

PROJEKT:

IDENTIFIKACE GENŮ, PROTEINŮ A JEJICH FUNKCE

ZADÁNÍ PROJEKTU:

Analyzujte zadanou část genomu neznámého organismu. Z nalezených genů vyberte jeden zajímavý gen pravděpodobně **důležitý pro virulenci a patogenitu**. S tímto genem budete dále pracovat.

PROJEKT MUSÍ OBSAHOVAT:

-jméno, příjmení

-číslo zadané sekvence

-použitý program pro predikci genů

-počet predikovaných genů

-vybraný gen (DNA sekvence, proteinová sekvence)

-ODŮVODNĚNÍ, PROČ BYL VYBRÁN PRÁVĚ TENTO GEN (tj. význam pro patogenitu)!

-???

-???