**Habilitační práce**

Doc. MUDr. Lucie Bačáková , CSc.
Poškození a náhrada cévní stěny.
Obhájeno: Přírodovědecká fakulta UK, Praha, 2013

Doc. RNDr. Aleš Stuchlík, Ph.D.
Prostorová navigace laboratorních potkanů v pohyblivém světě a jejich studium u animálního modelu schizofrenii podobného chování.
Obhájeno: Přírodovědecká fakulta UK, Praha, 2013

Doc. RNDr. Petr Lánský, CSc.
Příklady stochastických modelů, jejich analýza a aplikace.
Obhájeno: Ostravská universita, 2006

Doc. RNDr. Jiří Pácha, DrSc.
Kortikosteroidní regulace iontového transportu ve střevě potkana během postnatální ontogeneze.
Obhájeno: Přírodovědecká fakulta UK, Praha, 2005

Doc. MUDr. David Sedmera, Ph.D.
Vývoj převodního systému srdečního u obratlovců.
Obhájeno: 1. LF UK, Praha, 2005

Doc. Pharm.Dr. Hana Kubová, DrSc
Epileptogeneza v nezralém mozku. Zkušenost z experimentálních studií.
Obhájeno: 2, LF UK, Praha, 2004

Doc. Pharm.Dr. Hana Kubová, DrSc.
Reasons for the specific pharmacological treatment of developmental epilepsie.
Obhájeno: University of Kuopio, Kuopio, Finsko, 2004

Doc. ing. Ivan Mikšík, DrSc.
Úloha separačních postupů v analýze fyziologicky významných komponent.
Obhájeno: Universita Pardubice, 2004

Doc. RNDr. Stanislav Pavelka, CSc.
Metabolismus hormonů štítné žlázy a jodu.
Obhájeno: katedra biochemie, Přírodovědecká fakulta MU v Brně, 2004

Doc.RNDr. František Kolář, CSc.
Ontogenetický vývoj transportních mechanismů vápníku v srdečním svalu potkana.
Obhájeno: 2.LF UK, Praha, Ústav fyziologie, 2001

Doc. RNDr. Petr Svoboda, CSc.
Membránové receptory, G proteiny a desensibiliztace hormonální akce.
Obhájeno: katedra fyziologie, Přírodovědecká fakulta UK (obor živočišná fyziologie), 2001

Doc. MUDr.Vladislav Mareš, DrSc.
Fyziologie růstu a obnovy buněčných populací mozku.
Obhájeno: biologie-fyziologie živočichů a člověka, UJEP Ústí nad Labem, 1997

Doc. MUDr. Libor VELÍŠEK, CSc.
Extracelulární pH reguluje činnost nervových buněk.
Obhájeno: 3.LF UK Praha, patologická fyziologie, 1995

Doc. RNDr. František Vyskočil, Drsc.
Obhájeno: Přírodovědecká fakulta UK, Praha, 1994

Doc. MUDr. Pavel MAREŠ, CSc.
Epileptické děje v nezralém věku v nezralém mozku.
Obhájeno: 3.LF UK Praha, normální a patologická fyziologie, 1991