

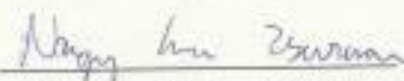
A 37. OTDK  
BIOLÓGIA SZEKCIÓ FELHÍVÁSÁNAK  
2. SZÁMÚ MELLÉKLETE

TÉTELES SZERZŐI HOZZÁJÁRULÁS

Alulírott Nagy Éva Zsuzsanna nyilatkozom, hogy a 37. OTDK-ra benyújtott MiR-137 és miR-219 túltermelés hatásának vizsgálata *Drosophila* Alzheimer kór modellben című pályamunkámban leírtak esetében az alábbi munkafolyamatok elvégzésében vettem részt:

| Részfeladat                                                         | A részvétel mértéke<br>(öt fokozatú skálán jellemezve) |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| A felhasznált <i>Drosophila</i> törzsek fenntartása és keresztezése | 5                                                      |
| Kikelési arányok vizsgálata                                         | 5                                                      |
| Mászási tesztek                                                     | 5                                                      |
| Pszepupul analízis                                                  | 4                                                      |
| RNS izolálás <i>Drosophila</i> fejekből                             | 4                                                      |
| RNS spektrofotometriás kvantitálása és hígítása                     | 5                                                      |
| DNáz I. kezelés                                                     | 5                                                      |
| Reverz transzkripció                                                | 5                                                      |
| cDNS templát hígítási sor előállítása kalibrációs görbéhez          | 5                                                      |
| RT-qPCR                                                             | 5                                                      |
| Bioinformatikai vizsgálatok                                         | 4                                                      |
| Az adatok statisztikai feldolgozása                                 | 5                                                      |

Kelt: 2024.04.15.



Pályamunkát benyújtó hallgató (Nagy Éva

Zsuzsanna)

aláírása

A nyilatkozatban foglaltak helyességét megerősítem:



Témavezető (Dr Bodai László, SZTE TTIK Biokémiai  
és Molekuláris Biológiai Tanszék)

aláírása