

Spis treści

Wstęp	5
1. Antropogeneza. Zróżnicowanie morfologiczne i fizjologiczne człowieka	7
1.1. Antropogeneza	7
1.2. Zróżnicowanie wewnątrzgatunkowe człowieka	12
1.3. Dymorfizm płciowy	23
1.4. Zróżnicowanie morfologiczne człowieka	31
1.5. Zróżnicowanie fizjologiczne człowieka	38
Literatura	40
2. Ontogeneza człowieka – rozwój osobniczy	41
2.1. Ontogeneza – rozwój wewnątrzmaciczny	45
2.2. Ontogeneza – okres postnatalny – od narodzin do okresu wczesnodziecięcego	55
2.3. Ontogeneza – okres postnatalny – od okresu wczesnoszkolnego do starości	65
2.4. Czynniki wpływające na rozwój człowieka	71
Literatura	95

3. Rozwój układów wewnętrznych	97
3.1. Budowa i rozwój układu nerwowego	98
3.2. Budowa i rozwój układu hormonalnego. Hormony tkankowe, podwzgórza i przysadki mózgowej . .	111
3.3. Układ immunologiczny	120
3.4. Rozwój układu kostno-stawowego i mięśniowego . .	125
3.5. Układ krążenia i oddechowy	130
3.6. Układ pokarmowy i wydalniczy	135
Literatura	139
 4. Współczesne tendencje rozwojowe	 141
4.1. Tendencja przemian	141
4.2. Norma biologiczna	144
4.3. Kryteria i metody oceny stopnia rozwoju biologicznego . .	146
Literatura	155
 Słownik	 157
 Spis rysunków, tabel i zdjęć	 163