|  |  |
| --- | --- |
| **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
* Vypočtěte specifickou aktivitu ADH (Ɛ440 NDMA = 34·103 M-1.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.