

Zoznam výskumných projektov riešených v hodnotenom období (2017-2017)

Por. číslo projektu	Typ a identifikačné číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu (mes./rok)	Koniec riešenia projektu (mes./rok)
Ústav anatómie UPJŠ LF					
1.	VEGA 2/0012/15	RNDr. Martin Bona, PhD.	Krv ako médium sprostredkujúce toleranciu v mozgu po globálnom a fokálnom ischemickom zásahu.	01/2015	12/2017
2.	VEGA 1/0204/16	prof. MVDr. Silvia Rybárová, PhD.	Vplyv cytostatickej liečby na dynamiku expresie faktorov spôsobujúcich liekovú rezistenciu u experimentálne navodeného karcinómu mliečnej žľazy.	01/2016	12/2019
Ústav epidemiológie UPJŠ LF					
3.	VEGA 1/0196/15	doc. MVDr. Monika Halánová, PhD. mim. prof.	Stanovenie miery rizika výskytu vybraných intracelulárnych patogénov so zoonotickým potenciálom.	01/2015	12/2017
4.	VEGA 2/0059/15	prof. MVDr. Lýdia Čísláková, CSc.	Prírodné ohniská v mestách na príklade košickej aglomerácie: štruktúra a dynamika v priestore a v čase	01/2015	12/2018
Ústav experimentálnej medicíny UPJŠ LF					
5.	VEGA 1/0896/15	RNDr. Jana Štofilová, PhD.	Štúdium molekulových mechanizmov imunomodulačného a protinádorového účinku probiotického kmeňa <i>Lactobacillus plantarum</i> LS/07 a bioaktívnych látok naturálneho pôvodu v in vitro modeli adenokarcinómu hrubého čreva.	01/2015	12/2017
6.	VEGA 1/0309/16	MVDr. Alojz Bomba, DrSc.	Modulácia črevnej mikroflóry a lipidového metabolizmu v prevencii srdcovo-cievnych chorôb využitím probiotických mikroorganizmov a omega-3 polynenasýtených mastných kyselín.	01/2016	12/2018

7.	VEGA 1/0584/16	RNDr. Zdenka Hertelyová, PhD.	Závislosť medzi zastúpením PNMK a pomerom LBP/sCD14 v krvnom sére u pacientiek s karcinómom prsníka.	01/2016	12/2018
8.	VEGA 1/0018/16	MVDr. Gabriela Mojžišová, PhD.	Molekulové mechanizmy antiproliferatívneho účinku chalkónov u nádorov mliečnej žľazy: in vitro štúdia.	01/2016	12/2019
Ústav farmakológie UPJŠ LF					
9.	VEGA 1/0546/16	doc. MVDr. Martina Bago Pilátová, PhD.	Antiproliferatívne účinky novosyntetizovaných analógov jaspínu B a ich vplyv na nádorovú angiogenézu.	01/2016	12/2019
10.	VEGA 1/0753/17	prof. MVDr. Mojžiš, DrSc.	Vplyv prírodných látok na nádorové mikroprostredie	01/2017	12/2020
Ústav histológie a embryológie UPJŠ LF					
11.	VEGA 1/0386/17	doc. MVDr. Štefan Tóth, PhD.	Zápalové zmeny vzdialených orgánov následkom ischemicko-reperfúzneho poškodenia a transplantácie jejúna	01/2017	12/2019
12.	VEGA 1/0439/17	RNDr. Marianna Danková, PhD.	Indukcia ischemickej tolerancie v mieche kráľika vzdialeným perkondicionovaním a postkondicionovaním: štúdium mechanizmov endogénnej ochrany	01/2017	12/2019
Ústav lekárskej a klinickej biochémie UPJŠ LF					
13.	VEGA 1/0782/15	doc. MVDr. Ladislav Vaško, CSc. mim. prof.	Vplyv humínových kyselín a ďalších prírodných látok na funkčný stav niektorých orgánov a ich mitochondrií vo fyziologickom stave a pri intoxikáciách.	01/2015	12/2017
14.	VEGA 1/0873/16	RNDr. Miroslava Rabajdová, PhD.	Charakterizácia mikroprostredia karcinómu endometria.	01/2016	12/2018
15.	VEGA 1/0372/17	prof. Ing. Mária Mareková, PhD.	Využitie miRNA a fluorescenčných techník v diagnostike nádorov močového mechúra	01/2017	12/2019
Ústav lekárskej biológie UPJŠ LF					

16.	VEGA 1/0724/15	RNDr. Viera Habalová, PhD.	Novoobjavené genetické mutácie v etiopatogenéze dystónií: ich význam, prevalencia a manifestácia.	01/2015	12/2017
Ústav psychológie zdravia UPJŠ LF					
17.	VEGA 1/0981/15	Mgr. Bobáková, PhD.	Trajektória detí a dospievajúcich s emocionálnymi a behaviorálnymi problémami v systéme sociálnej a zdravotníckej starostlivosti - longitudinálna štúdia DE-EM-BE.	01/2015	12/2018
18.	VEGA 1/0427/17	prof. Mgr. Madarasová Gecková, PhD.	Zdravotná gramotnosť žiakov ako súčasť výchovno-vzdelávacieho procesu v školách a výsledok školskej výchovy k zdraviu.	01/2017	12/2020
Ústav sociálnej a behaviorálnej medicíny UPJŠ LF					
19.	VEGA 1/0594/17	Mgr. Pavol Mikula, PhD.	Behaviorálne a sociálne faktory, stratégie zvládania a kvalita života u pacientov so sklerózou multiplex	01/2017	12/2019
Ústav verejného zdravotníctva a hygieny UPJŠ LF					
20.	VEGA 1/0011/14	doc. MUDr. Kvetoslava Rimárová, CSc., mim. prof.	Klinicko-epidemiologická štúdia vplyvu genetických, infekčných a exogénnych faktorov na prenatálne, perinatálne a novorodenecké indikátory	01/2014	12/2017
Gynekologicko-pôrodnická klinika UPJŠ LF a UNLP					
21.	VEGA 1/0678/15	doc. MUDr. Róbert Dankovčík, PhD., MPH, mim. prof.	Zmapovanie expresie transkripčnej molekuly - Sonic hedgehog (Shh) s akcentom na regionálnu heterogenitu počas palatogenézy.	01/2015	12/2017
I. chirurgická klinika UPJŠ LF a UNLP					

22.	VEGA 1/0684/17	prof. MUDr. Jana Kaťuchová, PhD., MBA	Sledovanie fibrinolytických činiteľov urokinázového aktivátora plazminogénu uPA a inhibítora aktivátora plazminogénu 1 PAI-1 vo vzorkách nádorového tkaniva a v sére u pacientov s kolorektálnym karcinómom.	01/2017	12/2019
I. interná klinika UPJŠ LF a UNLP					
23.	VEGA 1/0993/15	MUDr. Ján Fedačko, PhD.	Genetické aspekty v etiológii dilatačných kardiomyopatií.	01/2015	12/2017
24.	VEGA 1/0910/16	doc. MUDr. Viola Vargová, PhD.	Efekt redukcie hmotnosti na vybrané genetické, laboratórne a ultrazvukové parametre subklinickej aterosklerózy.	01/2016	12/2019
25.	VEGA 1/0364/17	prof. MUDr. Ivica Lazúrová, DrSc., FRCP	Adrenokortikálne adenómy a diabetes mellitus - úloha receptorov pre inzulín, IGF1 a IGF2	01/2017	12/2019
I. psychiatrická klinika UPJŠ LF a UNLP					
26.	VEGA 2/0056/16	MUDr. Jozef Dragašek, PhD., MHA	Vplyv konštitučných faktorov redoxnej regulácie na endofenotypové znaky schizofrénie.	01/2016	12/2018
IV. interná klinika UPJŠ LF a UNLP					
27.	VEGA 1/0027/16	prof. MUDr. Ivan Tkáč, PhD.	Sledovanie asociácií vybraných génových variantov s odpoveďou na liečbu orálnymi antidiabetikami gliptínmi.	01/2016	12/2019
Klinika infektológie a cestovnej medicíny UPJŠ LF a UNLP					
28.	VEGA 1/0941/16	prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.	Epidemiológia endoparazitárnych infekcií u imunokompromitovaných pacientov s chronickým ochorením infekčnej a neinfekčnej etiológie.	01/2016	12/2018
Klinika kardiológie LF UPJŠ a VÚSCH, a.s.					

29.	VEGA 1/0968/16	doc. MUDr. Branislav Stančák, CSc.	Vplyv pomeru sérových intrakardiálnych a periférnych markerov srdcového zlyhania na prognózu pacientov vyžadujúcich resynchronizačnú liečbu	01/2016	12/2018
Klinika pneumológie a ftizeológie UPJŠ LF a UNLP					
30.	VEGA 1/0863/15	MUDr. Pavol Joppa, PhD.	Interakcia genetického pozadia a chronickej intermitentnej hypoxie v patogenéze kardiovaskulárnych komplikácií obštrukčného spánkového apnoe	01/2015	12/2017
31.	VEGA 1/0208/16	prof. MUDr. Ružena Tkáčová, DrSc.	Úloha chronickej intermitentnej hypoxie a inzulínovej rezistencie v patogenéze a subklinickej aterosklerózy a myokardiálneho poškodenia u pacientov s obštrukčným spánkovým apnoe.	01/2016	12/2019
32.	VEGA 1/0220/17	MUDr. Ján Pobeha, PhD.	Kardiovaskulárne parametre a systémový zápal u pacientov s respiračnou insuficienciou a ich ovplyvnenie neinvazívnou ventiláciou	01/2017	12/2019
Klinika srdcovej chirurgie LF UPJŠ a VÚSCH, a.s.					
33.	VEGA 1/0660/16	MUDr. Tomáš Toporcer, PhD.	Sprostredkujú galektíny ochranný vplyv estrogénov/fytoestrogénov na srdce po infarkte myokardu?	01/2016	12/2018
Združená tkanivová banka UPJŠ LF a UNLP					
34.	VEGA 1/0217/16	RNDr. Tímea Špaková, PhD.	Štúdium chondrogénnej diferenciácie mezenchýmovýchstromálnych buniek in vitro ako možného mechanizmu účinku pri bunkovej liečbe osteoartritídy.	01/2016	12/2018
35.	VEGA 1/0773/17	RNDr. Jana Plšíková, PhD.	Terapeutický potenciál CD146+ mezenchýmových stromálnych buniek pri liečbe osteoartritídy	01/2017	12/2019