



Školitelský posudek

Název práce: Příprava anti-CD20 vazebné domény a její konjugace na polymerní nosič

Autorka: Tereza Cibiková

Stupeň kvalifikační práce: bakalářská diplomová

A) HODNOCENÍ ASPEKTŮ PRÁCE

Hodnocení známkou na standardní stupnici 1 až 4 (detailněji viz příloha).

Pečlivost a systematicčnost při práci v laboratoři	1
Samostatnost při provádění experimentů	1
Pracovní nasazení (čas věnovaný přípravě, provedení a vyhodnocení)	1
Spolehlivost a dodržování domluvených termínů	1
Úroveň zájmu o řešenou problematiku	1
Schopnost vyhodnotit a interpretovat experimentální výsledky	1
Samostatnost při sepisování práce	3
Práce s literaturou (výběr zdrojů, aktuálnost, relevantnost zdrojů)	1

B) STANOVISKO K PLAGIÁTORSTVÍ

Celkové shoda s jinými texty v databázi dle Turnitin %.

Považuji práci za **ORIGINÁLNÍ** / **PLAGIÁT**.

Zdůvodnění v případě podezření na plagiátorství: -

C) STANOVISKO K OPRAVĚ CHYB

Opravný lístek **JE** / **NENÍ** podmínkou obhájení práce.



D) SLOVNÍ KOMENTÁŘ

Tereza Cibiková pracovala na zadaném tématu samostatně a s velkým zájmem, osvojila si celou řadu praktických biochemických a biofyzikálních laboratorních metod a v rámci své bakalářské práce získala cenné výsledky, byť ne všechny provedené pokusy dopadly po technické stránce dle našeho očekávání (což však není její chyba). Její projekt zahrnoval celou řadu experimentálních kroků od klonování DNA, přes expresi a purifikaci rekombinantního proteinu, až po biofyzikální charakterizaci připravených polymerních konjugátů. Získané výsledky budou použity či nepřímo v budoucí publikaci, která bude výstupem souvisejícího projektu GA UK, jehož je uchazečka spoluřešitelkou. Jediným úskalím bylo to, že si uchazečka nechala na sepsání práce poměrně málo času, což vedlo k velkému presu a stresu při odevzdávání práce, a i přes veškeré mé editorské zásahy ze strany školitele v práci zůstalo větší množství stylistických neobratností a dalších drobných nedostatků. I přesto však mohu práci s klidným svědomím doporučit k obhajobě a dalšímu řízení.

E) CELKOVÁ NAVRHOVANÁ KLASIFIKACE

výborně velmi dobře dobře neprospěla

Datum vypracování posudku: 5. 6. 2024

Jméno a příjmení školitele, podpis:

RNDr. Ondřej Vaněk, Ph.D.