

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

Záznam o průběhu obhajoby (protokol o obhajobě) disertační práce

Název práce **Interakce antimikrobiálních látek s lékovými ledvinnými transportními systémy in vitro**

Jazyk práce český

Student **Mgr. Jana Mandíková**

Fakulta Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Studijní program Farmacie

Obor Farmakologie a toxikologie

Školitel Doc. PharmDr. TREJTNAR František, CSc.

Oponenti

Doc. MUDr. Stanislav Mičuda, Ph.D., Lékařská fakulta UK v Hradci Králové, Ústav farmakologie

Mgr. Jiří Pacherník, Ph.D., Přírodovědecká fakulta MU v Brně, Ústav experimentální biologie

Předseda komise Prof. MUDr. HRDINA Radomír, CSc.

Členové komise

Prof. MUDr. FUSEK Josef, DrSc.

Prof. MUDr. GERŠL Vladimír, CSc.

Prof. RNDr. KVĚTINA Jaroslav, DrSc., dr.h.c.

Prof. RNDr. LAMKA Jiří, CSc.

Prof. PharmDr. Ing. LÁZNÍČEK Milan, CSc.

Doc. MUDr. MIČUDA Stanislav, Ph.D.

Doc. PharmDr. PÁVEK Petr, Ph.D.

Doc. RNDr. SEMECKÝ Vladimír, CSc.

Doc. PharmDr. ŠIMŮNEK Tomáš, Ph.D.

Prof. PharmDr. ŠTAUD František, Ph.D.

Doc. PharmDr. TREJTNAR František, CSc.

Datum obhajoby 12. 9. 2014

Průběh obhajoby

Po hodnocení doktorandky vedoucím školícího pracoviště prof. Štaudem a školitelem doc. Trejtnarem Mgr. Mandíková přednesla teze své disertační práce, poté zaujala adekvátní stanovisko k připomínkám a dotazům oponentů. Následovala veřejná diskuse, kde vystoupili prof. Geršl, prof. Květina, a prof. Štaud. Komise posoudila publikační aktivitu doktorandky a konstatovala, že dvě původní publikace mají bezprostřední vztah k tématu disertační práce, byly opublikovány či jsou přijaty k publikaci v časopisech s IF v rozmezí 4.02 - 4,57, přičemž na jedné práci je Mgr. Mandíková první autorkou:

Mandikova J; Volkova M; Paveka P, et al. Interactions with selected drug renal transporters and transporter-mediated cytotoxicity in antiviral agents from the group of acyclic nucleoside phosphonates. TOXICOLOGY, 2013;311:135-46

Trejtnar F, Mandikova J; Končincová J, et al. The renal handling of amphotericin B and amphotericin B/deoxycholate and potential renal drug-drug interactions with selected antivirals. Antimicrob Agents Chemother 2014 (přijato k publikaci)

Kromě zmíněných publikací je třeba zdůraznit, že Mgr. Mandíková je spoluautorkou dalších 16 originálních prací, z toho 14 bylo publikováno v časopisech s IF. Zmíněná publikační aktivita výrazně převyšuje požadavky kladené na obhajobu disertační práce.

12 přítomných členů Komise pro obhajobu disertační práce odevzdalo 12 kladných hlasů.

Výsledek obhajoby

Prospěla.

předseda komise