

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Filipková** Jméno: **Tereza** Osobní číslo: **487459**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**  
Studijní obor: **Radiologický asistent**  
Název práce: **Zobrazování těl zemřelých pomocí výpočetní tomografie**

## 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)*	30
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	20
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	10
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	40
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	100

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Na kolika pracovištích v České Republice se provádí zobrazování těl zemřelých pomocí výpočetní tomografie na odděleních soudního lékařství?

2. Jaké jsou přínosy 3D rekonstrukcí zhotovených z CT před klasickou pitvou?

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
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<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

Tématem hodnocené bakalářské práce je zobrazování těl zemřelých pomocí výpočetní tomografie. Bakalářská práce je rozdělena na dvě části, teoretickou a praktickou část.

Teoretická část je zaměřena na vymezení základních pojmů vztahujících se k soudnímu lékařství, používaných zobrazovacích metod a hlavně úloze radiologického asistenta při vyšetřeních těl zemřelých pomocí CT.

Praktická část popisuje 3 kazuistiky, při kterých bylo použito zobrazování těl zemřelých pomocí výpočetní tomografie. Statisticky jsou výborně zpracovány nejčastější indikace k zobrazení pomocí CT, počty provedených CT vyšetření, korelace vlastních CT nálezů a výsledků soudní pitvy a počty prováděných zobrazení v rámci celkové vytíženosti pracoviště.

Data pro vypracování bakalářské práce byla shromážděna za roky 2019 a 2020 v VÚSL ÚVN - VoFN a v ÚSL HK.

Práci hodnotím výborně.

Jméno a příjmení: Ing. Michal Rek, DiS.  
Organizace: Radiologická klinika, Fakultní nemocnice Hradec Králové  
Kontaktní adresa: Sokolská tř. 581, 500 05 Hradec Králové

Podpis: .....

Datum: .....