

OBSAH

1. Cíl metodiky	5
2. Popis metodiky	5
2.1 Princip polymerázové řetězové reakce (PCR)	5
2.2 Princip PCR-RFLP techniky	6
2.3 Princip sekvenační analýzy	6
2.4 Analýza na kapilárovém fragmentačním analyzátoru – Fragment Analyzer™	6
2.5 Použitá zařízení	7
2.6 Použité reagencie	7
2.7 Použitý sběrový materiál	7
2.8 Použité metody	7
2.9 Závěr	14
3. Srovnání novosti postupů	15
4. Popis uplatnění metodiky	15
5. Ekonomické aspekty	15
6. Poděkování	16
7. Seznam použité literatury	17
8. Seznam publikací předcházejících metodice	17