

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Křížová** Jméno: **Kateřina** Osobní číslo: **461587**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Radiologický asistent**
Název práce: **Role radiologického asistenta při diagnostice polytraumatizovaného pacienta**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*	22
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	10
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	6
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	24
5.	Celkový počet bodů	62

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaký je rozdíl mezi polytraumatem a sdruženým poraněním?

2. V textu uvádíte, že: "Tepny hlavy a krku se zobrazují pomocí MR angiografie. Cévy se zobrazí po intravenózním podání gadoliniové kontrastní látky." Lze tepny hlavy a krku na MR zobrazovat i bez i.v. podání kontrastní látky? Jak se sekvence jmenuje? Jaký je její základní princip?

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

V teoretické části práce značně pokulhává úroveň popisu principů jednotlivých zobrazovacích metod. Jen zběžně jsou zmíněny mechanismy, kterými jednotlivé druhy poranění bezprostředně ohrožují život pacienta.

V praktické části a analýze získaných dat jsou některá tvrzení ukvapená či vysloveně nepodložená, např: "Zvyšují se počty těžkých úrazů, zvláště pak polytraumat." Z veřejně dostupných dat, např. Národní zdravotnický informační systém (NZIS) - Report č. K/16 (8/2018), vyplývá, že incidence polytraumat v analyzovaných letech na území ČR významně poklesla. V rámci rozboru věkového rozložení vyšetřovaných pacientů, nebylo nijak zohledněno, že zvolené pražské traumacentrum nedisponuje zázemím urgentní péče o děti a dorost. Pacienti této věkové skupiny jsou z jeho spádu většinou přímo transportováni do FN Motol, čímž je zastoupení této věkové skupiny ve zvoleném traumacentru nevyhnutelně zkreslené. Taktéž tvrzení o narůstajícím počtu dopravních nehod je nesprávné. Četnost dopravních nehod, včetně těch, které si vyžádaly lékařské ošetření některého z účastníků, v posledních 10 letech významně poklesla.

Celkovou úroveň, v neposlední řadě, snižují neobratné či nejasné formulace a nezanedbatelné množství chyb v gramatice a interpunkci.

Schválené zadání práce však považuji za naplněné a bakalářskou práci proto doporučuji k obhajobě.

Jméno a příjmení: MUDr. Daniel Klika
Organizace: Protonové centrum Praha
Kontaktní adresa:

Podpis:

Datum: