

## Základní údaje o školiteli postgraduálního doktorského studia v biomedicině na 3. LF UK

Oborová rada:	Preventivní medicína		
Příjmení, jméno, tituly:	Brůčková Marie, RNDr., CSc.		
Adresa pracoviště:	Státní zdravotní ústav, Šrobárova 48, 100 42 Praha 10		
Telefon:	267313075		
E-mail:	brucaids@niph-prague.anet.cz		
Odborné zaměření: (maxim. 254 znaků)	Lékařská mikrobiologie - virologie Epidemiologie a prevence infekčních onemocnění		
Výzkumné zaměření: (maxim. 254 znaků)	Molekulární diagnostika a epidemiologie HIV/AIDS Prevence HIV/AIDS		
Jména doktorandů, kteří ukončili úspěšně studium pod vedením školitele:	Jméno	Rok obhajoby	Název doktorské práce
	1. Údaje můžete zarovnávat do sloupců pomocí kombinace kláves ctrl+tabulátor		
Témata doktorských prací pro školní rok 2004/05:	1. 2. 3.		
Klinický kontext: (pro uchazeče o kombinovaný klinický výcvik)	Obory chirurgické:		
	Obory vnitřního lékařství:		
	Obory preventivní:		
	Obory další:		
Kontext výzkumného zaměření:	<input type="checkbox"/> 1. Prevence, diagnostika a terapie diabetes mellitus a vybraných metabolických endokrinních a nutričních poškození organismu. <input type="checkbox"/> 2. Invazivní přístupy k záchraně či regeneraci myokardu. <input type="checkbox"/> 3. Závažné neurologické a psychiatrické poruchy – jejich příčiny a mechanismy, možnosti terapie a prevence. <input type="checkbox"/> 4. Úrazy ve stáří. <input type="checkbox"/> 5. Primární prevence a kvalita života. <input checked="" type="checkbox"/> 6. Další (specifikovat): molekulární virologie HIV, molekulární epidemiologie HIV/AIDS, prevence HIV/AIDS v populačních skupinách se zvýšeným rizikem infekce		
Seznam publikací v časopisech s IF od roku 1998 :			
1. Míkl J., Brůčková M., Jedlička J., et al: HIV infection and high risk behaviour among patients attending an STD referral clinic in Prague, Czech Republic. Sex. Transm. Inf., vol.74, 1998, pp.128-130 2. Mayer V., Apetrei C., Habeková M., Tchentsova N., Brůčková M., Klaskala W., Baum M.K., Brun-Vézinet F., Simon F.: HIV-1 diversity in heterosexual population in Slovakia, Ukraine and the Czech Republic. AIDS, vol.12, no.9, 1998, pp.1106-1108 3. Jedlička J., Brůčková M., Vytlačil J., Walter G.: Comprehensive and diversified HIV prevention in the Czech Republic. 12th World AIDS Conference, Geneva, 1998 4. Brůčková M., Jedlička J., Malý M., Vandasová J., Mruškovičová L.: Changing patterns of HIV/AIDS spread in the Czech Republic. 12th World AIDS Conference, Geneva, 1998 5. Quiñones M., Albright J., Torre V., Reiniš M., Vandasová J., Brůčková M., Arts E: Molecular epidemiology of HIV type 1 isolates from the Czech Republic: identification of an env E subtype case. AIDS Research and Human Retroviruses, vol.15, 1999, no.1, pp. 85-89 6. Brůčková M., Malý M., Vandasová J.: Výskyt a šíření HIV/AIDS v České republice, Praktický lékař, 79, 1999, č.12, pp. 670-675 7. Brůčková M., Reiniš M., Vandasová J., Staňková M.: Monitoring of HIV-1 strains resistant to nucleoside reverse transcriptase inhibitors. Journal of Clinical virology, vol.18, no. 1, 2000			

8. Brůčková M., Malý M., Vandasová J.: HIV/AIDS in the Czech Republic in the era of East-West migration. Conference Sexually transmitted diseases in a changing Europe, Rotterdam, Netherlands, 13.-15.4.2000
9. Weber J., Šponarová J., Machala L., Reiniš M., Litera J., Hradílek M., Souček M., Brůčková M., Staňková M., Konvalinka J.: Genotypic and phenotypic analysis of HIV-1 protease from Czech patients treated with protease inhibitor towards a multipotent protease inhibitor. *Journal of Clinical Virology*, vol.18, no.1, 2000
10. Reiniš M., Brůčková M., Graham R., Vandasová J., Staňková M., Carr J.K.: Genetic subtypes of HIV type 1 viruses circulating in the Czech Republic. *AIDS Research and Human Retroviruses*, vol.17, no.13, 2001, pp.1305-1310
11. Míkl J., Brůčková M., Jedlička J., Malý M., Vysloužilová Š., Douda I., Minář J., Smith P., DeHovitz J: High prevalence of HIV risk-behaviour and the identification of predictors for sharing injecting materials among drug users in Prague, Czech Republic. *Central European Journal of Public Health*, vol.9, no.4, 2001, pp.228-235
12. Reiniš M., Vandasová J., Staňková M., Linka M., Brůčková M.: Human immunodeficiency virus type 1 strains resistant to nucleoside inhibitors of reverse transcriptase in isolates from the Czech Republic as monitored by line probe assay and nucleotide sequencing. *Acta Virologica*, 45, no.5-6, 2001, pp.279-286
13. Brůčková M., Vandasová J., Malý M., Staňková M., Rozsypal H.: HIV infection in pregnant women and mother-to-child HIV transmission in the Czech Republic, 1990-2001. XIV International AIDS Conference, Barcelona, Spain
14. Suchánková A., Staňková M., Vandasová J., Roubalová K., Brůčková M.: Antibody response to HHV 8 in HIV positive patients. XIIth International Congress of Virology, Paris, France, 2002
15. Suchánková A., Staňková M., Roubalová K., Vandasová J., Brůčková M.: Seroprevalence of HHV 8 antibodies among the general population and HIV positive persons in the Czech Republic. *Journal of Clinical Virology*, 28 (2003), pp.70-76
16. Brůčková M., Linka M., Vandasová J.: Comparison of two commercial kits for quantitative detection of HIV-1 RNA. *Journal of Clinical Virology, Supplement 1*, vol.27, 2003, p.32