

Zoznam výskumných projektov riešených v hodnotenom období (2013 - 2013)

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 UPJŠ LF 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. MUDr. 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. MUDr. Jozef Mihalik, CSc.	Vplyv podávania dvoch rôznych dávok deprenylu na reprodukčné parametre samcov potkana.	01/2011	12/2013
6.	VEGA 1/0224/12	prof. MUDr. 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
<u>Ústav patologickej fyziológie UPJŠ LF</u>					

10.	VEGA 1/0901/13	MVDr. Jaroslava Nováková, PhD.	Stanovenie referenčných hodnôt vybraných biochemických a hematologických ukazovateľov u potkanov kmeňa Wistar	01/2013	12/2015
<u>Ústav lekárskej a klinickej mikrobiológie UPJŠ LF a UNLP</u>					
11.	VEGA 2/0014/13	doc. RNDr. Marta Kmeťová, CSc., mim.prof.	Funkčné a metabolické vlastnosti kyslomliečnych baktérií tráviaceho traktu zvierat	01/2013	12/2015
<u>Ústav súdneho lekárstva UPJŠ LF</u>					
12.	VEGA 1/0428/11	MUDr. Silvia Farkašová Iannaccone, PhD.	Aplikácia imunohistochemických metód pri datovaní poškodenia kože a mäkkých tkanív ľudského tela v súdnolekárskej praxi.	01/2011	12/2013
<u>Ústav farmakológie UPJŠ LF</u>					
13.	VEGA 1/0905/12	PharmDr. Marek Šarišský, PhD.	Expresia receptorov SLAM rodiny u humánnych hematologických malignít.	01/2012	12/2014
14.	VEGA 1/0299/13	RNDr. Lenka Varinská, PhD.	Úloha galektínov v angiogenéze	01/2013	12/2015
<u>Klinika ortopédie a traumatológie pohybového ústrojenstva UPJŠ LF a UNLP</u>					
15.	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
<u>III. interná klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
16.	VEGA 1/0858/11	prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.	Možné pleiotropné účinky ivabradínu u pacientov so stabilnou angínou pectoris.	01/2011	12/2013
<u>IV. interná klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
17.	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
18.	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
<u>Klinika pneumológie a ftizeológie UPJŠ LF a UNLP</u>					

19.	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
20.	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
<u>Klinika infektológie a cestovnej medicíny UPJŠ LF a UNLP</u>					
21.	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
22.	VEGA 1/0501/13	prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	Výskum metód cieleňého regulovania cirkulácie pôvodcov endoparazitóz v environmente a efektívnych postupov ich komplexnej - plošnej terapie a profylaxie v detskej populácii žijúcej v rómskych osadách	01/2013	12/2015
<u>Gynekologicko-pôrodnická klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
23.	VEGA 1/0415/11 2	doc. MUDr. Silvia Toporcerová, PhD.	Ovplyvnenie funkcie ovariálneho štetu po autotransplantácii.	01/2012	12/2011
<u>Klinika detí a dorastu UPJŠ LF a DFN</u>					
24.	VEGA 1/0715/11	prof. MUDr. Eudmila Podracká, CSc.	Molekulovo genetická diagnostika u detí s nefrotickým syndrómom.	01/2011	12/2013
<u>Ústav experimentálnej medicíny</u>					
25.	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
26.	VEGA 1/0751/12	MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.	Protinádorové účinky organokovových komplexov železa.	01/2012	12/2014
27.	VEGA 1/0279/13	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.	Úloha črevnej mikrofóry v patogenéze aterosklerózy a kolorektálneho karcinómu a možnosti jej modulácie v ich prevencii	01/2013	12/2015
<u>Združená tkanivová banka UPJŠ LF a UNLP</u>					
28.	VEGA 1/0772/13	Ing. Denisa Harvanová, PhD.	Vplyv alogénnych kostných štetov na osteogénnu diferenciaciu mezenchymálnych stromálnych buniek in vitro.	01/2013	12/2015
<u>Klinika hematológie a onkohematológie UPJŠ LF a UNLP</u>					

29.	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>					
30.	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
31.	VEGA 1/0592/13	prof. MUDr. Jozef Radoňak	Využitie bunkovej terapie pri rozsiahlych resekciiach pečene.	01/2013	12/2015
<u>I. interná klinika UPJŠ LF a UNLP</u>					
32.	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>					
33.	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>					
34.	VEGA 1/0198/13	prof. MUDr. Erik Dorko, PhD., MPH	Klinicko-epidemiologická štúdia etiologických faktorov vybraných kliešťami prenášaných ochorení (lmská borelióza, vírusová kliešťová encefalitída) s použitím metód molekulovej biológie a sérológie	01/2013	12/2016
35.	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