

Posudek doktoranda

MUDr. Hana Pácová

Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1.LF UK v Praze

Histologický ústav 1. LF UK v Praze

Školitel: doc.MUDr. Jaromír Astl, CSc.

Téma dizertační práce :

MUDr. Hana Pácová nastoupila do řádného doktorandského studia ve školním roce 2002/2003. V této době se připravovala a posléze v rámci studia vykonala postupně všechny předepsané zkoušky. Absolvovala předepsaný počet kurzů a složila zkoušku jazykovou i odbornou. Tématem její dizertace je : Sledování výskytu lidského defensinu ve vztahu k buněčnému cyklu ve sliznici dýchacích cest. Do roku 2008 byla jejím školitelem doc. MUDr. Zdenka Kuchynková, CSc., po jejím odchodu z pracoviště 1. LF UK, převzal funkci školitele doc. MUDr. Jaromír Astl, CSc., a školitele - konzultanta prof. MUDr. Jindřich Martinek , CSc. Tato skutečnost měla vliv na délku celkové přípravy MUDr. Pácové.

V průběhu studia byla MUDr. Pácová aktivní ve výzkumné i odborné práci. Zpracovala metodiku vyšetření defensinů ve nosní sliznici, sliznici orofaryngu a tonzil. Vedle těchto defensinů prakticky stanovovala také přítomnost NOS ve tkáních. Její práce přispívá k objasnění patofyziologických změn u některých zánětlivých onemocnění v ORL oblasti, včetně nádorů orofaryngu, a rozšiřuje poznání o možných změnách v sliznici u některých onemocnění oblasti horních cest dýchacích. MUDr. Pácová samostatně ovládá získávání tkání, jejich zpracování , provedení imuno-histochemických analýz a jejich hodnocení. Získané výsledky publikovala jako autor či spoluautor v impaktovaných časopisech (Folia Biologica, Histology and Histopathology, Neuroendocrinology Letters). Dizertační práci zpracovala samostatně.

Výsledky a dosavadní práce prokazuje, že MUDr. Hana Pácová je schopna samostatné vědecké a tvůrčí činnosti.

Proto doporučuji MUDr. Hanu Pácovou k obhajobě před oborovou radou.

V Praze 2.7.2009

doc.MUDr. Jaromír Astl, CSc.

