

Obsah:

I	CÍL METODIKY	7
II	VLASTNÍ POPIS METODIKY	7
1	Úvod	7
2	Metodické postupy	9
a	Odběr vzorků a postupy izolace DNA	9
b	Postupy PCR amplifikace	13
c	Postupy elektroforézy v agarózovém gelu	16
d	Postupy fragmentační analýzy a hodnocení PCR produktů	17
e	Zpracování molekulárních dat	18
III	SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	19
IV	POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	20
V	EKONOMICKÉ ASPEKTY	21
VI	DEDIKACE	25
VII	SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY	25
VIII	SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	28
	Summary	29
	Příloha	31