

## Seznam grantových projektů v roce 2003

### MOÚ nositel

#### IGA MZ ČR

Číslo projektu: 7112-3

Název projektu: **Mapování lymfatických uzlin a biopsie sentinelové uzliny u kolorektálního karcinomu**

Hlavní řešitel: **MUDr. Roman Šefr**

Číslo projektu: 7669-3

Název projektu: **Radiofrekvenční ablace jaterních malignit**

Hlavní řešitel: **doc. MUDr. Igor Penka, CSc.**

Číslo projektu: 7108-3

Název projektu: **Samostatná brachyterapie u pacientek po konzervativním chirurgickém výkonu pro časně stádium karcinomu prsu**

Hlavní řešitel: **MUDr. Renata Soumarová**

Číslo projektu: 6618-3

Název projektu: **Zavedení systému jakosti dle normy ČSN EN ISO 9001 do provozu Ústavní lékárny MOÚ a certifikační audit SJ**

Hlavní řešitel: **PharmDr. Martin Beneš**

Číslo projektu: 7104-3

Název projektu: **Plasmatický homocystein a funkční aktivace p53 jako možné markery účinnosti vysokodávkovaného methotrexátu u lymfoblastických malignit u dětí**

Hlavní řešitel: **MUDr. Dalibor Valík**

Číslo projektu: 7131-3

Název projektu: **Analýza funkčních alterací mutovaných forem proteinu p53 v lidských nádorech**

Hlavní řešitel: **RNDr. Bořivoj Vojtěšek, DrSc.**

Číslo projektu: 7133-3

Název projektu: **Charakterizace vlivu regulace exprese proteinů TRAIL-R2 a CD95 zprostředkované p53 na indukci apoptozy vyvolané TRAIL a CD178**

Hlavní řešitel: **Mgr. Michael Sheard, CSc.**

Číslo projektu: 7139-3

Název projektu: **Studium molekulárních defektů nádorové buňky v transdukčních drahách interferonových signálů, mediovaných proteiny STAT1/SOCS3 a význam jejich stanovení pro predikci citlivosti nádoru na léčbu interferony**

Hlavní řešitel: **RNDr. Vladimír Boudný, CSc.**

Číslo projektu: 6790-3

Název projektu: **Analýza ekonomických nákladů u vybraných nádorů**

Hlavní řešitel: **MUDr. Edvard Geryk**

Číslo projektu: 6483-3

Název projektu: **Ekonomická efektivnost plošného mammograafického screeningu v podmínkách ČR**

Hlavní řešitel: **RNDr. Pavel Široký**

## **GA ČR**

Číslo projektu: 301/02/0831

Název projektu: **Interakce proteinu p53 a jeho homologů s DNA a jejich úloha v maligní transformaci**

Hlavní řešitel: **RNDr. Bořivoj Vojtěšek, DrSc.**

Číslo projektu: 301/03/0545

Název projektu: **Objasnění molekulárních mechanismů přispívajících k receptory zprostředkované apoptóze u nádorových buněk**

Hlavní řešitel: **Mgr. Michael Sheard, CSc.**

Číslo projektu: 301/03/0370

Název projektu: **Studium transdukční a transkripční aktivity STAT1 a STAT3 proteinů v přenosu cytokinových signálů v normální a nádorové buňce**

Hlavní řešitel: **RNDr. Vladimír Boudný, CSc.**

Číslo projektu: 301/03/0796

Název projektu: **Porovnání nádorové incidence a prevalence v České republice a vybraných zemích (Ediční titul)**

Hlavní řešitel: **MUDr. Edvard Geryk**

## **MOÚ spolunositel**

Číslo projektu: 6741-3 – IGA MZ ČR

Název projektu: **Klinické a patogenetické aspekty aktivity telomerázy v nádorech tlustého střeva a prsu z hlediska jejich sporadického a hereditárního výskytu**

Hlavní řešitel: **MUDr. Lenka Foretová**

Číslo projektu: 6987-3 – IGA MZ ČR

Název projektu: **Epigeneticky kontrolované změny exprese genů u nádorových onemocnění**

Hlavní řešitel: **prof.MUDr. Jan Žaloudík, CSc.**

Číslo projektu: 301/03/1055 – GA ČR

Název projektu: **Studium molekulárních mechanismů zodpovědných za supresi onkoproteinu v-Myb proteomickými přístupy**

Hlavní řešitel: **RNDr. Jana Šmardová, CSc.**

Číslo projektu: EUREKA OE119 signal - MŠMT

Název projektu: **Diagnostické soupravy pro studium predikce biologického účinku interferonů a pro detekci sérových HLA-G antigenů**

Hlavní řešitel: **prof.RNDr. Jan Kovařík, DrSc.**

Číslo projektu: IAA4004110 –GA AV ČR

Název projektu: **Vazba nádorového supresoru proteinu p53 na DNA. Vliv superhelicity DNA a postranlační modifikace proteinu**

Hlavní řešitel: **RNDr. Bořivoj Vojtěšek, DrSc.**

### **Zahraniční projekty**

Číslo projektu: zahraniční grant

Hlavní řešitel: **MUDr. Lenka Foretová**

Název projektu: **Occupation, Genetic Susceptibility, and Kidney Cancer Risk**

Grantová agentura: grant NCI

Finanční prostředky na rok 2003 v tis.Kč: **979**

Doba trvání projektu: 2001 - 2004

Číslo projektu: zahraniční grant

Hlavní řešitel: **MUDr. Lenka Foretová**

Název projektu: **Enviromental Exposures and Lymphoid Neoplasms**

Grantová agentura: Evropská unie

Finanční prostředky na rok 2003 v tis.Kč: **489**

Doba trvání projektu: 2001 - 2004

### **Výzkumný záměr MZ ČR**

Číslo: MZ0020980501

Název: **Biologické, genetické a epidemiologické aspekty malignit a optimalizace diagnosticko-léčebných postupů**

Hlavní řešitel: **prof.MUDr. Jan Žaloudík, CSc.**

Trvání projektu: 1999 - 2004

