

Posudek vedoucího na diplomovou práci

Autor práce: Bc. Jiřina Maňáková

Název práce: Detekce strukturních variant u pacientů s mnohočetným myelomem metodou optického mapování

Vedoucí práce: Ing. Regina Fillerová Ph.D.

Poř. číslo	Kritérium hodnocení	Body (0-5)
1	Pracovní aktivita	5
2	Zájem o řešenou problematiku (četnost diskusí s vedoucím, znalost relevantní literatury)	4
3	Manuální zručnost	5
4	Pečlivost a spolehlivost	5
5	Vyhodnocování a interpretace experimentálních výsledků	4
6	Samostatnost při sepisování práce	5
Celkem bodů		28

Max.
30

Komentář k práci, připomínky a dotazy

Předložená práce je výsledkem dvouleté práce diplomantky Jiřiny Maňákové v Laboratoři molekulární imunologie, Ústavu imunologie LF UP Olomouc. Během této doby studentka zvládla základní postupy využívané v průtokové cytometrii i pokročilé molekulárně – biologické techniky, včetně zpracování biologického materiálu.

Při práci na přiděleném úkolu pracovala spolehlivě a pečlivě, projevila manuální zručnost i samostatnost. Studentka se aktivně podílela na optimalizaci všech kroků přípravy vysokomolekulární DNA pro optické mapování.

Výsledky interpretovala v kontextu současné literatury a prokázala samostatnost při sepisování diplomové práce.

Závěr: práci doporučuji / ~~nedoporučuji~~ k obhajobě.

V Olomouci dne 13.05.2019

Podpis:

