

Posudek oponenta bakalářské práce

Oponent: Doc.MUDr. Luboš Holubec, CSc.
 Autor práce: Marie VILDOVÁ
 Studijní program: **SPECIALIZACE VE ZDRAVOTNICTVÍ**
 Studijní obor: **RADIOLOGICKÝ ASISTENT**
 Název práce: Využití zobrazovacích metod v chirurgii zažívacího traktu
 Akademický rok: **2014/2015**

Hodnocení	1	2	3	4
Celkové rozvržení práce		x		
Úroveň zpracování teoretických poznatků	x			
Úroveň zpracování vlastních poznatků		x		
Analýza a interpretace výsledků	x			
Praktická aplikace výsledků	x			
Přiměřenost a způsob citace literatury	x			
Formální a grafické zpracování			x	
Úroveň jazyka	x			

Stupnice hodnocení úrovně:

výborná = 1
 velmi dobrá = 2
 dobrá = 3
 nevyhovující – 4
 (označte křížkem)

Připomínky oponenta práce, zdůvodnění celkového hodnocení:

Zobrazovací metody jsou nezastupitelné při určování včasné a přesné diagnózy chorob trávicího traktu. Bakalářská práce se zabývá využitím těchto metod a určením správného klinického algoritmu při postupu vyšetření, někdy i následnému léčení (intervenční radiologii-embolizaci žíly nebo tepny, aplikace kmenových buněk).

V teoretické části studentka popisuje základy anatomie, fyziologie trávení a nejčastější choroby na trávicím traktu (trávicí trubice, slinných žláz, slinivky břišní nebo jater). Jedná se o nádory, záněty, náhlé příhody břišní, jaterní a slezinná onemocnění. Důkladně popisuje užívané zobrazovací metody (ultrasonografii, radiodiagnostiku, výpočetní tomografii, magnetickou rezonanci, nukleární medicínu a endoskopii). Zohledňuje radiační zátěž pro pacienta i obsluhující personál. Tím splnila *první 2 cíle této práce*- prostudování odborné literatury na zvolené téma a podrobný popis zobrazovacích metod. *Třetím cílem* práce je ukázat na pěti kazuistikách širší možnosti využití těchto metod k stanovení včasné diagnózy a někdy léčby.

K zpracování praktické části bakalářské práce byl zvolen *výzkum kvalitativní* na pacientech léčených na Chirurgické klinice a na Klinice zobrazovacích metod FN v Plzni. Bohatá obrazová dokumentace využití širokého spektra zobrazovacích metod ztrácí svůj význam při

prezentaci postupu léčení. Popis situace by měl být u každého vytištěného obrázku, nestačí napsat „CT břicha“, CT hrudníku“. Vhodnější by bylo přikládat obrázky postupně k textu se správným popisem. Skeny jsou špatně zkopírovány-obrázky jsou z velké části nečitelné (černé). Práce je na dobré úrovni, škoda špatného zařazení rtg dokumentace při popisu léčby vybraných nemocných. Ve všech anatomických atlasech, učebnicích fyziologie a chirurgie se používá termín trávicí trubice i když v novém Velkém lékařském slovníku je u hesla *zažívací ústrojí* pomlčka- *trávicí ústrojí*. Navrhuji celkové hodnocení Velmi dobře.

Navržené celkové hodnocení	xxxxx	Velmi dobře	xxxxx	xxxxx
-----------------------------------	-------	-------------	-------	-------

(neaplikovatelné škrtněte)

Datum: 24. 4. 2015

Podpis: *Luboš Wolcuba*