Univerzita Karlova v Praze - Lékařská fakulta v Plzni

Granty a projekty řešené v roce 2009

Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost (OP VK)

Registrační číslo:	Název projektu:	Řešitel za LF UK v Plzni
CZ.1.07/2.4.00/12.0050	Standardizace a sdílení vzdělávací platformy mezi lékařskými fakultami v rámci projektu MEFANET	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.
CZ.1.07/2.3.00/09.0129	Physi-Sci-Net síť pro zkvalitnění personálního zabezpečení výzkumu a vývoje prostřednictvím dalšího odborného vzdělávání pracovníků a zkvalitnění technického zabezpečení	doc. MUDr. Jana Slavíková, CSc.
CZ.1.07/2.3.00/09.0142	Imunoanalýza v klinické praxi - cyklus kurzů pro lékaře a odborné pracovníky ve výzkumu	RNDr. Marie Karlíková, Ph.D.
CZ.1.07/2.3.00/09.0182	Endokrinologie - multidisciplinární kurz pro lékaře a VŠ pracovníky ve výzkumu	prof.MUDr. Ondřej Topolčan, CSc.
CZ.1.07/2.2.00/07.0313	Molekulární onkologie - inovace výuky onkologie na Lékařské fakultě University Karlovy v Plzni	doc. Ing. Jiří Hatina, CSc.
CZ.1.07/2.2.00/07.0054	Využití moderních technologií ve výuce lékařské biofyziky a biostatistiky na lékařských fakultách Univerzity Palackého v Olomouci, Univerzity Karlovy v Hradci Králové a v Plzni	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.

Ministerstvo zdravotnictví - Interní grantová agentura (IGA MZ)

NS/10230-3	Racionalizace strategie onkologické léčby radikálně neoperabilních jaterních metastáz kolorektálního karcinomu	MUDr. Václav Liška
NS/10235-3	Snaha o farmakologické ovlivnění růstu experimentálně vzniklého aneuryzmatu abdominální aorty u zvířete	MUDr. Karel Houdek
NS/10238-3	Stanovení perioperačních prognostických faktorů karcinomu mléčné žlázy	MUDr. Monika Vachová
NS/10240-3	Regenerace jaterního parenchymu u pacientů s metastazujícím kolorektálním karcinomem stimulovaná embolizací větve portální žíly a autologními hemopoetickými progenitorovými buňkami.	prof. MUDr. Vladislav Třeška, DrSc.
NS/10241-3	Laparoskopie transgastricky metodou Natural orifice transluminal endoscopic surgery - NOTES v porovnání s klasickou laparoskopií - experiment na prasečím modelu	MUDr. Vladimír Veselý
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	Exprese 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 čéšky 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 aneuryzmatu 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/9343-3	Využití biologické aktivity nádoru pro prognózu a optimalizaci léčby nemalobuněčného karcinomu plic (NSCLC)	MUDr. Luboš Holubec, Ph.D.

Grantová agentura Univerzity Karlovy (GAUK)

18309	Experimentální studie dentinové permeability zubního kamene	MUDr. Hana Hecová
58509	Vliv gravidity a laktace na kognitivní funkce matky	Mgr. Jan Tůma

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - COST		
Projekt OC 090002 MŠMT, COST Programu EU Akce BM0704 Emerging EMF Technologies and Health Risk Management	Sledování změn nervového systému po expozici vysokofrekvenčnímu elektromagnetickému poli- experimentální studie u zvířat	MUDr. Jan Barcal, Ph.D.
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.
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - KONTAKT		
ME 09090	Design kvantitativních studií v histologii- strategie vzorkování a detekce struktur, testování spolehlivosti a reprodukovatelnosti kvantitativních analýz	Doc.MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar,Ph.D.
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - NPV II.		
2E08003	Poradenské centrum pro identifikaci a epidemiologii betalaktamáz produkovaných gramnegativními bakteriemi	Ing. Jaroslav Hrabák Ph.D.
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - Rozvojové projekty (RP)		
14/73	Informační technika pro elektronické vzdělávání	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.
14/89	Odstraňování slabin v oblasti elektronického vzdělávání a ve využívání vnitřních zdrojů fakulty	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D. Mgr. Markéta Maurer
14/45	Podpora studentské mobility na Lékařské fakultě UK v Plzni	Mgr. Bc. Blanka Rybnerová
14/78	U3V - forma celoživotního vzdělávání jako významná aktivita ve vyšším věku	doc. MUDr. Helena Zavázalová, CSc.
14/53	Příprava projektu na realizaci Univerzitního medicínského centra Plzeň	doc. MUDr. Jaroslav Koutenský, CSc.
C35	Vytvoření podmínek pro rozšíření počtu studentů oboru zubní lékařství	doc. MUDr. Antonín Zicha, CSc.
C 44	Vzdělávání pracovníků v Městském ústavu sociálních služeb města Plzně-podpora celoživotního vzdělávání vysokými školami města Plzně LF UK a ZČU	MUDr. Květuše Zikmundová, CSc.
CSM 34	Rozvoj a regionální růst U3V v České republice	doc. MUDr. Helena Zavázalová, CSc.
C15	Budování vzdělávací sítě lékařských fakult ČR pro tvorbu a sdílení výukových materiálů na společné platformě	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.
14/16	Výuková laboratoř experimentální chirurgie - zavedení výuky exp. Chirurgie	MUDr. Václav Liška, Ph.D.
14/67	Zvyšování schopností začínajících akademických pracovníků v oblasti využití moderních informačních a digitálních technologií	MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D.
Ministerstvo průmyslu a obchodu - TIP		
FR-TI1/415	Výzkum a vývoj nanostrukturních materiálů pro medicínské účely	MUDr. Daniel Hrušák, Ph.D.
FR-I1/328	VaV certifikované technologie izolace DNA z histopatologického materiálu	doc. RNDr. Marie Korabečná, Ph.D
FI-IM 5/072	Inteligentní zdravotnické prostředky pro kontinuální pohybovou terapii	prof. MUDr. Karel Koudela, CSc.
FI-IM 4/029	Zpětnovazební řídící system pro prevenci a fyzikální léčbu cévních onemocnění dolních končetin	prof. MUDr. Karel Koudela, CSc., prof. MUDr. Třeška Vladislav, DrSc.
Rámcové programy EU		
7. RP EU pro výzkum a technologický rozvoj	Fighthing Aneurysmal Disease – FAD 200647, Boj proti aneurysmatickké chorobě, Zdraví 2007-2.3.2.-2: vysoce inovativní přístupy k výzkumu , který se týká hostitelsko-patogenní interakční tuberkulozy	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	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.
Fond rozvoje vysokých škol (FRVŠ)		
1002/2009	Atlas histologie tvrdých tkání	MUDr. Mgr. Zbyněk Tonar, Ph.D.
1038/2009	Elektronická podpora výuky klinické biochemie založené na kasuistikách	MUDr. Daniel Rajdl, Ph.D.
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy - Výzkumné záměry		
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.