



**UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE  
JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA V MARTINE**



**Ústav patologickej anatómie a  
Konzultačné centrum bioptrickej diagnostiky ochorení krvotvorby JLF UK  
a Univerzitnej nemocnice Martin  
Kollárova 2, 036 01 Martin,  
prednosta: prof. MUDr. Lukáš Plank, CSc.  
e-mail: [pana@jfmed.uniba.sk](mailto:pana@jfmed.uniba.sk)**

**Oponentský posudok**

**na habilitačnú prácu MUDr. Jany Dvořáčkovej, PhD., MIAC,  
prednostky Ústavu patológie LF a FN v Ostrave,  
predloženu v študijnom odbore patologickej anatómie a súdne lekárstvo,  
„Cytologie pankreasu. Manuál EUS-FNS on site“, Praha 2013**

Na základe menovania dekanom LF UK v Bratislave prof. MUDr. P. Labašom, CSc., prijímam funkciu oponenta predloženej habilitačnej práce a predkladám nasledovný posudok:

Predložená habilitačná práca má formu monografie, ktorej jedinou autorkou je pani Dr. Dvořáčková. Monografia bola vydaná po riadnom recenzentskom pokračovaní v r. 2013 v nakladateľstve Maxdorf, Praha, pod ISBN kódom 978-80-7345-320-6, a to v edícii Jessenius (ako chránenej značky nakladateľstva).

Autorkou zvolenú tému habilitačnej práce (monografie) považujem za výsostne aktuálnu a užitočnú vzhľadom k nedostatočnosti relevantnej odbornej literatúry z tejto oblasti patológie, resp. ochorení pankreasu v česko-slovenskom vedeckom a odbornom priestore, pričom kvalita spracovania celej témy v jej komplexnosti a obrazovej názornosti odráža dlhoročné skúsenosti autorky v cytologickej diagnostike a konkrétne v danej problematike skúsenosti z obdobia rokov 2007 až doteraz.

Po stránke formálnej má monografia okrem predhovoru 18 kapitol a niekoľko ďalších súčastí. V úvodných kapitolách sa autorka stručne venuje histórii tenkoihlovej aspiračnej cytologie (ďalej len FNA), morfológii pankreasu z pohľadu anatomického, histologického a cytologického, ako aj vyšetrovacím metódam a cytologickým vyšetreniam pankreasu samostatne. Ďalšie kapitoly sa venujú jednotlivým druhom nenádorových a nádorových zmien pankreasu a obsahovo ich možno rozdeliť na časti venované zápalovým a cystickým pankreatickým léziám a na časti venované benígnym a malígnym primárnym nádorom pankreasu z exokrinného epitelu, resp. metastatickým léziám. Cennou súčasťou monografie sú aj kapitoly venované zriedkavejším neoplastickým léziám pankreasu, a to solídnemu pseudopapilárnemu tumoru, neuroendokrinným neopláziám, mezenchýmovým nádorom, vrátane malígnych lymfómov. To isté platí pre síce stručnú kapitolku venovanú molekulovej patológii karcinómu exokrinnnej časti pankreasu, ktorej výstupy sú však pre onkologickú prax prognosticky relevantné. Tie súčasne poukazujú aj na recentne používané možnosti cielej molekulovej liečby karcinómu pankreasu, najmä v zmysle indikovania inhibítorov receptora tyrozínových kináz.

Na konci každej kapitoly je prehľadne sumarizovaná literatúra.

V prílohe sú uvedené fotokópie niektorých publikačných posterových prezentácií autorky na danú tému na prestížnych vedeckých podujatiach, v ďalšom je uvedený zoznam použitých skratiek, zoznam ilustrácií, sumarizácia publikačnej a prednáškovej činnosti autorky k téme cytologie pankreasu a na záver je uvedený abecedný register.

Okrem vlastnej obsahovej časti by som chcel vyzdvihnúť aj formálnu stránku textového usporiadania každej kapitoly, vrátane sumarizácie relevantných diagnostických a diferenciálno-diagnostických údajov do prehľadných schém a tabuliek. V každej kapitole autorka dodržiava identickú konštrukciu výstavby jej textu, ktorú možno schematicky rozdeliť na stručnú charakteristiku každej lézie, po ktorej nasleduje deskripcia jej histopatologického a cytologického obrazu. Do každej kapitoly sú priamo zaradené prehľadné aj detailné mikroskopické obrázky, ku každému z nich je uvedený výstižný opis. Prevažná väčšina obrazov v dokumentácii každej kapitoly spĺňa kritériá veľmi kvalitnej a názornej obrazovej dokumentácie. Textová časť, ako vyjadřila v úvode sama autorka, nemala ambície extenzívnej detailnej deskripcie všetkých teroretických podkladov každej lézie. Podľa môjho názoru sa autorka úspešne a kvalitne podarilo podať stručný, ale ucelený komplex textových a obrazových informácií o každej z opisovaných lézií ako každodenného „spoločníka“ špecialistov z tohoto segmentu medicínskej praxe. Textová časť monografie je napísaná prehľadne a v dobrom jazykovom štýle, text je veľmi dobre „čitateľný“ a to isté platí aj pre texty sprevádzajúce jednotlivé obrázky.

V kontexte habilitačného procesu rád dodávam, že aj tieto fakty dokumentujú pedagogické majstrovstvo Dr. Dvořáčkovej. Súčasne nás, ktorí sledujeme profesionálnu kvalitu menovanej na odborných seminároch a iných fórach dlhodobo, oprávňujú aj týmto k hodnoteniu, že autorka aj takto dokumentuje svoju „zrelosť“ pre získanie vedecko-pedagogickej hodnosti docenta.

K práci nemám žiadne zásadné pripomienky, snád len v kapitole venovanej problematike neuroendokrinných neoplázií by som odporučil zosúladiť kritériá gradingu so súčasnými platnými kritériami týchto nádorov (najmä v oblasti hodnotenia mitotickej aktivity) a v kapitole venovanej mezenchymovým nádorom spresniť terminológiu nádorov typu gastrointestinálneho stromálneho tumoru z akronymu „GISTom“ na „GIST“.

Na autorku nemám žiadne otázky.

Napriek vyššie uvedeným „mikropripomienkam“ konštatujem, že tieto nijako neznižujú vedecký a odborný prínos v monografii sumarizovanej obsahovo, intepretačne aj formálne náročnej práci dr. Dvořáčkovej.

Dr. Dvořáčková je podľa mne známych skutočností vyzretou a v obci slovenských a českých patológov rešpektovanou osobnosťou s vysokými odbornými, vedeckými, organizačnými a ľudskými kvalitami. Domnievam sa, že je na škodu vecí, že nepredložila už skôr podklady pre včasnejšiu habilitáciu.

O to viac a rád s plnou vážnosťou konštatujem, že predložená práca viac než spĺňa požiadavky kladené v zmysle príslušných predpisov na habilitačnú prácu a odporúčam Vedeckej rade Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave udeliť MUDr. Jane Dvořáčkovej, PhD., MIAC titul docent vo vednom odbore patologická anatómia a súdne lekárstvo.

V Martine, 5. novembra 2013



prof. MUDr. Lukáš Plank, CSC.