

OBSAH

1. Úvod	3
2. Cíl metodiky funkčního vzorku	4
3. Popis funkčního vzorku	4
3.1. Metodika funkčního vzorku	4
3.1.1. Test plakové titrace VKE v mléku	5
3.1.2. Detekce RNA VKE pomocí real-time RT-PCR	5
3.2. Výsledky	6
3.2.1. Plaková titrace – záchyt životaschopného viru	6
3.2.2. Real-time RT-PCR - detekce nukleové kyseliny VKE	7
3.2.3. Výsledky – shrnutí	7
4. Srovnání novosti postupu	8
5. Uplatnění funkčního vzorku	8
6. Ekonomické aspekty	8
7. Seznam použité související literatury	9
8. Dedikace	9