

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

Oborová rada:	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie		
Příjmení, jméno, tituly:	Šiklová Michaela, Ing., PhD.		
Adresa pracoviště:	Ústav tělovýchovného lékařství, 3. LF UK, Ruská 87, Praha 10, 100 00		
Telefon:	+420 267 102 211, +420 604 254 992		
E-mail:	msiklova@email.cz		
Odborné zaměření: (maxim. 254 znaků)	Biochemie, Molekulární a buněčná biologie, Imunochemie,		
Výzkumné zaměření: (maxim. 254 znaků)	Výzkum metabolismu tukové tkáně a odpovědi imunitních buněk v tukové tkáni na různé intervenční podněty (kalorická restrikce, akutní zátěž, hyperglykemie aj.) s využitím technik mikrodialýzy, průtokové cytometrie, sekrece cytokinů apod.		
Jména doktorandů, kteří ukončili úspěšně studium pod vedením školitele:	Jméno	Rok obhajoby	Název doktorské práce
	1.		
Témata doktorských prací pro akademický rok 2014/2015:	1. Vliv nefarmakologických intervencí na imunitní stav a metabolismus tukové tkáně 2. 3.		
Klinický kontext: (pro uchazeče o kombinovaný klinický výcvik)	Obory chirurgické:		
	Obory vnitřního lékařství:		
	Obory preventivní:		
	Obory další:		
Kontext programů rozvoje UK (PRVOUK)	<input type="checkbox"/> P02 - Environmentální výzkum <input type="checkbox"/> P27 - Komplexní onkologický program <input type="checkbox"/> P28 - Stomatologická onemocnění, výskyt, mechanismy, prevence, léčba, interakce <input type="checkbox"/> P31 - Iničiální stadia diabetes mellitus, metabolických a nutričních poruch <input type="checkbox"/> P32 - Poruchy reprodukčního zdraví a zdravého startu do života <input type="checkbox"/> P33 - Komplexní poranění a funkční poruchy páteře, pánve, končetin a synkopicky blízkých orgánů a struktur (morfologie, biomechanika, diagnostika a léčba) <input type="checkbox"/> P34 - Psychoneurofarmakologický výzkum <input type="checkbox"/> P35 - Kardiovaskulární výzkumný program <input type="checkbox"/> P38 - Biologické aspekty zkoumání lidského pohybu <input type="checkbox"/> Další (specifikovat):		
Seznam publikací v časopisech s IF od roku 2008 :			
Kračmerová J, Rossmeislová L, Kováčová Z, Klimčáková E, Polák J, Tencerová M, Mališová L, Stich V, Langin D, <b>Siklová M.</b> : J Clin Endocrinol Metab. 2014 Jan 13;jc20133348. [Epub ahead of print], IF 6.43			
Mališová L, Rossmeislová L, Kováčová Z, Kračmerová J, Tencerová M, Langin D, <b>Siklová-Vítková M</b> , Stich V. Physiol Res. 2014 Mar 25;63(1):73-82. IF 1.5			
Koppo K, Valle C, <b>Šiklová-Vítková M</b> , Czudková E, de Glisezinski I, van de Voorde J, Langin D, Štich V. Physiol Res. 2013;62(5):527-35. IF 1.53			
Wedellova Z, Kovacova Z, Tencerova M, Vedral T, Rossmeislova L, <b>Siklova-Vitkova M</b> , Stich V, Polak J. PLoS One. 2013 Jun 21;8(6):e66783. IF 3.73			
Rossmeislová L, Malisová L, Kracmerová J, Tencerová M, Kováčová Z, Koc M, <b>Siklová-Vítková M</b> , Viquerie N, Langin D, Stich V. Diabetes. 2013 Jun;62(6):1990-5. IF 7.9			

**Siklova-Vitkova M**, Klimcakova E, Polak J, Kovacova Z, Tencerova M, Rossmeislova L, Bajzova M, Langin D, Stich V.: J Clin Endocrinol Metab. 2012 Apr 24; 97(7): E1176-E1181. IF 6.43

Koppo K, **Siklová-Vitková M**, Klimčáková E, Polák J, Marques MA, Berlan M, Van de Voorde J, Bulow J, Langin D, de Glisezinski I, Stich V.: Am J Physiol Endocrinol Metab. 2012. Jan; 302(2): E226-32. Epub 2011 Nov 8. IF 4.51

Haspicova M, Milek D, **Siklova-Vitkova M**, Wedellova Z, Hejnova J, Bajzova M, Stich V, Polak J.: Med Sci Monit. 2011 Nov;17(11):CR634-639. IF 1.36

Wedellová Z, Dietrich J, **Siklová-Vítková M**, Kološtová K, Kováčiková M, Dušková M, Brož J, Vedral T, Stich V, Polák J.: Physiol Res. 2011 Apr 4;60(1):139-48. IF 1.53

Klimcakova E, Roussel B, Kovacova Z, Kovacikova M, **Siklova-Vitkova M**, Combes M, Hejnova J, Decaunes P, Maoret JJ, Vedral T, Viguerie N, Bourlier V, Bouloumié A, Stich V, Langin D.: Diabetologia. 2011 Apr;54(4):876-87. IF 6.48

Kovacova Z, **Vitkova M**, Kovacikova M, Klimcakova E, Bajzova M, Hnevkovska Z, Rossmeislova L, Stich V, Langin D, Polak J.: Eur J Endocrinol. 2009 Apr;160(4):585-92. IF 3.14

Capel F, Klimčáková E, Viguerie N, Roussel B, **Vítková M**, Kováčiková M, Polák J, Kováčová Z, Galitzky J, Maoret JJ, Hanáček J, Pers TH, Bouloumié A, Stich V, Langin D.: Diabetes. 2009 Jul;58(7):1558-67. Epub 2009 Apr 28. IF 7.9

Kováčiková M, Sengenés C, Kováčová Z, **Siklová-Vítková M**, Klimčáková E, Polák J, Rossmeislová L, Bajzová M, Hejnová J, Hněvkovská Z, Bouloumié A, Langin D, Stich V.: Int J Obes (Lond). 2010 Jun 8. IF 5.22

**Siklova-Vitkova M**, Polak J, Klimcakova E, Vrzalova J, Hejnova J, Kovacikova M, Kovacova Z, Bajzova M, Rossmeislova L, Hnevkovska Z, Langin D, Stich V.: Am J Physiol Endocrinol Metab. 2009 Sep 1. IF 4.51

Chavey C, Lazennec G, Lagarrigue S, Clapé C, Iankova I, Teyssier J, Annicotte JS, Schmidt J, Matakí C, Yamamoto H, Sanches R, Guma A, Stich V, **Vitkova M**, Jardin-Watelet B, Renard E, Strieter R, Tuthill A, Hotamisligil GS, Vidal-Puig A, Zorzano A, Langin D, Fajas L.: Cell Metab. 2009 Apr;9(4):339-49. IF 14.6

Castan-Laurell I, **Vitkova M**, Daviaud D, Dray C, Kovacikova M, Kovacova Z, Hejnova J, Stich V, Valet P.: Eur J Endocrinol. 2008 Apr 7. IF 3.14

Kovacikova M., **Vitkova M.**, Klimcakova E., Polak J., Hejnova J., Bajzova M., Kovacova Z., Viguerie N., Langin D., Stich V.: Eur J Clin Invest. 2008 Jul;38(7):516-22. IF 3.36