



## Školitelský posudek

**Název práce:** Characterization of the interaction of galectin-3 with the natural cytotoxicity receptor NKp30

**Autorka:** Bc. Yurii Dubanych

**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 

40
----

 %.

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

Yurii Dubanych pracoval na zadaném tématu velmi samostatně, osvojil si celou řadu praktických biochemických a biofyzikálních laboratorních metod a v rámci své diplomové práce získal cenné výsledky. Jeho 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 budoucí publikaci, která bude výstupem souvisejícího projektu GA UK, jehož je uchazeč spoluřešitelem. Práci doporučuji k obhajobě a dalšímu řízení.

## E) CELKOVÁ NAVRHOVANÁ KLASIFIKACE

výborně  velmi dobře  dobře  neprospěla

**Datum vypracování posudku:** 4. 9. 2024

**Jméno a příjmení školitele, podpis:**

---

**RNDr. Ondřej Vaněk, Ph.D.**