

Úvod.....	4
1 História chovu a domestikácie hydiny	5
2 Samčia reprodukčná sústava hydiny	9
3 Všeobecná charakteristika samičieho reprodukčného systému	36
4 Kmeňové bunky v živočíšnej produkcii	45
5 Transgénna hydina	59
6 Zárodočné bunky ako potenciálny genetický zdroj	65
7 Techniky hodnotenia kvality kmeňových a pohlavných buniek.....	72
8 Súhrn	77
9 Protokoly izolácie, kultivácie a hodnotenia buniek	79
10 Zoznam použitej literatúry	86

