

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

2. lékařská fakulta

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Kristýna Dvořáková.....

Studijní obor: Radiologický asistent.....

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Kateřina Daníčková.....

Název bakalářské práce: ...Vývoj skiografie.....

Volba tématu:

1. Aktuální
- 2. Užitečné**
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 netradiční

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

Uplatnění bakalářské práce ve výuce:

1. Práci lze uplatnit v praxi
- 2. Práci lze uplatnit ve výuce**
3. Práci nelze příliš využít ani v práci ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
- 2. Přijatelná**
3. Nevyhovující

- Jazyková stránka:
- 1. Stylistika a) výborná
b) velmi dobrá
c) nevyhovující
 - 2. Gramatika **a) výborná**
b) velmi dobrá
c) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám

2. mám, tyto:

.....
.....

Další hodnocení: Bakalářská práce „Vývoj skiografie“ předkládá ucelený přehled o vývoji této zobrazovací metody. V úvodu je přehledně shrnuta fyzikální podstata rtg záření a způsoby interakce svazku záření s hmotou. Dále jsou zmíněny obecné principy skiografie včetně popisu všech částí zobrazovacího řetězce. Jsou zde prezentovány všechny typy používaných detektorů při skiografii – klasický systém film-fólie, nepřímá (CR) a přímá (DR) digitalizace včetně jejich výhod a nevýhod. V závěru práce velmi oceňuji srovnání radiační zátěže pacientů při použití CR a DR. Celá práce je koncipována jako rešerše a s výhodou ji lze použít pro výuku bakalářských zdravotnických oborů.

.....
.....
.....

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

Datum: 10.4.2009.....Podpis vedoucího bakalářské práce:

