

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Kuttichová** Jméno: **Barbora** Osobní číslo: **483012**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Specializace ve zdravotnictví**
Studijní obor: **Zdravotní laborant**
Název práce: **ADP-ribosylace histonů během oprav poškozené DNA**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	30
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	17
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)*	40
5.	Celkový počet bodů	95

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Jaké navazující experimenty byste provedla, kdyby jste na projektu pracovala další rok nebo dva roky?

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

Bakalářská práce Barbory Kuttichové je součástí projektu o metabolismu ADP-ribózy a jeho roli v neurologických onemocněních řešeného v laboratoři. Obsahuje originální výsledky, které se významně podílí na řešení projektu a poskytují vhled do ADP-ribosylace histonů a dalších proteinů během DNA poškození. Barbora pracovala od začátku velmi samostatně a dovedla si s pomocí kolegů rychle osvojit metody potřebné pro vypracování zadaných cílů. Byla aktivní, dostatečně motivovaná a do laboratoře docházela pravidelně. Sepsáním práce Barbora získala přehled o problematice. Studentka svá pozorování přehledně a logicky uspořádala a získané výsledky relevantně zdiskutovala. Barbora přistupovala ke své práci velmi zodpovědně. Věřím, že se spoustu ohledně výzkumu naučila a práci v laboratoři si užila. Po pečlivém posouzení s potěšením potvrzuji, že předložená bakalářská práce je velmi kvalitní a je připravena k ústní obhajobě před příslušnou komisí.

Jméno a příjmení: Mgr. Hana Hanzlíková, PhD.

Organizace: Oddělení dynamiky genomu Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

Kontaktní adresa: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4

Podpis:

Datum: