

Na czym polegają badania molekularne?

Jakie jest znaczenie badań molekularnych?

Jak powstają choroby genetyczne?

**Diagnostyka
molekularna
chorób
genetycznych**

Czym cechują się badania diagnostyczne, prognostyczne oraz na nosicielstwo?

Jakie dwie techniki inżynierii genetycznej potrafisz wymienić? Krótko opisz ich zastosowanie oraz przebieg.