

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0006	S nádorom asociovaný fibroblast: mechanizmus a farmakologické ovplyvnenie jeho interakcií s epitelovými a imunitnými bunkami	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0017	Neurobiológia nádorových chorôb: skúmanie vplyvu nervového systému na progresiu nádorov v animálnych modeloch a u onkologických pacientov	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0023	Interakcia hostiteľa a črevného mikrobiómu, plasticita mikrobioty a funkčná metabolomika v reakcii na telesnú aktivitu a výživu	Univerzita Komenského v Bratislave - Fakulta telesnej výchovy a športu	-	neposkytnúť
APVV-21-0028	Úloha a význam extracelulárnych vezikul z krvných a bunkových produktov v osteoartritíde	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0046	Bakteriofágy pre liečbu infekcií spojených s chronickými ranami a s implantátmi	Univerzita Komenského v Bratislave	-	neposkytnúť
APVV-21-0047	Termovíziou kontrolovaná lumbálna sympatektómia pri chronickej končatinovej ohrozujúcej ischémii - Randomizovaná kontrolovaná dvojito zaslepená štúdia	Východoslovenský ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s.	-	neposkytnúť
APVV-21-0065	Stanovenie koncentrácie eozinofilného neurotoxínu v stolici (EDN, Eosinophil-Derived Neurotoxin in stool) u pacientov s gastrointestinálnou patológiou	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0069	Sekretóm krvných elementov v úlohe zdroja bioaktívnych faktorov sprostredkujúcich neuroprotekciiu	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Neurobiologický ústav	Bonová Petra	poskytnúť
APVV-21-0103	Analýza vplyvu organofosfátových pesticídov na zdravotný stav obyvateľstva	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0110	Nové biomarkery u pacientov s urotelovými karcinómami	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0118	Potenciálny regeneračný mechanizmus SOX6, GATA4, HAND2, MEF2C a TBX5 transkripčnej kontroly expresie myozínov cez kardiošpecifické miRNAs-208a/208b v kardiovaskulárnych ochoreniach	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0189	Charakterizácia excitačných a inhibičných neurónov v oblastiach mozgu dôležitých pre vývin sociálneho správania v modeli autizmu	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav experimentálnej endokrinológie	Bakoš Ján	poskytnúť
APVV-21-0193	Dietetická intervencia u pacientov s alkalptonúriou	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav klinického a translačného výskumu	-	neposkytnúť
APVV-21-0194	Nové aspekty kardioprotekcie prírodnými antioxidantami: vplyv starnutia a komorbidít súvisiacich so životným štýlom	Centrum experimentálnej medicíny SAV, v. v. i.	Barteková Monika	poskytnúť
APVV-21-0197	Preprogramovanie mikroprostredia duktálneho adenokarcinómu pankreasu voči imunoterapii	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i.	Smolková Božena	poskytnúť
APVV-21-0200	Mitochondrie ako kľúčové ciele kardioprotekcie v podmienkach kyslíkovej deprivácie: od proteómu k bioenergetike	Centrum experimentálnej medicíny SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
APVV-21-0205	Rozšírenie horizontu monitorovania vírusových infekcií počas gravidity a vytvorenie funkčného modelu klinicko-laboratórnej siete spolupráce	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	-	neposkytnúť
APVV-21-0215	Bakteriálna Lon proteáza ako perspektívny nástroj na liečbu mnohopočetného myelómu	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	Stuchlík Stanislav	poskytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0220	Predklinická validácia špecifického RNA inhibítora proti SARS-CoV-2	SELECTA BIOTECH SE	Némethová Veronika	poskytnúť
APVV-21-0225	Úloha črevného mikrobiómu v aortálnej stenóze multiomics prístupom	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0236	Výskum mechanizmov a nových možností využitia mikronutrientov kakaa: vplyv na metabolizmus železa, zápal a oxidačný stav	Centrum experimentálnej medicíny SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
APVV-21-0239	Zvýšenie účinnosti antireumatických liečiv, metotrexátu a upadacitinibu, pomocou kombinovanej terapie s prírodnými látkami skúmanými v experimentálnej artritíde	Centrum experimentálnej medicíny SAV, v. v. i.	-	neposkytnúť
APVV-21-0242	Genomické technológie v analýze DNA u pacientov s agresívnou formou parodontitídy.	GHC GENETICS SK, s. r. o.	-	neposkytnúť
APVV-21-0244	DNA diagnostika na spoľahlivú a univerzálnu identifikáciu Helicobacter pylori	Univerzita Komenského v Bratislave	-	neposkytnúť
APVV-21-0246	Prevenia potenciálneho rizika používania nanočastíc pre biomedicínske účely: zameranie na reprodukčný a imunitný systém	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav experimentálnej endokrinológie	-	neposkytnúť
APVV-21-0247	Optimalizácia terapie nešpecifických zápalových ochorení čriev pomocou pokročilého analytického prístupu pri objasnení synergického mechanizmu kombinovanej liečby tiopurínmi a biofarmaceutikami	Univerzita Komenského v Bratislave - Farmaceutická fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0251	Axiálne biomarkery neurodegeneratívnych ochorení	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0252	Farmakogénne varianty a cirkulujúce mikroRNA zapojené do hodnotenia rizika nežiaducich účinkov liekov	Univerzita Komenského v Bratislave - Farmaceutická fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0253	MultiOMICS analýza a funkčná validácia identifikovaných biomarkerov v získanej chemorezistencii nádorových buniek	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0254	Nový receptorom sprostredkovaný systém pre transport liečiv do mozgu	Neuroimunologický ústav SAV, v. v. i.	Hanes Jozef	poskytnúť
APVV-21-0261	Účinky GLP-1 analógu na sclerosis multiplex	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	Turčáni Peter	poskytnúť
APVV-21-0263	Vývoj nových pokročilých medicínskych terapeutických produktov založených na exozómoch derivovaných z kmeňových buniek	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0265	Štúdium potenciálneho prínosu a limitácií genomických analýz pri charakterizácii genetického pozadia vybraných imunitných porúch	Univerzita Komenského v Bratislave - Prírodovedecká fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0266	Optimalizácia kultivácie organoidov derivovaných z patientskych vzoriek v nadväznosti na testovanie ich využitia v predikcii terapeutickje odpovede u onkologických pacientov a pacientov s autoimunitným ochorením	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0268	Preleukemické kmeňové bunky v diagnostike, prevencii a liečbe detskej leukémie	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav experimentálnej onkológie	-	neposkytnúť
APVV-21-0277	Rádio-senzitizácia nádorov reguláciou hladiny CAIX a konzumpcie kyslíka	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Virologický ústav	-	neposkytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0279	Inovatívne preventívne prístupy v starostlivosti o osoby s demenciou a ich opatrovateľov	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0296	Identifikácia nových biomarkerov spojených s relapsom metastatického kolorektálneho karcinómu po metastasektómii	Univerzita Komenského v Bratislave - Vedecký park	Szemes Tomáš	poskytnúť
APVV-21-0306	Prediktívny systém založený na umelej inteligencii pre merania objemov nádorov uveálneho melanómu odvodené od MRI snímok	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta informatiky a informačných technológií	-	neposkytnúť
APVV-21-0320	Extracelulárne nukleové kyseliny pri sclerosis multiplex: patogenetické faktory, biomarkery progresie a terapeutické ciele	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0321	Štúdium mechanizmu pohybu tau proteínu v CNS	Neuroimunologický ústav SAV, v. v. i.	Kováč Andrej	poskytnúť
APVV-21-0329	Rakovinové exozómy: izolácia a charakterizácia	Chemický ústav SAV, v. v. i.	Tkáč Ján	poskytnúť
APVV-21-0355	Obezita indukovaná kaviarňovou diétou u wild-type myší a myší s knockoutovaným receptorom pre koncové produkty pokročilej glykácie (RAGE ^{-/-}) a účinky periférne podávaného oxytocínu	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	Šebeková Katarína	poskytnúť
APVV-21-0366	Senzibilizácia nádorových buniek prostaty účinkom statínov a sledovanie molekulárnych mechanizmov senzibilizácie	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0372	Vyvinutie veľkého ortotopického xenotransplantačného živočíšneho modelu (XenoPig) pre modelovanie rakoviny pankreasu	Univerzita Komenského v Bratislave - Jesseniova lekárska fakulta v Martine	Strnádel Ján	poskytnúť
APVV-21-0378	Úloha infekčných a sterilných induktorov tvorby neutrofilových extracelulárnych pascí pri sepe	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	Pastorek Michal	poskytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0382	Nanočastice v potravinách a ich potenciálne riziko pre zdravie detí	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	-	neposkytnúť
APVV-21-0408	Synergický potenciál statínov v kombinácii s rádioterapiou a ich využiteľnosť v personalizácii liečby onkologických ochorení	Univerzita Komenského v Bratislave - Jesseniova lekárska fakulta v Martine	-	neposkytnúť
APVV-21-0417	Aplikácie umelej inteligencie a virtuálnej reality pre telerehabilitáciu	Paneurópska vysoká škola - Fakulta informatiky	-	neposkytnúť
APVV-21-0419	Erythropoetínový receptor a jeho význam v signalizácii nádorovej bunky	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0443	Mitochondriálne ochorenia a zlyhanie srdca	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav experimentálnej endokrinológie	Zahradníková Alexandra	poskytnúť
APVV-21-0444	Účinnosť prehabilitácie u pacientov s kolorektálnym karcinómom	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici	-	neposkytnúť
APVV-21-0448	Umelá inteligencia pre precíznu onkológiu: od analýzy jednotlivých vzoriek po real-time monitorovanie progresie nádorových ochorení	Slovenská technická univerzita v Bratislave - Fakulta informatiky a informačných technológií	Kováč Michal	poskytnúť
APVV-21-0469	Faktory mikroprostredia v stratifikácii a liečbe karcinómu prsníka	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0473	Mutácie asociované s Wolframovým syndrómom: rozdielne signálne dráhy v zmysle metabolizmu vápnika a funkcie mitochondrií	Biomedicínske centrum SAV, v. v. i. - Ústav experimentálnej endokrinológie	Cagalinec Michal	poskytnúť
APVV-21-0478	Longitudinálne monitorovanie adaptívnej imunity po infekcii SARS-CoV-2 a očkovaní: markery imunity	AXON Neuroscience R&D Services SE	Kontseková Eva	poskytnúť

ROZHODNUTIE RADY PRE LEKÁRSKE VEDY

o poskytnutí finančných prostriedkov pre žiadosti podané v rámci verejnej výzvy VV 2021

Číslo žiadosti	Názov projektu	Žiadateľ	Zodpovedný riešiteľ	Rozhodnutie
APVV-21-0508	Neinvazívny diagnostický kit na báze ncRNA pre detekciu vybraných chronických ochorení	Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť
APVV-21-0513	Mitochondriálny metabolizmus a parakrinná signalizácia v kmeňových bunkách osteosakómu	Univerzita Komenského v Bratislave - Lekárska fakulta	-	neposkytnúť