

Obhájené bakalářské práce na Katedře medicínské biologie (2013-2017)

Student	Název práce	Školitel	Obhajoba
HELEBRANDOVÁ Paula	Příprava rekombinantního proteinu NS1 viru klíšťové encefalidity	Grubhoffer Libor	2013
KOVÁŘOVÁ Markéta	Studium možnosti použití kotveného Zymosanu A pro imunoterapii melanomu	Ženka Jan	2013
ŘÍHOVÁ Tereza	Srpkovitá anémie	Hausdorf Pavel	2013
SVÁČKOVÁ Denisa	Nádorová imunoterapie založená na kombinaci LPS a vázaného Zymosanu A	Ženka Jan	2013
VÁCOVÁ Nikol	Studium možnosti použití formylmethioninových peptidů v protinádorové terapii	Ženka Jan	2013
ANDĚLOVÁ Kateřina	Moderní trendy vývoje vakcín a terapeutik proti HIV/AIDS	Růžek Daniel	2014
FOLKMANOVÁ Magdalena	Targetovaná terapie melanomu B16-F10	Ženka Jan	2014
HÁJKOVÁ Hana	Výskyt klíšťat a analýza jimi přenášených druhů borelie v rekreačních zónách v Českých Budějovicích a okolí. Mapování výskytu <i>B. miyamotoi</i> v klíšťatech z vybraných regionů Jižních Čech	Rudenko Nataliia	2014
HEJDOVÁ Barbora	Ekologie Aktinobakteriálních čeledí <i>Micrococcaceae</i> , <i>Streptomyetaceae</i> a <i>Nocardiaceae</i> v terestrických ekosystémech	Bárta Jiří	2014
CHLASTÁKOVÁ Adéla	Vliv délky sání klíštěte <i>Ixodes ricinus</i> na přenos spirochety <i>Borrelia afzelii</i>	Kopecký Jan	2014
KEPLOVÁ Nelly	Analýza infekčního potenciálu nově popsaných druhů borrelie z komplexu <i>B. burgdorferi</i> sensu lato, <i>B. americana</i> a <i>B. carolinensis</i> na laboratorním modelu infikovaných myší	Rudenko Nataliia	2014
KOČOVÁ Pavlína	Identifikace diferencielně exprimovaných proteinů v savcích buňkách v průběhu infekce virem s využitím bioortogonální chemie (L-azidohomoalaninu)	Štěrba Ján	2014
KRÁČMAROVÁ Adéla	Fyziologie a ekologie metanotrofních a methylootrofních bakterií	Bárta Jiří	2014
LÍSALOVÁ Olga	Fyziologie a ekologie metanogenních Archaeí	Bárta Jiří	2014
MARŠÁLKOVÁ Eliška	Optimalizace protokolu pro derivaci dendritických buněk z kostní dřene a srovnání se slezinovými dendritickými buňkami	Lieskovská Jaroslava	2014
MOTEJZÍKOVÁ Adéla	Virus Epstein a Barrové ve vztahu k infekcím centrální nervové soustavy	Růžek Daniel	2014
PAČES Jan	Nádorová imunoterapie založená na použití ligandů fagocytárních receptorů vázajících se specificky na nádory	Ženka Jan	2014
ZABLOUDILOVÁ Hana	Raynaudův fenomén	Holý Martin	2014
BERÁNKOVÁ Zuzana	Vliv rekobinantních proteinů z klíštěcích slin na aktivitu myších NK buněk	Kopecký Jan	2015
BUMBOVÁ Veronika	Analýza protinádorového účinku ligandu fagocytárních receptorů fMLF <i>in vitro</i>	Kopecký Jan	2015
ČERNÁ Iva	Hyperkoagulační stavy a vliv hormonální antikoncepce	Vonke Ivan	2015
FRANKOVÁ Martina	Netopýři jako významný rezervoár patogenních virů	Růžek Daniel	2015
HRUBÁ Veronika	Historie léčby u mnohočetného myelomu	Vonke Ivan	2015
KOVANDOVÁ Ludmila	Optimalizace detekce steroidních látek a jejich konjugátů v moči s využitím hmotnostní spektrometrie	Šimek Petr	2015
MÜLLEROVÁ Jana	Výskyt arbovirů v Grónsku a na Svalbardu	Růžek Daniel	2015
NEDBALOVÁ Pavla	Elektronově mikroskopická analýza dějů probíhajících při imunoterapii nádorových onemocnění založené na použití TLR agonistů a ligandů fagocytárních receptorů	Ženka Jan	2015
SMOLENOVÁ Štěpánka	Příprava klonálních populací borelie ze severoamerických izolátů s cílem prokázání přítomnosti druhu borelie běžně se vyskytující v Evropě	Rudenko Nataliia	2015
ŠTAJNEROVÁ Tereza	Analýza protinádorového efektu ligandu fagocytárních receptorů laminarinu <i>in vitro</i>	Kopecký Jan	2015
ŠTÍCHOVÁ Zuzana	Hladina D-dimerů v graviditě	Vonke Ivan	2015
UHER Ondřej	Nádorová imunoterapie založená na kombinaci TLR ligandů a ligandů fagocytárních receptorů	Ženka Jan	2015
VANÍČKOVÁ Martina	Antikoagulační léčba se zaměřením na pacienty s fibrilací síní	Vonke Ivan	2015
VICKOVÁ Kateřina	Cytotoxické působení sinicových metabolitů na vybrané lidské rakovinné linie se zaměřením na pankreatickou linii PaTu	Voráčková Kateřina	2015
ZEMANOVÁ Vendula	Toxické hemolytické anémie	Vonke Ivan	2015
BÁRTOVÁ Marie	Rizika tromboembolického onemocnění u žen	Vonke Ivan	2016
DAVIDOVÁ Marie	Studie antimikrobiálního účinku včelího jedu na různé druhy borelií z komplexu <i>B. burgdorferi</i> sensu lato: Izolace genu kódujícího antimikrobiální peptid melitin z jedové žlázy včely medonosky	Rudenko Nataliia	2016
HEJDUK Libor	Možnosti využití programovatelných nukleáz pro genovou terapii HIV pozitivních pacientů	Růžek Daniel	2016
KLOJDOVÁ Martina	Interakce viru klíšťové encefalidity s makrofágovými buněčnými liniemi a jejich ovlivnění klíštěcími slinami	Kopecký Jan	2016
KOCIHOVÁ Klára	Separace a detekce konjugovaných steroidů technikou vysokoúčinné kapalinové chromatografie - hmotnostní spektrometrie	Šimek Petr	2016
KREJČOVÁ Gabriela	Nádorová imunoterapie založená na kombinaci TLR signalizace s aktivací fagocytózy. Studium mechanismů a možnosti dalšího zesílení účinku	Ženka Jan	2016
KUBÍČKOVÁ Michaela	Optimalizace <i>in vitro</i> metod studia adheze leukocytů	Chmelař Jindřich	2016
KVARDOVÁ Karolína	Nádorová imunoterapie založená na kombinaci TLR7 signalizace a aktivace fagocytózy nádorových buněk. Studium mechanismů a zesílení účinku	Ženka Jan	2016
MASÁKOVÁ Kamila	Nádorová imunoterapie založená na mechanismech vrozené imunity a její optimalizace	Ženka Jan	2016
PAĎOUKOVÁ Lucie	Studium mechanismů nádorové imunoterapie založené na kombinaci resiquimodu s kotveným mananem a její další optimalizace	Ženka Jan	2016
PAPAJOVÁ Martina	Úloha papilomavirů v etiologii nádorů ano-genitální oblasti u mužů	Růžek Daniel	2016
POSPÍCHAL Petr	Znalosti žáků středních škol o minerálních látkách a stopových prvcích	Stránský Miroslav	2016
PRANČLOVÁ Veronika	Kontroverze prionové teorie	Růžek Daniel	2016
ŠIMKOVÁ Veronika	Historie a současnost léčby idiopatické trombocytopenické purpury	Hausdorf Pavel	2016
ŠMITMAJEROVÁ Pavla	Vyšetření hyperkoagulačních stavů se zaměřením na Leidenskou mutaci	Vonke Ivan	2016
ŠTEFKOVÁ Michaela	Porfyrie	Hausdorf Pavel	2016
WEBEROVÁ Jiřina	Laktózová intolerance: výskyt ve světové populaci a možnosti její diagnostiky	Bystřická Dagmar	2016
BROŽ Marek	Střevní paraziti savců introdukovaných na Svalbard	Ditrich Oleg	2017
HAUSEROVÁ Simona	Přítomnost nízkomolekulárních imunomodulátorů ve slinách klíštěte <i>Ixodes ricinus</i>	Kopecký Jan	2017
TICHÁ Lea	Studium propojení nádorové imunoterapie založené na ataku nádorových buněk buňkami vrozené imunity se zapojením získané imunity	Ženka Jan	2017
VESELÁ Dominika	Vliv klíštěcích slin na myší neutrofilní granulocyty aktivované virem klíšťové encefalidity	Lieskovská Jaroslava	2017