

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Lajner** Jméno: **Vít** Osobní číslo: **433997**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Radiologický asistent**
Název práce: **Radiofarmaka pro diagnostiku v nukleární medicíně**

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)*	20
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	15
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	30
5.	Celkový počet bodů	73

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaké léčebné aplikace (terapie) otevřených zářičů se provádějí na pracovišti ONM Ústavu nukleární medicíny VFN v Praze?

2. Vysvětlete princip a výhody PET/CT a SPECT/CT.

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"/>	X	<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

Cíl předkládané bakalářské práce s názvem „Radiofarmaka pro diagnostiku v nukleární medicíně“, byl vhodně zvolen a naplněn. Struktura bakalářské práce není zcela typická, v práci je příliš velké množství kapitol a podkapitol, které často obsahují pouze několik vět.

V práci zcela chybí „Úvod“ a "Metodika" je uvedena na 4 řádcích.

V praktické část jsou nepřesnosti v tabulkách a grafech.

Práce s literaturou je zde dobrá, byly použity běžně dostupné prameny, ale některé by mohl být použity i novější (např. literatura z roku 1981, 1987).

Práci by ještě lépe dokreslily informace týkající se použití dalších druhů radiofarmak, práce zpracovává pouze informace poskytnuté z jedné nemocnice.

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

Jméno a příjmení: Mgr. Zuzana Freitinger Skalická, Ph.D.

Organizace: Zdravotně sociální fakulta JU, Katedra radiologie, toxikologie a ochrany obyvatelstva

Kontaktní adresa:

Podpis:

Datum: