

Posudek školitele k obhajobě doktorské disertační práce

Disertant: MUDr. Kristýna Brábníková Marešová

Název disertační práce: Kostní remodelace u revmatických onemocnění: Ztráta kosti u pacientů s juvenilní idiopatickou artritidou

Školitel: Prof. MUDr. Jan Štěpán, DrSc.

MUDr. Kristýna Brábníková Marešová nastoupila 1.10.2007 do Revmatologického ústavu v Praze, Klinika revmatologie 1.LFUK a od počátku vstoupila v prezenční formě do doktorského studijního programu v biomedicíně v oboru Fyziologie a patofyziologie člověka. Téma její disertační práce nese od počátku název „Kostní remodelace u revmatických onemocnění: Ztráta kosti u pacientů s juvenilní idiopatickou artritidou“.

Disertantka pracovala v rámci tohoto tématu na několika výzkumných projektech na svém domácím školícím pracovišti. Jako hlavní řešitelka zkoumala roli markerů kostního metabolismu, remodelace a markerů inhibitorů osteoblastů (zejména sRANKL, OPG, Dkk-1, sklerostin) ve ztrátě kostní hmoty u vysoce aktivních mladých dospělých pacientů s JIA. V průběhu doktorského studia disertantka dosáhla velmi dobré úrovně znalostí v oblasti fyziologie a patofyziologie kostní remodelace a naučila se efektivně provádět a interpretovat potřebné laboratorní metody. Prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce a její pracovní úsilí bylo zhodnoceno publikacemi v zahraničních prestižních časopisech s impakt faktorem, přednáškami a postery. Všechny dílčí povinnosti v rámci doktorského studia disertantka splnila (absolvovala doporučené kurzy, získala jazykovou zkoušku z anglického jazyka na Ústavu dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK, a mezinárodní zkoušku z anglického jazyka FCE, složila státní doktorskou zkoušku dne 13.12.2013. K tématu disertační práce jsou předloženy 4 publikace s IF.

Disertační práce MUDr. Kristýny Brábníkové Marešové je dle mého názoru kvalitní a napsaná na dobré úrovni. Domnívám se, že v případě úspěšné obhajoby je udělení titulu „Ph.D.“ disertantce plně oprávněné.

V Praze, 5.11.2014


Prof. MUDr. Jan Štěpán, DrSc.

Revmatologický ústav, Revmatologická klinika 1.LFUK
Na Slupi 4, 128 50 Praha 2
Tel. 234 075 334, e-mail: stepan@revma.cz