

Seznam aktuálně řešených českých grantových projektů Parazitologického ústavu BC AV ČR, v. v. i.

Poskytovatel	Registr. kód	Název grantu	Doba řešení	Příjemce	Spolupř.	Řešitel
AV ČR	KAN200520704	Nové nanopartikelky pro ultrastrukturální diagnostiku	2007 - 2011	PAÚ		Nebesářová J., Vancová M.
AV ČR	1QS600220501	Aplikační pracoviště nízkonapěťové elektronové mikroskopie pro biologické preparáty	2005 - 2009	PAÚ		Nebesářová J.
GA AV	KJB600960701	Fylogenetické vztahy v rámci skupiny Myxosporea na základě kombinované analýzy sekvencí ribosomálních a proteinových genů: evoluce významné skupiny rybích parazitů	2007 - 2009	PAÚ		Fiala I.
GA AV	KJB500960701	Imunitní odpověď myši na infekci různými druhy savčích žaludečních kryptosporidií	2007 - 2009	PAÚ		Kváč M.
GA AV	KJB500960702	Imunomodulační vlastnosti klišťecích cystatinů	2007 - 2009	PAÚ		Salát J.
GA AV	IAA500960705	Úloha RNA vazebných proteinů podílejících se na úpravách mitochondriálních transkriptů u Trypanosoma brucei	2007 - 2010	PAÚ		Lukeš J., Jírků M., Hashimi H.
GA AV	KJB600960813	Paraziti ryb jezera Turkana, Keňa: model pro studium evolučních procesů a vlivu abiotických faktorů	2008 - 2010	PAÚ		Jírků Mil., Scholz T.
GA AV	IAA600960811	Identifikace molekul klišťecích slin usnadňujících přenos Borrelia burgdorferi pomocí RNA interference	2008 - 2010	PAÚ		Kopecký J., Salát J.
GA AV	KJB600960911	Aspartová hemoglobináza IrCD - součást komplexu středních proteáz klišťete Ixodes ricinus	2009 - 2010	PAÚ		Sojka D., Franta Z.
GA AV	KJB600960906	Analýza glykoproteinů ze slinných žláz klišťete Ixodes ricinus	2009 - 2011	PAÚ	JU ČB PíF	Vancová M.
GA AV	KJB500960901	Role proteinu MIX ve vztahu k cytochrome c oxidáze u bičíkovců řádu Kinetoplastida	2009 - 2011	PAÚ		Zíková A., Lukeš J., Panicucci B.P., Navarová M.
GA AV	KJB600960902	Původ a homologie přichycovacích orgánů nižších tasemnic (Eucestoda)	2009 - 2011	PAÚ		Kuchta R., Škoriková B.
GA AV	IAA601690901	Ektoparaziti na ptáčích horských biotopů Kostariky: ekologie, biodiverzita a genetika	2009 - 2011	VFÚ Brno	PAÚ, ÚBO	Štefka J., Štířerová L.
GA AV	IAA601410907	Chromera velia - nově objevený žijící fotosyntetický předchůdce současných parazitů skupiny Apikomplexa	2009 - 2012	JU ČB	PAÚ, Mikrobiologický ústav	Oborník M.
GA AV	IAA600960910	Trávící systém klišťat - cíl pro racionální vývoj vakcíny proti klišťatům a jimi přenášeným patogenům	2009 - 2012	PAÚ	ÚOCHB	Kopáček P., Grunčlová L.
GA ČR	GP523/07/P117	Zoonotický potenciál kryptosporidií infikujících skot a prasata	2007 - 2009	PAÚ		Kváč M.
GA ČR	GA524/07/1003	Mikrosporidie jako "emerging pathogens" savců a člověka: hledání původních hostitelů	2007 - 2009	VFU Brno	PAÚ	Vávra J.
GA ČR	GP524/07/P086	Motolice (Digenea) čeledi Echinostomatidae ve střední Evropě: druhové složení a revize vybraných rodů	2007 - 2009	PAÚ		Faltýnková A., Scholz T., Košladinová A.
GA ČR	GP524/07/P039	Ultrastruktura mikrotrichů a evoluce primitivních tasemnic (Cestoda)	2007 - 2009	PAÚ		Levron C.
GA ČR	GA301/07/0814	Strukturální charakterizace proteinu kasein kinázy epsilon (Zkoumání úlohy kasein kinázy epsilon pro vznik rakoviny prsu)	2007 - 2010	BF JU	PAÚ	Trantírek L.
GA ČR	GA204/07/0948	Interakce mezi jadernými receptory a signalizací Wnt. u C. elegans	2007 - 2011	PAÚ		Asahina-Jindrová M.
GA ČR	GA206/08/1423	Syntéza hemu u kmene Euglenozoa	2008 - 2010	PAÚ		Oborník M.
GA ČR	GP204/08/P585	Funkční analýza methyltransferázy účastnící se modifikace SL RNA u Trypanosoma brucei	2008 - 2010	PAÚ		Trantírková S.
GA ČR	GA524/08/1509	Molekulární patogenese klišťové encefalitidy	2008 - 2010	PAÚ		Grubhoffer L.
GA ČR	GA524/08/0885	Revize monozoických (nesegmentovaných) tasemnic řádu Caryophyllida: klíč k poznání evoluce tasemnic?	2008 - 2012	PAÚ		Scholz T., Škoriková B.
GA ČR	GA524/09/0137	Rodová a druhová charakteristika améb izolovaných z ryb zaměřená na molekulární markery použitelné pro průkaz améb v tkáňových lezích	2009 - 2011	PAÚ		Dyková I.
GA ČR	GA206/09/0927	Vliv zvýšeného kontaktu s člověkem na diverzitu a ekologii jednobuněčných parazitů afrických lidopů	2009 - 2011	VFU Brno	PAÚ	Kváč M.
GA ČR	GP204/09/P563	Funkční analýza dvou nových podjednotek komplexu F0F1-ATP syntázy u Trypanosoma brucei	2009 - 2011	PAÚ		Zíková A., Lukeš J., Panicucci B.P., Navarová M.

GA ČR	GA206/09/1782	Interakce spirochét Lymské boreliózy a slinných žláz klíštěte Ixodes ricinus: úloha proteinu OspC borelií	2009 - 2011	PAÚ		Grubhoffer L.
GA ČR	GA204/09/1667	Charakterizace nového proteinového komplexu účastnícího se editování a úprav RNA v mitochondrii Trypanosoma brucei	2009 - 2012	PAÚ		Lukeš J., Jirků M., Navarová M., Hashimi H.
GA ČR	GD204/09/H058	Mezibuněčná signalizace ve vývoji organismu a vzniku onemocnění	2009 - 2012	MU Brno	PAÚ	Asahina-Jindrová M.
GA ČR	GA523/09/1972	Komparativní imunogenomika čeledi Equidae	2009 - 2012	VFU Brno	PAÚ	Lukeš J., Hashimi H.
GA ČR	GD206/09/H026	Parazito-hostitelské vztahy a evoluce parazitismu	2009 - 2012	PAÚ	JU ČB, UK Praha	Scholz T., Hypša V.
MŠMT	LC522	ICHTYOPARAZITOLOGIE - centrum základního výzkumu	2005 - 2009	PAÚ		Scholz T.
MŠMT	LC06009	Centrum molekulární ekologie vektorů a patogenů	2006 - 2010	PAÚ		Kopecný J.
MŠMT	2B06129	Modelové organismy jako klíč k pochopení funkce genů nezbytných pro zdraví člověka	2006 - 2011	PAÚ, ENTÚ		Lukeš J.
MŠMT	ME09005 KONTAKT	Vstup mitochondrie Trypanosoma brucei do post-proteomické éry	2009 - 2009	PAÚ		Lukeš J., Jirků M., Navarová M., Hashimi H.
Min. obrany	570/4057	Metoda rychlé detekce a identifikace původců virových hemoragických horeček	2008 - 2011	ÚVZÚ Praha, Univerzita obran Brno	PAÚ	Grubhoffer L.
Interní grant ústavu	540/8542	Proteinové komplexy u Trypanosoma brucei	2009 - 2009	PAÚ		Zíková A., Panicucci B.P., Navarová M.
Interní grant ústavu	560/8562	Parazitické hlístice ryb	2009 - 2009	PAÚ		Moravec F.
Interní grant ústavu	530/8530	Kryptosporidie savců	2008 - 2009	PAÚ		Ditrich O.
Interní grant ústavu	530/8531	Kocidie králíků	2008 - 2009	PAÚ		Pakandl M.
Interní grant ústavu	570/8570	Koevoluce parazitů a hostitelů	2006 - 2009	PAÚ		Hypša V., Štířerová L.

Aktualizováno: 18.8.2009

Bližší informace o projektech: viz databáze CEP, přístup z <http://aplikace.isvav.cvut.cz/>