

1. CÍL METODIKY	6
2. VLASTNÍ POPIS METODIKY	6
2.1. Úvod	6
2.2. Odběr testes nebo ovarií	9
2.3. Enzymatická disociace testikulárních nebo ovariálních buněk	10
2.4. Separace spermatogonií/oogonií	10
2.5. Zmrazování spermatogonií/oogonií	14
2.6. Rozmrazení spermatogonií/oogonií	15
2.7. Možnosti obnovy genetického zdroje ze spermatogonií/oogonií	15
3. SROVNÁNÍ „NOVOSTI POSTUPŮ“	18
4. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	18
5. EKONOMICKÉ ASPEKTY	18
6. SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY	19
7. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	21