

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Křepelka** Jméno: **Adam** Osobní číslo: **483288**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**  
Studijní obor: **Radiologický asistent**  
Název práce: **Nenádorová radioterapie s využitím terapeutického rentgenu**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	28
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (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)*	9
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	36
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	93

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1.

2.

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

Student si zvolil aktuální téma - nenádorová radioterapie, která je v dnešní době podstatnou součástí léčby zejména degenerativních onemocnění a zánětlivých změn pohybového aparátu.

Student se díky práci více seznámil s problematikou nenádorové radioterapie, terapeutickým rentgenovým přístrojem a nejčastějšími diagnózami, které se pomocí nenádorové radioterapie léčí.

Oceňuji vytěžení maxima z dostupných dat za tak dlouhé období (2007 - 2022) a následné rozpracování nejvytíženějšího roku (2022). Student zpracoval i subjektivní léčebný efekt u pacientů s nenádorovou radioterapií při ukončení léčby. Avšak průkaznější výsledky by byly s odstupem minimálně 3 - 6 měsíců. Pacienti jsou ovšem k léčbě indikováni z Prahy a celého Středočeského kraje. Následné sledování léčebného efektu nenádorové radioterapie již probíhá u jejich obvodních lékařů či jiných specialistů. Z tohoto důvodu bylo bohužel nemožné tyto informace získat a proto si myslím, že je zpracování této části bakalářské práce naprosto dostatečné.

Jako vedoucí práce musím vyzdvihnout zájem o řešenou problematiku, samostatnost a snahu.

Práce je napsaná srozumitelně a přehledně. Z výsledků práce jasně plyne, že čím dál tím častěji ošetřující lékaři volí indikaci nenádorové radioterapie. Proto je nutné navýšení kapacity, jak na našem pracovišti, tak i na jiných. Student data a poklady z této práce jistě ještě využije na vytvoření přehledného informačního plagátu pro pacienty.

Jméno a příjmení: Ing. Zuzana Šebelová

Organizace:

Kontaktní adresa:

Podpis: .....

Datum: .....