

SPIS TREŚCI

1 WPROWADZENIE I HISTORIA

2 PODSTAWY BIOLOGII KOMÓRKI: STRUKTURA I FUNKCJA GENÓW I CHROMOSOMÓW

3 ZMIENNOŚĆ GENETYCZNA: PRZYCZYNY ISTNIENIA I SPOSOBY WYKRYWANIA

4 DZIEDZICZENIE AUTOSOMALNE DOMINUJĄCE I RECESYWNE

5 DZIEDZICZENIE SPRZĘŻONE Z PŁCIĄ ORAZ INNE MODELE DZIEDZICZENIA

6 CYTOGENETYKA KLINICZNA: CHROMOSOMOWE PODSTAWY CHOROÓB CZŁOWIEKA

7 GENETYKA BIOCHEMICZNA: WRODZONE BŁĘDY METABOLIZMU

8 IDENTYFIKACJA I MAPOWANIE GENÓW

9 IMMUNOGENETYKA

10 GENETYKA ROZWOJU

11 GENETYKA NOWOTWORÓW

12 DZIEDZICZENIE WIELOCZYNNIKOWE I CZĘSTO WYSTĘPUJĄCE CHOROBY

13 BADANIA GENETYCZNE I TERAPIA GENOWA

14 GENETYKA I MEDYCYNĄ SPERSONALIZOWANA

15 GENETYKA KLINICZNA I PORADNICTWO GENETYCZNE

SŁOWNIK POJĘĆ

ODPOWIEDZI NA PYTANIA KONTROLNE

SKOROWIDZ