

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 000	04	Mezenchymální kmenové buňky a plasma bohatá na trombocyty u posterolaterálních páteřních fúzí	Nemocnice Znojmo	Hart Radek Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 001	06	Posílení účinku farmakoterapie pomocí kognitivně behaviorální terapie u pacientů s obsedantně kompulzivní poruchou	Fakultní nemocnice Olomouc	Praško Pavlov Ján Doc. MUDr. CSc.
NT	11 002	04	Plasma bohatá na trombocyty v léčbě chondromalacie kolenního kloubu	Nemocnice Znojmo	Hart Radek Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 003	02	Randomizovaná studie porovnávající 2 dávky albuminu po velké paracentéze u refrakterního ascitu při cirhóze	Nemocnice v Třebíči	Radvan Martin MUDr.
NT	11 004	07	Incidence, objem a rizikové stavy fetomaternální hemoragie při amniocentéze	Fakultní nemocnice Olomouc	Ľubušký Marek Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 005	03	Modulace antineoplastického efektu retinoidů inhibitory histondeacetyláz u vybraných typů solidních nádorů dětského věku: in vitro studie.	Masarykova univerzita	Veselská Renata Doc. RNDr. Ph.D., M.Sc.
NT	11 006	02	Nedostatek vitamínu D jako rizikový faktor onkologických onemocnění	Fakultní nemocnice Plzeň	Pazdiora Petr Doc. MUDr. CSc.
NT	11 007	07	Hormonální antikoncepce, antifosfolipidové protilátky a genetické trombofilní faktory	Fakultní nemocnice Plzeň	Ulčová-Gallová Zdenka Prof., MUDr. DrSc.
NT	11 008	03	Prediktivní faktory odpovědi na neoadjuvantní chemoterapii u nemocných s karcinomem prsu a HER-2 pozitivním nebo triple negativním fenotypem	Fakultní nemocnice Olomouc	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 009	05	Výskyt a klinické aspekty antifosfolipidových protilátek u dětí matek s autoimunitním onemocněním	Fakultní nemocnice Plzeň	Mocková Alice MUDr.
NT	11 010	04	Posouzení efektivity osteoplastické dekompresivní kraniotomie u nemocných s nitrolebeční hypertenzí indikovaných k dekompresivní kraniotomii, kteří nevyžadují odstranění kostní ploténky	Fakultní nemocnice Plzeň	Mraček Jan MUDr.
NT	11 012	04	Agresivní léčba nemocných s oběhovým šokem v přednemocniční neodkladné péči na základě monitorace sérového laktátu	Fakultní nemocnice Plzeň	Sviták Roman MUDr.
NT	11 013	06	Zpřesnění detekce reverzibilních a ireverzibilních ischemických změn u pacientů s akutní ischemickou cévní mozkovou příhodou pomocí magnetické rezonanční spektroskopie	Fakultní nemocnice Olomouc	Šaňák Daniel MUDr. Ph.D.
NT	11 014	06	Disociace, kognitivní narušení a osobnostní rysy u ambulantních pacientů s bipolární afektivní poruchou v remisi – vztah ke stabilitě remise	Fakultní nemocnice Olomouc	Praško Pavlov Ján Doc. MUDr. CSc.
NT	11 015	01	Porovnání výsledků implantací aortální chlopně katetrizační metodou a náhrad aortální chlopně miniinvasivně chirurgickou technikou u vysoce rizikových nemocných.	Fakultní nemocnice Plzeň	Škorpil Jiří MUDr.
NT	11 016	01	Akutní infarkt myokardu u mladých dospělých - vliv poruch lipidového metabolismu, destičkových funkcí, trombofilních faktorů a systému renin-angiotenzin-aldosteron na patogenezi onemocnění	Fakultní nemocnice Olomouc	Václavík Jan MUDr.
NT	11 017	04	Sérové a tkáňové markery jako prognostické faktory maligního melanomu	Fakultní nemocnice Plzeň	Inka Treskova MUDr.
NT	11 018	06	Verifikace změny funkce motorické a somatosenzorické míšní dráhy v závislosti na změně osy krční páteře ve flexi, neutrální poloze a extenzi u pacientů s degenerativní cervikální myelopatií.	Fakultní nemocnice Plzeň	Žídek Slavomír MUDr.
NT	11 019	03	Racionalizace léčby mnohočetného myelomu	Fakultní nemocnice Olomouc	Bačovský Jaroslav Doc. MUDr. CSc.
NT	11 020	04	Využití segmentu jejuny jako možné náhrady žlučových cest po iatrogením poranění k anatomické rekonstrukci - experimentální studie	Univerzita Karlova v Praze	Šmíd David MUDr.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 021	04	Evaluace bezstehové pankreatikojejunální anastomózy na zvířecím modelu.	Fakultní nemocnice Olomouc	Havlík Roman Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 022	04	Prezervace ledvinného štěpu od nebijícího dárce (NHBD) retrográdní oxygenovou persulfací (ROP) – experiment na zvířeti	Univerzita Karlova v Praze	Moláček Jiří MUDr. Ph.D.
NT	11 023	04	PET/CT a ultrastrukturální změny mitochondrií jako prediktivní faktory u karcinomu pankreatu	Fakultní nemocnice Olomouc	Havlík Roman Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 024	04	Experimentální model ischemicko-reperúzního poškození laloku musculus latissimus dorsi prasete domácího	Univerzita Karlova - LF Plzeň	Richtr Patrik MUDr.
NT	11 025	01	Vliv kontinuálních náhrad funkce ledvin na hemostatický profil kardiochirurgického pacienta monitorovaný pomocí tromboelastografie	Fakultní nemocnice Olomouc	Zuščich Ondřej Mgr.
NT	11 026	10/II	Antimikrobiální účinky nanoparticulí stříbra modifikované laserem v prostředí parodontálních chobotů a infikovaných kořenových kanálků	Univerzita Karlova v Praze	Poleník Pavel Doc. MUDr. CSc.
NT	11 027	05	Asociace polymorfismů genů pro Uroplakin Ia, Uroplakin Ib a Uroplakin IIIa s výskytem vesiko ureterálního refluxu a refluxní nefropatie	Fakultní nemocnice Olomouc	Godava Marek MUDr.
NT	11 028	05	Určení pohlaví plodu a počtu cév v pupečníku v 1. trimestru těhotenství při screeningu Downova syndromu	Fakultní nemocnice Olomouc	Ľubušký Marek Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 029	04	Laparoskopie transrektálně metodou Natural orifice transluminal endoscopic surgery - NOTES v porovnání s transgastrickým NOTES přístupem - experiment na prasečím modelu	Univerzita Karlova v Praze	Geiger Jan MUDr.
NT	11 030	07	Rozsáhlá reprezentativní duální optimalizační a validační studie neinvazivní prenatalní diagnostiky RHD a KELL genotypu plodu pro bezprostřední zavedení do rutinní klinické praxe.	Fakultní nemocnice Olomouc	Ľubušký Marek Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 031	08	Příspěvek monitorování HLA protilátek po transplantaci ledviny k předpovědi rizika rozvoje protilátkami zprostředkované rejekce štěpu	Fakultní nemocnice Olomouc	Petřek Martin Prof. MUDr. CSc.
NT	11 032	08	Analýza mobilních genetických elementů nesoucích geny metalo-beta-laktamáz v České republice	Univerzita Karlova - LF Plzeň	Hrabák Jaroslav Ing. Ph.D.
NT	11 033	07	Vaginální užití mikronizovaného progesteronu k luteální podpoře v programu in vitro fertilizace.	Fakultní nemocnice Olomouc	Michnová Lucie MUDr.
NT	11 034	01	Obstrukční spánková apnoe, vliv léčby pacientů pomocí kontinuálního přetlakového dýchání na komplexní parametry systolické a diastolické funkce srdeční	Fakultní nemocnice Olomouc	Sovová Eliška Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 035	10/I	Morfologie a molekulární biologie lézí vznikajících z anogenitálních prs napodobujících žlázek	Univerzita Karlova - LF Plzeň	Kazakov Dmitry Doc. MUDr. CSc.
NT	11 036	02	Poruchy hypotalamo - hypofyzární osy po subarachnoideálním krvácení u dětí a dospělých	Fakultní nemocnice Olomouc	Krahulík David MUDr.
NT	11 037	06	Neurobiologický korelát a prediktory efektu kognitivně behaviorální psychoterapie u pacientů s Hraniční poruchou osobnosti	Fakultní nemocnice Olomouc	Grambal Aleš MUDr.Bc.
NT	11 038	01	Využití akcelerometru při hodnocení přínosu doma prováděné pohybové aktivity v sekundární prevenci ischemické choroby srdeční	Fakultní nemocnice Olomouc	Bajorek Jan MUDr.
NT	11 039	02	Vitamin D a kardiovaskulární riziko.	Univerzita Karlova v Praze - LF Plzeň	Mayer Otto Doc. MUDr. CSc.
NT	11 040	06	Genotypová, haplotypová, vazebná a mutační analýza genů asociovaných s roztroušenou sklerózou u pacientů se sporadickým a familiárním výskytem a dále u pacientů s časným rozvojem onemocnění	Fakultní nemocnice Olomouc	Luběnová Blanka MUDr.
NT	11 041	01	Predikce rizika hospitalizačních komplikací a paradoxní embolizace u pacientů s plicní embolií a patentním foramen ovale	Fakultní nemocnice Olomouc	Hutyra Martin MUDr. Ph.D.
NT	11 042	04	Biomechanická studie zatížení hrudní a bederní páteře u pacientů s různými typy cementové augmentace obratlů při osteoporotickém postižení páteřního sloupce s aplikací do praxe.	Univerzita Karlova v Praze	Matějka Jiří MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 043	01	Radiální přístup v intervenční léčbě akutního infarktu myokardu	Univerzita Karlova v Praze	Bernat Ivo MUDr. M.D.
NT	11 044	01	Kardiotoxicita chemoterapie, sledovaná tkáňovou dopplerovskou echokardiografií, a časná predikce rozvoje kardiomyopatie a srdečního selhání	Fakultní nemocnice Olomouc	Marek Dan MUDr. Ph.D.
NT	11 045	03	Porovnání vybraných znaků před a po onkologické terapii, vztažení těchto výsledků k efektu léčby a možnostem plánování onkoterapie 2. linie. Zhodnocení kritérií pro operaci recidivy Glioblastoma Multiforme.	Fakultní nemocnice Olomouc	Kalita Ondřej MUDr. Ph.D.
NT	11 046	06	Identifikace vztahu mezi akutní ischemickou cévní mozkovou příhodou a onemocněním srdce.	Fakultní nemocnice Olomouc	Král Michal MUDr.
NT	11 047	06	Účinnost internetového psychoedukačního kognitivně behaviorálního programu u bipolární pacientů na tymoprofylaxii	Fakultní nemocnice Olomouc	Praško Pavlov Ján Doc. MUDr. CSc.
NT	11 048	04	Molekulárně biologická a histopatologická charakteristika lymfocytů infiltrujících tumorózní tkáň jako nástroj predikce rizika časně recidivy kolorektálního karcinomu	Univerzita Karlova v Praze	Petr Novák MUDr.
NT	11 049	04	Expresse genů klíčových molekul zánětu v periprotetických tkáních: první krok k časově podmíněné analýze periprotetické osteolýzy.	Fakultní nemocnice Olomouc	Gallo Jiří Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 050	06	Zánětlivé a degenerativní markery v likvoru pacientů s roztroušenou sklerózou mozkomíšní	Fakultní nemocnice Olomouc	Sládková Vladimíra MUDr.
NT	11 051	09	Organické polutanty a biologická aktivita tukové tkáně při redukci hmotnosti	Univerzita Karlova v Praze	Müllerová Dana MUDr. Ph.D.
NT	11 052	04	Korekce deformit horní končetiny u pacientů s DMO (dětská mozková obrna)	Fakultní nemocnice Olomouc	Čižmář Igor Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 053	10/I	Prognóza a diferenciální diagnóza lymfomu z plášťových buněk (mantle cell lymphoma): klinickopatologická analýza a porovnání významu prognostických faktorů, zejména prognostického indexu MIPI, proliferační aktivity, angiogeneze a exprese vybraných genů	Univerzita Karlova v Praze - LF Plzeň	Boudová Ludmila Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 054	08	Imunomodulační účinky inhibitorů tyrosinových kináz u pacientů s chronickou myeloidní leukémií	Fakultní nemocnice Olomouc	Rohoň Peter MUDr.
NT	11 055	01	Vliv nervosvalové blokády na systémovou a lokální spotřebu kyslíku u kardiochirurgických výkonů v mimotělním oběhu	Fakultní nemocnice Olomouc	Hájek Roman MUDr. Ph.D.
NT	11 058	03	Hodnocení odpovědi na neoadjuvantní chemoradioterapii u nemocných s karcinomem jícnu pomocí pozitronové emisní tomografie: korelace s prognózou a parametry systémové zánětlivé odpovědi	Fakultní nemocnice Olomouc	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 059	05	Diamondova-Blackfanova anémie: molekulárně-genetická analýza etiopatogenetických faktorů, zhodnocení jejich vlivu na prognózu a léčbu onemocnění.	Univerzita Palackého v Olomouci	Pospíšilová Dagmar doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 060	03	Ovlivnění jaderných receptorů pro steroidní hormony deriváty rostlinných hormonů	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Steigerová Jana Mgr. Ph.D.
NT	11 061	04	Neinvazivní peroperační neurostimulace n.laryngeus recurrens	Univerzita Palackého v Olomouci	Bachleda Petr Doc. MUDr. CSc.
NT	11 062	04	Infekce cévních ePTFE protéz používaných k hemodialýze, její časná detekce radionuklidovými a mikrobiologickými metodami s definováním optimální strategie antibiotické léčby.	Univerzita Palackého v Olomouci	Bachleda Petr Doc. MUDr. CSc.
NT	11 063	10/I	Expresse vaskulárního endoteliálního růstového faktoru VEGF-C/D a její význam pro lymfangioneogenezi, uzlinové metastázování a prognózu karcinomů slinných žláz.	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Stárek Ivo prof. MUDr. CSc.
NT	11 064	08	Konstrukce a testování multikomponentní rekombinantní vakcíny proti Lymské borelióze.	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Raška Milan Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 065	03	Analýza a cílená modulace mechanismů přenosu signálu a opravy poškození DNA u glioblastomu a kmenových buněk glioblastomu jako strategie pro objasnění patogeneze a hledání individualizované, molekulárně-cílené léčby v kombinaci s léčbou klasickou	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Bártek Jiří Prof. MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 066	02	Laboratorní metabolické parametry predikující toxicitu radioterapie u nemocných s karcinomem děložního čípku	Univerzita Palackého v Olomouci	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 067	04	Laboratorní parametry systémové zánětlivé odpovědi a antioxidační rovnováhy ve vztahu k prognóze nemocných s pokročilými nádory gastrointestinálního traktu	Univerzita Palackého v Olomouci	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 068	03	Kombinace inhibitorů DNA metylací s inhibitorem histonových deacetyláz jako možný epigeneticky podmíněný způsob léčby rakoviny prostaty.	Univerzita Palackého v Olomouci	Trtková Kateřina Ing. CSc.
NT	11 069	11	Vliv fluoronových barviv na funkci sodno-draselné pumpy.	Univerzita Palackého v Olomouci - PřířF	Janovská Marika Mgr.
NT	11 070	05	Diagnostika dědičných metabolických poruch cílenou metabolomikou	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Adam Tomáš Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 071	11	Interakce cisplatinu s Na ⁺ /K ⁺ -ATPázou	Univerzita Palackého v Olomouci - PřířF	Kubala Martin RNDr. Ph.D.
NT	11 072	07	Vliv variability počtu kopií a genového polymorfismu homologních genů TSPY (TSPX) na gonadální patogenezi.	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Vrtěl Radek Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 073	11	Studium interakcí rokuronia s cytochromy P450 jako cesta k individualizaci terapie	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Anzenbacherová Eva Doc. RNDr. CSc.
NT	11 074	07	Srovnání zastoupení jednotlivých typů HPV na děložním čípku a v dutině ústní	Univerzita Palackého v Olomouci	Michl Petr MUDr. et MUDr.
NT	11 075	04	Klinický přínos detekce minimální reziduální choroby u operovaných pro kolorektální karcinom	Univerzita Palackého v Olomouci	Vysloužil Kamil Doc. MUDr. CSc.
NT	11 076	01	Radiofrekvenční versus torakoskopická izolace plicních žil u pacientů s paroxysmální nebo krátkodobě persistující fibrilací síní	Univerzita Palackého v Olomouci	Bulava Alan Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 077	04	Augmentace análních svěračů injekčním implantátem pro inkontinenci stolice	Univerzita Palackého v Olomouci	Zbořil Pavel MUDr. Ph.D.
NT	11 078	03	Kardiovaskulární rizikové faktory u nemocných s pokročilým karcinomem ledviny a kolorektálním karcinomem	Univerzita Palackého v Olomouci	Kamínek Milan Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 079	12	Výzkum psychosociálních determinant rizikových faktorů kardiovaskulárních onemocnění pro aplikaci specifické prevence	Univerzita Palackého v Olomouci	Ivanová Kateřina Doc. PhDr. Ph.D.
NT	11 080	05	Vliv hipoterapie na kvalitu psychomotorického vývoje a vertikalizaci v následné fyzioterapeutické péči u rizikových novorozenců	Univerzita Palackého v Olomouci - Fak.tělesné	Janura Miroslav Prof. RNDr. Dr.
NT	11 081	10/I	Molekulární přístupy k eliminaci nebo inaktivaci patogenních cirkulujících imunitních komplexů u IgA nefropatie a Henoch Schoenleinovy purpury.	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Raška Milan Doc. MUDr. Mgr. Ph.D.
NT	11 082	08	Vliv a prediktivní význam vybraných imunologických a imunogenetických faktorů pro rozvoj nemoci štepů proti hostiteli (GVHD) a výsledky alogenních transplantací krevetvorných kmenových buněk	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Mrázek František MUDr. Ph.D.
NT	11 083	07	Selekce funkčních spermií pomocí vybraných biomarkerů v diagnostice mužské neplodnosti	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Novotný Jiří Mgr. Ph.D.
NT	11 084	08	Využití real-time PCR a analýzy křivky tání na průkaz ESBL a AmpC beta-laktamáz	Univerzita Palackého v Olomouci	Kolář Milan Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 085	03	Neopterin, C-reaktivní protein, hladina retinolu, tokoferolu a změny metabolismu železa jako prognostické ukazatele u nemocných s karcinomem pankreatu	Univerzita Palackého v Olomouci	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 086	02	Vliv léčby diabetu na prandiální glykemické profily a na glykemické indexy potravin hodnocený pomocí kontinuálního monitorování glykemie	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Chlup Rudolf Doc. MUDr. CSc.
NT	11 087	03	Analýza genomu nemocných s chronickou lymfatickou leukémií (CLL) metodou arrayCGH s vysokým rozlišením s cílem geneticky a klinicky charakterizovat podskupiny nemocných se změnami chromosomů 2, 6 a 13.	Univerzita Palackého v Olomouci	Jarošová Marie Prof. RNDr. Mgr. CSc.
NT	11 088	03	Identifikace a charakterizace nádorových kmenových buněk u vybraných typů solidních nádorů dětského věku	Masarykova univerzita	Veselská Renata Doc. RNDr. Ph.D., M.Sc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 089	03	Diagnostický význam amplifikace genů hTERT a MYCC při vzniku a vývoji cervikálních intraepiteliálních dysplázií a karcinomu děložního hrdla	Masarykova univerzita - PřířF	Kuglík Petr doc. RNDr. CSc.
NT	11 090	10/I	Potenciální prognostické a prediktivní faktory vybraných T-lymfoproliferativních onemocnění.	Univerzita Palackého v Olomouci	Flodr Patrik MUDr.
NT	11 091	02	Význam zobrazovacích metod u pacientů s endokrinní orbitopatií	Univerzita Palackého v Olomouci	Fryšák Zdeněk Doc. MUDr. CSc.
NT	11 092	04	Monitoring tkáňového kyslíku a CBF v mozku pro detekci a léčbu mozkové ischemie u pacientů po těžkém subarachnoidálním krvácení	Fakultní nemocnice Brno	Smrčka Martin Prof. MUDr. Ph.D., MBA
NT	11 093	10/I	DIAGNOSTIKA ČASNÉ PANKREATICKÉ NEOPLAZIE U VYSOCE RIZIKOVÝCH SKUPIN OBYVATELSTVA	Fakultní nemocnice Brno	Dítě Petr Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 094	10/II	Význam DTI v prevenci poškození zrakové dráhy při operačních výkonech v neurochirurgii	Fakultní nemocnice Brno	Smrčka Martin Prof. MUDr. Ph.D., MBA
NT	11 095	10/I	Význam genetických polymorfismů, autoimunity a prognostických faktorů na vývoj achalázie jícnu	Fakultní nemocnice Brno	Kroupa Radek MUDr.
NT	11 096	10/I	Význam detekce vybraných sérových, tkáňových a genetických ukazatelů pro diagnostiku orgánového poškození a rizika akcelorované aterosklerózy u systémového lupus erythematoses	Univerzita Palackého v Olomouci	Horák Pavel Doc. MUDr. CSc.
NT	11 097	04	Klinický význam sérových hladin HMGB-1 a apoptotických proteinů jako prediktorů multiorganového selhání u dětí v septickém stavu	Fakultní nemocnice Brno	Michal Fedora Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 098	09	Epidemiologická studie významu proteinů tukové tkáně ve vztahu k inzulinové rezistenci	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Horáková Dagmar MUDr. Ph.D.
NT	11 099	10/I	Rozbor primárních a následných novotvarů v ČR 1976-2005	Fakultní nemocnice Brno	Dítě Petr Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 100	04	Syndrom akutní respirační tísně mimoplicního původu – additivní účinek pronační polohy a vysokofrekvenční oscilace	Fakultní nemocnice Brno	Michal Fedora Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 101	05	Nové přístupy v molekulární diagnostice nervosvalových chorob	Fakultní nemocnice Brno	Fajkusová Lenka RNDr. CSc.
NT	11 102	10/II	Vyhodnocení vlivu poruchy multikystalové sondy na diagnostickou výtěžnost sonogramu.	Univerzita Palackého v Olomouci	Doležal Ladislav Ing. CSc.
NT	11 103	03	Analýza molekulárních subtypů difúzního velkobuněčného lymfomu (DLBCL) metodou arrayCGH s vysokým rozlišením pro určení genových změn prognostického významu	Univerzita Palackého v Olomouci	Jarošová Marie Prof. RNDr. Mgr. CSc.
NT	11 104	04	Význam přímého měření oxygenace mozkové tkáně pro cílenou terapii a zlepšení výsledků léčby pacientů s těžkým poraněním mozku.	Fakultní nemocnice Brno	Gál Roman Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 105	05	Asociace polymorfismů genů pro ROBO2 a SLIT2 s výskytem vesiko ureterálního refluxu a refluxní nefropatie	Fakultní nemocnice Olomouc	Godava Marek MUDr.
NT	11 106	10/I	Dynamika odpovědi v QuantiFERON TB-Gold testu u pacienta s aktivní tuberkulózou v horizontu 3 let	Fakultní nemocnice Brno	Brat Kristián MUDr.
NT	11 107	12	E-portfolia	Fakultní nemocnice Brno	Mičudová Erna Mgr.
NT	11 108	01	Multivariantní prognostický model pacientů s akutním koronárním syndromem – možnosti využití paušální stratifikace pomocí neurohumorální a zánětlivé odpovědi a vybraných polymorfismů kandidátních genů v klinické praxi.	Fakultní nemocnice Brno	Pařenica Jiří MUDr. Mgr.
NT	11 109	01	Akutní infarkt myokardu bez poškození koronárních tepen	Fakultní nemocnice Brno	Toman Ondřej MUDr. Ph.D.
NT	11 110	03	Zánětlivá a imunitní odpověď jako faktor určující prognózu u metastatického karcinomu ledviny	Univerzita Palackého v Olomouci	Melichar Bohuslav Prof. MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 111	10/II	Vliv bakteriálního osídlení na hypertrofii patrových tonzil v dětském věku a její následnou léčbu	Fakultní nemocnice Brno	Ondrová Martina MUDr.
NT	11 112	10/I	Analýza profilů mikroRNA v krevním séru pacientů s Crohnovou chorobou: neinvazivní diagnostika a identifikace prediktivních markerů	Fakultní nemocnice Brno	Lata Jan Prof. MUDr. CSc.
NT	11 113	08	Prevalence nosního nosičství kmenů meticilin-rezistentního Staphylococcus aureus (MRSA) u zdravotnických pracovníků FN Olomouc.	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Matoušková Ivanka Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 114	10/I	Optimalizace protokolu pro kultivaci mezenchymálních kmenových buněk a jejich aplikace v imunobiologické terapii Crohnovy choroby	Fakultní nemocnice Brno	Lata Jan Prof. MUDr. CSc.
NT	11 115	11	Vliv exprese transportéru organických kationtů 1 (OCT1) na účinnost farmakologicky významných inhibitorů proteinkinas	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Mlejnek Petr Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 116	02	Analýza molekulárních mechanismů metabolických chorob s využitím experimentálních a in silico přístupů	Fakultní nemocnice Brno	Fajkusová Lenka RNDr. CSc.
NT	11 117	08	Studium mediátorů fibrotizačních procesů u pacientů s difuzními plicními nemocemi a jejich aplikace v diagnostice	Univerzita Palackého v Olomouci	Kriegová Eva Ing. Dr.
NT	11 118	01	Kardiovaskulární screening u HIV pozitivních nemocných léčených kombinovanou antiretrovirovou terapií.	Fakultní nemocnice Brno	Musil Viktor MUDr.
NT	11 119	02	Identifikace mikroRNA s prediktivním potenciálem u diabetu 1. typu a jejich studium jako možných terapeutických cílů.	Fakultní nemocnice Brno	Dítě Petr Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 120	06	Využití nových poznatků v léčbě schizofrenie pomocí repetitivní transkraniální magnetické stimulace	Fakultní nemocnice Brno	Příkryl Radovan Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 121	03	Studium signálních drah aktivovaných chybným spárováním bází u myších embryonálních kmenových buněk, sloužících jako model pro nádorovou kmenovou buňku.	Univerzita Palackého v Olomouci - Lékařská fa	Rašková Kafková Leona RNDr. Ph.D.
NT	11 122	08	Trend vývoje některých markerů aterogenezy v průběhu onemocnění HIV/AIDS	Fakultní nemocnice Brno	Svatava Snopková MUDr. Ph.D.
NT	11 123	04	Obnovení funkčních schopností močového měchýře vytvořením somato-CNS-autonomního reflexu – experimentální část	Fakultní nemocnice Brno	Zerhau Pavel MUDr. CSc., FEAPU
NT	11 124	07	Vliv hodnocení kardiokografie pomocí metod umělé inteligence na kvalitu perinatální péče	Fakultní nemocnice Brno	Janků Petr MUDr. Ph.D.
NT	11 125	08	Patogeneze orgánově specifických autoimunitních chorob: Role přirozené imunity a stresových hormonů	Univerzita Karlova v Praze - PřířF	Čejková Pavlína Mgr. Ph.D.
NT	11 126	05	Prevence a léčba praktické slepoty u dětí s komplikovanými dioptrickými vadami moderní refrakční chirurgií	Fakultní nemocnice Brno	Austrata Rudolf Prof. MUDr. CSc. MBA
NT	11 127	10/II	Vyšetřování závratí v troj-dimenzionální optické analýze u dětí a nespolupracujících pacientů	Fakultní nemocnice Brno	Šlapák Ivo Prof. MUDr. CSc.
NT	11 128	10/II	Endoluminální radiofrekvenční ablace tumorů postihujících žlučové cesty	Fakultní nemocnice Brno	Válek Vlastimil Prof. MUDr. CSc., MBA
NT	11 129	04	Využití selektivní angioembolizace v rámci akutního ošetření poranění parenchymových orgánů a retroperitonea u pacientů s polytraumatem.	Fakultní nemocnice Brno	Plánka Ladislav Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 130	04	Nové metody léčby posttraumatických deformit kostí u dětí - experimentální studie.	Fakultní nemocnice Brno	Plánka Ladislav Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 131	03	Protinádorová terapie - vakcinace dendritickými buňkami u pacientů s glioblastoma multiforme. Klinická studie fáze II.	Masarykova univerzita - LF	Michálek Jaroslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 132	03	Nové role hepatocytárního růstového faktoru v patogenezi mnohočetného myelomu	Masarykova univerzita	Šváchová Hana Mgr.
NT	11 133	04	Genetická podmíněnost tloušťky intimy-medie a oběhových parametrů u zdravé populace a u pacientů indikovaných k endarterektomii	Fakultní nemocnice Brno	Jíra Miroslav MUDr. Mgr. Ph.D.
NT	11 134	11	Progrese diabetické nefropatie ve vztahu ke genetické variabilitě renin-angiotensin-aldosteronového systému: farmakogenetická studie	Masarykova univerzita - LF	Kaňková Kateřina Doc. MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 135	04	Kinematické a kinetické parametry dolních končetin a trupu u chorob kyčelního kloubu v trojdimenzionální optické analýze	Fakultní nemocnice Brno	Poul Jan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 136	03	Nové strategie pro aktivaci nádorového supresoru p53 v lidských nádorových buňkách	Masarykova univerzita - LF	Uldrijan Stjepan Mgr. CSc.
NT	11 137	03	Protinádorová terapie - vakcinace dendritickými buňkami u pacientů s metastázujícím renálním karcinomem. Klinická studie fáze II.	Masarykova univerzita - LF	Michálek Jaroslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 138	06	Molekulárně-genetická diagnostika idiopatických generalizovaných epilepsií a speciálních epileptických syndromů	Fakultní nemocnice Brno	Ošlejšková Hana doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 139	03	Studium vzácných, kožních a CNS lymfomů dětského věku, analýza prognostických faktorů, klinicko-patologických korelací a standardizace jejich léčebných protokolů.	Fakultní nemocnice Brno	Křenová Zdenka MUDr. M.D.
NT	11 141	10/II	Radiologické determinanty rozvoje a progresu postižení jícnu u pacientů s GERD - korelace nálezů zobrazovacích a endoskopických metod s genetickým obrazem a stanovení potenciálu genetických faktorů pro odhad vývoje choroby	Masarykova univerzita - LF	Izakovičová Hollá Lydie Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 142	03	Komplexní analýza významu a patogeneze extramedulárního relapsu u pacientů s mnohočetným myelomem	Fakultní nemocnice Brno	Pour Luděk MUDr. Ph.D.
NT	11 143	03	Léčba pokročilého a metastazujícího melanomu pomocí adoptivního podání autologních T lymfocytů.	Masarykova univerzita - LF	Michálek Jaroslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 144	03	Vývoj peptidové a DNA protinádorové vakcíny v preklinické fázi	Fakultní nemocnice Brno	Michálek Jaroslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 145	06	Subpopulace T lymfocytů a prozánětlivé cytokiny u pacientů s roztroušenou sklerózou během ročního podávání specifické léčby	Fakultní nemocnice Brno	Štourač Pavel Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 146	03	Kvantitativní fluorescenční multiparametrická cytometrie v analýze cílových antigenů monoklonálních protilátek, identifikaci nových prognostických faktorů a managementu cílené biologické léčby pacientů s maligními lymfoproliferativními nemocemi	Masarykova univerzita	Klabusay Martin Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 148	10/I	Stanovení hladin carvedilolu a metipranolu v séru a jejich vztah k oběhovým parametrům a portálnímu tlaku u cirhotiků s portální hypertenzí	Masarykova univerzita	Lata Jan Prof. MUDr. CSc.
NT	11 149	01	Vztah srdečních arytmií a dynamiky a lokalizace ischemických změn u pacientů po primární PCI	Fakultní nemocnice Brno	Kala Petr MUDr. Ph.D.
NT	11 150	06	Produkce "bezpečných" iPS buněk a studium buněčné plasticity v průběhu reprogramování	Masarykova univerzita	Pekařík Vladimír Mgr. Ph.D.
NT	11 151	04	Terapeutické využití autologních a alogenních mezenchymálních kmenových buněk kultivovaných z aspirátu červené kostní dřeně v léčbě chronické osteomyelitidy.	Masarykova univerzita	Michalek Jaroslav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 152	09	Epidemiologie a genetika Alzheimerovy choroby	Ostravská univerzita	Janout Vladimír Prof. MUDr. CSc.
NT	11 153	12	Identifikace potřeb pacientů a rodinných příslušníků v paliativní péči v souvislosti s kvalitou života	Ostravská univerzita	Bužgová Radka Mgr. Ph.D.
NT	11 154	03	Úloha mitotické disrupce v B lymfocytech u mnohočetného myelomu	Masarykova univerzita	Hájek Roman Prof. MUDr. CSc.
NT	11 155	04	Intraarteriální vs intravenózní podávání Prostvasinu v léčbě chronické končetinové ischemie u pacientů s nerevaskularizovatelným nálezem na tepenném řečišti dolních končetin.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Brlíková Lenka MUDr.
NT	11 156	02	Haplotypově specifické rozdíly v in vivo buněčné signalizaci RAGE jako faktor progresu diabetických komplikací	Masarykova univerzita	Kaňková Kateřina Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 157	08	Charakterizace polymikrobiálního biofilmu jako příčiny chronických močových infekcí pomocí kultivace a PCR-DGGE	Masarykova univerzita - LF	Holá Veronika Ing. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 158	06	Možnosti využití biomarkerů pro predikci dalšího vývoje minimálního kognitivního deficitu a pro diagnostiku časných fází Alzheimerovy demence	Masarykova univerzita	Matějovská Kubešová Hana Prof. MUDr. CSc.
NT	11 159	08	Mapování výskytu makrolidové rezistence původce syfilis v ČR a molekulární typizace jednotlivých syfilitických kmenů	Masarykova univerzita - LF	Šmajš David Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 160	12	Podpora sociokulturní a odborné kompetence profesionálních a laických pečovatелů o seniory	Masarykova univerzita - LF	Pokorná Andrea PhDr. Ph.D.
NT	11 161	11	Preklinické testování nově izolovaných rostlinných inhibitorů acetylcholinesterázy	Masarykova univerzita	Zendulka Ondřej PharmDr. Ph.D.
NT	11 162	12	Implementace mezinárodního klasifikačního systému ošetrovatelských intervencí do anesteziologicko-resuscitační a chirurgické ošetrovatelské péče	Masarykova univerzita - LF	Juřeniková Petra Mgr. Ph.D.
NT	11 163	03	Studium potenciálu dibenzo[a,c]cyclooctadienových lignanů a jejich derivátů ovlivnit proliferaci nádorových buněk	Masarykova univerzita	Slaninová Iva Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 164	01	Vliv estrogení složky a schématu užívání kombinované hormonální antikoncepce na klinické, laboratorní a metabolické parametry a kardiovaskulární rizikové faktory u hyperandrogenních žen.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Fanta Michael MUDr. Ph.D.
NT	11 165	12	Integrace paliativní péče do současného systému zdravotní péče	Masarykova univerzita - Lékařská fakulta	Macková Marie PhDr. Ph.D.
NT	11 166	03	Nové protinádorové substance se synteticky letálním účinkem	Masarykova univerzita - Lékařská fakulta	Hampl Aleš Doc. MVDr. CSc.
NT	11 167	09	Následný outcome po provedení kombinovaného screningu prvního trimestru	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Šípek Antonín MUDr. CSc.
NT	11 168	03	Transformační růstový faktor - beta (Transforming growth factor - beta, TGF-beta) a Vaskulární endoteliální růstový faktor (VEGF) v plasmě u pacientek s karcinomem prsu a jeho závislost na rezistenci k antiestrogenové terapii	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Petruželka Luboš Prof. MUDr. CSc.
NT	11 169	10/I	Nestabilita genomu nádorových buněk u nemocných s MDS sledovaná na cytogenetické a molekulární úrovni.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Zemanová Zuzana Doc. RNDr. CSc.
NT	11 170	02	Morfologie a funkce štítné žlázy u žen po spontánních potratech	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Jiskra Jan MUDr. Ph.D.
NT	11 171	03	Význam genomových změn v pathogenezi nízkostupňových mozkových gliomů a korelace s protonovou magnetickou rezonanční spektroskopií (HMRSI) a histologickou analýzou.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Zemanová Zuzana Doc. RNDr. CSc.
NT	11 172	10/II	Retinitis pigmentosa: epidemiologická, klinická a genetická studie	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Lišková Petra MUDr. Ph.D.
NT	11 173	05	Užívání léků v graviditě a následný těhotenský a novorozenecký outcome	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Šípek Antonín MUDr. CSc.
NT	11 174	09	Analýza perinatální morbidity a mortality u dětí narozených matkám s diabetem mellitem v České republice	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Šípek Antonín MUDr. CSc.
NT	11 175	09	Analýza efektivity prenatální diagnostiky vrozených vad a přežívání dětí narozených s vrozenou vadou v České republice v období 2009 - 2012.	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Šípek Antonín MUDr. CSc.
NT	11 176	01	Asociace polymorfismů genů krevních destiček spojených s atherotrombózou u pacientů s žilním tromboembolismem	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Kvasnička Tomáš Doc. MUDr. CSc.
NT	11 177	03	Expresse genů proteinů cytoskeletu a proteinů sdružených s cytoskeletem buňky a její změna v procesu invaze a metastázování u lidských nádorů.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Krásná Ľuboslava MUDr. Ph.D.
NT	11 178	12	Ekonomické a sociální aspekty ablační léčby fibrilace síní - multicentrická prospektivní studie	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Bulková Veronika Mgr.
NT	11 179	08	Dlouhodobé prospektivní sledování parametrů buněčné imunity u pacientů s ANCA (AntiNeutrophil Cytoplasmic Autoantibodies)-asociovanou vaskulitidou	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Hrušková Zdenka MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 180	03	Genetický polymorfismus enzymů reparujících DNA a nestabilita genomu u myelodysplastických syndromů (MDS): vnímavost k oxidačnímu stresu.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Šišková Magda MUDr. CSc.
NT	11 181	04	Miniinvazivní léčba benigní hyperplázie prostaty pomocí fotoselektivní laserové vaporizace u vysoce rizikových pacientů a u pacientů s antikoagulační či antiagregační terapií.	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Zachoval Roman Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 182	11	Monitorování účinnosti dlouhodobé antiagregační léčby u nemocných s ischemickou chorobou srdeční po intrakoronární intervenci	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Paluch Zoltán MUDr. Ph.D.
NT	11 183	10/II	Sledování vztahu mezi poruchami sluchu (tinnitu) a hladinami kyseliny acetylsalicylové a protrombogenních faktorů (tromboxanů)	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Paluch Zoltán MUDr. Ph.D.
NT	11 184	10/II	Porovnání účinků autologního séra a séra z pupečnickové krve po aplikaci pacientům s defekty na povrchu oka	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Jirsová Kateřina Mgr. Ph.D.
NT	11 185	10/II	Význam změn ve vrstvě nervových vláken u pacientů s glaukomem indikovaných k chirurgické léčbě	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Růžičková Eva Doc. MUDr. CSc.
NT	11 186	05	Mitochondriální energetický metabolismus v novorozeneckém období	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Zeman Jiří Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 187	06	Viktimizace pacientů s duševním onemocněním	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Vevera Jan Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 188	06	Periferní autonomní dysfunkce u vybraných neurodegenerativních onemocnění	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Miler Michal MUDr.
NT	11 189	10/I	Fyziologický a klinický efekt léčby pokročilého heterogenního emfyzému endobronchiální volem redukcí	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Chlumský Jan MUDr. Ph.D.
NT	11 190	06	Analýza poruch chůze u pacientů s Parkinsonovou nemocí a možnosti jejich ovlivnění metodou hluboké mozkové stimulace	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Brožová Hana MUDr. Ph.D.
NT	11 191	06	Multidisciplinární přístup v diagnostice frontotemporálních lobárních degenerací a tauopatií: nový pohled na patogenetické mechanismy	Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Matěj Radoslav MUDr. Ph.D.
NT	11 192	01	Testování nových inhibitorů cyklin-dependetních kináz a histon deacetyláz v léčbě hypertrofie srdce	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v.v.i.	Kohoutek Jiří Mgr. Ph.D.
NT	11 194	03	Kombinace chemoterapeutických látek a TRAILu jako účinná strategie pro cílenou eliminaci solidních nádorů	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Vaculová Alena RNDr. Ph.D.
NT	11 195	10/II	Zlepšení biologické fixace necementovaných implantátů do tvrdých i měkkých tkání vytvořením nanostruktury jejich povrchů.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Himmlová Lucie MUDr. CSc.
NT	11 196	03	Role růstového/diferenčního faktoru 15 v rozvoji nádorů a krvetvorbě.	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Souček Karel Mgr. Ph.D.
NT	11 197	05	Struktura a epigenetika chromatinu ve vztahu k fertilitě mužů	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Bártová Eva RNDr. Ph.D.
NT	11 198	02	Asymetrický dimethylarginin jako mediátor endotelální dysfunkce v patogenezi metabolického syndromu	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Antonín Lojek Doc. RNDr. CSc.
NT	11 199	04	Biomimetická úprava povrchu titanu hydrogelem obohaceným o bioaktivní složky: vliv na adhezi a syntetickou aktivitu kostních i zánětlivých buněk. Studie in vitro.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Himmlová Lucie MUDr. CSc.
NT	11 200	03	Optimalizace frakcionované terapie zářením založená na molekulárních mechanismech buněčné smrti	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Kozubek Stanislav Doc. RNDr. DrSc.
NT	11 201	03	Nové mechanismy účinků derivátů platiny ve strategii protinádorové terapie	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Kozubík Alois Doc. RNDr. CSc.
NT	11 202	11	Farmaceutická analýza, studium farmakokinetiky a biotransformace nových thiosemikarbazonových protinádorových léčiv	Univerzita Karlova - FarmF Hradec Králové	Kovaříková Petra PharmDr. Ph.D.
NT	11 203	03	Molekulární mechanismy chorob ovlivněných tvorbou kvadruplexů v lidském genomu	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Vorlíčková Michaela Prof. RNDr. DrSc.
NT	11 204	03	Využití derivátů vanilinu v nádorové terapii	Masarykova univerzita	Pacherník Jiří Mgr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 205	04	Screening výdutí břišní aorty (AAA) u rizikové části populace	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Grus Tomas MUDr.
NT	11 206	11	VLIV RUTINU A PŘÍBUZNÝCH LÁTEK NA OXIDAČNÍ STRES MYOKARDU – IN VITRO A IN VIVO STUDIE	Univerzita Karlova - FarmF Hradec Králové	Mladěnka Přemysl Mgr. Ph.D.
NT	11 208	05	Molekulárně-genetická charakterizace alfa-talasemií a biochemická a molekulárně-genetická charakterizace enzymopatií způsobujících vrozenou hemolytickou anémii	Univerzita Palackého v Olomouci - LF	Solná Renáta Mgr. Ph.D.
NT	11 209	01	Nové markery hemodynamické závažnosti v rizikové stratifikaci akutní plicní embolie. Experimentální a klinická studie.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Bělohávek Jan MUDr. Ph.D.
NT	11 210	01	Vliv centrifugální pumpy na systémovou zánětlivou odpověď a změny krevních elementů u mimotělního oběhu s hlubokou hypotermií	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Lindner Jaroslav Doc. MUDr. CSc.
NT	11 211	04	Vícečetná infragenikulární revaskularizace vs. jednočetné bypassy	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Hrubý Jan MUDr.
NT	11 212	03	Nově identifikované adipokiny: visfatin, omentin, protein vázající mastné kyseliny (FABP4), růstový diferenační faktor 15 (GDF15) a protein CORS26 v molekulární patofyziologii endometriálního karcinomu.	Masarykův onkologický ústav	Chovanec Josef MUDr. Ph.D.
NT	11 213	03	Možnosti využití proteinů AGR2 a AGR3 jako prediktivních a prognostických markerů v klinické onkologii	Masarykův onkologický ústav	Hrstka Roman Mgr. Ph.D.
NT	11 214	03	Identifikace a funkční charakterizace mikroRNA s prediktivním významem u pacientů s glioblastomem	Masarykův onkologický ústav	Slabý Ondřej RNDr. Ph.D.
NT	11 215	07	Intrauretrální submukózní aplikace Bulkamidu v lokální anestezii u žen s přetrvávajícím stresovým typem inkontinence moči po předchozí neúspěšné antiinkontinentní operaci.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Martan Alois Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 216	06	Biochemické a genetické ukazatele u dětí s ADHD ve vztahu k vybraným parametrům magnetické resonance a biorytmům.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Paclt Ivo Doc. MUDr. CSc.
NT	11 217	03	Úloha nekanonické Wnt signalizace v molekulární patogenezi chronické lymfocytární leukémie	Masarykova univerzita - PřířF	Bryja Vítězslav Mgr. Ph.D.
NT	11 218	03	Funkční a strukturální změny microRNA u lymfoproliferativních malignit a jejich vliv na prognózu onemocnění a predikci léčebné odpovědi	Masarykova univerzita - LF	Pospíšilová Šárka Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 219	11	Příprava a testování účinnosti nových derivátů paklitaxelu	Ústav experimentální botaniky AV ČR , v. v. i.	Vaněk Tomáš RNDr. CSc.
NT	11 220	02	TGF-β A ENDOGLIN V PROCESU ATEROGENEZE A DIABETUS MELLITUS, VLIV LÉČEBNĚ INTERVENČNÍ.	Univerzita Karlova - FarmF Hradec Králové	Nachtigal Petr Doc. PharmDr. Ph.D.
NT	11 221	06	Kognitivní endofenotypy bipolární afektivní poruchy	Psychiatrické centrum Praha	Novák Tomáš MUDr.
NT	11 222	03	Studium signální dráhy EGFR a expresních profilů mikroRNA v predikci odpovědi na cílenou anti EGFR terapii u pacientů s kolorektálním karcinomem s nemutovanou variantou onkogenu KRAS	Masarykův onkologický ústav	Slabý Ondřej RNDr. Ph.D.
NT	11 223	06	Predikce odpovědi na antidepressivní léčbu pomocí ABCB1 genotypu a QEEG	Psychiatrické centrum Praha	Kopeček Miloslav MUDr. Ph.D.
NT	11 224	10/II	Vztah mezi extraesofageální refluxní chorobou (EER) a klinickými symptomy v oblasti horních cest dýchacích	Medical Healthcom s.r.o.	Vydrová Jitka MUDr.
NT	11 225	06	Diagnostika Alzheimerovy nemoci založená na detekci komplexů peptidu amyloidu beta s některými endogenními látkami v cerebrospinální tekutině	Psychiatrické centrum Praha	Křištofiková Zdena Ing. Ph.D.
NT	11 226	06	Mapování funkčních a anatomických korelátů obsedantně-kompulzivní poruchy a jejich vztahu k závažnosti klinických symptomů	Psychiatrické centrum Praha	Kopřivová Jana PhDr.
NT	11 227	10/I	Molekulární fenotypizace minimálního poškození transplantované ledviny a její prognostický význam	Institut klinické a experimentální medicíny	Viklický Ondřej Prof. MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 229	03	Transkripční faktor MITF – klíčový regulátor proliferace a přežívání melanomových buněk a molekulární cíl protinádorové terapie	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Vachtenheim Jiří Doc. MUDr. CSc.
NT	11 230	01	Farmakologická blokáda metabolické cesty cytochromu P450 jako nový možný přístup k léčbě hypertenze	Institut klinické a experimentální medicíny	Bürgelová Marcela MUDr. Ph.D.
NT	11 231	03	Ovlivnění signálních drah mTOR a MAPK inhibicí kinázové aktivity Src - význam pro individualizovanou protinádorovou terapii	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Tuháčková Zdena RNDr. CSc.
NT	11 232	09	Odhojování ortopedických implantátů v důsledku intolerance kovů	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Podzimek Štěpán RNDr. Ph.D.
NT	11 233	06	Niemann-Pickova choroba typu C: klinická, molekulárně genetická, biochemická a morfologická studie. Návrh nových diagnostických a prediktivních algoritmů.	Univerzita Karlova v Praze	Dvořáková Lenka RNDr. CSc.
NT	11 234	09	Genetická determinace dlouhověkosti - analýza kandidátních genů a jejich interakcí s životním stylem	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Šnejdrová Michaela MUDr.
NT	11 235	10/I	Úloha faktorů hostitele v odpovědi na protivirovou léčbu chronické hepatitidy C	Institut klinické a experimentální medicíny	Šperl Jan MUDr. CSc.
NT	11 236	10/I	Transluminální terapeutická endoskopie - vstup, uzávěr, cholecystektomie	Institut klinické a experimentální medicíny	Hucl Tomáš MUDr. Ph.D.
NT	11 237	02	Necholesterolové steroly jako nové rizikové faktory kardiovaskulárních onemocnění a aterogenní potenciál fytoosterolů	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Vecka Marek RNDr. Ph.D.
NT	11 238	02	Diетní intervence u nemocných s diabetem 2. Typu - vliv frekvence a složení jídel na metabolismus glukózy a další projevy metabolického syndromu	Institut klinické a experimentální medicíny	Pelikánová Terezie Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 239	07	Vztah koncentrace solubilního receptoru pro produkty pokročilé glykace (sRAGE) a vybraných markerů endotelové dysfunkce k předčasnému porodu a perinatální morbiditě	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Koucký Michal MUDr.
NT	11 240	04	Vývoj alternativního způsobu transplantace Langerhansových ostrůvků s využitím stimulované angiogeneze	Institut klinické a experimentální medicíny	Girman Peter MUDr. Ph.D.
NT	11 241	02	Diabetická neuropatie a růstové faktory u diabetu 1. typu	Institut klinické a experimentální medicíny	Bouček Petr MUDr.
NT	11 242	08	Zvyšování produkce a hledání nových antibiotik pomocí regulačních RNA u streptomycet	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Bobek Jan RNDr. Ph.D.
NT	11 243	09	Biologické interakce korozních produktů dentálních slitin.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Venclíková Zora MUDr. CSc.
NT	11 244	10/II	Užití post mortem vyšetření pomocí magnetické rezonance pro určení typu malformace centrální nervové soustavy abortu	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Vaněčková Manuela Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 245	02	Revaskularizace ischemických končetin autologní buněčnou terapií (dřeňovými buňkami nebo periferními buňkami mobilizovanými faktorem stimulujícím kolonie granulocytů) u pacientů s diabetem	Institut klinické a experimentální medicíny	Jirkovská Alexandra Prof. MUDr. CSc.
NT	11 246	04	Genetické determinanty zánětlivé odpovědi jako rizikový faktor časných pooperačních komplikací	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Maruna Pavel Doc. MUDr. CSc.
NT	11 247	02	Úloha protektivních faktorů, oxidačního stresu a zánětlivé reakce v rozvoji nealkoholického jaterního postižení u pacientů s metabolickým syndromem a možnost ovlivnění jaterního postižení v experimentu.	Univerzita Karlova v Praze	Brůha Radan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 248	04	Diferenciace a transplantace inzulín produkující tkáně získané z indukovaných pluripotentních kmenových buněk	Institut klinické a experimentální medicíny	Saudek František Doc. MUDr. DrSc.
NT	11 249	10/I	Neinvazivní parametry v hodnocení portální hypertenze při jaterní cirhóze a jejich význam pro vznik kardiálních komplikací.	Univerzita Karlova v Praze	Brůha Radan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 250	10/II	Moderní technologie v ortognátní chirurgii	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Šedý Jiří MDDr. MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 251	08	Kombinovaná imunointervenční léčba časného klinického stádia diabetes mellitus pomocí anti-T lymfocytárního globulínu a inhibitoru dipeptidylpeptidázy-4	Institut klinické a experimentální medicíny	Saudek František Doc. MUDr. DrSc.
NT	11 252	11	Léčivý indukovaná jaterní toxicita: real time PCR analýza určitých genů ve vztahu k apoptóze a oxidačním/antioxidačním jevům v hepatotoxických modelech	Univerzita Karlova v Praze	Farghali Hassan Prof.Dr. DrSc.
NT	11 253	02	Ovlivnění patofyziologických mechanismů diabetu mellitu 2. pomocí transplantací inzulín produkující tkáně na zvířecím modelu	Institut klinické a experimentální medicíny	Saudek František Doc. MUDr. DrSc.
NT	11 254	10/II	Nové technologie v endodontickém ošetření kořenového kanálku	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Šedý Jiří MDDr. MUDr. PhD.
NT	11 255	06	Vliv antidepresiv a stabilizátorů nálady na mitochondriální funkce	Univerzita Karlova v Praze	Fišar Zdeněk Doc. RNDr. CSc.
NT	11 256	05	Polygenní determinace obezity - analýza gen-gen interakcí v determinaci BMI na rozsáhlém opakovaně vyšetřeném populačním souboru.	Institut klinické a experimentální medicíny	Adámková Věra Doc. MUDr. CSc.
NT	11 257	09	Vliv tělesné kompozice a distribuce tukové tkáně na výsledek intenzivní péče u kardiologických pacientů.	Institut klinické a experimentální medicíny	Kotulák Tomáš MUDr.
NT	11 258	02	Vaskulární erektilní dysfunkce jako první příznak systémového aterosklerotického poškození	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Češka Richard Prof. MUDr. CSc.
NT	11 259	01	Terapeutická vaskulogeneze u pacientů s ischemickou chorobou dolních končetin. Fáze II klinické studie.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Chochoła Miroslav MUDr. CSc.
NT	11 260	07	Specifikace indikace užití implantátů v rekonstrukční operativě pánevního dna u žen	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Martan Alois Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 261	06	Vývoj nových centrálních audiometrických testů	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Dlouhá Olga Doc. MUDr. CSc.
NT	11 262	01	Přístup k pacientům s preformovanými protilátkami před transplantací srdce.	Institut klinické a experimentální medicíny	Málek Ivan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 263	01	Genetická determinace akutních koronárních syndromů - longitudinální studie	Institut klinické a experimentální medicíny	Staněk Vladimír Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 264	10/II	Metoda cross-linking k zpevnění rohovek připravovaných k transplantačním účelům.	Univerzita Karlova v Praze	Jirsová Kateřina Mgr. Ph.D.
NT	11 265	01	Analýza exprese genů a ultrastruktury kardiomyocytů v endomyokardiální biopsii u recentně vzniklé dilatační kardiomyopatie	Institut klinické a experimentální medicíny	Kubánek Miloš MUDr. Ph.D.
NT	11 266	07	Dynamika změn markerů zánětu v séru a folikulární tekutině u žen léčených metodou IVF	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Jarošová Radka MUDr.
NT	11 267	10/II	Transplantace alogenního limbu pacientům s deficiencí limbálních epitelových kmenových buněk. Kultivace limbálních epitelových kmenových buněk pro transplantační účely: optimalizace metody pro klinické použití.	Univerzita Karlova v Praze	Jirsová Kateřina Mgr. Ph.D.
NT	11 268	04	Dlouhodobá úspěšnost revaskularizační léčby ICHS v závislosti na kvalitě sekundární prevence	Institut klinické a experimentální medicíny	Netuka Ivan MUDr. Ph.D.
NT	11 269	01	Pohlavní rozdíly v apoptóze v myokardu u pacientů po transplantaci srdce	Institut klinické a experimentální medicíny	Szárszoi Ondrej MUDr. Ph.D.
NT	11 270	01	Tkářové inženýrství autologní perikardiální chlopenní náhrady	Institut klinické a experimentální medicíny	Pirk Jan Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 271	07	Metabolické a klinické aspekty alternativní terapie akutního klimakterického syndromu	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Fait Tomáš MUDr. Ph.D.
NT	11 272	08	Klinická relevance protilátek proti HLA antigenům stanovené pomocí xMAP technologie	Institut klinické a experimentální medicíny	Slavčev Antonij MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 273	10/II	Předoperační embolizace portální žíly látkou PHEMA u nemocných před rozsáhlou hepatektomií	Institut klinické a experimentální medicíny	Peregrin Jan Prof. MUDr. CSc.
NT	11 274	07	Kvantifikace fetomaternálního krvácení v graviditě ve vztahu k ABO kompatibilitě mezi plodem a matkou	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Žižka Zdeněk MUDr. CSc.
NT	11 275	02	In vivo fosforová MR spektroskopie při 3T	Institut klinické a experimentální medicíny	Dezortová Monika Mgr. Ph.D.
NT	11 276	10/II	Prodloužení životnosti proteticky ošetřených zubních kořenů	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Hubálková Hana Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 277	02	Standardizace diagnostických přístupů hypokortikalismu	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Šimůnková Kateřina MUDr. Ph.D.
NT	11 278	04	Využití 1H MR spektroskopie při diagnostice karcinomu prostaty	Institut klinické a experimentální medicíny	Hájek Milan Ing. DrSc.
NT	11 279	04	Použití syntetických biomateriálů při výrobě funkčních individuálních 3D náhrad měkkých a tvrdých tkání u rozsáhlých onkologických a traumatologických defektů v orofaciální oblasti.	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Hubálková Hana Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 280	06	Kortikální, subkortikální a míšňní mechanismy u dystonických syndromů: vliv hluboké mozkové stimulace	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Jech Robert Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 281	02	Úloha oxidačního stresu a chronického zánětu v metabolických a kardiovaskulárních komplikacích metabolického syndromu - možnosti nutriční a farmakologické intervence	Institut klinické a experimentální medicíny	Kazdová Ludmila Ing. CSc.
NT	11 282	04	Použití anuloplastického systému u mitrálního alograftu v trikuspidální pozici v ovčím experimentu	Institut klinické a experimentální medicíny	Mokráček Aleš MUDr. CSc.
NT	11 283	05	Molekulárně biologická diagnostika vrozené ageneze ledviny	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Merta Miroslav Prof. MUDr. CSc.
NT	11 284	11	Netradiční způsoby aplikace anestetik v medicíně katastrof	Institut klinické a experimentální medicíny	Hess Ladislav Doc. MUDr. DrSc.
NT	11 285	08	Stanovení subpopulací regulačních lymfocytů jako prediktivního faktoru u pacientů s prvními příznaky možného rozvoje roztroušené sklerózy (klinicky izolovaný syndrom)	Univerzita Karlova v Praze	Marečková Helena MUDr. CSc.
NT	11 286	10/I	Studie molekulární podstaty hyperbilirubinémie Rotorova typu	Institut klinické a experimentální medicíny	Jirsa Milan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 287	05	Úloha genů JAG1 a NOTCH2 v etiologii a patogenezi biliární atresie	Institut klinické a experimentální medicíny	Cebecauerová Dita MUDr.
NT	11 288	02	Promotorový polymorfismus genu kódujícího cholesterol 7alfa-hydroxylasu a sekvestranty žlučových kyselin	Institut klinické a experimentální medicíny	Kovář Jan RNDr. CSc.
NT	11 289	10/I	Metabolické a hormonální faktory v etiopatogeneze Barrettova jícnu a adenokarcinomu jícnu	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Švestka Tomislav MUDr. CSc.
NT	11 290	02	Vliv umírněné konzumace alkoholu na genovou expresi v experimentálním modelu	Institut klinické a experimentální medicíny	Kovář Jan RNDr. CSc.
NT	11 291	01	Studium strukturálních a funkčních změn cévní a srdeční stěny u nemocných s různými formami arteriální hypertenze	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Holaj Robert Doc. MUDr. CSc., MBA
NT	11 292	11	Screening léčiv a drog v klinické toxikologii	Univerzita Karlova v Praze	Marešová Věra Ing. CSc.
NT	11 293	06	Molekulární patologie familiární a sporadické formy amyotrofické laterální sklerózy	Univerzita Karlova v Praze	Martásek Pavel Prof. MUDr. DrSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 294	02	Snížení rizika vzniku diabetes mellitus 2. typu a ICHS u centrálně obézních pre- a postmenopauzálních žen dietně fyzickou intervencí a vliv polymorfizmu v genech CDKAL1 a IGF2BP2 na výsledky této intervence.	Institut klinické a experimentální medicíny	Suchánek Pavel Mgr.
NT	11 295	09	Srovnání NEAT vs. pravidelná sledovaná pohybová aktivita a jejich dopady do rizikových faktorů KVO u pacientů v rámci primární a sekundární prevence a genetické ovlivnění těchto dopadů polymorfismem genu pro ACE.	Institut klinické a experimentální medicíny	Suchánek Pavel Mgr.
NT	11 296	01	Vliv umírněné konzumace alkoholu na kardiovaskulární rizikové faktory u žen	Institut klinické a experimentální medicíny	Kovář Jan RNDr. CSc.
NT	11 297	01	Vliv terapie rosuvastatinem na reverzní transport cholesterolu	Institut klinické a experimentální medicíny	Králová Lesná Ivana MUDr. Ph.D.
NT	11 298	06	Oxidační stres a inzulínová resistance u neurodegenerativních onemocnění spojených s psychickou symptomatologií	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Zeman Miroslav Doc. MUDr. CSc.
NT	11 299	03	Kvalita života a její vliv na celkové přežití nemocných po transplantaci krevetvorných buněk v ČR	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Trněný Marek Prof. MUDr. CSc.
NT	11 300	01	Studium tkáňových a systémových determinant tuhosti aortální stěny u pacientů podstupujících aorto-koronární bypass	Institut klinické a experimentální medicíny	Piřha Jan MUDr. CSc.
NT	11 301	10/I	Vztah krevetvorby příjemce a dárce při submyeloablativní transplantaci krevetvorné tkáně	Univerzita Karlova v Praze	Nečas Emanuel Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 302	07	Analýza vybraných genetických parametrů jako rizikových faktorů pro spontánní aborty	Institut klinické a experimentální medicíny	Rynekrová Jitka Mgr.
NT	11 303	09	MARKERY POŠKOZENÍ NUKLEOVÝCH KYSELIN A PROTEINŮ V KONDENZÁTU VYDECHOVANÉHO VZDUCHU PO EXPOZICI INHALAČNÍM NOXÁM	Univerzita Karlova v Praze	Pelclová Daniela Prof. MUDr. CSc.
NT	11 304	03	Úloha variant genu pro 2-oxoglutarát -dependentní DNA demetylázu v determinaci kolorektálního karcinomu	Institut klinické a experimentální medicíny	Hubáček Jaroslav Ing. CSc.
NT	11 305	03	Stanovení prognostických faktorů a způsobů léčby u nemocných s difúzním velkobuněčným lymfomem a folikulárním lymfomem v České republice	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Trněný Marek Prof. MUDr. CSc.
NT	11 306	04	Studium fyzikálně-chemických vlastností polyetylenových UHMWPE artikulačních komponent určujících životnost totálních kloubních náhrad	Univerzita Karlova v Praze	Pokorný David Doc. MUDr. CSc.
NT	11 307	01	Analýza genetické predisposice k nežádoucím účinkům hypolipidemické léčby	Institut klinické a experimentální medicíny	Hubáček Jaroslav Ing. CSc.
NT	11 308	09	Vliv výživových zvyklostí, fyzické aktivity, genetických faktorů, a jejich interakcí na obezitu: rozsáhlá populační studie v ČR.	Institut klinické a experimentální medicíny	Hubáček Jaroslav Ing. CSc.
NT	11 309	03	Genomická, proteomická a funkční analýza lékové resistance lymfomu z plášťových buněk	Univerzita Karlova v Praze	Klener Pavel MUDr. Ph.D.
NT	11 310	01	Polygenní determinace cholesterolemie - analýza gen-gen interakcí v determinaci plazmatického cholesterolu	Institut klinické a experimentální medicíny	Hubáček Jaroslav Ing. CSc.
NT	11 311	05	Využití nových metod analýzy genomu ve studiu molekulární podstaty vzácných dědičně podmíněných onemocnění.	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Kmoch Stanislav Ing. CSc.
NT	11 312	03	Isoformy translačního iniciačního faktoru eIF4E jako potenciální prognostické ukazatele a cíle pro terapii akutních lymfoblastických leukémií	Univerzita Karlova v Praze - PřířF	Pospišek Martin RNDr. Ph.D.
NT	11 313	05	Mutační analýza genu PKHD1 u pacientů s autozomálně recesivní polycystickou chorobou ledvín	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Štekrová Jitka Ing.
NT	11 314	03	Význam vyšetřování plasmatických hladin angiogenetických a imunopresivních faktorů TGF beta1, VEGF a imunitních buněk uplatňujících se v protinádorové odpovědi (NK, CD8,) u pacientů s karcinomem tlustého střeva .	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Závadová Eva MUDr. CSc.
NT	11 315	03	Studium protinádorových účinků statinů	Univerzita Karlova v Praze	Vítek Libor Prof. MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 316	01	Vytvoření jednotky intenzivní péče pro kritickou ischemii dolních kočetin.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Lindner Jaroslav Doc. MUDr. CSc.
NT	11 317	07	Potenciál cirkulujících mikroparticulí a exosomů pro diagnostiku gynekologických malignit	Univerzita Karlova v Praze	Živný Jan MUDr. Ph.D.
NT	11 319	05	Nový systém screeningu poruch de-novo syntézy purinů pomocí tandemové hmotnostní spektrometrie	Univerzita Karlova v Praze	Zikánová Marie Ing. Ph.D.
NT	11 320	10/I	Expresse PAG/Cbp u difuzního velkobuněčného maligního lymfomu z B-buněk. Úroveň suprese a význam pro histomorfologickou diagnostiku a prognózu.	Univerzita Karlova v Praze	Špička Ivan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 321	03	Využití transkripčních faktorů GATA-1 a PU.1 k diferenciační terapii lidské leukemie.	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Stopka Tomáš MUDr. Ph.D.
NT	11 322	02	Charakterizace alelických variant SLC22A12 a SLC2A9 v české populaci	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Stibůrková Blanka Ing. et Mgr. Ph.D.
NT	11 323	03	PET-RIMCEB: Intenzifikovaná imunochemoterapie založená na rituximabu a na výsledku časného vyšetření pozitronovou emisní tomografií (PET) u mladých pacientů s rizikovým difuzním velkobuněčným lymfomem (DLBCL). Fáze III klinické studie.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Pytlík Robert MUDr.
NT	11 324	11	FARMAKOGENETICKÉ ASPEKTY ÚČINNOSTI REMIFENTANILU U PACIENTEK S HYPERTENZÍ/PREEKLAMPSIÍ PODSTUPUJÍCÍCH CÍSAŘSKÝ ŘEZ V CELKOVÉ ANESTEZII	Univerzita Karlova v Praze	Slanař Ondřej Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 325	12	Dlouhodobá péče pro seniory: problematika kvality péče v institucích, kultury organizace a podpory důstojnosti starých křehkých pacientů	Univerzita Karlova v Praze - Fak. humanitních	Holmerová Iva Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 326	02	Změny kožní autofluorescence, mikrovaskulární reaktivity a funkce endotelu podmíněné metabolickými a endokrinními vlivy	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Prázný Martin Doc. MUDr. CSc. Ph.D.
NT	11 327	02	Role hemoxygenázy v patogenezi cholestázy	Univerzita Karlova v Praze - 1. LF	Muchová Lucie MUDr. Ph.D.
NT	11 328	06	Neuralgie trigeminu v experimentálním MR zobrazení: vlivy léčebných modalit na atrofii trojklaného nervu	Nemocnice Na Homolce	Urgošík Dušan MUDr. CSc.
NT	11 329	03	Poškození DNA a cytokinová signalizace v patogeneze myelodysplastického syndromu a akutní myeloidní leukémie – nové cíle personalizované terapie.	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.	Hodný Zdeněk MUDr. CSc.
NT	11 330	08	DRUHÁ GENERACE ANALOGŮ NUKLEOTIDŮ S ANTIBAKTERIÁLNÍM ÚČINKEM	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.	Krásný Libor Mgr. Ph.D.
NT	11 331	06	Molekulární patologie a genetická diagnostika Parkinsonovy nemoci	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Růžička Evžen Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 332	05	Optimalizace novorozeneckého screeningu dědičných metabolických poruch	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Kožich Viktor Doc. MUDr. CSc.
NT	11 333	10/II	Management diagnostiky a terapie poruch polykání	Univerzita Pardubice - Fak. zdravotnických stu	Černý Michal MUDr.
NT	11 334	03	Genetická predikce pozdní toxicity radioterapie cervikálního karcinomu	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Petera Jiří Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 335	02	Kostní metabolismus u pacientů s diabetes mellitus 2. typu: úloha receptoru pro pokročilé produkty glykace (RAGE) a polymorfismů jeho genu	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Raška Ivan MUDr. Ph.D.
NT	11 336	10/II	Vytvoření Testu libosti pachů a jeho validizace u zdravých a nemocných v různých populacích	Univerzita Pardubice	Jan Vodička MUDr. Ph.D.
NT	11 337	04	Optimalizace fixace implantátu ve fázi hojení i v dlouhodobém zatížení z hlediska zlepšení jeho životnosti – porovnání klinického sledování a MKP modelů.	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Himmelová Lucie MUDr. CSc.
NT	11 338	01	Predikce snížené účinnosti clopidogrelu na základě stanovení polymorfismu CYP 450 a jejich vliv na prognózu nemocných	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Dušek Jaroslav MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 340	02	Bariatrická chirurgie v léčbě obezity, diabetu a jejich komplikací: identifikace mechanismů zlepšení metabolického stavu pomocí proteomické analýzy	Univerzita Karlova v Praze	Haluzík Martin Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 341	07	Studium poruch angiogeneze spojené s preeklampsií	Univerzita Karlova v Praze	Arnoštová Libuše Ing. CSc.
NT	11 342	07	Nové metody diagnostiky a predikce prognózy ovariálního karcinomu	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Sedláková Iva MUDr. Ph.D.
NT	11 343	01	Vliv terapie pomocí kontinuálního pozitivního přetlaku v dýchacích cestách (CPAP) na výskyt arytmií a změny echokardiografických parametrů pravého srdce u nemocných s těžkou obstrukční spánkovou apnoí	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Laníková Miroslava MUDr. Ph.D.
NT	11 344	02	Kvantitativní analýza somatostatatinových receptorů v adenomech hypofýzy.	Univerzita Karlova - LF Hradec Králové	Gabalec Filip MUDr.
NT	11 345	01	Farmakorezistentní chronické srdeční selhání (CHSS)	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Hazuková Radka MUDr. Ph.D.
NT	11 346	03	Dávková eskalace pomocí intraluminární HDR brachyterapie při neoadjuvantní chemoradioterapii nízké sedících karcinomů rekta.	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Hodek Miroslav MUDr.
NT	11 347	04	Sběr dat k vyhodnocení a zlepšení kvality péče o závažně zraněné pacienty ve spádu Traumacentra FN Hradec Králové.	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Trlica Jan MUDr.
NT	11 348	12	Indikátory kvality paliativní onkologické péče hodnocené na různých úrovních poskytované zdravotní péče	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Filip Stanislav Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 349	02	Patogeneze a léčba proteokatabolismu u kachexie	Univerzita Karlova v Praze	Holeček Milan Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 350	02	Možnosti využití chromatografických metod pro stanovení vitamínu D a jeho metabolitů v diagnostice, léčbě a prevenci závažných civilizačních chorob	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Solichova Dagmar RNDr. Ph.D.
NT	11 351	02	Význam insulinové resistance v patogenezi kardiometabolického rizika u diabetes mellitus	Univerzita Karlova v Praze	Bláha Vladimír Prof. MUDr. CSc.
NT	11 352	06	Elektrofyzilogická studie vlivu transkraniální magnetické stimulace na zrakové a kognitivní funkce mozku	Univerzita Karlova v Praze	Kuba Miroslav Prof. MUDr. DSc.
NT	11 353	08	Dlouhý pentraxin PTX3 - prediktivní biomarker poškozující zánětové odpovědi u nemocných operovaných na srdci?	Univerzita Karlova v Praze	Krejsek Jan prof. RNDr. CSc.
NT	11 354	01	Poruchy srdečního rytmu u nemocných s katetrizačním uzávěrem defektu septa síní II. typu a perzistujícího foramen ovale	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Pařízek Petr MUDr. Ph.D.
NT	11 355	10/I	Optimalizace hemodialyzační strategie z hlediska vlivu na minerálovou a kostní nemoc při chronickém onemocnění ledvin	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Šafránek Roman MUDr. Ph.D.
NT	11 356	11	Farmakokinetika a farmakodynamika irinotekanu	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Paulík Adam MUDr. M.D.
NT	11 357	06	Posttraumatický rozvoj u zdravých i nemocných osob exponovaných závažným událostem různého rozsahu	Univerzita Karlova v Praze	Mareš Jiří Prof. PhDr. CSc.
NT	11 358	10/II	Multifaktoriální přístup k diagnostice a léčbě závažných forem familiární hypercholesterolemie s využitím vybraných zobrazovacích metod	Univerzita Karlova - LF Hradec Králové	Mašín Vladimír MUDr. Ph.D.
NT	11 359	08	Imunomodulační vlastnosti léčiv zasahujících do serotoninergního systému, používaných v léčbě deprese u pacientů s revmatoidní artritidou	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Číž Milan RNDr. Ph.D.
NT	11 360	03	Komplexní hodnocení vlivu mikroprostředí na klinický průběh chronické lymfocytární leukémie.	Univerzita Karlova - LF Hradec Králové	Smolej Lukáš MUDr. Ph.D.
NT	11 361	04	Prospektivní klinická studie využití radiofrekvenční ablace (Endoblate) k paliativní terapii pacientů s inoperabilními tumory rekta	Fakultní nemocnice Ostrava	Vávra Petr MUDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 362	03	Prognostický význam mutací c-kit a PDGFRA protoonkogenů a exprese jejich genových produktů v adenoidně cystickém karcinomu slinných žláz	Univerzita Karlova - LF Hradec Králové	Laco Jan MUDr. Ph.D.
NT	11 363	06	Český test porozumění slovní zásobě - vývoj a standardizace	Psychologický ústav AV ČR, v.v.i.	Smolík Filip PhDr. Ph.D.
NT	11 364	01	Randomizovaná studie srovnávající efekt stentu uvolňující biolimus se stentem uvolňujícím everolimus u nemocných se STEMI léčených přímou PCI, s kontrolou optimální implantace pomocí optické koherentní tomografie (OCT). "ROBUST" studie	Krajská zdravotní, a.s.	Červinka Pavel Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 365	04	Korelace parametrů multimodální monitorace sekundárního poranění mozku a jeho léčby u pacientů s kraniocerebrálním poraněním a subarachnoidálním krvácením	Krajská zdravotní, a.s.	Sameš Martin Doc. MUDr. CSc.
NT	11 366	04	Změny frakční anizotropie, průměrné difuzivity a volumetrických hodnot u pacientů s normotenzním hydrocefalem.	Krajská zdravotní, a.s.	Sameš Martin Doc. MUDr. CSc.
NT	11 367	05	Kontinuální analgesedace volatilními anestetiky u dětí na umělé plicní ventilaci	Fakultní nemocnice Ostrava	Hladík Michal Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 368	01	Léčba uzávěru centrální retinální arterie trombolýzou	Krajská zdravotní, a.s.	Mach Radomír MUDr.
NT	11 370	01	Posouzení efektu chirurgické ablace fibrilace síní pomocí kryoenergie na rekurenci arytmie (kontinuální monitorace EKG implantabilním záznamníkem) a transportní funkci síní	Fakultní nemocnice Ostrava	Kolek Martin MUDr. Ph.D.
NT	11 371	04	Metabolická odezva organismu u polytraumat	Fakultní nemocnice Ostrava	Pleva Leopold Doc. MUDr. CSc.
NT	11 372	07	Možnosti detekce metastatického postižení lymfatických uzlin pomocí 18F-FDG PET/CT a lymfatického mapování u časných stádií karcinomu děložního hrdla	Fakultní nemocnice Ostrava	Ševčík Libor MUDr. Ph.D.
NT	11 373	06	Analýza mikrostruktury dlouhodobých EEG záznamů moderními algoritmy umělé inteligence	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Krajča Vladimír Doc. Ing. CSc.
NT	11 374	06	Stanovení normy QEEG na souboru 41 tis. zdravých řidičů	Neurops s.r.o.	Vyšata Oldřich MUDr.
NT	11 375	10/I	Biologická terapie v prevenci recidivy Crohnovy choroby po resekci v ileocékální oblasti.	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Šerclová Zuzana MUDr.
NT	11 376	12	Prevence nozokomiálních nákaz v intenzivní péči	Fakultní nemocnice Ostrava	Streitová Dana Mgr.
NT	11 377	01	Změny hemostázy u nově zjištěného nebo dekompenzovaného srdečního selhání	Fakultní nemocnice Hradec Králové	Jakl Martin MUDr.
NT	11 378	03	Modelování TCP a NTCP u pacientů s karcinomem prostaty	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Vondráček Vladimír Mgr.
NT	11 379	06	Přínos transkraniální sonografie a dalších neurozobrazovacích metod v diferenciální diagnostice Parkinsonovy choroby	Fakultní nemocnice Ostrava	Školoudík David Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 380	03	POČÍTAČOVÁ INTELIGENCE VE VČASNÉ DIAGNOSTICE ZMĚN TKÁŇOVÝCH TEXTUR	Vysoká škola chemicko-technologická	Švihlík Jan Ing. Ph.D.
NT	11 381	04	Nanostrukturované vrstvy diamantu pro zvýšení bioaktivity kostních implantátů v ortopedii	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Majerníček Marek MUDr. M.D.
NT	11 382	04	Ověření možností využití vybraných hydrogelů jako osmotických tkáňových expandérů a tkáňových výplní v rekonstrukční chirurgii	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Měšťák Ondřej MUDr.
NT	11 383	10/II	Postavení sialendoskopie ve vyšetřování a léčbě nemocí slinných žláz	Fakultní nemocnice Ostrava	Komínek Pavel Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 384	01	Studie ADVISED - Analýza variability tepové frekvence ve dne u pacientů se synkopou na úrovni centrálního příjmu: studie případů a kontrol	Fakultní nemocnice Ostrava	Martínek Arnošt Doc. MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 385	06	Včasná diagnostika Alzheimerovy choroby pomocí nelineárních metod QEEG	Centrum neurologické péče s.r.o.	Vyšata Oldřich MUDr.
NT	11 386	01	Snížení rizika vzniku symptomatického a klinicky němého mozkového infarktu v průběhu karotické endarterektomie a karotického stentingu pomocí fibrinolytického systému kontinuálním transkraniálním dopplerovským monitoringem	Fakultní nemocnice Ostrava	Školoudík David Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 387	04	Peritonitida sterkorálního původu, algoritmus optimalizace léčby pomocí méně invazivních chirurgických metod v experimentu.	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Šerclová Zuzana MUDr.
NT	11 388	03	Hodnocení vlivu profylaktických chirurgických výkonů na kvalitu života BRCA 1,2 pozitivních žen	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Petruželka Luboš Prof. MUDr. CSc.
NT	11 389	04	Léčba hlubokého popálení kombinací dermoepidermální autotransplantace a lokální transplantace koncentráту autologních trombocytů	Fakultní nemocnice Ostrava	Klosová Hana MUDr.
NT	11 390	08	Nové biomarkery pro časnou detekci nozokomiální infekce v intenzivní péči	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Holub Michal Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 391	06	Predikce rizika rozvoje ataky u nemocných se sclerosis multiplex v poporodním období	Fakultní nemocnice Ostrava	Hradílek Pavel MUDr. Ph.D.
NT	11 392	04	Výzkum použití nového acelulárního biomateriálu biologického původu Xe-Derma pro rekonstrukci břišní stěny	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Měšťák Jan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 393	09	Zdravotní riziko legionel z termálních vod užívaných v lázeňství. Identifikace, risk assessment, návrh legislativy	Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě	Drašar Vladimír RNDr.
NT	11 394	06	Ventilační poruchy ve spánku u pacientů po akutní cévní mozkové příhodě	Fakultní nemocnice Ostrava	Slonková Jana MUDr.
NT	11 395	04	Peritoneální rozsev nitrobřišních malignit – racionalizace a optimalizace peroperační hypertermické chemoterapie.	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Antoš František Prof. MUDr. CSc.
NT	11 396	11	Mukoadhezivní filmy určené ke krytí slizničních defektů dutiny ústní	Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně	Vetichý David Doc. PharmDr. Mgr. Ph.D.
NT	11 397	01	Humorální aktivita epikardiální tukové tkáně. Vztah s koronární aterosklerózou a degenerací srdečních chlopní.	Centrum kardiologické a transplantační chirurgie	Orban Marek MUDr. M.D.
NT	11 398	11	Změny hematologických a biochemických parametrů při užívání kombinované orální kontracepce ve vazbě na genotyp.	Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně	Bartošová Ladislava RNDr. Ph.D.
NT	11 399	10/I	PŘÍNOS GENETICKÉHO SCREENINGU V PREDIKCE EXTRAINTESTINÁLNÍCH KLOUBNÍCH MANIFESTACÍ U PACIENTŮ S IDIOPATICKÝMI STŘEVNÍMI ZÁNĚTY A VOLBĚ EFEKTIVNÍ TERAPIE	Fakultní nemocnice Brno	Zbořil Vladimír Doc. MUDr. CSc.
NT	11 400	05	Vliv autoimunitně podmíněného diabetu matky na genový expresní profil jejího dítěte	Univerzita Karlova v Praze	Štechová Kateřina Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 401	01	Význam spánkové apnoe v patofyziologii hypertrofické kardiomyopatie	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Kára Tomáš Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 402	05	Vyšetřování genů způsobujících monogenní diabetes ve skupině českých pacientů s diabetem a hodnocení vlivu nalezené mutace na klinický stav pacientů, jejich léčbu a kvalitu života	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Průhová Štěpánka MUDr. Ph.D.
NT	11 403	04	Variace pulzního tlaku a tepového objemu při selektivní plicní ventilaci	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Suk Pavel MUDr. Ph.D.
NT	11 404	07	Možnosti detekce a význam mikrometastáz karcinomu prsu v periferní krvi.	Univerzita Karlova v Praze	Strnad Pavel Doc. MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 405	08	Mikrobiologické a genetické determinanty rozvoje a progresu parodontitidy u diabetiků 1. a 2. typu a jejich reciproční vztah ke kompenzaci diabetu	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Izakovičová Hollá Lydie Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 406	11	Bioavailabilita clopidogrelu podávaného nasogastrickou sondou	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Vocilková Lenka PharmDr.
NT	11 407	05	Úloha vrozené imunity v rozvoji diabetu 1. typu	Univerzita Karlova v Praze	Šedivá Anna Prof. MUDr. CSc.
NT	11 408	04	Autogenní vena femoralis superficialis (VFS) jako náhrada infikované aorto-iliako-femorální cévní protézy – dlouhodobé sledování pacientů a změn v žilní anatomii a fyziologii ve vztahu k rozvoji pozdní žilní morbidity.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Staffa Robert Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 409	04	Stanovení optimálních parametrů elektrické neurostimulace pacientů s hyperaktivitou detruzoru	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Rejchrt Michal MUDr.
NT	11 410	04	Randomizovaná kontrolovaná studie: Roboticky asistované aortofemorální cévní rekonstrukce	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Staffa Robert Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 411	03	Význam nádorově specifické imunity pro klinický průběh karcinomu ovaria	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Fialová Anna RNDr. Ph.D.
NT	11 412	01	Mnohočetné postižení věnčitých tepen diagnostikované při primární PCI pro STEMI: kompletní revaskularizace nebo konzervativní léčba. Studie Prague – 13.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Hlinomaz Ota MUDr. CSc.
NT	11 413	03	Standardizovaná průtoková cytometrie jako nástroj pro rychlou a citlivou diagnostiku v hematologii – zavedení Euroflow protokolů v ČR	Univerzita Karlova v Praze	Hrušák Ondřej Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 414	08	Poruchy diferenciací B lymfocytů u pacientů s defekty humorální imunity	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Vlková Marcela Mgr. Ph.D.
NT	11 415	04	Aktivita katepsinu B u karcinomu močového měchýře	Univerzita Karlova v Praze	Dušek Pavel MUDr.
NT	11 416	04	Stanovení prozánětlivých cytokinů v mozkomíšním moku u pacientů s lumboischialgickým syndromem jako faktor predikce efektu epidurální aplikace kortikoidů a chirurgické léčby výhřezů lumbální meziobratlové ploténky a stenózy páteřního kanálu.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Jančálek Radim MUDr. Ph.D.
NT	11 417	07	Optimalizace detekce a ultramikrostaging sentinelových uzlin u karcinomů endometria.	Univerzita Karlova v Praze	Rob Lukáš Prof. MUDr. CSc.
NT	11 418	08	Poruchy v homeostáze Th17 lymfocytů u pacientů s hyper IgE syndromem a chronickou granulomatozní nemocí	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Horváth Rudolf MUDr. Ph.D.
NT	11 419	07	Optimalizace diagnosticko-terapeutických postupů malignit diagnostikovaných během těhotenství a dlouhodobé sledování dětí vystavených intrauterinně chemoterapii.	Univerzita Karlova v Praze	Halaška Michael MUDr. Ph.D.
NT	11 420	10/II	Molekulární diagnostika hypodondie a možnosti zubních autotransplantací	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Vaněk Jiří Prof. MUDr. CSc.
NT	11 421	10/II	Snímání ortodontických zámků za podpory laseru	Univerzita Karlova v Praze	Dostálová Tat'jana Prof. MUDr. DrSc., MBA
NT	11 422	10/I	Identifikace nádorových kmenových buněk v duktálních adenokarcinomech pankreatu.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Hermanová Markéta Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 423	04	Hodnocení radikální a pseudoradikální složky vertebrogenního algického syndromu u pacientů s CT/MR potvrzeným výhřezem meziobratlové ploténky jako prediktivní faktor efektu chirurgické léčby.	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	Jančálek Radim MUDr. Ph.D.
NT	11 424	08	Studium vhodnosti použití v ČR meningokokových vakcín vyrobených metodami reverzní vakcinologie	Státní zdravotní ústav	Křížová Pavla MUDr. CSc.
NT	11 425	09	Mapování přírodních ohnisek zoonóz přenosných na člověka v ČR a jejich změny ovlivněné modifikací klimatu	Státní zdravotní ústav	Kříž Bohumír Doc. MUDr. CSc.
NT	11 426	04	Intraluminální tlak v rektu – rizikový faktor pro hojení anastomózy?	Univerzita Karlova v Praze	Hoch Jiří Prof. MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 427	06	Analýza etiopatogeneze epilepsie u tuberózní sklerózy, optimalizace diagnostiky a epileptochirurgie	Univerzita Karlova v Praze	Kršek Pavel Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 428	08	Závažnost klinických projevů infekce pandemic H1N1 2009 ve vztahu k virologickým charakteristikám vyvolávajícího agens	Státní zdravotní ústav	Havlíčková Martina MUDr. CSc.
NT	11 429	08	Ovlivnění imunitního a klinického stavu HIV-pozitivních pacientů bezpříznakovou infekcí parazitickým prvokem Toxoplasma gondii	Státní zdravotní ústav	Kodym Petr RNDr. CSc.
NT	11 430	03	Význam supresorových buněk protinádorové imunity pro průběh karcinomu ovária	Univerzita Karlova v Praze	Špišek Radek Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 431	05	Význam signální dráhy KRAS v prognóze karcinomu pankreatu	Státní zdravotní ústav	Souček Pavel RNDr. CSc.
NT	11 432	09	7. celostátní antropologický výzkum dětí a mládeže 2011, ČR	Státní zdravotní ústav	Vignerová Jana Ing. CSc.
NT	11 433	10/II	Choroby asociované s psoriázou	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Hercogová Jana Prof. MUDr. CSc.
NT	11 434	08	Význam a využití analytických a typizačních metod v epidemiologii salmonelóz v ČR	Státní zdravotní ústav	Karpišková Renáta MVDr. Ph.D.
NT	11 435	08	Multirezistentní Acinetobacter baumannii: paradigma pro komplexní surveillance nemocničního patogena v situaci selhávající antibiotické terapie	Státní zdravotní ústav	Nemec Alexandr Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 437	10/II	Vliv lokální terapie na kvalitu života pacientů s atopickou dermatitidou	Univerzita Karlova v Praze	Hercogová Jana Prof. MUDr. CSc.
NT	11 438	09	Odhad nebezpečnosti vícesložkových směsí z životního prostředí	Státní zdravotní ústav	Tichý Miloš Doc. RNDr. DrSc.
NT	11 439	04	Endoskopická operační léčba pokročilého gastroesofageálního refluxu	Úrazová nemocnice Brno	Svoboda Petr Doc. MUDr. CSc. FRCS(T)
NT	11 440	04	Ošetření osteoporotických zlomenin páteře metodou VBS(vertebral body stenting)	Úrazová nemocnice Brno	Kočiš Ján Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 441	08	Rizikové faktory vzniku rezistence CMV vůči virostatikům u pacientů po alogenní transplantaci hematopoetických kmenových buněk.	Univerzita Karlova v Praze	Hubáček Petr MUDr. Ph.D.
NT	11 442	05	Mechanismy citlivosti a resistance leukemických buněk na L-Asparaginázu	Univerzita Karlova v Praze	Starková Júlia Mgr. Ph.D.
NT	11 443	06	Korelace MR traktografie, EEG analýz a počítačového zpracování řečového signálu u dětí s vývojovou dysfázií	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Komárek Vladimír Prof. MUDr. CSc.
NT	11 444	05	Časné projevy průduškového astmatu u dětí - funkční a morfoloické důsledky nemoci	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Pohunek Petr Prof. MUDr. CSc.
NT	11 445	04	PŘÍPRAVA ČEVNÍ NAHRADY METODOU TKÁŇOVÉHO INŽENÝRSTVÍ	Národní Tkáňové Centrum a.s.	Kubešová Barbara MUDr.
NT	11 446	04	Neuroprotektivní účinek kofeinolu u kraniocerebrálních poranění - experimentální studie	Univerzita Karlova v Praze	Bláha Martin MUDr. Ph.D.
NT	11 447	03	Vliv alterací transkripčního faktoru Ikaros na patogenezu a prognózu dětských onemocnění krvevotby	Univerzita Karlova v Praze	Froňková Eva MUDr. Ph.D.
NT	11 448	10/I	Nanovláknenné nosiče s řízeným uvolňováním léčiv pro regeneraci osteochondrálních defektů	Univerzita Karlova v Praze	AMLER Evžen Doc. RNDr. CSc.
NT	11 449	05	Srovnání vlastností, bezpečnosti a následného terapeutického využití kmenových buněk izolovaných z různých typů lidských tkání	Národní Tkáňové Centrum a.s.	Kubešová Barbara MUDr.
NT	11 450	02	Endokrinní a metabolické charakteristiky gluteální podkožní tukové tkáně a jejich vztah k ukazatelům metabolického syndromu	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	Štich Vladimír Doc. MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 451	08	Detekce respiračních virů v dolních dýchacích cestách těžce imunosuprimovaných pacientů a pacientů s respiračním onemocněním s ohledem na jejich výskyt v běžné populaci.	Univerzita Karlova v Praze	Cvachovec Karel Prof. MUDr. CSc., MBA
NT	11 452	06	Vliv metamfetaminu na anxiety v závislosti na věku a pohlaví - srovnání behaviorálních modelů	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	Šlamberová Romana Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 453	07	Optimalizace diagnosticko-terapeutického managementu kondylomat, prekanceróz a karcinomů vulvy.	Univerzita Karlova v Praze	Rob Lukáš Prof. MUDr. CSc.
NT	11 454	06	Mechanismy účinku fyzioterapie u nemocných s roztroušenou sklerózou mozkomíšni	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	Řasová Kamila PhDr. Ph.D.
NT	11 455	02	Dlouhodobé komplexní sledování nemocných s málo pokročilým karcinomem štítné žlázy, vypracování algoritmu optimálního léčebného postupu	Univerzita Karlova v Praze	Viček Petr Doc. MUDr. CSc.
NT	11 456	03	Molekulární klasifikace primárního nádoru ve vztahu k diseminovaným nádorovým buňkám, cirkulujícím nádorovým buňkám a nádorovým kmenovým buňkám v léčbě karcinomu prsu.	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	Kološová Katarína Mgr. Ph.D.
NT	11 457	05	Multigenní etiologie dědičných chorob ledvin u dětí: polycystóza ledvin a atypický hemolyticko uremický syndrom	Univerzita Karlova v Praze	Seeman Tomáš Doc. MUDr. CSc.
NT	11 458	08	Volná DNA v plazmě, možnosti jejího stanovení a využití v diagnostice závažných stavů v medicíně	Univerzita Karlova v Praze	Pícha Dušan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 459	10/1	Imunohistochemické a ultrastrukturální hodnocení remodelace stěny dýchacích cest u experimentálně vyvolaného bronchiálního astmatu	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Uhlík Jiří MUDr. Ph.D.
NT	11 460	06	Komplexní analýza intrakraniálního EEG záznamu a identifikace epileptogenní zóny u pacientů s nelezionální farmakorezistentní epilepsií	Univerzita Karlova v Praze	Marušič Petr Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 461	03	Signální dráhy a metabolismus steroidů v patogenezi kolorektálního karcinomu	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	KMENT Milan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 462	02	Vliv kontinuální monitorace glykémie na výskyt hypoglykemií během řízení automobilu u pacientů s diabetes mellitus.	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	Brož Jan MUDr. Dr.
NT	11 463	04	Ovlivnění intrakraniálních parametrů v průběhu nebiologické eliminační léčby akutního selhání jater v experimentu	Univerzita Karlova v Praze	Ryska Miroslav Prof. MUDr. CSc.
NT	11 464	03	Studium NK buněčné cytotoxicity proti Hsp70 pozitivním leukemickým buňkám	Univerzita Karlova v Praze - 3. LF	Hromadníková Ilona Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 465	08	Vybrané pikornaviry v patogenezi ostrůvkové autoimunity a diabetu 1. typu	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Cinek Ondřej MUDr. Ph.D.
NT	11 466	05	Původ dětských leukemií	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Zuna Jan Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 467	03	Studium syntéz a předklinické hodnocení vybraných radioaktivně značených látek pro diagnostiku a terapii nádorů prostaty	Ústav jaderné fyziky AV ČR	Melichar František Doc. Ing. DrSc.
NT	11 468	08	Střevní mikroorganismy v patogeneze idiopatických střevních zánětů: využití pro vývoj neinvazivní diagnostiky	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.	Tlaskalová Helena Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 469	05	Primární ciliární dyskineze: nové přístupy k diagnostice a epidemiologii	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Svobodová Tamara MUDr. CSc.
NT	11 470	05	Vliv chronické prenatální hypoxie a zánětu na vyvíjející se mozek	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Zoban Petr Doc. MUDr. CSc.
NT	11 471	12	Biotelemetrický systém pro distanční monitoraci glykémie a agregovaných parametrů fyziologických funkcí	České vysoké učení technické v Praze	Hána Karel Ing. Ph.D.
NT	11 472	06	Základní schopnosti prostorové navigace u neurodegenerativních poruch ve virtuálních prostředích	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Viček Kamil Mgr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 473	05	Sekvence genomu spontánně hypertenzních potkanů kmene SHR: funkční analýzy vybraných mutací pro odhalení patofyziologických mechanismů hypertenze a metabolických poruch a identifikaci nových cílů pro farmakologické intervence	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Pravenec Michal Ing. DrSc.
NT	11 474	06	Určení funkčního stavu cirkadiánního systému člověka a jeho změny u depresivní a bipolární poruchy	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Sumová Alena PharmDr. DSc.
NT	11 475	03	Fotodynamická terapie a terapie tumorů cílená na mitochondrie	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Ježek Petr RNDr. DrSc.
NT	11 476	11	Rozpouštění, interakce ligand-receptor a chyby dávkování léčiv ve farmakokinetice	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Lánský Petr Doc. RNDr. CSc.
NT	11 477	06	Rozvinutí a aplikace nové metody pro citlivé hodnocení vlivu farmak a mozkových poruch na kognitivní funkce	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Ježek Karel MUDr. Ph.D.
NT	11 478	10/II	Autologní orální epitelální buňky pro rekonstrukci rohovky. Vývoj neinvazivní transplantační metody nepoužívající šití.	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.	Čejková Jitka Doc. MUDr. DrSc.
NT	11 479	10/II	Biofyzikální metoda ECIS pro kvalitativní i kvantitativní vyšetření buněk in vitro. Zavedení této metody pro preklinické a klinické využití, převážně pro transplantační účely.	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.	Čejka Čestmír Ing.
NT	11 480	07	Hodnocení spolehlivosti ultrazvuku ve stagingu časných stádií karcinomu děložního hrdla a stanovení podmínek pro implementaci metodiky v běžné klinické praxi	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	Zikán Michal MUDr. Ph.D.
NT	11 481	07	Stereologické determinanty kvality lidských embryí	Ústav pro péči o matku a dítě	Dudáš Marek Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 482	05	Funkce krevních destiček u novorozenců velmi nízké porodní hmotnosti v různých klinických situacích	Ústav pro péči o matku a dítě	Šemberová Jana MUDr.
NT	11 483	07	Využití sFlt-1 / PlGF v kombinaci s Dopplerovským vyšetřením uterinních arterií v časné predikci preeklampsie	Ústav pro péči o matku a dítě	Heřman Hynek MUDr. Ph.D.
NT	11 484	07	Stanovení optimální velikosti a tvaru implantátu pro řešení pánevního prolapsu pomocí počítačového modelu na základě dat získaných magnetickou rezonancí.	Ústav pro péči o matku a dítě	Otčenášek Michal Doc. MUDr. CSc.
NT	11 487	07	Sledování krátkodobé mateřské morbidity po císařských řezech, jejich souvislost s indukci porodu	Ústav pro péči o matku a dítě	Heřman Hynek MUDr. Ph.D.
NT	11 488	04	Léčba střevní inkontinence rekonstrukcí funkce puborektální smyčky "sling" operací	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Ducháč Vítězslav MUDr.
NT	11 489	04	Sledování závislosti výsledku mikrobiologického vyšetření na výši podtlaku při léčbě rané infekce s cizorodým materiálem metodou kontrolovaného podtlaku (TNP)	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Ston Robert MUDr.
NT	11 490	04	Vliv časné operace rozštěpu rtu u novorozenců na růst a vývoj horní čelisti	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Borský Jiří MUDr.
NT	11 491	01	Biomarkery v predikci maligních arytmií u pacientů s implantabilním kardioverterem - defibrilátorem	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Osmančík Pavel MUDr. Ph.D.
NT	11 492	01	Celková reakce organismu a remodelace myokardu po perkutánní implantaci aortálních chlopně systémem CoreValve. Srovnání s kardiochirurgickou náhradou aortální chlopně.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Toušek Petr MUDr. Ph.D.
NT	11 493	07	Srovnání současných možností chirurgického řešení sestupu přední poševní stěny pomocí implantátů	Ústav pro péči o matku a dítě	Krčmář Michal MUDr. Ph.D.
NT	11 494	02	Výpovědní hodnota vybraných laboratorních ukazatelů u pacientů s hydrocefalem	Endokrinnologický ústav	Zamrazilová Ludmila Mgr.
NT	11 495	02	Faktory predikující vývoj pubertální kosti u dívek	Endokrinnologický ústav	Kančeva Radmila MUDr. CSc.
NT	11 496	05	Lidský adenovirus Ad-36 a jídelní chování: Souvislost s obezitou, metabolickým syndromem a úspěšností hmotnostní redukce u dětí a dospívajících.	Endokrinnologický ústav	Zamrazilová Hana RNDr. Ph.D.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 497	02	Stanovení a význam autoprotilátek proti hypofýze u endokrinopatií	Endokrinologický ústav	Hrdá Pavlína MUDr.
NT	11 498	02	Klinické, laboratorní a sonografické známky predikce odpovědi na terapii pulzními dávkami intravenózních glukokortikoidů u pacientů s endokrinní orbitopatií	Endokrinologický ústav	Hrdá Pavlína MUDr.
NT	11 499	04	Akutní střešní ischemie, peroperační monitoring spektroskopii s dynamickým stanovením hladiny citrulinu a D laktátu jako biomarkerů střešní ischemie.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Havlůj Lukáš MUDr.
NT	11 500	10/II	Fotodynamická terapie řízená ultrazvukem	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Arenberger Petr Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 501	02	Extraovariální steroidní hormony v menstruačním cyklu ženy	Endokrinologický ústav	Dušková Michaela MUDr. Ph.D.
NT	11 502	02	Vliv bariatrických operačních výkonů na hormonální, metabolické a psychobehaviorální parametry u morbidně obézních pacientů	Endokrinologický ústav	Braunerová Radka MUDr. Ph.D.
NT	11 503	04	Vývojové morfologické změny endotelu v cévní mikroanastomóze.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Dušková Markéta Prof. MUDr. CSc.
NT	11 504	02	Příspěvek hormonálních parametrů k diferenciální diagnostice neuroendokrinních tumorů se zaměřením na medulární karcinom štítné žlázy a feochromocytom.	Endokrinologický ústav	Bílek Radovan Doc. Ing. CSc.
NT	11 505	04	Klinické využití somatických kmenových buněk pocházejících z tukové tkáně	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Dušková Markéta Prof. MUDr. CSc.
NT	11 506	01	Perioperační ischemie versus perioperační krvácení při nekardiálních operacích u kardiaků: Studie PRAGUE 14	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Widimský Petr Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 507	03	Optimalizace primární léčby pokročilých stádií Hodgkinova lymfomu, stratifikace léčby pomocí FDG – PET se zaměřením na sledování kvality života pacientů. Studie HD18 German Hodgkin Study Group.	Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Marková Jana MUDr.
NT	11 508	02	Nutriční a hormonální faktory spermiogenese	Ústav jaderné fyziky AV ČR	Kvíčala Jan RNDr. CSc.
NT	11 509	10/I	Kloubní postižení u Wilsonovy choroby	Revmatologický ústav	Šlégllová Olga MUDr.
NT	11 510	10/I	Rizikové faktory vzniku, epidemiologie a průběh plicní arteriální hypertenze u systémové sklerodermie v ČR	Revmatologický ústav	Bečvář Radim Doc. MUDr. CSc.
NT	11 511	08	Klinický význam detekce BAFF (B-cell activating factor) a jeho receptorů v souvislosti s autoprotilátkovým profilem a aktivitou idiopatických zánětlivých myopatií.	Revmatologický ústav	Kryštůfková Olga MUDr.
NT	11 512	03	Studium genetických změn u nádorů štítné žlázy	Endokrinologický ústav	Bendlová Běla RNDr. CSc.
NT	11 513	02	Profilování neurosteroidních konjugátů a dalších kyselých metabolitů v tělních tekutinách a jejich perspektiva v klinické diagnostice	Biologické centrum AV ČR, v.v.i.	Šimek Petr RNDr. CSc.
NT	11 514	03	Časné hodnocení efektivity neoadjuvantní chemoterapie u karcinomu jícnu a ezofago-gastrické junkce pomocí FDG-PET/CT vyšetření.	Fakultní nemocnice v Motole	Haruštiak Tomáš MUDr.
NT	11 515	08	Regulace exprese MHC asociovaných HSP70 genů jako rizikový faktor pro vznik systémových autoimunitních chorob	Revmatologický ústav	Novota Peter RNDr. Ph.D.
NT	11 516	10/I	Optimalizace výsledků biologické léčby revmatoidní artritidy v praxi	Revmatologický ústav	Pavelka Karel Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 517	10/I	Prognostický a terapeutický význam S100A4 u revmatoidní artritidy	Revmatologický ústav	Andrés Cerezo Lucie Mgr.
NT	11 518	10/I	Protilátky proti neoantigenům vznikajícím neenzymovou glykací bílkovin v sérech pacientů s revmatoidní artritidou a dalšími autoimunitními chorobami.	Revmatologický ústav	Šenoft Ladislav MUDr. Ph.D.
NT	11 519	05	Regulační imunitní mechanismy u dětí s těžkým atopickým ekzémem a jejich ovlivnění specifickou imunoterapií a imunosupresí.	Fakultní nemocnice v Motole	Šedivá Anna Prof. MUDr. CSc.
NT	11 520	05	Zdokonalené vyšetření instability DNA gamet, embryí a somatických buněk u poruch reprodukce po úspěšné onkologické terapii	Fakultní nemocnice v Motole	Macek Milan Prof. MUDr. DrSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 521	06	Autosomálně recesivní typ dědičné neuropatie CMT4C - analýza genu SH3TC2 a klinicko genetická studie u českých pacientů s demyelinizačním typem neuropatie pro efektivní a cílenou diagnostiku a terapii CMT.	Fakultní nemocnice v Motole	Seeman Pavel Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 522	10/I	Prospektivní studie o vývoji mozku plodu v druhém a třetím trimestru těhotenství a jeho korelace s postnatálním neurologickým vývojem dítěte	Fakultní nemocnice v Motole	Frisová Veronika MUDr. Dr.
NT	11 523	10/II	Vztah infekce Helicobacter pylori a gastroesophageálního reflexu k etiopatogenezi orofaryngeálních a laryngálních nádorů	Fakultní nemocnice v Motole	Astl Jaromír Doc. MUDr. CSc.
NT	11 524	10/I	Porovnání účinnosti kolonické kapslové endoskopie a kolonoskopie v detekci polypů a karcinomů tlustého střeva a konečníku: multicentrická, prospektivní, cross over studie	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Suchánek Štěpán MUDr.
NT	11 525	03	Studium vlastností nádorových endotelií- východisko pro antiangiogenní léčbu.	Fakultní nemocnice v Motole	Eckschlager Tomáš Prof. MUDr. CSc.
NT	11 526	10/II	Genomický přístup ke studiu původu nádorově-asociovaných fibroblastů u karcinomů hlavy a krku	Fakultní nemocnice v Motole	Betka Jan Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 527	10/II	Možnosti zachování sluchu u pacientů s vestibulárním schwanomem.	Fakultní nemocnice v Motole	Betka Jan Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 528	06	Biomarkery Alzheimerovy choroby u pacientů s mírnou kognitivní poruchou	Fakultní nemocnice v Motole	Hort Jakub Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 529	04	Zvýšení radikality endonasálních endskopických operací selární krajiny při použití intraoperační MRI	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Netuka David MUDr. Ph.D.
NT	11 530	04	Přesnost a přínos MR traktografie v porovnání s kortikální a subkortikální stimulací	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Netuka David MUDr. Ph.D.
NT	11 531	04	Použití MR spektroskopie při navigované biopsii u supratentoriálních gliomů	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Beneš Vladimír Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 532	12	Hodnocení zdravotnických prostředků	České vysoké učení technické v Praze	Rosina Jozef Doc. MUDr. Ph.D.
NT	11 533	10/II	DTI pyramidového traktu jako neinvazivní marker výsledku léčby normotenzního hydrocefalu	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Vrána Jiří MUDr. Ph.D.
NT	11 534	12	Výzkum závislosti a identifikace spotřeby antibiotik v České republice a vývoj informačních nástrojů pro ovlivňování preskripční politiky v primární péči	Národní referenční centrum	Kožený Pavel Ing. Ph.D.
NT	11 535	05	Dlouhodobé sledování vztahu klinické a laboratorní diagnostiky v genetice	Fakultní nemocnice v Motole	Vejvalková Šárka MUDr.
NT	11 536	10/II	Funkční magnetická rezonance a traktografie, využití pro hodnocení řečových oblastí u pacientů s temporální epilepsií	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Charvát František MUDr. Ph.D.
NT	11 537	10/I	BARRETTŮV JÍCEN: RADIOFREKVENČNÍ ABLACE vs. OBSERVACE PACIENTŮ S NÍZKÝM STUPNĚM DYSPLÁZIE. RANDOMIZOVANÁ, PROSPEKTIVNÍ, BI-CENTRICKÁ STUDIE.	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Martínek Jan MUDr. Ph.D.
NT	11 538	04	Diagnostika, indikace a sledování efektu chirurgické léčby kompresivní radikulopatie v obraze H-reflexu.	Ústřední vojenská nemocnice Praha	Ostrý Svatopluk MUDr. Ph.D.
NT	11 539	03	Optimalizace protinádorové imunizace DNA vakcínami	Ústav hematologie a krevní transfuze	Šmahel Michal RNDr. Ph.D.
NT	11 540	03	Identifikace změn TET2 genu na chromosomové a molekulární úrovni u nemocných s myeloidními malignitami	Ústav hematologie a krevní transfuze	Březinová Jana RNDr. Ph.D.
NT	11 541	03	Vývoj vakcín namířených proti znakům nádorových kmenových buněk	Ústav hematologie a krevní transfuze	Šmahel Michal RNDr. Ph.D.
NT	11 542	10/II	Význam infiltrujících imunokompetentních buněk pro rozvoj spinocelulárních karcinomů z oblasti hlavy a krku	Fakultní nemocnice v Motole	Bouček Jan MUDr.
NT	11 543	10/II	BAHA procesor u pacientů s jednostrannou hluchotou	Fakultní nemocnice v Motole	Skřivan Jiří MUDr. CSc.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 544	10/II	Využití zobrazení NBI v časně detekci rekurentních hrtanových a faryngeálních nádorů u pacientů léčených radioterapií	Fakultní nemocnice v Motole	Zábrodský Michal MUDr.
NT	11 545	03	Klinický význam HPV infekce u karcinomů hlavy a krku	Fakultní nemocnice v Motole	Klozar Jan Doc. MUDr. CSc.
NT	11 546	10/II	3D digitalizovaná ortodontická a ortognátní analýza čelistních anomálií	Fakultní nemocnice v Motole	Dostálová Tat'jana Prof. MUDr. DrSc., MBA
NT	11 547	05	Nové regulační hormony mateřského mléka a jejich vztah k nutričnímu stavu dítěte	Fakultní nemocnice v Motole	Bronský Jiří MUDr. Ph.D.
NT	11 548	01	Trvalá kardiostimulace u dětí: Dlouhodobý vliv stimulačního místa na funkci a synchronii levé komory	Fakultní nemocnice v Motole	Janoušek Jan Prof. MUDr. Ph.D.
NT	11 549	05	Využití molekulárně cytogenetické a molekulárně genetické diagnostiky chromozomových přestavb metodami arrayCGH, FISH a MLPA k rozšíření diagnostiky a prevence v genetickém poradenství u pacientů s mentální retardací	Fakultní nemocnice v Motole	Vlčková Zdenka MUDr.
NT	11 550	04	Dysfunkce respiračního systému u pacientů po míšním poranění	Fakultní nemocnice v Motole	Šulc Jan MUDr. CSc.
NT	11 551	03	Profilování mikroRNA za účelem identifikace prediktivních markerů odpovědi na chemoradioterapii u pacientů s karcinomem jícnu	Fakultní nemocnice v Motole	Pazdro Alexandr MUDr.
NT	11 552	03	Proteomická identifikace zásahových míst pro selektivní eliminaci leukemických buněk rezistentních na imatinib, nilotinib a dasatinib.	Ústav hematologie a krevní transfuze	Toman Ondřej Mgr. Ph.D.
NT	11 553	03	Studium heterogenity chronické myeloidní leukemie na úrovni profilů aktivních proteinů - využití v prognóze onemocnění	Ústav hematologie a krevní transfuze	Moravcová Jana RNDr. CSc.
NT	11 554	10/I	Karyotypizace pomocí SNP arrays pro detekci kryptických chromozomálních aberací u poruch myelopoézy	Ústav hematologie a krevní transfuze	Merkerová Michaela Ing. Ph.D.
NT	11 555	03	DNA fingerprinting u chronické myeloidní leukémie	Ústav hematologie a krevní transfuze	Machová Poláková Kateřina Mgr. Ph.D.
NT	11 556	03	Analýza vlivu inhibitorů Src kináz na adhezní signalizaci v lidských hematopoietických buňkách	Ústav hematologie a krevní transfuze	Kuželová Kateřina RNDr. Ph.D.
NT	11 557	12	Výzkum a vývoj modelu zdravotních nákladů a jejich závislosti na objemu a struktuře poskytované zdravotní péče	Národní referenční centrum	Páv Zdeněk Ing.
NT	11 558	08	Sledování účinnosti vakcinace proti HPV	Ústav hematologie a krevní transfuze	Tachezy Ruth RNDr. Ph.D.
NT	11 559	03	Fáze I/II klinické studie imunoterapie karcinomu prostaty pomocí vakcinace dendritickými buňkami	Univerzita Karlova v Praze - 2. LF	Bartůňková Jiřina Prof. MUDr. DrSc.
NT	11 560	03	Analýza buněčného chimerizmu u pacientů s myelodysplastickým syndromem stanovením bodových polymorfizmů metodou kvantitativní PCR v reálném čase.	Ústav hematologie a krevní transfuze	Žižková Hana Mgr. Ph.D.
NT	11 561	11	Přírodní látky jako nová a bezpečnější nesteroidní protizánětlivá léčiva	Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně -	Bartoš Milan Doc. RNDr. Ph.D.
NT	11 562	03	Imunologická a molekulární analýza zkrácené isoformy WT1 proteinu v průběhu CML	Ústav hematologie a krevní transfuze	Němečková Šárka RNDr. DrSc.
NT	11 563	08	Horečnaté stavy po návratu z rizikových oblastí: nové metody časně diagnostiky, molekulárně-biologická charakterizace izolátů a analýza epidemiologických dat	Fakultní nemocnice Na Bulovce	Stejskal František MUDr. Ph.D.
NT	11 564	05	Studium variability kauzálních mutací hemofiliků v České populaci, jejich vztah k fenotypu onemocnění a zhodnocení vlivu typu mutace na vznik autoprotilátek proti FVIII a FIX.	Ústav hematologie a krevní transfuze	Hrachovinová Ingrid RNDr.
NT	11 565	11	Role oxidačního statusu v proteinové struktuře a funkci: vztah k léčivým obsahujícím kovy a nádorovým onemocněním	Veterinární a farmaceutická univerzita v Brně	Babula Petr Doc. PharmDr. Ph.D.
NT	11 566	02	Výživa, obezita a metabolický syndrom u dětí a dospívajících - vliv na metabolismus lipidů a adipokinů, změny při redukčním režimu	Endokrinnologický ústav	Hlavatý Petr MUDr.

Seznam všech Žádostí, které budou postoupeny k dalšímu odbornému hodnocení ve VES 2010

P	Reg.č.	OK	Název projektu	Uchazeč	Řešitel
NT	11 567	02	Steroidní metabolom luteinizujících granulosaových a thékálních buněk ve vztahu k závažným zdravotním komplikacím pacientek podstupujících hormonální stimulaci v rámci IVF cyklu	Endokrinologický ústav	Hill Martin Ing. DrSc.
NT	11 568	08	Identifikace klíčových alergenů prachových a skladištních roztočů	Medicínské centrum Praha s.r.o.	Klubač Radek MUDr. M.D.
NT	11 569	03	Rozdíly v expresích genů souvisejících s rizikem kolorektálního karcinomu a chromozomální instabilita u prekancerózních polypů tlustého střeva	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.	Vodička Pavel MUDr. CSc.
NT	11 570	07	Optimalizace přístupu k detekci sentinelové uzliny u karcinomu endometria	Ústav pro péči o matku a dítě	Valha Petr MUDr.