

# UNIVERZITA PARDUBICE

Fakulta zdravotnických studií

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Standard specializované péče pro CT vyšetření mozku u dětí  
**Autor práce:** Romana Záhejská  
**Studijní program:** bakalářský, B5345 Specializace ve zdravotnictví  
**Studijní obor:** 5341R010 Radiologický asistent  
**Akademický rok:** 2012 / 2013  
**Typ práce:** bakalářská práce  
**Oponent práce:** Mgr. Jaroslav Storm

<b>Kritéria hodnocení práce</b>	<b>Hodnocení 1 - 2 - 3 - 4</b>
<b>Všeobecná charakteristika práce</b>	
Kvalita a aktuálnost teoretických poznatků	2
Vyjádření vlastních myšlenek a vyvození závěrů	2
Odborný přínos	2
Stupeň obtížnosti práce	1
<b>Posouzení výzkumné části (pokud je součástí práce)</b>	
Stanovení výzkumného problému	
Formulace výzkumného záměru a vytýčení cílů práce	
Vhodnost zvolených technik a metodických postupů	
Splnění cílů práce	
<b>Posouzení praktické části (pokud je součástí práce)</b>	
Formulace cíle práce	1
Vhodnost zvolených technik a metodických postupů	1
Kvalita výsledků praktické části	2
Splnění cílů práce	1
<b>Práce s odbornou literaturou</b>	
Kvalita, aktuálnost a relevantnost zdrojů	1
Správnost bibliografických citací a odkazů	2
<b>Formální stránka práce</b>	
Dodržení doporučených pravidel a norem formální úpravy (směrnice UPa)	1
Jazyková úroveň práce	2
Kvalita, opodstatněnost a srozumitelnost příloh, tabulek a obrázků	1

### **Slovní vyjádření k hodnocení bakalářské práce:**

Bakalářská práce je zpracována v souladu se zadáním, obsahuje všechny důležité části. Členění práce má logickou návaznost. Z vlastního obsahu je patrná dobrá práce s literaturou. Jisté parciální nedostatky vyplývají z šíře a náročnosti problematiky.

Stanovený cíl bakalářské práce, vytvoření konkrétního Standardu specializované péče pro CT vyšetření mozku u dětí a stanovení MDRÚ s možností snížení radiační zátěže při daném vyšetření byl naplněn.

Význam práce spatřuji v uceleném a srozumitelném způsobu vysvětlení problematiky.


### **Doplňující otázky pro obhajobu bakalářské práce:**

- 1) Popište kermové indexy  $C_w$  a  $C_{vol}$ , jaký je jejich vztah k veličině DLP.
- 2) Navrhněte možnosti snížení radiační zátěže populace spojené s CT vyšetřováním.

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

**Doporučuji / nedoporučuji\* bakalářskou práci k obhajobě.**

Dne: 1. června 2013

  
Podpis oponenta práce

\* Vyhovující podtrhněte