

UNIVERZITA PARDUBICE
Fakulta zdravotnických studií
Posudek vedoucího bakalářské práce

Název práce: Nové trendy v zobrazování cévního systému

Autor práce: Oto Ruffer

Studijní program: bakalářský, B5345 Specializace ve zdravotnictví

Studijní obor: 5345R010 Radiologický asistent

Akademický rok: 2013/2014

Typ práce: teoreticko-praktická

Vedoucí práce: MUDr. Ondřej Renc, Ph.D.

Kritéria hodnocení	Hodnocení 1 - 2 - 3 - 4
Všeobecná charakteristika práce	
Kvalita a aktuálnost teoretických poznatků	1
Schopnost logického vyjádření vlastních myšlenek a vyvození závěrů	2
Odborný přínos	1
Aktivita studenta	
Míra samostatnosti studenta při práci	2
Využití konzultací s vedoucím práce	1
Uplatnění připomínek a doporučení vedoucího práce	3
Posouzení výzkumné části (pokud je součástí)	
Stanovení výzkumného problému	-
Formulace výzkumného záměru a vytýčení cílů práce	-
Posouzení praktické části (pokud je součástí)	
Formulace cíle práce	2
Vhodnost zvolených technik a metodických postupů	2
Práce s odbornou literaturou	
Kvalita, aktuálnost a relevantnost zdrojů	1
Formální stránka práce	
Dodržení doporučených pravidel a norem formální úpravy (směrnice UPa)	1
Kvalita, opodstatněnost a srozumitelnost příloh, tabulek a obrázků	1
Jazyková úroveň práce	1

Slovní vyjádření k hodnocení bakalářské práce:

Oto Ruffer bakalářskou práci „Nové trendy v zobrazování cévního systému“ vypracoval samostatně. Práce shrnuje současné možnosti využití neinvazivních i invazivních zobrazovacích technik pro vyšetření cév se zvláštním důrazem na přednosti nově dostupné 3D digitální subtrakční angiografie (DSA) a možnosti jejího uplatnění při vaskulárních intervenčních výkonech zejména v intrakraniálním povodí. Práce je tedy aktuální, je psána spisovným jazykem a obsahuje kvalitní obrazovou dokumentaci vhodně doplňující textovou část. V teoretické části se autor věnuje popisu anatomie cévního systému člověka s následným rozбором základních principů jednotlivých zobrazovacích metod, které lze k vyšetřování této oblasti využít. V praktické části jsou potom rozebrána dvě kazuistická sdělení demonstrující přínos provedené 3D DSA ovlivňující další léčebný postup u nemocných s výdutí intrakraniální mozkové tepny. Práce splnila stanovené cíle a je možno ji doporučit k obhajobě.

V ý s l e d n á k l a s i f i k a c e (možnosti klasifikace - výborně, výborně minus, velmi dobře, velmi dobře minus, dobře, nevyhověl)	V ý b o r n ě m i n u s
--	--------------------------------

Doporučuji / nedoporučuji* bakalářskou práci k obhajobě.

Dne: 30. května 2014



MUDr. Ondřej Renc, Ph.D.

.....
Podpis vedoucího práce

* Vyhovující podtrhněte