

Posudek oponenta diplomové práce

Studijní program: **Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Embryolog**

Autor práce: Simona Mydliarová

Název práce: Non-Invasive Screening of Sex Chromosomes through Digital PCR

Hodnocení:

#	Kritérium hodnocení	max. bodů	body
1	Rozsah a strukturovanost práce	5	5
2	Grafická úprava textů a obrázků, úplnost a správnost popisků	6	5
3	Kvalita literární rešerše, množství, váha a správnost citací	6	6
4	Jazyková a stylistická úprava	5	5
5	Schopnost kritické analýzy literárních zdrojů	7	7
6	Odborná úroveň a originalita práce	6	6
7*	Výstižnost formulace cílů, dosažení cílů	5	-
8*	Popis využití metodiky	5	-
9*	Osvojení analytických technik	7	-
10*	Vyhodnocování a interpretace získaných výsledků	7	-
11*	Úroveň diskuze	6	-
	Celkem bodů	65	-

*Vyplňujte pouze u hodnocení experimentální diplomové práce.

Závěr: práci doporučuji k obhajobě: ANO x NE

Navržená známka: A

Při celkovém hodnocení bude přihlédnuto k úrovni prezentace (forma, obsah, přednes, dodržení stanoveného času, reakce na dotazy). Výslednou známku stanoví po poradě komise.

Nejméně 3 dotazy k obhajobě práce a případné připomínky prosíme připojit na další stránku tohoto dokumentu.

Jméno a příjmené oponenta:

Veronika Kadečková

Podpis

Datum: 21. 10. 2024

Rozmezí bodů pro kvalifikaci:

Experimentální práce: A: 65-58, B: 57-50, C: 49-40, D: 39-30, E: 29-20, F: 19-0

Rešeršní práce: A: 35-30, B: 29-25, C: 24-20, D: 19-15, E: 14-10, F: 9-0

Odevzdanou část diplomové práce hodnotím velmi kladně. Oceňuji především odbornost a členění teoretického textu. Text je rozdělen do přehledných odstavců, které na sebe tematicky navazují. Kladně hodnotím i práci s literárními zdroji a správnou formu citací.

Mám jen jednu připomínku týkající se grafické úpravy – obrázek na stránce 18 doporučuji zvětšit či přepracovat, aby byl lépe čitelný. Pokud se také nepletu, měl by v práci být uveden Ústav histologie a embryologie LF MU.

Rozmezí bodů pro kvalifikaci:

Experimentální práce: A: 65-58, B: 57-50, C: 49-40, D: 39-30, E: 29-20, F: 19-0

Rešeršní práce: A: 35-30, B: 29-25, C: 24-20, D: 19-15, E: 14-10, F: 9-0