

Posudek disertační práce MUDr. M. Zimovjanové: Predikce chemosenzitivity na 5-fluorouracil a jeho deriváty u nemocných léčených chemoterapií pro kolorektální karcinom.

Disertační práce má 117 stran textu včetně literárních odkazů a přehledu autorčiných publikací. Obsahuje literární úvod, cíle práce, popis základního souboru a 4 klinických studií, z nichž každá obsahuje metodiku, výsledky a diskusi.

Literární přehled je pečlivě zpracovaný, prokazuje dobrou orientaci autorky v dané oblasti. Použití tabulky i grafy srozumitelnost textu zvyšují. Škoda, že v závěru není stručně formulována hypotéza, z níž autorka vycházela při stanovování cílů své práce.

Cíle práce jsou jasně a přesně formulovány.

Použité metody jsou dobře popsány a odpovídají současným možnostem řešení stanovených cílů.

Výsledky jsou prezentovány přehledně, dvojí uvádění stejných výsledků v tabulce i grafu považuji za zbytečné.

Rozdělení diskuse do čtyř částí podle mého její srozumitelnost sťažuje. Zajímavá diskrepance mezi výsledky získanými imunochemickou a molekulárně genetickou metodou je diskutována příliš opatrně.

Jasnou formulaci závěrů v bodech 1 až 10 zbytečně rozměšňuje úvodní a závěrečný odstavec. Oddělení závěrů a souhrnu by čtení práce usnadnilo.

Dotaz:

Vysvětluje si autorka výše zmíněné rozdíly chybou jedné z metodik?

Celkové hodnocení:

Autorka prokázala orientaci v dané problematice, uskutečnila zajímavou původní klinickou studii a její výsledky odpovídajícím způsobem publikovala, proto doporučuji, aby jí byl po úspěšné obhajobě udělen titul PhD

V Praze 16. 7. 2009



Prof. MUDr. M. Vízek CSc