



Univerzita
Pardubice
Fakulta
zdravotnických studií

Posudek vedoucího závěrečné práce (bakalářská, diplomová práce)

Název práce: **Radiační zátěž pacientů při vyšetření metodami nukleární medicíny a jejich srovnání s ostatními metodami**

Autor práce: **Hana Vaňourková**

Studijní program: **bakalářský, B5345 Specializace ve zdravotnictví**

Studijní obor: **R010 Radiologický asistent**

Akademický rok: **2016/2017**

Vedoucí práce: **Ing. Jiří Kulíš**

Kritéria hodnocení práce	Hodnocení					
	1	1-	2	2-	3	N
Teoretický úvod						
<i>Kvalita, odborná úroveň, vztah k tématu</i>	x					
<i>Členění kapitol, návaznost</i>	x					
<i>Práce s odbornou literaturou</i>	x					
<i>Rozsah</i>	x					
Metodika						
<i>Cíle práce</i>	x					
<i>Výzkumné otázky, event. hypotézy u diplomových prací</i>						
<i>Vhodnost a správnost použitých metod</i>	x					
<i>Popis, vysvětlení použitých metod</i>	x					
Prezentace výsledků						
<i>Správnost, přesnost</i>	x					
<i>Přehlednost, jasnost</i>	x					
Diskuze						
<i>Kvalita, odborná úroveň</i>	x					
<i>Práce s odbornou literaturou, srovnání s jinými výsledky</i>	x					
<i>Rozsah</i>		x				
Závěr						
<i>Shrnutí zjištěných skutečností</i>	x					
<i>Dosažení stanovených cílů</i>	x					
<i>Význam pro praxi, osobní přínos</i>	x					
Formální stránka práce a spolupráce						
<i>Dodržení směrnice, šablony</i>	x					
<i>Stylistika</i>		x				
<i>Gramatika</i>		x				
<i>Kvalita obrázků, grafů, tabulek, příloh</i>	x					



Univerzita
Pardubice
Fakulta
zdravotnických studií

Spolupráce

x

Případný stručný komentář (např. účast na konferencích, publikace):

Studentka ve své práci Radiační zátěž pacientů při vyšetření metodami nukleární medicíny a jejich srovnání s ostatními metodami popisuje obor nukleární medicína, radionuklidy a radiofarmaka používané v oboru, druhy ionizujícího záření. Samostatné kapitoly věnuje radiační ochraně, vyšetřovacím metodám a výpočtu dávek ionizujícího záření.

V praktické části je správně a názorně provedeno srovnání radiační zátěže vyšetření tří orgánů. Je jen na škodu, že srovnání je provedeno pouze u tří.

Práce je zpracována srozumitelně a přehledně a lze jí využít jako metodiku při porovnání radiační zátěže z různých vyšetření.

Doporučuji práci k obhajobě.

Výsledná klasifikace

(výborně, výborně minus, velmi dobře, velmi dobře minus, dobře, nevyhověl)

výborně

Dne: 23. května 2017

Podpis