



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

studenta: Tomáš Trnka

s názvem: Výskyt malých gonozómových mozaik u pacientek léčených pro neplodnost

Hodnocení bakalářské práce dosahuje následující úrovně:

1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)	27
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)	18
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)	37
5.	Celkový počet bodů	90

Návrh otázek k obhajobě

1. _____
2. _____
3. _____

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 komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/~~nedoporučuji~~ k obhajobě.

Komentář

Vysoce hodnotím připravenost, iniciativu a pracovní morálku studenta při plnění zadání své bakalářské práce. Vypracoval ucelený literární přehled dané problematiky a na základě získaných vědomostí zvládl teoreticky i prakticky důležitou metodu laboratoře cytogenetiky - analýzu karyotypu za účelem testování malých gonozómových mozaik.

Ve své práci zpracoval informace laboratoře PRONATAL s. r. o., která se zabývá vyšetřováním karyotypů u neplodných párů a dárců gamet již od roku 2002 a má již ustálený algoritmus řešení malých gonozómových mozaik. Zpracoval a statisticky vyhodnotil soubor 8518 probandek, což je obdivuhodné množství dat, které zaevidoval a posléze vyhodnotil.

K provedení vyhodnocení přistupoval iniciativně a s porozuměním problematice.

Zadání BP bylo splněno a dosažené výsledky budou využity k publikaci v odborném časopise s danou problematikou.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji jako výbornou.

Jméno a příjmení: RNDr. Taťána Jarošíková, CSc.

Organizace: ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství

Podpis:

Datum: