

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-01-00040	Modifikace střevní mikrobioty v léčbě inzulinové rezistence: personalizovaný přístup	Cahová Monika, RNDr. Ph.D.	Institut klinické a experimentální medicíny	18 198	17 947	Vynikající
NV18-01-00046	Genetické skóre v predikci rizika diabetu a jeho komplikací	Hubáček Jaroslav, Ing. CSc. DSc.	Institut klinické a experimentální medicíny	12 283	12 190	Uspěl
NV18-01-00078	Geny ovlivňující funkci beta buňky pankreatu a jejich význam v patogenezi a léčbě monogenních forem diabetu	Průhová Štěpánka, Doc. MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	11 457	11 457	Vynikající
NV18-01-00139	Gestační diabetes mellitus - podíl hormonů entero-insulární osy, vybraných adipokinů a střevní mikroflóry na vznik jeho různých fenotypů	Karásek David, prof. MUDr. Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci/Lékařská fakulta	13 955	13 867	Vynikající
NV18-01-00161	Ateroskleróza a kardiovaskulární riziko u vybraných revmatických onemocnění	Vrablík Michal, prof. MUDr. Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	10 283	10 243	Vynikající
NV18-01-00332	Léčba diabetických ran nanovláknými kryty uvolňujícími složky lyzátu krevních destiček.	Filová Elena, Mgr. MSc., PhD.	Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	13 054	12 988	Vynikající
NV18-01-00542	Prognostické faktory progresu erozivní osteoartrózy rukou	Šenolt Ladislav, prof. MUDr. Ph.D.	Revmatologický ústav	7 702	7 702	Vynikající
NV19-01-00083	Identifikace rozhodujících bílkovin a molekulárních procesů podílejících se na vzniku a progresi feochromocytomu a paragangliomu	Petrák Jiří, doc. RNDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	9 436	9 436	Vynikající
NV19-01-00307	Etiologie závažných poruch metabolismu sirných aminokyselin: využití pro cílenou diagnostiku a personalizovanou léčbu v České republice	Kožich Viktor, prof. MUDr. CSc.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	10 934	10 934	Vynikající
NV19-01-00435	Internexin-alfa v agresivních/rychle a pomalu rostoucích klinicky afunkčních adenomech hypofýzy	Ryška Aleš, prof. MUDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice Hradec Králové	9 014	9 014	Uspěl

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-02-00014	Úloha renin-angiotenzinového systému v patofyziologii srdečního ischemicko/reperfúzního poškození: preklinická studie na zvířecích modelech.	Husková Zuzana, Mgr. Ph.D.	Institut klinické a experimentální medicíny	8 800	8 746	Uspěl
NV18-02-00027	Katetrizační ablace fibrilace síní a síňových tachykardií u nemocných s plicní hypertenzí: randomizovaná studie	Havránek Štěpán, doc. MUDr. Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	11 413	11 243	Vynikající
NV18-02-00080	Elektrická aktivace myokardu levé komory při aplikaci modifikovaného epikardiálního triventrikulárního systému pro srdeční resynchronizační léčbu srdečního selhání	Kautzner Josef, prof. MUDr. CSc. FESC	Institut klinické a experimentální medicíny	6 958	6 864	Uspěl
NV18-02-00422	Nové materiály pro kardiovaskulární chirurgii na bázi modifikovaných decelularizovaných tkání	Pirk Jan, prof. MUDr. DrSc.	Institut klinické a experimentální medicíny	13 391	12 412	Uspěl
NV19-02-00130	Proteomická analýza myokardu pokročilého srdečního selhání- identifikace biomarkerů podporujících klinické rozhodování	Beneš Jan, MUDr. Ph.D.	Institut klinické a experimentální medicíny	11 173	11 173	Uspěl

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-03-00117	Nové terapeutické a prediktivní cíle u non-Hodgkinských lymfomů na základě charakterizace molekulárních interakcí při vzniku signálu na B-buněčném receptoru.	Havránek Ondřej, MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	11 360	11 360	Vynikající
NV18-03-00199	Identifikace diagnostických ukazatelů pro kolorektální karcinom na základě transkriptomických, metylomových a mikrobiomových profilací v procesu přechodu od adenoma ke karcinomu.	Vymetálková Veronika, Ing. Ph.D.	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.	11 048	10 900	Vynikající
NV18-03-00227	Identifikace a monitorování prognostických a prediktivních molekulárních markerů progresu u pacientů s myelodysplastickým syndromem s nízkým rizikem	Beličková Monika, RNDr. Ph.D.	Ústav hematologie a krevní transfuze/Ústav hematologie a krevní transfuze Praha	9 862	8 853	Vynikající
NV18-03-00339	Predikce odpovědi na léčbu checkpoint inhibitory na základě stanovení komplexní molekulární charakteristiky a imunoprofilu solidních nádorů.	Vyzula Rostislav, prof. MUDr. CSc.	Masarykův onkologický ústav	12 198	12 155	Uspěl
NV18-03-00360	Využití močových/tkáňových mikroRNA k navýšení specifity PSA a odlišení indolentní a agresivní formy karcinomu prostaty	Staník Michal, Doc. MUDr. Ph.D.	Masarykův onkologický ústav	11 922	11 883	Uspěl
NV18-03-00398	Rozšíření současných prognostických skórovacích systémů u mozkových metastáz o mikroRNA profilování s cílem individualizace pooperační péče	Smrčka Martin, Prof.MUDr. Ph.D.,MBA	Fakultní nemocnice Brno	12 192	11 704	Vynikající
NV18-03-00470	Vliv perioperační opiátové analgésie na cirkulující nádorové buňky u karcinomu kolorekta: multicentrická randomizovaná klinická studie	Hajdúch Marián, Doc. MUDr. Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci/Lékařská fakulta	15 975	15 911	Uspěl
NV18-03-00554	Molekulární klasifikace renálního buněčného karcinomu založená na expresi dlouhých nekódujících RNA a její využití v diagnostice, předpovědi prognózy a terapii	Svoboda Marek, prof. MUDr. Ph.D.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	11 984	11 926	Uspěl
NV19-03-00007	Komplexní morfologická, imunohistochemická, molekulárně genetická a klinicko-patologická analýza vzácných typů karcinomu ovaria	Dundr Pavel, prof. MUDr. Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	19 215	19 215	Vynikající
NV19-03-00023	Prospektivní observační studie na biopsii sentinelové uzliny u pacientek s časným stádiem karcinomu děložního hrdla - Část 2	Cibula David, Prof. MUDr. CSc.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	10 547	10 547	Vynikající
NV19-03-00069	Korelace molekulárních biomarkerů potenciálně důležitých pro imunoterapii s kvalitou střevního mikrobiomu u pacientů s NSCLC	Škarda Jozef, Doc. MUDr. et MVDr. Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci/Lékařská fakulta	14 260	14 260	Neuspěl - sankce
NV19-03-00091	Komplexní prognostický a prediktivní panel pro pacienty s chronickou lymfocytární leukémií: nástroj sekvenování nové generace vhodný pro klinickou praxi i studium genetického pozadí průběhu choroby	Pospíšilová Šárka, prof. RNDr. Ph.D.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	14 640	14 640	Vynikající
NV19-03-00097	Studium specifických podskupin u pacientů s adenokarcinomem pankreatu	Mohelníková Duchoňová Beatrice, doc. MUDr. Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci/Lékařská fakulta	11 786	11 538	Uspěl
NV19-03-00107	Nové inhibitory signální dráhy Sonic Hedhog pro cílenou léčbu nádorových onemocněním dependentních na aktivaci Shh	Urban Milan, doc. MUDr. Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci/Lékařská fakulta	11 270	11 270	Vynikající
NV19-03-00245	Známky urychleného stárnutí jako pozdní následek léčby pro nádory dětského věku a rizikový faktor sekundárních nádorů.	Eckschlager Tomáš, prof. MUDr. CSc.	Fakultní nemocnice v Motole	6 290	6 290	Vynikající
NV19-03-00279	KLASIFIKACE VARIANT NEJASNÉHO VÝZNAMU V GENU CHEK2 A FENOTYPOVÁ CHARAKTERIZACE NÁDOROVÝCH ONEMOCNĚNÍ U NOSIČŮ PATOGENNÍCH VARIANT	Macůrek Libor, MUDr. Ph.D.	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.	13 187	13 187	Uspěl

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-04-00085	Význam maternálních autoprotilátek při vzniku poruch autistického spektra	Balašík Martin, Mgr. Ph.D.	Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	13 983	13 893	Vynikající
NV18-04-00256	Efekt transkraniální stimulace tDCS na zrakovou pozornost u pacientů s mírnou kognitivní poruchou - studie kombinující MRI a neinvazivní mozkovou stimulaci	Anderková Ľubomíra, Mgr. et Mgr. Ph.D.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	6 485	6 466	Uspěl
NV18-04-00260	Klinické a neurobiologické prediktory odpovědi na ketamin jako podklad pro personalizovanou terapii deprese	Horáček Jiří, prof. MUDr. Ph.D., FCMA	Národní ústav duševního zdraví	10 078	10 078	Vynikající
NV18-04-00346	Primární progresivní afázie - klinické, MRI a strukturální korelace. Prospektivní multicentrická studie	Rusina Robert, Doc. MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	14 983	14 296	Vynikající
NV18-04-00457	Detekce dynamiky retence gadolinia v mozku po aplikaci MR kontrastních látek pomocí alterace T1 a T2 relaxačních časů. Prospektivní studie	Vymazal Josef, prof. MUDr. D.Sc.	Nemocnice Na Homolce	2 900	2 900	Uspěl
NV18-04-00559	Neurobiologické a psychologické markery reakce na extrémní stres a jeho dopad na potomky - třígenerační studie přeživších holokaust a jejich potomků	Rektor Ivan, prof. MUDr. CSc.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	10 445	10 426	Vynikající
NV19-04-00090	Překrývání neurodegenerativních demencí a jejich klinickopatologické korelace: prospektivně-retrospektivní multicentrická studie	Matěj Radoslav, prof. MUDr. Ph.D.	Fakultní Thomayerova nemocnice	15 188	15 127	Vynikající
NV19-04-00120	Objektivní testování typů řečových poruch a jejich ovlivnění farmakoterapií u pacientů s nově diagnostikovanou Parkinsonovou nemocí	Rusz Jan, Ing. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	10 832	10 832	Vynikající
NV19-04-00369	Stratifikace pacientů s fokální kortikální dysplázií k optimalizaci epileptochirurgie	Kršek Pavel, Prof. MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	16 444	16 444	Vynikající
17-31852A *	Vztahy mezi střevní mikrobiotou a mozkovými funkcemi: implikace pro metabolom a metabolický syndrom u schizofrenie	Páleníček Tomáš, MUDr. Ph.D.	Národní ústav duševního zdraví	14 290	13 553	Uspěl
NV18-04-00168 *	Kvantitativní zobrazení míchy pomocí magnetické rezonance, korelace s klinickým stavem a hladinou neurofilament u pacientů s roztroušenou sklerózou	Vaněčková Manuela, Prof. MUDr. Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	8 634	8 634	Vynikající
NV19-04-00281 **	Peroperační identifikace tkáně nádoru mozku pomocí Ramanovy spektroskopie.	Vaverka Miroslav, Doc. MUDr. CSc.	Fakultní nemocnice Olomouc	9 371	9 371	Neuspěl

* ukončen k 30. 6. 2022

** předčasně ukončen pro objektivní důvody

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-05-00134	Imunogenetický molekulární profil sarkoidózy: význam pro předpověď vývoje nemoci	Petřek Martin, Prof. MUDr. CSc.	Univerzita Palackého v Olomouci/Lékařská fakulta	8 595	8 513	Uspěl
NV18-05-00330	Genetická determinace závažnosti otoků podmíněných bradykininem u pacientů s hereditárním angioedémem	Freiberger Tomáš, prof. MUDr. Ph.D.	Centrum kardiovaskulární a transplantační chirurgie Brno	12 121	11 959	Vynikající
NV18-05-00345	Exopeptidázové inhibitory jako léčiva proti schistosomóze: racionální vývoj, syntéza a funkční charakterizace	Horn Martin, Mgr. CSc.	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i./Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	10 645	10 645	Uspěl
NV18-05-00379	Vývoj a komplexní hodnocení nové injekčně aplikovatelné, resorbovatelné, porézní kostní náhrady s řízeným uvolňováním antimikrobiálních látek	Jahoda David, Prof. MUDr. CSc.	Fakultní nemocnice v Motole	14 298	14 298	Vynikající
NV18-05-00394	Studie vztahu mezi střevním mikrobiomem a zvýšeným rizikem chronických zánětlivých onemocnění pohybového aparátu, osteoporózy a revmatoidní artritidy	Štěpán Jan, Prof. MUDr. DrSc.	Revmatologický ústav	14 660	14 634	Uspěl
NV18-05-00562	STAT3 inhibitory jako nástroj eliminace negativních účinků chemoterapie	Reiniš Milan, RNDr. CSc.	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.	13 554	13 554	Uspěl
NV19-05-00214	Studium terapeutické aplikace antibakteriálního krytí rány pro infekce kůže a měkkých tkání u epidemiologicky relevantních kmenů S. aureus - rezistentních na meticilin.	Janda Lubomír, RNDr. Ph.D.	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.	12 667	12 667	Vynikající
NV19-05-00220	Aktivátory lidského aryl uhlovodíkového receptoru (AhR) v terapii nespecifických střevních zánětů	Dvořák Zdeněk, prof. RNDr. DrSc., Ph.D.	Univerzita Palackého v Olomouci/Přírodovědecká fakulta	7 835	7 835	Vynikající
NV19-05-00332	Změny imunitního repertoáru a leukocytární signalizace u pacientů s vrozenými poruchami imunity a autoinflamatorními projevy	Kanderová Veronika, RNDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	5 491	5 491	Vynikající
NV19-05-00457	Genetický základ klinického obrazu a závažnosti klíšťové encefalitidy	Růžek Daniel, prof. RNDr. Ph.D.	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.	13 771	13 771	Vynikající
NV19-05-00541	Funkční metody pro rychlou mikrobiologickou diagnostiku vybraných infekcí spojených se zdravotní péčí	Hrabák Jaroslav, prof. Ing. Ph.D.	Univerzita Karlova/Lékařská fakulta Plzeň	9 357	9 357	Uspěl

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-06-00032	Molekulární příčiny a mechanismy dědičných intrahepatálních cholestáz	Jirsa Milan, Prof. MUDr. Mgr. CSc.	Institut klinické a experimentální medicíny	8 630	8 526	Uspěl
NV18-06-00484	Zlepšení kvality života u pacientů se stabilní makulopatií prostřednictvím implantace intraokulární makulární čočky a modulací zrakové plasticity transkraniální elektrickou stimulací	Kremláček Jan, prof. Ing. Ph.D.	Univerzita Karlova/Lékařská fakulta Hradec Králové	8 077	8 077	Vynikající
NV19-06-00031	Operační tolerance po transplantaci ledviny	Viklický Ondřej, prof. MUDr. CSc.	Institut klinické a experimentální medicíny	14 814	14 814	Vynikající
NV19-06-00189	Studie genetických faktorů progresivní poruchy sluchu kandidátů kochleární implantace: možnosti stratifikace jejich léčby	Bouček Jan, doc. MUDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice v Motole	10 127	10 127	Uspěl
NV19-06-00355	Bezpečnost a účinnost alogenních mezenchymových kmenových buněk izolovaných z pupečnickové tkáně v reparaci defektu chrupavky kolene: preklinická studie na modelu zvířete.	Havlas Vojtěch, prof. MUDr. PhD.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	14 852	14 852	Vynikající

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
17-33104A	Terapeutický potenciál nových thiosemicarbazonů v dětské onkologii: možnosti překonání Pgp-zprostředkované lékové rezistence	Veselská Renata, prof. RNDr. Ph.D., M.Sc.	Masarykova univerzita/Přírodovědecká fakulta	9 209	9 047	Uspěl
NV18-07-00283	Studium etiopatogeneze a optimalizace léčby u dětí s intrauterinní růstovou restrikcí a postnatálně přetrvávajícím selháním růstu	Lebl Jan, Prof. MUDr. CSc.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	11 632	11 632	Vynikající
NV19-07-00136	Určení příčin vzácných geneticky podmíněných onemocnění v pediatrické populaci pomocí nových metod analýzy genomu	Kmoch Stanislav, Prof. Ing. CSc.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	14 845	14 845	Vynikající
NV19-07-00149	Nové přístupy k neinvazivní diagnostice mitochondriálních onemocnění	Mráček Tomáš, RNDr. Ph.D.	Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	14 612	14 612	Vynikající
NV19-07-00210	Primární ciliární dyskineze: Genetické, strukturální a funkční determinanty průběhu a prognózy onemocnění.	Pohunek Petr, Prof. MUDr. CSc.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	9 639	9 639	Vynikající
NV19-07-00329	Imunologické pozadí hematologických malignit u dětí	Zuna Jan, prof. MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	8 968	8 968	Vynikající
NV18-07-00272 *	Změny spánku a mozku ve vztahu ke zhoršení paměti u mírné kognitivní poruchy	Bartoš Aleš, prof. MUDr. Ph.D.	Národní ústav duševního zdraví	9 433	9 433	Uspěl

* ukončen k 30. 6. 2022

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-08-00062	Kvantitativní multiparametrická MRI v longitudinálním sledování pacientů s roztroušenou sklerózou: korelace s klinickým stavem a biochemickými markery	Burgetová Andrea, doc.MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	10 780	10 780	Vynikající
NV18-08-00106	Aplikace amniové membrány v léčbě dlouhodobě se nehojících ran.	Jirsová Kateřina, doc. Mgr. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	18 876	18 876	Uspěl
NV18-08-00149	Kritické zhodnocení lipidomu u pacientů s akutním koronárním syndromem a cévní mozkovou příhodou ve vztahu ke stupni oxidačního stresu	Malý Martin, Doc. MUDr. Ph.D.	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	11 931	11 840	Uspěl
NV18-08-00246	Endoskopická transmurální resekce versus standardní endoskopická terapie v léčbě kolorektální neoplázie – prospektivní randomizovaná studie	Suchánek Štěpán, doc. MUDr. Ph.D.	Ústřední vojenská nemocnice - Vojenská fakultní nemocnice Praha	10 436	9 652	Uspěl
NV18-08-00291	Biomarkery receptivity endometria Prospektivní multicentrická studie proteomických biomarkerů receptivity endometria v cervikálním hlenu	Pilka Radovan, prof. MUDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice Olomouc	11 200	11 143	Uspěl
NV18-08-00314	Ověření diagnostických možností nového mobilního přístroje k vyšetřování zrakových evokovaných potenciálů	Kuba Miroslav, Prof. MUDr. DSc.	Univerzita Karlova/Lékařská fakulta Hradec Králové	3 996	3 996	Uspěl
NV18-08-00567	Vývoj inhibitoru FGFR3 pro léčbu kosterní dysplázie	Krejčí Pavel, RNDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	7 017	7 017	Vynikající
NV19-08-00144	Humanizované myší modely pro experimentální léčbu hematologických malignit a pro studium mechanismů získané lékové rezistence	Klener Pavel, Prof. MUDr. Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	16 968	16 968	Vynikající
NV19-08-00383	Prognostické a prediktivní markery invaze spinocelulárních karcinomů dutiny ústní a orofaryngu	Buchtová Marcela, Doc. RNDr. Ph.D.	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.	9 988	9 988	Uspěl
NV19-08-00449	Nové minimálně invazivní možnosti léčby pooperační recidivy Crohnovy choroby na experimentálním modelu.	Ryska Ondřej, MUDr. Ph.D.	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.	10 726	10 726	Vynikající
NV19-08-00450	Atomárně rozlišená NMR spektroskopie in vivo jako nástroj pro biologické testování terapeuticky významných cílů v genomové ne-kanonické DNA a jejich interakci s léčivými ve fenotypově diverzifikovaných nádorových buňkách.	Trantírek Lukáš, Doc., Mgr. Ph.D.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	13 480	13 480	Vynikající

Registrační číslo	Název projektu	Navrhovatel	Uchazeč/Pracoviště	Uznané	Účelové	Hodnocení
NV18-09-00188	Monitoring expozice cytotoxickým léčivům u pracovníků ve zdravotnictví a rodinných příslušníků onkologických pacientů, analýza rizik, zpracování doporučených postupů	Bláha Luděk, Prof. RNDr. Ph.D.	Masarykova univerzita/Přírodovědecká fakulta	8 786	8 786	Uspěl
NV18-09-00420	Přidělovaná ošetrovatelská péče jako jeden z indikátorů výskytu nozokomiálních nákaz a dalších nežádoucích událostí pacientů v nemocnicích	Jarošová Darja, prof. PhDr. Ph.D.	Ostravská univerzita/Lékařská fakulta	6 043	5 984	Uspěl
NV18-09-00493	Mikrobiota jako nástroj pro predikci nežádoucích kožních a slizničních účinků biologické léčby idiopatických střevních zánětů	Rob Filip, MUDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice Bulovka	10 736	10 668	Uspěl
NV18-09-00587	Dlouhodobá péče pro pacienty s demencí, analýza současné situace u nás a v Evropě, možnosti transformace institucionální péče s ohledem na zlepšení kvality života, kvalitu péče a využití zdrojů.	Holmerová Iva, doc. MUDr. PhD	Univerzita Karlova/Fakulta humanitních studií	8 335	8 335	Uspěl
NV19-09-00036	Připravenost na introdukci exotických virových nákaz přenášených komáry - přístup One health	Rudolf Ivo, doc. RNDr. Ph.D.	Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.	9 320	9 320	Vynikající
NV19-09-00088	Urychlení a racionalizace managementu nemocných s karcinomem pankreatu na území Olomouckého kraje. Pilotní studie.	Loveček Martin, MUDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice Olomouc	4 183	4 183	Uspěl
NV19-09-00198	Vývoj nových látek na bázi kvartérních amoniových sloučenin proti mikrobiálním biofilmům ústní dutiny	Marek Jan, PharmDr. Ph.D.	Fakultní nemocnice Hradec Králové	5 727	5 727	Uspěl
NV19-09-00199	Komplexní prevence a interdisciplinární péče o jedince s cévní mozkovou příhodou	Šedová Lenka, Mgr. Ph.D.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích/Zdravotně sociální fakulta	4 834	4 834	Uspěl
NV19-09-00319	Studium populace meningokoků metodou sekvenace celého genomu - podklady pro aktualizaci vakcinační strategie	Křížová Pavla , MUDr. CSc.	Státní zdravotní ústav	8 215	7 619	Uspěl
NV19-09-00378	Štěpné produkty proteinových aduktů v moči jako nový typ biomarkerů v preventivní medicíně	Mráz Jaroslav, RNDr. CSc.	Státní zdravotní ústav	7 541	6 929	Uspěl
NV19-09-00430	Celogenomové sekvenování pro nemocniční epidemiologii a detekci outbreaků způsobených multirezistentními bakteriemi	Lengerová Martina, doc. Mgr. Ph.D.	Fakultní nemocnice Brno	7 348	7 348	Vynikající
NV18-09-00181 *	Vývoj polyvalentního dekontaminačního činidla	Jun Daniel, doc. PharmDr. Ph.D.	Ministerstvo obrany/Univerzita obrany - Fakulta vojenského zdravotnictví Hradec Králové	9 302	9 302	Vynikající

* ukončen k 30. 6. 2022

Ukončené projekty v roce 2022 dle jednotlivých soutěží

Panel	VES 2017 *	VES 2018 *	VES 2019 **	Celkem
P01	0	7	3	10
P02	0	4	1	5
P03	0	8	8	16
P04	1	7	4	12
P05	0	6	5	11
P06	0	2	3	5
P07	1	2	4	7
P08	0	7	4	11
P09	0	5	7	12
Celkem	2	48	39	89

Hodnocení ukončených projektů v roce 2022

Panel	Hodnocení				Celkem
	Vynikající	Uspěl	Neuspěl	Neuspěl - sankce	
P01	8	2	0	0	10
P02	1	4	0	0	5
P03	9	6	0	1	16
P04	8 *	3 *	1 **	0	12
P05	6	5	0	0	11
P06	3	2	0	0	5
P07	5	2 *	0	0	7
P08	5	6	0	0	11
P09	3 *	9	0	0	12
Celkem	48	39	1	1	89

* projekty ukončené k 30.6.2022 (celkem 4)

** předčasně ukončen pro objektivní důvody

Panel	Registrační číslo	Název	Řešitel	Příjemce	Spoluřešitel/é	Splupříjemce/i
P01	NV18-01-00078	Geny ovlivňující funkci beta buňky pankreatu a jejich význam v patogenezi a léčbě monogenních forem diabetu	doc. MUDr. Štěpánka Průhová, Ph.D.	Univerzita Karlova/2. lékařská fakulta	prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.	Fakultní nemocnice v Motole
	NV19-01-00307	Etiologie závažných poruch metabolismu sirných aminokyselin: využití pro cílenou diagnostiku a personalizovanou léčbu v České republice	prof. MUDr. Viktor Kožich, CSc.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	doc. RNDr. MUDr. Pavel Ješina, Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
P02	NV18-02-00027	Katetrizační ablace fibrilace síní a síniových tachykardií u nemocných s plicní hypertenzí: randomizovaná studie	doc. MUDr. Štěpán Havránek, Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	MUDr. Tomáš Skála, Ph.D., FESC/MUDr. Adrian Reichenbach	Fakultní nemocnice Olomouc/Institut klinické a experimentální medicíny
P03	NV19-03-00091	Komplexní prognostický a prediktivní panel pro pacienty s chronickou lymfocytární leukémií: nástroj sekvenování nové generace vhodný pro klinickou praxi i studium genetického pozadí průběhu choroby	prof. RNDr. Pospíšilová Šárka, Ph.D.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	Mgr. Veronika Navrkalová, Ph.D.	Fakultní nemocnice Brno
	NV18-03-00199	Identifikace diagnostických ukazatelů pro kolorektální karcinom na základě transkriptomických, metylomových a mikrobiomových profilací v procesu přechodu od adenoma ke karcinomu	Ing. Vymetálková Veronika, Ph.D.	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.	Doc. MUDr. Tomáš Hucl, Ph.D./doc. MUDr. Pavel Kohout, PhD	Institut klinické a experimentální medicíny/Fakultní Thomayerova nemocnice
	NV19-03-00023	Prospektivní observační studie na biopsii sentinelové uzliny u pacientek s časným stádiem karcinomu děložního hrdla - Část 2	Prof. MUDr. Cibula David, CSc.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	MUDr. Roman Kocián	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
P04	NV18-04-00559	Neurobiologické a psychologické markery reakce na extrémní stres a jeho dopad na potomky - třígenerační studie přeživších holokaust a jejich potomků	prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.	Masarykova univerzita/Středoevropský technologický institut	x	x
	NV19-04-00120	Objektivní testování typů řečových poruch a jejich ovlivnění farmakoterapií u pacientů s nově diagnostikovanou Parkinsonovou nemocí	doc. Ing. Jan Ruzs, Ph.D.	Univerzita Karlova (1. lékařská fakulta)	MUDr. Petr Dušek, Ph.D./Ing. Tereza Tykalová, Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze/České vysoké učení technické v Praze (Fakulta elektrotechnická)
	NV19-04-00369	Stratifikace pacientů s fokální kortikální dysplázií k optimalizaci epileptochirurgie	prof. MUDr. Pavel Kršek, Ph.D.	Univerzita Karlova(2. lékařská fakulta)	prof. MUDr. Petr Marušič, Ph.D.	Fakultní nemocnice v Motole
P05	NV19-05-00332	Změny imunitního repertoáru a leukocytární signalizace u pacientů s vrozenými poruchami imunity a autoinflatorními projevy	RNDr. Veronika Kanderová, Ph.D.	Univerzita Karlova(2. lékařská fakulta)	doc. MUDr. Eva Froňková, Ph.D.	Fakultní nemocnice v Motole
	NV19-05-00457	Genetický základ klinického obrazu a závažnosti klíšťové encefalidity	prof. RNDr. Daniel Růžek, Ph.D.	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i.	doc. MUDr. Lenka Krbková, CSc./doc. Marie Lipoldová, CSc.	Fakultní nemocnice Brno/Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.
P06	NV19-06-00031	Operační tolerance po transplantaci ledviny	prof. MUDr. Ondřej Víklícký, CSc.	Institut klinické a experimentální medicíny	doc. Ing. Jiří Kléma, Ph.D.	České vysoké učení technické v Praze
P07	NV19-07-00136	Určení příčin vzácných geneticky podmíněných onemocnění v pediatrické populaci pomocí nových metod analýzy genomu	Prof. Ing. Stanislav Kmoch, CSc.	Univerzita Karlova /1. lékařská fakulta	prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
	NV19-07-00210	Primární ciliární dyskineze: Genetické, strukturální a funkční determinanty průběhu a prognózy onemocnění.	Prof. MUDr. Petr Pohunek, CSc.	Univerzita Karlova /2. lékařská fakulta	MUDr. Vendula Martinů	Fakultní nemocnice v Motole
	NV18-07-00283	Studium etiopatogeneze a optimalizace léčby u dětí s intrauterinní růstovou restrikcí a postnatálně přetrvávajícím selháním růstu	Prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.	Univerzita Karlova /2. lékařská fakulta	Doc. MUDr. Štěpánka Průhová, Ph.D.	Fakultní nemocnice v Motole
P08	NV18-08-00062	Kvantitativní multiparametrická MRI v longitudinálním sledování pacientů s roztroušenou sklerózou: korelace s klinickým stavem a biochemickými markery	doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D.	Univerzita Karlova/1. lékařská fakulta	doc. MUDr. Tomáš Uher, Ph.D.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
	NV18-08-00567	Vývoj inhibitoru FGFR3 pro léčbu kosterní dysplázie	RNDr. Pavel Krejčí, Ph.D.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	x	x
P09	NV19-09-00036	Připravenost na introdukci exotických virových nákaz přenášených komáry - přístup One health	doc. RNDr. Ivo Rudolf, Ph.D.	Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.	MUDr. Hana Zelená, Ph.D.	Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě