

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

Poskytovatel	Registr. kód	Název grantu	Doba řešení	Příjemce	Spolupr.	Řešitel
AV ČR	KAN200520704	Nové nanopartikule pro ultrastrukturální diagnostiku	2007 - 2011	PAÚ		Nebesářová J., Vancová M.
GA AV	IAA500960705	Úloha RNA vazebních proteinů podílejících se na úpravách mitochondriálních transkriptů u Trypanosoma brucei	2007 - 2010	PAÚ		Lukeš J., Jirků M., Hashimi H.
GA AV	KJB600960813	Paraziti ryb jezera Turkana, Keňa: model pro studium evolučních procesů a vlivu abiotických faktorů	2008 - 2010	PAÚ		Jirků Mil., Scholz T.
GA AV	IAA600960811	Identifikace molekul klíštěcích slin usnadňujících přenos Borrelia burgdorferi pomocí RNA interference	2008 - 2010	PAÚ		Kopecký J., Salát J.
GA AV	KJB600960911	Aspartová hemoglobináza IrCD - součást komplexu střevních proteáz klíštěte Ixodes ricinus	2009 - 2010	PAÚ		Sojka D., Franta Z.
GA AV	KJB600960906	Analýza glykoproteinů ze slinných žláz klíštěte Ixodes ricinus	2009 - 2011	PAÚ	JU ČB PřF	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 (Eustreptoda)	2009 - 2011	PAÚ		Kuchtá R., Škoríková B.
GA AV	IAA601690901	Ektoparaziti na ptácích horských biotopů Kostariky: ekologie, biodiverzita a genetika	2009 - 2011	VFÚ Brno	PAÚ, ÚBO	Štefka J., Stifterová 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	Trávici systém klíšťat - cíl pro racionální vývoj vakcíny proti klíštětům a jimi přenášeným patogenům	2009 - 2012	PAÚ	ÚOCHB	Kopáček P., Grunclová L.
GA ČR	GA301/07/0814	Strukturní charakterizace proteinu kasein kinázy lepsilon (Zkoumání úlohy kasein kinázy lepsilon 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 patogeneze klíštové encefalitidy	2008 - 2010	PAÚ		Grubhoffer L.
GA ČR	GA524/08/0885	Revize monozoických (nesegmentovaných) tasemnic řádu Caryophyllidea: klíč k poznání evoluce tasemnic?	2008 - 2012	PAÚ		Scholz T., Škoríková 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 lidoopů	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 borelii	2009 - 2011	PAÚ		Grubhoffer L.
GA ČR	GA204/09/1667	Charakterizace nového proteinového komplexu účastnícího se editování a úprav RNA v mitochondriu 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.
GA ČR	P505/10/1562	Společenstva motolic jako modelový systém pro předpověď vlivu klimatických změn ve sladkovodních ekosystémech ve střední Evropě	2010 - 2013	PAÚ		Faltýnková A., Kostadinova A.
GA ČR	P506/10/2330	Otevírající novou kapitolu: diverzita, biologie a fylogeneze myxozof obojživelníku	2010 - 2013	PAÚ		Jirků Mil.
GA ČR	P506/10/1994	Vajíčka a larvy tasemnic (Cestoda): nové ultrastrukturální metody a jejich využití v diagnostice a fylogenetických studiích	2010 - 2013	PAÚ		Levron C., Škoríková B.

GA ČR	P506/10/2136	Funkční genomika molekul podobných komplementu u klíšťete <i>Ixodes ricinus</i>	2010 - 2012	PAÚ		Kopáček P.
GA ČR	P207/10/2183	Strukturní proteomika proteolytických systémů klíšťat	2010 - 2013	ÚOCHB	PAÚ	Kopáček P.
GA ČR	P302/10/P438	Role hematoencefalické bariéry v neuropatogenezi klišťové encefalitidy	2010 - 2012	PAÚ		Růžek D.
MŠMT	LC522	ICHTYOPARAZITOLOGIE - centrum základního výzkumu	2005 - 2010	PAÚ		Scholz T.
MŠMT	LC06009	Centrum molekulární ekologie vektorů a patogenů	2006 - 2010	PAÚ		Kopecký J.
MŠMT	2B06129	Modelové organismy jako klíč k pochopení funkce genů nezbytných pro zdraví člověka	2006 - 2011	PAÚ, ENTÚ		Lukeš J.
Min. obrany	570/4057	Metoda rychlé detekce a identifikace původců virových hemoragických horeček	2008 - 2011	ÚVZÚ Praha, Univerzita obrany Brno	PAÚ	Grubhoffer L., Růžek D.

Aktualizováno: 5.3.2010

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