



Školitelský posudek

Název práce: Structural biochemistry of protein NKp80, an activation receptor of human lymphocytes

Autorka: Bc. Kristýna Pazderová

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

1

Práce s literaturou (výběr zdrojů, aktuálnost, relevantnost zdrojů)

1

B) STANOVISKO K PLAGIÁTORSTVÍ

Celkové shoda s jinými texty v databázi dle Turnitin

36

 %.

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

Kristýna Pazderová pracovala na zadaném tématu velmi samostatně, osvojila si celou řadu praktických biochemických a biofyzikálních laboratorních metod a v rámci své diplomové práce získal cenné výsledky. Její projekt zahrnoval celou řadu experimentálních kroků od klonování DNA, přes rekombinantní expresi a purifikaci proteinů, až po jejich biofyzikální a strukturní charakterizaci. Získané výsledky budou použity i v budoucích publikacích, které budou výstupem souvisejícího projektu GA UK, jehož je uchazečka hlavní řešitelkou. Práci doporučuji k obhajobě a dalšímu řízení.

E) CELKOVÁ NAVRHOVANÁ KLASIFIKACE

výborně velmi dobře dobře neprospěla

Datum vypracování posudku: 27. 5. 2024

Jméno a příjmení školitele, podpis:

RNDr. Ondřej Vaněk, Ph.D.