

## POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

<i>Jméno a příjmení studenta:</i>	<b>Pavla Bromová</b>
<i>Studijní obor:</i>	Zdravotní laborant
<i>Vedoucí bakalářské práce:</i>	MUDr. Radim Kramář, CSc
<i>Katedra:</i>	Katedra laboratorních metod a zdravotnické techniky
<i>Název bakalářské práce:</i>	<b>Beta- laktamáza pozitivní <i>Haemophilus influenzae</i></b>
Volba tématu:	1. Mimořádně aktuální <u>2. Aktuální pro danou oblast</u> 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 tradiční 5. Pro dané téma nevhodná
Práce s literaturou:	1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny 2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny <u>3. Dobrá, běžně dostupné prameny</u> 4. Slabá, zastaralé prameny
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:	1. <u>Práci lze uplatnit v praxi</u> 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 <u>2. Velmi dobrá</u> 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:

Další hodnocení:

Po popisu *Haemophilus influenzae*, jeho detekci a významem v patogeneze lidských onemocnění rozebírá autorka možnosti antibiotické terapie závažných hemofilových onemocnění. Možnost terapie hemofilových onemocnění může redukovat produkce betalaktamáz. Správně uvádí, že v horních cestách dýchacích ve skutečnosti převažuje *H. parainfluenzae*, který je též častým producentem beta-laktamáz. To podstatným způsobem ovlivňuje možnost použití betalaktamových antibiotik též v terapii způsobených beta-hemolytickými streptokoky, kde jsou tato antibiotika léky první volby.

Dále probírá metodiku detakce betalaktamáz a vyhodnocuje množství stavů, ve kterých tento Nakonec zmiňuje výsledky, které získala dotazníkem u několika pediatrů.

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:

Prosím autorku, aby uvedla, proč je při infekci mikroblem *Streptococcus pyogenes* provézt debacilizaci.

Datum: ...26.5.2010

Podpis vedoucího bakalářské práce.....