



Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta v Plzni

## Granty a projekty řešené v roce 2008

### Operační program Rozvoj lidských zdrojů (OP RLZ)

Registrační číslo:	Název projektu:	Řešitel za LF UK v Plzni
CZ.04.1.03/3.3.04/0012	E-LABMED - platforma pro vývoj a edukaci lékařů v laboratorní medicíně	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.
<b>Ministerstvo zdravotnictví - Interní grantová agentura (IGA MZ)</b>		
NS/9722-3	Chromozomální změny v nenádorovém renálním parenchymu a prekurzorech renálních nádorů	Doc.MUDr. Ondřej Hes, PhD.
NS/9723-3	Srovnání celkové zánětlivé reakce a rychlosti hypertrofie zbytkového jaterního parenchymu po různých technikách stejné jaterní resekce.	Doc.MUDr. Tomáš Skalický, PhD.
NS/9725-3	Expres c-kit proteinu, EGFR a HER-2/neu v high grade karcinomech slinných žláz: prognostický nebo prediktivní význam?	Prof.MUDr. Alena Skálová, CSc.
NS/9726-3	Metoda optimálního nastavení rotace femorální komponenty totální endoprotézy kolenního kloubu bez náhrady český a její vliv na redukci patelárních komplikací	Prof.MUDr. Karel Koudela, CSc.
NS/9727-3	Úloha cytokinů a růstových faktorů v regeneraci jaterní tkáně, nebo progresi nádoru po embolizaci větve portální žíly u jaterních metastáz kolorektálního karcinomu.	Prof.MUDr. Vladislav Třeška, DrSc.
NS/9729-3	Posouzení možnosti ochrany hilových struktur před tepelným působením sondy při radiofrekvenční ablací tumorů plic	MUDr. Václav Šimánek, PhD.
NS/9730-3	Proteomická analýza stěny aneurysmatu abdominální aorty, korelace s aterosklerotickou a zdravou stěnou aorty	MUDr. Jiří Moláček, PhD.
NS/9731-3	Vliv neoadjuvantní biologické léčby na regeneraci jaterního parenchymu po chirurgické léčbě - experiment na prasečím modelu	MUDr. Václav Liška
NS/9732-3	Vliv průběhu těhotenství a porodu na závažnost rizika vzniku zubního kazu u kojenců a batolat.	Doc.MUDr. Vlasta Merglová, CSc.
NS/9734-3	Morfologie a genetika Brookeova-Spieglerova syndromu	MUDr. Dmitry Kazakov, CSc.
NS10258-3	Komplexní péče o nemocné s ovariálním karcinomem	Doc.MUDr. Jindřich Fínek, PhD
NR/9333-3	Úroveň sekundární a primární prevence ischemické choroby srdeční v klinické praxi-studie EUROASPIRE III CZ	Doc.MUDr. Otto Mayer, CSc.
NR/8306-5	Markery rizika koronární nemoci spojené s kalcifikací aortální chlopně	MUDr. Kateřina Linhartová
NR/8860-3	Posouzení možnosti léčebného použití interleukinu 6 a tumor necrosis factor alfa k akceleraci hypertrofie jaterního parenchymu - zvířecí model simulující stav u pacientů po embolizaci větve portální žíly	MUDr. Václav Liška
NR/8275-4	Ošetření zubů se záněty zubní dřevě a jejich následků	MUDr. Jan Netolický
NR/8790-3	Stanovení významu některých rizikových faktorů při vzniku maligního melanomu	Doc. MUDr. Karel Pizinger, CSc.
NR/9343-3	Využití biologické aktivity nádoru pro prognózu a optimalizaci léčby nemalobuněčného karcinomu plic (NSCLC)	MUDr. Luboš Holubec, Ph.D.
<b>Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - COST</b>		
Projekt OC 152, COST Programu EU, Akce B 30, NEREPLAS (Neuroregeneration and plasticity)	Funkční a morfologická studie plasticidy mozku u zdravých a neurodefektních myší za různých podmínek	Doc. MUDr. František Vožeh, CSc.
<b>Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - KONTAKT</b>		
D3-CZ16/07-08	Regenerace jater po submaximální resekci jater u prasat stimulovaná mesenchymovými kmenovými buňkami a cytokiny	MUDr. Václav Liška
<b>Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - NPV II.</b>		
2E08003	Poradenské centrum pro identifikaci a epidemiologii betalaktamáz produkováných gramnegativními bakteriemi	Ing. Jaroslav Hrabák, Ph.D.
<b>Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - Rozvojové projekty (RP)</b>		
135/2008	Systém postupného rozvoje distančního vzdělávání studentů na LF	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.
148/2008	Odstraňování slabín v oblasti spolupráce se státní správou a ve využívání vnitřních zdrojů fakulty	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D. Mgr. Markéta Maurer
132/2008	Systém postupného rozvoje doplňkového studia pro mladé pracovníky bezprostředně po dokončení studia	Doc.MUDr. Jiří Kobr, Ph.D. Doc.MUDr. František Vožeh, CSc.
133/2008	Systém kontinuálního rozvoje přístrojového vybavení pedagogického a s ním spojeného vědeckovýzkumného procesu na Lékařské fakultě v Plzni	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.

C 54/2008	Vytvoření podmínek pro rozšíření počtu studentů oboru zubní lékařství	doc. MUDr. Antonín Zicha, CSc.
<b>Ministerstvo průmyslu a obchodu - TIP</b>		
FI-IM 4/029	Zpětnovazební řídicí systém pro prevenci a fyzikální léčbu cévních onemocnění dolních končetin	DrSc., Prof.MUDr. Karel Koudela, CSc
<b>Rámcové programy EU</b>		
7. RP EU pro výzkum a technologický rozvoj	Fighting Aneurysmal Disease - FAD 200647, Boj proti aneurysmatické chorobě, Zdraví 2007-2.3.2.-2: vysoce inovativní přístupy k výzkumu , který se týká hostitelsko-patogenní interakční tuberkulózy	prof. MUDr. Vladislav Třeška, DrSc., Prof.MUDr. Karel Koudela, CSc
7. RP EU pro výzkum a technologický rozvoj	Geneticko-epidemiologická studie: vytvoření metody k analyzování komplexních genetických vlastností při použití základní hypertenze jako modelové choroby	prof. MUDr. Jan Filipovský, CSc.
6. RP EU pro výzkum a technologický rozvoj	HEALTH PLUS - Improving Knowledge and Decision Support for Healthy Lifestyles	MUDr. Dana Müllerová, Ph.D.
6. RP EU pro výzkum a technologický rozvoj	Ingenious HyperCare - Integrated Genomics, Clinical Research and Care in Hypertension, Promyšlená Intenzivní Péče, Integrovaná genetika, klinický výzkum a péče při zvýšeném tlaku	prof. MUDr. Jan Filipovský, CSc.
<b>Fond rozvoje vysokých škol (FRVŠ)</b>		
1071/2008	Multimediální atlas kvantitativní histologie	MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar
<b>Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - Výzkumné záměry</b>		
MSM0021620819	Náhrada a podpora funkce některých životně důležitých orgánů	prof. MUDr. Martin Matějovič,CSc.
MSM0021620812	Chronická onemocnění vznikající na podkladě nepřiměřené reaktivity imunitního systému, jejich patogeneze a možnosti včasné diagnostiky a léčby	prof. MUDr. Zdenka Ulčová-Gallová, DrSc., doc. MUDr. Petr Panzner,CSc.
MSM0021620814	Prevence , diagnostika a terapie diabetes mellitus, metabolických a endokrinních postižení organismu	prof. MUDr. Zdeněk Rušavý,Ph.D.
MSM0021620816	Patofyziologie neuropsychiatrických onemocnění a její klinické aplikace	prof. MUDr. Zdeněk Ambler, DrSc.
MSM0021620817	Invazivní přístupy k záchraně či regeneraci myokardu	doc. MUDr. Richard Rokyta,Ph.D.