

JIHOČESKÁ UNIVERZITA V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH  
Zdravotně sociální fakulta

**POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

Magda Hartmanová, DiS

- Jméno a příjmení studenta:* .....
- Studijní obor:* Radiologický asistent **Prof. MUDr. Jiří Zámečník, CSc.**.....
- Oponent bakalářské práce:* .....  
Radiologie a toxikologie
- Katedra:* .....  
Analýza odchylek v lokalizaci ozářovaných polí
- Název bakalářské práce:* .....  
v průběhu ozáření pomocí EPID u pacientů s  
něčory kunečnicku
- Volba tématu:*
1. Aktuální
  2. Užitečné a prospěšné
  3. Standardní
  4. Neobvyklé
- Cíl práce a jeho naplnění:*
1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
  2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
  3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
  4. Nevhodně zvolený cíl
- Struktura práce:*
1. Originální – zdařilá
  2. Logická – systémová
  3. Logická – tradiční
  4. Pro dané téma tradiční
  5. Pro dané téma nevhodná
- Práce s literaturou:*
1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
  2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
  3. Dobrá, běžně dostupné prameny
  4. Slabá, zastaralé prameny
- Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):*
1. Mimořádné, funkční
  2. Velmi dobré, funkční
  3. Odpovídá nutnému doplnění textu
  4. Nedostačující
- Přínosy bakalářské práce:*
1. Originální, inspirativní názory
  2. Ne zcela běžné názory
  3. Vlastní názor argumentačně podpořený
  4. Vlastní názor chybí
- Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:*
1. Práci lze uplatnit v praxi
  2. Práci lze uplatnit ve výuce
  3. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce
- Formální stránka:*
1. Výborná
  2. Přijatelná
  3. Nevyhovující



Jazyková stránka:

1. Stylistika a) výborná  
b) velmi dobrá  
c) dobrá  
d) nevyhovující
2. Gramatika a) výborná  
b) velmi dobrá  
c) dobrá  
d) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám
2. mám tyto: ktelé však neovlivní kvalitu práce

Na str. 41. ve Výsledky: U 41 pacientů kontrolou EPID bylo zjištěno 78 významných chyb v nastavení a 57 hrubých chyb. To je velmi vážné zjištění. Nelze však pro celkové hodnocení použít aritmetický průměr, kdy odchylky nepřesahovaly 0,5mm (má být 0,5 cm)

Další hodnocení: Práci hodnotím jako velmi aktuální, originální, velmi důležitou pro praxi, systematicky zpracované začené téma.

Připomínky, které neovlivňují uvození práce:.....

Str. 15. ve vzdálenosti do 15 cm

str. 16 předchozích dg. jakých dg.?

str. 17: radioaktivní záření objevil Becquerel, Mme Curie objevila rádium

str. 20: místo stínových má být stínících bloků

str. 26: za 2. odstavec doplnit: pohybová terapie

str. 27: hypofrakcionace se používá i v kurativní léčbě (např. melanomu) odst. c) dlouhé po..... místo "s" má být 2

str. 28: místo datem má být datem

str. 33: u foramin obturatoria, která mají konečný rozměr by mělo být uvedeno zda horní nebo dolní okraj

ve všech tabulkách a grafech uvést rozměry (v cm) hodnot

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

1. ano
2. ne

Navrhovaná klasifikace:

1. výborně
2. velmi dobře
3. dobře
4. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

- 1) byl a těchto závažných výsledcích informován přednosta oddělení?
- 2) Byl nalezen společný jmenovatel (ařičina) při tak velkém počtu chyb v nastavení?

Datum: 21. 5. 08

Podpis oponenta bakalářské práce

Prof. MUDr. Jiří Zámečník, CSc