

OBSAH

1. Molekulární genetik	2
2. Buněčná genetik	7
3. Genetik mnohobuněčných organizmů	10
3.1. Autozomální dědičnost	10
3.1.1. Monohybridismus	10
3.1.2. Dihybridismus	18
3.1.3. Dědičnost krevních skupin	24
3.2. Gonozomální dědičnost	25
3.3. Polygenní dědičnost	29
3.4. Mutace	35
3.5. Vazba genů	41
4. Genetik člověka	45
4.1. Genealogický výzkum pomocí rodokmenů	45
4.2. Genetik populací	49
5. Použitá literatura	57