

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

<i>Jméno a příjmení studenta:</i>	PROCHÁZKOVÁ Michaela
<i>Studijní obor:</i>	Radiologický asistent
<i>Vedoucí bakalářské práce:</i>	doc. MUDr. Zemanová Milada, Ph.D.
<i>Ústav:</i>	Radiologie, toxikologie a ochrany obyvatelstva/URT
<i>Název bakalářské práce:</i>	Theragnostika – nové postupy v nukleární medicíně
Volba tématu:	<u>1. Mimořádně aktuální</u> 2. Aktuální pro danou oblast 3. Užitečné a prospěšné 4. Standardní úroveň 5. Neobvyklé
Cíl práce a jeho naplnění:	<u>1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn</u> 2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn 3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn 4. Nevhodně zvolený cíl
Struktura práce:	1. Originální – zdařilá <u>2. Logická – systémová</u> 3. Logická – tradiční 4. Pro dané téma nevhodná
Práce s literaturou:	1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny <u>2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny</u> 3. Dobrá, běžně dostupné prameny 4. Nedostatečná – s ohledem na požadovaný počet nebo kvalitu
Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):	1. Mimořádné, funkční <u>2. Velmi dobré, funkční</u> 3. Odpovídá nutnému doplnění textu 4. Nedostačující
Přínosy bakalářské práce:	1. Originální, inspirativní názory 2. Ne zcela běžné názory <u>3. Vlastní názor argumentačně podpořený</u> 4. Vlastní názor chybí
Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:	<u>1. Práci lze uplatnit v praxi</u> <u>2. Práci lze uplatnit ve výuce</u> 3. Vhodná pro publikování 4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce
Formální stránka:	<u>1. Výborná</u> 2. Velmi dobrá 3. Přijatelná 4. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika a) výborná
b) velmi dobrá
c) dobrá
d) nevyhovující

2. Gramatika **a) výborná**
b) velmi dobrá
c) dobrá
d) nevyhovující

Kontrola plagiátorství v systému STAG: a) **práce dle posouzení není plagiát**
b) práce dle posouzení je plagiát

Slovní hodnocení v případě výskytu podobnosti BP s jinými texty (v systému STAG):

4 % shody: Řádně citované zdroje.

Zdůvodnění shody: BP není plagiát.

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám

2. mám tyto:

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

Slovní hodnocení dle struktury práce (vyjádřete se prosím k jednotlivým částem práce: teoretická část, metodologie, výsledky, diskuze, závěr):

Tato bakalářská práce má 69 stránek, 13 obrázků, 1 přílohu, použitá literatura obsahuje 61 odkazů. Práce je přehledně členěna do 10 kapitol a doplněna obrázky částečně v teoretické části, částečně v praktické části, kde jsou vytvořeny autorkou pro grafické zpracování výsledků dotazníkového šetření.

Bakalářská práce se zabývá theragnostikou, což je pojem užívaný pro relativně novou diagnosticko-léčebnou modalitu, s praktickým využitím hlavně v nukleární medicíně.

V teoretické části studentka uvedla definice theragnostiky, formulované v odborných publikacích z poslední doby a popsala experimentální metody, které jsou pod názvem theragnostika prezentovány. Hlavním tématem teoretické části práce je přehled postupů v nukleární medicíně, které splňují definici theragnostiky, včetně nových metod, které byly v poslední době registrovány Evropskou lékovou agenturou, získaly v České republice úhradu a jsou zaváděny do praxe na vybraných pracovištích nukleární medicíny.

Dle názoru autorky není pojem theragnostika na pracovištích nukleární medicíny mezi radiologickými asistenty dobře znám, a proto studentka pomocí dotazníkového šetření zjišťovala znalosti a informovanost radiologických asistentů. Procentuální úspěšnost na každou otázku studentka v diskuzi porovnávala se svým očekáváním.

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

Otázka k ústní obhajobě práce:

Jaká je hlavní výhoda peptid-receptorové radionuklidové terapie?

Datum: 14. 5. 2022

Podpis vedoucího bakalářské práce

