

## POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

*Jméno a příjmení studenta:* Michaela Mašová

*Studijní obor:* **Zdravotní laborant**

*Vedoucí bakalářské práce:* RNDr. Radek Trojanec, Ph.D.

*Katedra/ústav:* Ústav molekulární a translační medicíny, Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci

*Název bakalářské práce:* Význam amplifikace genu HSD17B1 u karcinomu prsu

Volba tématu:

1. Mimořádně aktuální
2. Aktuální pro danou oblast
3. Užitečné a prospěšné
4. Standardní úroveň
5. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění:

1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce:

1. Originální – zdařilá
2. Logická – systémová
3. Logická – tradiční
4. Pro dané téma tradiční
5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou:

1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
3. Dobrá, běžně dostupné prameny
4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):

1. Mimořádné, funkční
2. Velmi dobré, funkční
3. Odpovídá nutnému doplnění textu
4. Nedostačující

Přínosy bakalářské práce:

1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
3. Vlastní názor argumentačně podpořený
4. Vlastní názor chybí

Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:

1. Práci lze uplatnit v praxi
2. Práci lze uplatnit ve výuce
3. Vhodná pro publikování
4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
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

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám

2. mám tyto:

Všechny připomínky odstranila studentka již v průběhu vytváření bakalářské práce.  
.....  
.....

Další hodnocení:

Studentka v průběhu vytváření bakalářské práce prokázala schopnost precizně pracovat v laboratoři a provedení svého projektu věnovala více než odpovídající počet hodin. I z tohoto důvodu je bakalářská práce zdařilá a rozsahem odpovídá požadavkům na studenty bakalářského studia. Práce, v rozsahu 66 stran, obsahuje kvalitní literární rešerši, přehledně uvedené výsledky, dobře zpracovanou diskuzi a je vhodně doplněna obrázky, grafy a tabulkami. Stanovené cíle byly beze zbytku splněny. Použité informace jsou řádně citovány, i když seznam citací mohl být pečlivěji zpracován.

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. nevyhově

Otázka k ústní obhajobě práce:

Kvalita sondy je posuzována i dle její stability. Jaká byla nejdelší doba od vyrobení sondy do jejího použití? Pozorovala jste snížení kvality hybridizace v průběhu jejího skladování?

Datum: ...15.5.2017.....

Podpis vedoucího bakalářské práce.....  RNDr. Radok Trojanec, Ph.D. ....

LABORATOŘ EXPERIMENTÁLNÍ MEDICÍNY  
ÚSTAV MOLEKULÁRNÍ A TRANSLAČNÍ MEDICÍNY  
Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci  
Hněvotínská 5, 775 15 Olomouc