

<b>1. CÍL METODIKY</b> .....	4
<b>2. VLASTNÍ POPIS METODIKY</b> .....	4
2.1 Úvod .....	4
2.2 Podstata použitých diagnostických metod .....	7
2.3 Vlastní postup .....	11
2.3.1 Izolace RNA z pletiv .....	11
2.3.2 PCR reakce .....	14
2.3.3 Vyhodnocení real-time RT-PCR reakce .....	19
2.4 Příklad praktického využití .....	22
<b>3. SROVNÁNÍ „NOVOSTI POSTUPŮ“</b> .....	26
<b>4. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY</b> .....	27
<b>5. EKONOMICKÉ ASPEKTY</b> .....	28
<b>6. SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY</b> .....	29
<b>7. SEZNAM VYBRANÝCH PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE</b> .....	31