

STANOVISKO ŠKOLITELE K DISERTAČNÍ PRÁCI

Tatiana Belkina, MSc

„Non-prescribed antibiotic use in some developing countries and its association with drug resistance“

Tatiana Belkina, MSc nastoupila do prezenční formy doktorského studijního programu P 5206 – Farmacie, studijního oboru 5206 V 021 – Sociální farmacie-lékárenství na Katedře sociální a klinické farmacie Univerzity Karlovy v Praze, Farmaceutické fakulty v Hradci Králové 1. 10. 2012.

Její individuální studijní plán tvořilo složení zkoušek ze tří předmětů – z předmětu povinného – Sociální farmacie – lékárenství, ze dvou výběrových povinných předmětů, jimiž byly předměty Vybrané kapitoly z farmakoepidemiologie a Farmakoekonomika. A absolvování zkoušky z předmětu Anglický jazyk. V průběhu studia vykonala tyto zkoušky:

Název předmětu	Zkouška, zápočet	Datum vykonání	Hodnocení prospěl/a-neprospěl/a
Sociální farmacie – lékárenství	Zk	02. 09. 2014	prospěla
Světový jazyk (angličtina)	Zk	30. 07. 2013	prospěla
Vybrané kapitoly z farmakoepidemiologie	Zk	30. 05. 2013	prospěla
Farmakoekonomika	Zk	25. 08. 2014	prospěla

Státní zkoušku z předmětu Sociální farmacie vykonala dne 02. 09. 2014 s hodnocením prospěla.

Kladně nutno hodnotit její publikační činnost. Je autorkou nebo spoluautorkou následujících publikací:

1. Belkina T, Duvanova N, Karbovskaja J, Tebbens JD, Vlcek J. Antibiotic use practices of pharmacy staff: A cross-sectional study in Saint Petersburg, the Russian Federation. *BMC Pharmacol Toxicol.* 2017 Feb 14;18(1):11.
2. El Zowalaty ME, Belkina T, Bahashwan SA, El Zowalaty AE, Tebbens JD, Abdel-Salam HA, Khalil AI, Daghriy SI, Gahtani MA, Madkhaly FM, Nohi NI, Khodari RH, Sharahili RM, Dageery KA, Khormi M, Habibah SA, Medrba BA, Gahtani AA, Hifthi RY, Zaid JM, Amshan AW, Alneami AA, Noreddin A, Vlček J. Knowledge, awareness, and attitudes toward antibiotic use and antimicrobial resistance among Saudi population. *Int J Clin Pharm.* 2016 Oct;38(5):1261-8.
3. Belkina TV, Khojiev DS, Tillyashaykhov MN, Tigay ZN, Kudenov MU, Tebbens JD, Vlcek J. Delay in the diagnosis and treatment of pulmonary tuberculosis in Uzbekistan: a cross-sectional study. *BMC Infect Dis.* 2014 Nov 25;14:624.
4. Belkina T, Al Warafi A, Hussein Eltom E, Tadjieva N, Kubena A, Vlcek J. Antibiotic use and knowledge in the community of Yemen, Saudi Arabia, and Uzbekistan. *J Infect Dev Ctries.* 2014 Apr 15;8(4):424-9.

Vědecká orientace doktorandky je zaměřena na problematiku samoléčení u infekčních onemocnění, cíleně na projekty uskutečněné v zahraničí. Výsledkem její jazykové zdatnosti, odborného vzdělání, pracovitosti a organizačních schopností bylo úspěšné dokončení projektů realizovaných v zahraničí (Uzbekistán, Saudská Arábie, Rusko, Jemen) a publikování získaných poznatků v renomovaných časopisech (s IF).

Na tomto místě a při dané příležitosti je ještě vhodné zmínit další aktivity, které doplňují odborný profil kandidátky – aktivní účast na organizaci domácích i mezinárodních kongresů, například ESPACOMP, ISoP, ESCP, Symposia klinické farmacie René Macha.

Konstatuji, že uchazečka prokázala, že je schopná samostatné tvůrčí činnosti, splnila všechny předepsané povinnosti. Výsledky její práce splňují požadavky na disertační práci doktorského studijního programu v oboru Sociální farmacie – lékárenství. Napomáhají rozvoji tohoto vědního oboru a obohacují poznání v této oblasti.

V souladu s § 47 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů doporučuji, aby komise přijala práci Tatiana Belkiny, MSc k obhajobě, a aby jí v případě úspěšné obhajoby byl udělen akademický titul „doktor“ (ve zkratce „Ph.D.“).

Doc. RNDr. Jozef Kolář, CSc.

V Brně dne 28. 04. 2017