

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**
- ???**
- ???**