

Tételes szerzői hozzájárulás

Alulírott Fóthi Ábel a dolgozatban leírt munkafolyamatok közül a:

- repetitív elemek predikcióját,
- ENCODE projektből származó adatok vizsgálatát,
- filogenetikai analízist,
- validált miRNS célpontok gyűjtését és gén ontológiai analízisüket,
- szekvenálási kromatogramok elemzését,
-
- totál RNS kivonását,
- gélelektroforéziseket,
- spektrofotometria méréseket,
- PCR primerek tervezését és optimalizálását,
- PCR reakciókat,
- szekvenálandó minták előkészítését,
- SYBR Green qRT-PCR reakciókat,
- TaqMan qRT-PCR reakciókat,
- TaqMan Low Density Analysis mérést és eredményeinek kiértékelését az R programcsomagot használva,
- E. coli TOP10 kompetens sejtek készítését,
- plazmid konstrukciók létrehozását és minipreparátumok készítését végeztem.

Budapest, 2014. december. 22.

Fóthi Ábel

aláírás