

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

Oborová rada:	Preventivní medicína	
Příjmení, jméno, tituly:	Němeček Vratislav RNDr, CSc.	
Adresa pracoviště:	Státní zdravotní ústav, Šrobárova 48, Praha 10, 100 42	
Telefon:	267082398	
E-mail:	nemecek@szu.cz	
Odborné zaměření: (maxim. 254 znaků)	Sérologická a molekulární diagnostika virových hepatitid a HIV, molekulární epidemiologie hepatitid B, C, A, referenční a výzkumná činnost, postgraduální pedagogická činnost	
Výzkumné zaměření: (maxim. 254 znaků)	Molekulární diagnostika a molekulární epidemiologie virových hepatitid, řešitel 4 grantů IGA a grantu agentury Zdraví, spoluřešitel 4 grantů IGA a 1 grantu GAČR	
Jména doktorandů, kteří ukončili úspěšně studium pod vedením školitele:	Jméno	Rok obhajoby
	Název doktorské práce	
	1.	
Témata doktorských prací pro akademický rok 2011/2012:	1. 2. 3.	
Klinický kontext: (pro uchazeče o kombinovaný klinický výcvik)	Obory chirurgické:	
	Obory vnitřního lékařství:	
	Obory preventivní:	x
	Obory další:	
Kontext výzkumného zaměření:	<input type="checkbox"/> 1. Prevence, diagnostika a terapie diabetes mellitus, metabolických a endokrinních postižení organismu <input type="checkbox"/> 2. Patofyziologie neuropsychiatrických onemocnění a její klinické aplikace <input type="checkbox"/> 3. Invazivní přístupy k záchraně či regeneraci myokardu <input type="checkbox"/> 4. Molekulárně biologické, genetické a epigenetické aspekty vzniku a rozvoje modelových tumorů dospělého věku. Význam pro epidemiologii, časnou diagnostiku a léčbu. <input type="checkbox"/> 5. Molekulární biologie a patologie buňky za normy a u vybraných klinicky závažných patologických procesů <input checked="" type="checkbox"/> 6. Chronická onemocnění vznikající na podkladě nepřiměřené reaktivity imunitního systému, jejich patogeneze a možnosti včasné diagnostiky a léčby: <input type="checkbox"/> 7. Další (specifikovat):	
Seznam publikací v časopisech s IF od roku 2005:		
<p>1: Kurkela S, Pebody R, Kafatos G, Andrews N, Barbara C, Bruzzone B, Butur D, Caplinskas S, Davidkin I, Hatzakis A, Hellenbrand W, Hesketh LM, Nardone A, Nemecek V, Pistol A, Sobotová Z, Vranckx R, Anastassopoulou CG. Comparative hepatitis A seroepidemiology in 10 European countries. <i>Epidemiol Infect.</i> 2012 Jan 25;1-10. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22273572. (IF 2,257)</p> <p>2: Saláková M, Nemecek V, Tachezy R. TTV and HPV co-infection in cervical smears of patients with cervical lesions. <i>BMC Infect Dis.</i> 2009 Jul 28;9:118. PubMed PMID: 19638204; PubMed Central PMCID: PMC2736169.(IF 2,825)</p> <p>3: Deterding K, Constantinescu I, Nedelcu FD, Gervain J, Nemecek V, Srtunecky O, Vince A, Grgurevic I, Bielawski KP, Zalewska M, Bock T, Ambrozaitis A, Stanczak J, Takács M, Chulanov V, Slusarczyk J, Drazd'áková M, Wiegand J, Cornberg M, Manns MP, Wedemeyer H. Prevalence of HBV genotypes in Central and Eastern Europe. <i>J Med Virol.</i> 2008 Oct;80(10):1707-11. PubMed PMID: 18712830. (IF 2,895)</p> <p>4: Anastassopoulou CG, Kafatos G, Nardone A, Andrews N, Pebody RG, Mossong J, Davidkin I, Gelb D, DE Ory F, Thierfelder W, Nemecek V, Bruzzone B, Butur D, Barbara C, Sobotová Z, Jones L, Griskevicius A, Hesketh LM, Cohen D, Vranckx R,</p>		

Tsakris A, Miller E, Hatzakis A. The European Sero-Epidemiology Network 2 (ESEN2): standardization of assay results for hepatitis A virus (HAV) to enable comparisons of seroprevalence data across 15 countries. *Epidemiol Infect.* 2009 Apr;137(4):485-94. Epub 2008 Aug 11. PubMed PMID: 18694528.( IF 2,257)

5: Kafatos G, Anastassopoulou C, Nardone A, Andrews N, Barbara C, Boot HJ, Butur D, Davidkin I, Gelb D, Griskevicius A, Hesketh L, Icardi G, Jones L, Kra-Oz Z, Miller E, Mossong J, Nemecek V, de Ory F, Sobotová Z, Thierfelder W, Van Damme P, Hatzakis A. The European Sero-Epidemiology Network 2: standardization of assay results for hepatitis B virus. *J Viral Hepat.* 2007 Apr;14(4):260-8. PubMed PMID: 17381718. (IF 3,502)

6: Kohl I, Nemecek V, Summerová M, Chlábek R, Nad'ová K, Mináriková O. Long-term protective effect of post-exposure Havrix administration during viral hepatitis Type A outbreaks. *Eur J Epidemiol.* 2006;21(12):893-9. Epub 2006 Dec 8. PubMed PMID: 17160428.(IF 4,535)

7: Husa P, Linhartová A, Nemecek V, Husová L. Hepatitis D. *Acta Virol.* 2005;49(4):219-25. Review. PubMed PMID: 16402678.( IF 0,75)

8: Saláková M, Nemecek V, König J, Tachezy R. Age-specific prevalence, transmission and phylogeny of TT virus in the Czech Republic. *BMC Infect Dis.* 2004 Dec 3;4(1):56. PubMed PMID: 15575965; PubMed Central PMCID: PMC539280. (IF 2,825)