

Zoznam výskumných projektov riešených v hodnotenom období (2012 - 2012)

Por. číslo proj.	Typ a ident. číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu	Koniec riešenia projektu
<u>Ústav lekárskej a klinickej biochémie a Labmed, a.s.</u>					
1.	VEGA 1/0999/11	prof. Ing. Juraj Guzy, CSc.	Efekt polyfenylov a inhibítorov monoaminoxidáz na funkciu mitochondrií.	01/2011	12/2013
2.	VEGA 1/1236/12	doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc., mim.prof.	Vplyv humínových a polyénových mastných kyselín na produkčné zdravie zvierat, antioxidačný status, aktivitu mitochondrií, lipidový profil, resorpciu niektorých ťažkých kovov a pesticídov z krmiva.	01/2012	12/2014
<u>Ústav anatómie UPJŠ LF</u>					
3.	VEGA 1/0154/11	prof. MUDr. Darina Kluchová, PhD.	Prenatálna aplikácia retinoidov, ich morfológické a funkčné ovplyvnenie centrálného nervového systému potkana.	01/2011	12/2013
4.	VEGA 1/0925/11	doc. MUDr. Ingrid Hodorová, PhD.	Štúdium polymorfizmov génov a expsie proteínov ovplyvňujúcich prognózu a terapiu obličkového adenokarcinómu a nefroblastómu.	01/2011	12/2013
5.	VEGA 1/0928/11	doc. MVDr. Jozef Mihalik, CSc.	Vplyv podávania dvoch rôznych dávok deprenylu na reprodukčné parametre samcov potkana.	01/2011	12/2013
6.	VEGA 1/0224/12	prof. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.	Analýza expsie proteínov liekovej rezistencie a polymorfizmov ich génov so vzťahom k prognóze a terapii karcinómu pľúc.	01/2012	12/2014
<u>Ústav lekárskej fyziológie UPJŠ LF</u>					
7.	VEGA 1/0423/11	doc. RNDr. Pavol Švorc, CSc.	Chronobiologické aspekty vzájomných vzťahov medzi kardiovaskulárnym, autonómym nervovým systémom a vnútorným prostredím po apnoickej epizóde centrálného typu v experimentálnom modeli potkana.	01/2011	12/2013
<u>Ústav lekárskej a klinickej biofyziky UPJŠ LF</u>					
8.	VEGA 1/1109/11	RNDr. Imrich Géci, PhD.	Kvalitatívna a kvantitatívna analýza proteínov vo vzorkách pacientov s využitím 2D nano-HPLC a hmotnostnej spektrometrie.	01/2011	12/2014
<u>Ústav lekárskej biológie UPJŠ LF</u>					

9.	VEGA 1/0690/11	RNDr. Jana Halušková, PhD.	Štúdium hypermetylácie vybraných génov u pacientov s nádormi prostaty s cieľom identifikácie biomarkerov pre diagnostiku a prognostiku ochorenia.	01/2011	12/2013
Ústav súdneho lekárstva UPJŠ LF					
10.	VEGA 1/0428/11	doc. MUDr. František Longauer, CSc.	Aplikácia imunohistochemických metód pri datovaní poškodenia kože a mäkkých tkanív ľudského tela v súdnolekárskej praxi.	01/2011	12/2013
Ústav farmakológie UPJŠ LF					
11.	VEGA 1/0905/12	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	Expresia receptorov SLAM rodiny u humánných hematologických malignít.	01/2012	12/2014
Klinika ortopedie a traumatológie pohybového ústrojenstva UPJŠ LF a UNLP					
12.	VEGA 1/0717/12	MUDr. Marek Lacko, PhD.	Hodnotenie remodelačných kostných zmien v periprotetickej oblasti femoru po implantácii totálnej endoprotézy bedra u pacientov s osteoporózou.	01/2012	12/2014
III. interná klinika UPJŠ LF a UNLP					
13.	VEGA 1/0858/11	prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.	Možné pleiotropné účinky ivabradínu u pacientov so stabilnou angínou pectoris.	01/2011	12/2013
IV. interná klinika UPJŠ LF a UNLP					
14.	VEGA 1/0112/11	MUDr. Martin Javorský, PhD.	Sledovanie vzťahu polymorfizmov niektorých kandidátskych génov aterosklerózy k angiograficky diagnostikovanej závažnosti koronárnej choroby srdca u diabetikov a u pacientov bez diabetu.	01/2011	12/2013
15.	VEGA 1/0340/12	prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.	Sledovanie efektu polymorfizmov génov ovplyvňujúcich farmakokinetiku a farmakodynamiku metformínu na účinok liečby metformínom u pacientov s diabetom 2. typu.	01/2012	12/2014
Klinika pneumológie a ftizeológie UPJŠ LF a UNLP					
16.	VEGA 1/0227/11	MUDr. Pavol Joppa, PhD.	Aktivácia zápalových signálnych dráh v tukovom tkanive u pacientov s chronickou obštrukčnou chorobou pľúc: vzťah k osteoporóze a metabolickému fenotypu.	01/2011	12/2013
17.	VEGA 1/0111/12	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.	Vzťah chronickej intermitentnej hypoxie k funkcii endotelu a k aktivácii zápalových signálnych dráh v tukovom tkanive u pacientov so spánkovým apnoe.	01/2012	12/2014
Klinika infektológie a cestovnej medicíny UPJŠ LF a UNLP					

18.	VEGA 1/1072/12	doc. MUDr. Pavol Kristian, PhD.	Výskyt, klinická manifestácia a prognostická závažnosť infekcií vírusmi hepatitídy B a C vo vzťahu k rizikovým faktorom u rómskeho obyvateľstva.	01/2012	12/2014
<u>I. klinika detí a dorastu UPJŠ LF a DFN</u>					
19.	VEGA 1/0715/11	prof. MUDr. Ľudmila Podracká, CSc.	Molekulovo genetická diagnostika u detí s nefrotickým syndrómom.	01/2011	12/2013
<u>II. gynekologicko-pôrodnická klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
20.	VEGA 1/0415/12	doc. MUDr. Silvia Toporcerová, PhD. MBA	Ovplyvnenie funkcie ovariálneho štetu po autotransplantácii.	01/2012	12/2014
<u>Ústav experimentálnej medicíny UPJŠ LF</u>					
21.	VEGA 1/0456/11	RNDr. Darina Petrášová, PhD.	Interakcia nutričných a genetických faktorov v patogenéze vývoja metabolického syndrómu v rómskej a majoritnej populácii Východoslovenského regiónu.	01/2011	12/2013
22.	VEGA 1/0751/12	MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.	Protinádorové účinky organokovových komplexov železa.	01/2012	12/2014
<u>Klinika hematológie a onkohematológie UPJŠ LF a UNLP</u>					
23.	VEGA 1/1132/12	prof. MUDr. Elena Tóthová, CSc.	Identifikácia biomarkerov vo vzťahu k efektívnosti terapie a prognóze u pacientov s folikulovým lymfómom.	01/2012	12/2014
<u>I. chirurgická klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
24.	VEGA 1/0689/11	MUDr. Lucia Sukovská Lakyová, PhD.	Použitie autotransplantácie kmeňových buniek kostnej drene pri liečení kožných rán u potkanov.	01/2011	12/2013
<u>I. interná klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
25.	VEGA 1/0048/11	prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc., FRCP	Syndróm polycystických ovárií - metabolizmus vitamínu D a autoimunita.	01/2011	12/2013

<u>I. stomatologická klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
26.	VEGA 2/0122/12 SAV	prof. MUDr. Neda Markovská, CSc.	Mechanické vlastnosti zubnej skloviny a syntetických zubných výplní.	01/2012	12/2014
<u>Ústav verejného zdravotníctva UPJŠ LF</u>					
27.	VEGA 1/0390/12	doc. MVDr. Monika Halánová	Analýza výskytu a prenosu vybraných intracelulárnych patogénov u zvierat a ľudí a komplexné riešenie ich diagnostiky.	01/2012	12/2014