

19.10./26.10.2010

Denaturační vysokoúčinná kapalinová chromatografie (DHPLC – *Denaturing High performance liquid chromatography*)

- Proč se metoda používá
- Princip metody
- Obrázek detekce mutace c.318_319insC (p.Lys107GlnfsX23) a c.1061A>C (p.Asp354Ala).

19.10./26.10.; 2.11./9.11.; 16.11./23.11.; 30.11.2010

Sekvenční analýza produktu PCR

- Přečistění produktu PCR (použité chemikálie), stanovení koncentrace produktu PCR (použitý přístroj, naměřená hodnota), sekvenační reakce (princip metody, použité chemikálie, vlastní rozpis), přečistění sekvenační reakce (použité chemikálie), kapilární elektroforéza (použitý přístroj)
- Vyhodnocení sekvenační reakce (použitý program, vlastní výsledek)

16.11./23.11.2010; 30.11.2010

MLPA

- Proč se metoda používá
- Princip metody
- Vlastní reakce (použité chemikálie, vlastní rozpis), kapilární elektroforéza (použitý přístroj)
- Vyhodnocení MLPA (použitý program, vlastní výsledek)