sten, Stockholm, CAN 2006/1644

Utveckling av metoder för diagnostering, in vivo karakterisering och behandling av prostatacancer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 — 2007-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 900 000 kr

Nordin Karin, Uppsala, CAN 2006/1167

Individualiserad genetisk vägledning vid ärftlig cancer - vad vill probanden veta? När ska släktingar informeras? Hur erbjuds optimal uppföljning?

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Nordling Margareta, Göteborg, CAN 2006/1509

Molekylära studier av gener orsakande familjär colonpolypos med fokus på sambandet mellan mutationers effekt på generna och dess proteinprodukter samt studier av nya gener och mutationsmekanismer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Normark Staffan, Stockholm, CAN 2006/1368

Bacterial modulation of monocyte-driven tumor promotion

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 300 000 kr

Nuber Ulrike, Lund, CAN 2006/1093

Molekylär karakterisering av stamceller vid gliom: från gener till nya specifika behandlingar

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Ohlsson Rolf, Uppsala, CAN 2006/1180

Ett nytt perspektiv på cancer: Rubbingar i epigenetiskt reglerade kromosomal nätverk under canceromvandlingen

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 2 000 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 2 000 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 2 000 000 kr

Olsson Anna-Karin, Uppsala, CAN 2006/1476

Blodkärlsnybildning vid sjukdomstillstånd - negativ reglering och terapeutiska möjligheter för cancer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Olsson Inge, Lund, CAN 2006/790

Leukemicellers differentiering samt målstyrning av terapeutiska proteiner till maligna processer med hematopoetiska celler som bärare

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 000 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 000 000 kr

Palm Stig, Göteborg, CAN 2006/1588

Systemisk strålterapi med alfastrålarna Ac-225, Bi-213 samt At-211.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Palmqvist Richard, Umeå, CAN 2006/1544

Uppkomst av colorektal cancer: Betydelsen av livsstilsfaktorer och aspekter på screening.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Pan-Hammarström Qiang, Stockholm, CAN 2006/1133

Switch rekombination: ett modellsystem för DNA redigering och reparation i humana lymfocyter

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Patarroyo Manuel, Huddinge (Stockholm), CAN 2006/1428

Laminin isoformer och andra integrin ligander vid leukocytmigration och tumörinvasion

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Pawitan Yudi, Stockholm, CAN 2006/1311

Genetisk profilering av prognoser och gensvar på förebyggande behandling vid bröstcancer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Pereira Teresa, Stockholm, CAN 2006/1400

Identifiering av en ny OS-9-beroende signalväg som medierar nedbrytning av Hypoxia- Inducible Factor-1a: Funktion av OS-9 i tumörbiologi

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 350 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 350 000 kr

Pilon Marc, Göteborg, CAN 2006/1300

Genetiken bakom vidhäftning till extracellulärmatris och cellmigration hos C. elegans

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Pisa Pavel, Stockholm, CAN 2006/1307

Kombination av hormon, kemo, radio och immunterapi mot prostatacancer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 700 000 kr

Poellinger Lorenz, Stockholm, CAN 2006/1624

Mekanismer för genreglering vid låga syrgasnivå och via den s.k. dioxinreceptorn - betydelsen av dessa mekanismer för tumörtillväxt

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 500 000 kr

Pählman Sven, Malmö, CAN 2006/1210

Aktivering av differentierings- och celldöds mekanismer i neuroblastom och andra solida tumörer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 200 000 kr

Quiding-Järbrink Marianne, Göteborg, CAN 2006/1228

Manipulation av lymfocytmigration till adenocarcinom i magtarmkanalen som en mekanism för tumören att undvika attack från immunförsvaret
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 400 000 kr

Rasmussen Birgit Holritz, Umeå, CAN 2006/1079

Att vara bröstlös eller rekonstruera ett bröst – innebörd, motiv och psykosociala konsekvenser vid mastektomi
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Roberg Karin, Linköping, CAN 2006/1098

Identifiering av faktorer på gen- och proteinnivå som påverkar behandlingskänsligheten, tillväxten och spridningen av tumörer i huvud- och halsregionen
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Ronne Hans, Uppsala, CAN 2006/1613

Studier av verkningsmekanismer för cytostatika genom funktionsgenomik i jäst
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 450 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 450 000 kr

Rönstrand Lars, Malmö, CAN 2006/1329

Molecular mechanisms of stem cell factor receptor/c-Kit and Flt3 mediated transformation in hematopoietic and non-hematopoietic malignancies
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 600 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 600 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 600 000 kr

Samakovlis Christos, Stockholm, CAN 2006/1235

Integrering av signaler vid cell migrering
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr

Schwartz Stefan, Uppsala, CAN 2006/833

Reglering av genuttryck hos humant papillomvirus
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 900 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 900 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 900 000 kr

Selivanova Galina, Stockholm, CAN 2006/902

Reglering av p53 genom cellulära faktorer och sma molekyler: molekylära mekanismer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 750 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 750 000 kr

Shoshan Maria, Stockholm, CAN 2006/1425

Tumörcellens energimetabolism som target för terapi och/eller sensitisering för cytostatika
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Sjögren Camilla, Stockholm, CAN 2006/1140

Att upprätthålla ett stabilt arvsanlag – molekylära mekanismer bakom kromosomsegregation och reparation.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Sjölander Anita, Malmö, CAN 2006/1449

Betydelse av CysLT receptorernas signalering för utveckling av koloncancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

Sollerbrant Kerstin, Stockholm, CAN 2006/1274

Konstruktion och analys av en konditionell CAR +/- mus modell
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Souchelnytskyi Serhiy, Uppsala, CAN 2006/1075

Identifiering av anticancer målproteiner med proteomik
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Soussi Thierry, Stockholm, CAN 2006/1122

Analys av sambandet mellan struktur och function hos vild typ och muterade p53 proteiner för att bättre förstå grundvalen för p53 kopplade reaktionskedjor och dess betydelse för tumör heterogenitet.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 700 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 700 000 kr

Steineck Gunnar, Göteborg, CAN 2006/1321

Fullgod livskvalitet efter att ha blivit botad från cancer i lilla bäckenet – strålbehandling och kirurgi som tar bort tumören utan att skada omkringliggande organ på ett för patienten väsentligt sätt.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 200 000 kr

Stenman Göran, Göteborg, CAN 2006/1493

Studier av kromosomrearrangemang, fusionsonkogener och ärftliga cancertgener i solida tumörer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 500 000 kr

Stigbrand Torgny, Umeå, CAN 2006/836

Optimering av experimentell radioimmunolokalisation och radioimmunoterapi

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 900 000 kr

Straarup Jørgen, Umeå, CAN 2006/1181

Religiositet och cancer – En religionspsykologisk studie av religiositetens funktion som copingmekanism hos cancersjuka praktiserande kristna

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Strand Sven-Erik, Lund, CAN 2006/1132

Klinisk och preklinisk dosimetri vid målsökande radionuklidterapi. Dosplanering och terapioptimering.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 900 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 900 000 kr

Strömblad Staffan, Huddinge, CAN 2006/845

Funktion av integriner för cellmotilitet och cellöverlevnad

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 200 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 200 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 200 000 kr

Ståhlberg Freddy, Lund, CAN 2006/1272

Utveckling av heltäckande funktionell MR-undersökningsmetodik för hjärmtumörer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 400 000 kr

Svanborg Catharina, Lund, CAN 2006/1166

HAMLET dödar tumörceller genom apoptos - Molekylär struktur, cellulära targets och effekter i tumörmodeller.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 200 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 200 000 kr

Svensson Roger, Stockholm, CAN 2006/1479

Bestämning av 3D-dosfördelningen i patientens vävnader med PET-CT diagnostik och Monte Carlo beräkningar.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Syvänen Ann-Christine, Uppsala, CAN 2006/1504

Identifiering av genetisk variation som reglerar svaret på läkemedelsbehandling vid akut leukemi med hjälp av analyser i helgenomskala

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 700 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 700 000 kr

Söderkvist Peter, Linköping, CAN 2006/1610

Molekylärgenetiska förändringar vid colorektal carcinogenes

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr

Thor Stefan, Linköping, CAN 2006/1427

Cellcykel kontroll i Drosophila stamceller

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 800 000 kr

Tiensuu Janson Eva, Uppsala, CAN 2006/1287

Somatostatinreceptorsignalering och uttryck av peptider i neuroendokrina tumörer.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 600 000 kr

Tishelman Carol, Stockholm, CAN 2006/1026

Upplevelser av symtom i cancer sammanhang: Tvärvetenskapliga studier för förbättrad cancervård

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 600 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 600 000 kr

Tolmachev Vladimir, Uppsala, CAN 2006/1212

Ny metod för karaktärisering och behandling av HER2 uttryckande tumörer

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 450 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 450 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 450 000 kr

Tryggvason Karl, Stockholm, CAN 2006/1016

Involvering av basalmembranproteiner och metalloproteinaser i cancertillväxt och invasion

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 800 000 kr

Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 800 000 kr

Tuck Simon, Umeå, CAN 2006/874

1. Endocytosens roll i regleringen av cellöde hos C. elegans. 2. Funktionen av PI3K/PTEN signalering under C. elegans-utveckling.

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr

Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Wadelius Claes, Uppsala, CAN 2006/1594

Epigenetiska analyser vid cancer och cancerbehandling
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Valdimarsdottir Unnur, Stockholm, CAN 2006/1638

Att förlora en anhörig i cancer – identifiering av undvikbara stressorer som resulterar i långvariga psykiska besvär hos den överlevande.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr

Vennström Björn, Stockholm, CAN 2006/1561

Tyroideahormonreceptorer som regulatorer av cellförökning, tillväxt och vävnadsfunktion
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 000 000 kr

Widmark Anders, Umeå, CAN 2006/1249

Lokaliserad prostatacancer (LPC), strålbehandlingens effektivitet, biverkningar samt livskvalitet. Prostatacancer metastaser - mekanismer, behandlingssvar.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 800 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 800 000 kr

Wiklund Peter, Stockholm, CAN 2006/1258

Kväveoxid som biologisk mediators substans med särskild inriktning på urogenitalorganens funktion.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Wiman Klas, Stockholm, CAN 2006/1439

Fortsatta studier av p53-signalvägen: från molekylärbiologi till klinik
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 200 000 kr

Visa Neus, Stockholm, CAN 2006/1193

Nukleära mekanismer av RNA kvalitetskontroll i eukaryota celler
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Wolk Alicja, Stockholm, CAN 2006/1331

Kost och cancer hos kvinnor - cancer i bukspottkörteln, magsäcken och njurarna: fortsatta analyser av den Svenska Mammografikohorten under 2007-2009
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 500 000 kr

von Heijne Gunnar, Stockholm, CAN 2006/987

Eukaryota membranproteiners biogenes och struktur
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 000 000 kr

Wrange Örjan, Sthlm, CAN 2006/1268

Epigenetic programming in gene activation and silencing
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 000 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 000 000 kr

Ye Weimin, Stockholm, CAN 2006/1409

Varför verkar infektion med *Helicobacter pylori* ge skydd mot körtelcancer i matstrupen?
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr

Young Patrick, Stockholm, CAN 2006/1233

Proteasomens aktivering och igenkännande av substrat
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 500 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 500 000 kr

Zaphiropoulos Peter, Huddinge, CAN 2006/725

Patched 1 tumörsuppressorgen och GLI1 onkogen transkriptvariationer och deras betydelse för canceruppkomst
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 400 000 kr

Zhang Hongquan, Huddinge, CAN 2006/1201

Kindliner en ny familj av integrin interagerande proteiner: kristall struktur, biologisk funktion och betydelse i human cancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 400 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 400 000 kr

Åkesson Agneta, Stockholm, CAN 2006/1330

Långvarig kadmiumexponering och risk för hormonrelaterad cancer (i bröst och livmoder) - en populationsbaserad prospektive kohortstudie av kvinnor
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 350 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 350 000 kr

Åvall Lundqvist Elisabeth, Stockholm, CAN 2006/981

Molekylär karakterisering av ovarialcancer för bättre behandlingsprediktion och individualiserad behandling
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Östlund Farrants Ann-Kristin, Stockholm, CAN 2006/1352

Icke-fungerande ATP-beroende kromatinremodellerande komplex i cancerutveckling

Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 300 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 300 000 kr

Östman Arne, Stockholm, CAN 2006/1537

PDGF receptorer och tumörfibroblastar som mål för nya cancerterapi
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 1 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 1 200 000 kr

Planeringsgrupp

Bergh Jonas, Stockholm, CAN 2006/1392

Swedish Breast Cancer Group (Svenska Bröstcancergruppen)
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 150 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 150 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 150 000 kr

Ernberg Ingemar, Stockholm, CAN 2006/1639

COMPAS: National resources group for computational and system biological studies in cancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 150 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 150 000 kr

Fernö Märten, Lund, CAN 2006/1126

Klinisk betydelse av prognostiska och behandlingsprediktiva faktorer vid bröst-, prostataoch kolorektalcancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 160 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 160 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 160 000 kr

Hellström-Lindberg Eva, Stockholm, CAN 2006/1188

Nordiska MDS Gruppen
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 200 000 kr

Lind Pehr, Stockholm, CAN 2006/857

Nationella planeringsgruppen för klinisk behandlingsforskning och kvalitetsregistrering för matstrups-/magsäckscancer
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 75 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 75 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 75 000 kr

Mattsson Sören, Malmö, CAN 2006/1171

Långsiktiga satsningar inom strålbehandlingsområdet
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 45 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 120 000 kr
Anslag rekommenderat: 2009-01-01 – 2009-12-31, 120 000 kr

Vårdutvecklingsprojekt

Fürst Carl Johan, Stockholm, CAN 2006/1633

Liverpool Care Pathway för vård av döende (LCP) – kunskapsbaserad kvalitetsutveckling där kunskap från palliativ vård överförs till andra vårdformer.
Anslag beviljat: 2007-01-01 – 2007-12-31, 200 000 kr
Anslag rekommenderat: 2008-01-01 – 2008-12-31, 200 000 kr