

Zápis o obhajobě disertační práce

v doktorském studijním programu všeobecné lékařství - obor vnitřní nemoci

Uchazeč : MUDr. Miroslav Měšťan

Téma disertace: „Metoda neinvazivního stanovení velikosti atriální kontribuce ze signálu pulzní oxymetrie a její využití v klinické stimulační praxi“

Obhajoba se konala : dne 18. dubna 2006 od 11:30 hodin,
Onkologický pavilon FN v Hradci Králové

Přítomni : viz. presenční listina

- 1) **Průběh obhajoby** dle zákonem stanovených norem.
- 2) **Zahájení** - prof. Malý (pozn. tituly v zápise ve zkrácené formě)
kvórum přítomných dovoluje obhajobu
zápisem pověřen a schválen prof. Kačerovský
představení kandidáta, jeho pracovních a výzkumných aktivit
celkové hodnocení vyznívá v závěr, že disertant splňuje všechny kvalifikační předpoklady k obhajobě DP
publikační aktivita je vysoká a splňuje požadovaná kritéria
- 3) **Vystoupení školitele:** prof. Kvasnička, osobně nepřítomen, zaslal písemné hodnocení ve kterém vysoce kladně hodnotí zájem disertanta o vědeckou práci a to již od studentských let. V průběhu práce na DP opakovaně s disertantem hodnotil metodické kroky na práci a dosažené výsledky. Práci považuje za vysoce přínosnou, v mnoha směrech originální a ve svém souhrnu i originální vypracování nové vyšetřovací metody.
- 4) **Vystoupení vedoucího pracoviště:** Prof. Vojáček , osobně nepřítomen, V písemném hodnocení se vysoce pozitivně vyjadřuje o zájmu disertanta z klinické i výzkumné práce i o jeho aktivitě v pre a postgraduální výuce a i oblibě u studentů. Kandidát splňuje požadavky pro obhajobu DP v plném rozsahu. Práce splňuje všechna kritéria po stránce obsahové i formální.
- 5) **Vystoupení disertanta:** p. MUDr. Měšťan přednesl hlavní teze své DP, po stránce formální šlo o vystoupení na vysoké úrovni, vzorně připravené, obrazová dokumentace na vysoké úrovni. Složitě odborné problémy dokázal prezentovat srozumitelně.
- 6) **Vystoupení oponentů:** oba oponenti přítomni osobně (prof. Vokrouhlický, prof. Čerbák – písemné posudky včas k dispozici všem členům komise). Posudky uloženy v dokumentech o obhajobě.
oba oponenti shodně hodnotí DP vysoce kladně , považují ji za náročnou a dobře zpracovanou
oba přednesli své připomínky, které později disertant v plném rozsahu zodpověděl k jejich spokojenosti
oba oponenti ve svém závěru doporučují komisi přijetí práce a její obhájení

7) **Odpovědi oponentům :** MUDr. Měšťan jasně a srozumitelně odpověděl na poznámky a dotazy, poděkoval oponentům za jejich připomínky

8) **Diskuze z pléna:**

prof. Zadák se táže na význam bioimpedance a jejich vliv na měření studovaných parametrů

prof. Zadák vyjadřuje svůj názor na vliv infuze F1/1 a diuretik na funkci sympatiku

prof. Kölbel se dotazuje na některé detaily tvaru křivek

prof. Sobotka se dotazuje na vlivy, které ovlivňují stahy síní

prof. Malý se táže, zda byl současně hodnocen stav hemokoagulace a jaký význam má KO na funkční měření stahů předsíní

disertant vždy bezprostředně odpověděl všem výše uvedeným na jejich dotazy či připomínky a poznámky. Všichni výše uvedení jeho vysvětlení přijímají kladně

Závěr diskuze: šlo o diskuzi, která ukázala, že téma práce bylo vysoce náročné, bylo i přínosné. Práce byla zpracována odpovědně. Diskuze prokázala schopnost disertanta reagovat na dotazy a poznámky. Prokázal, že má vynikající teoretické schopnosti z dané problematiky i z vnitřního lékařství.

9) **Neveřejná část :** Účastníci obhajoby shodně hodnotili vystoupení disertanta kladně, shodli se na tom, že práce byla metodicky velmi náročná, že byla zpracována perfektně a je vhodná k obhajobě. Nebyly vzneseny žádné negativní připomínky nebo námítky. Přistoupeno k tajnému hlasování. Hlasovací lístky kontrolovali prof. Kačerovský a prof. Jebavý.

10) **Vyhlášení závěru obhajoby:** prof. Malý oznámil MUDr. Měšťanovi výsledek tajného hlasování. Sdělil, že obhajoba byla úspěšná, poblahopřál k dosažené práci. Vyslovil přesvědčení, že disertant bude v klinické práci i v klinickém výzkumu nadále úspěšně pokračovat. Prof. Malý obhajobu ukončil poděkováním všem za jejich přítomnost a za práci spojenou s obhajobou.

11) **Zapsal :** dne 18. dubna 2006 prof. MUDr. Jaroslav Kačerovský, FVZ