

Jméno a UČO:

Datum:

ÚLOHA E

Analýza polymorfismu pro ADH a stanovení její aktivity v séru

Vyhodnocení

- Na základě výsledku restrikční analýzy určete, jaký genotyp ADH1C genu obsahoval váš vzorek krve
- Vypočtete specifickou aktivitu ADH ($\epsilon_{440} \text{ NDMA} = 34 \cdot 10^3 \text{ M}^{-1} \cdot \text{cm}^{-1}$) v kat/ml séra

ÚLOHA F

Analýza Leidenské mutace

Vyhodnocení

- Na základě výsledku restrikční analýzy určete, jaký genotyp genu pro FV obsahoval váš vzorek krve a jestli jste nositeli Leidenské mutace.