

Obsah:

I	CÍL METODIKY	7
II	VLASTNÍ POPIS METODIKY	7
1	ÚVOD	7
2	METODICKÉ POSTUPY	9
	2.1 Odběr vzorků a postupy izolace DNA	9
	2.2 Postupy PCR amplifikace	11
	2.3 Postupy elektroforézy v agarózovém gelu	16
	2.4 Postupy fragmentační analýzy a hodnocení PCR produktů	17
	2.5 Zpracování molekulárních dat	18
III	SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	20
IV	POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	21
V	EKONOMICKÉ ASPEKTY	22
VI	DEDIKACE	24
VII	SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY	24
VIII	SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	27
	Summary	28
	Příloha	30