

# **Obsah**

Seznam ikon pro studijní opory.....	4
Základní charakteristiky ontogenetického vývoje.....	7
<b>1 Úvod do ontogeneze.....</b>	<b>9</b>
<b>2 Prenatální období .....</b>	<b>10</b>
2.1 Spermatogeneze.....	11
2.2 Oogeneze .....	13
2.3 Oplození .....	15
2.4 Blastogeneze, embryogeneze .....	16
2.5 Vývoj zárodku a plodu během jednotlivých měsíců těhotenství.....	20
Shrnutí .....	21
<b>3 Těhotenství a porod.....</b>	<b>24</b>
Shrnutí .....	29
<b>4 Postnatální období.....</b>	<b>30</b>
4.1 První dětství.....	32
4.1.1 Novorozenecké období.....	32
4.1.2 Kojenecké období.....	34
4.1.3 Batolecí období.....	35
4.1.4 Předškolní věk .....	37
Shrnutí .....	39
4.2 Druhé dětství a období dorostenecké .....	41
4.2.1 Mladší školní věk .....	42
4.2.2 Starší školní věk .....	44
4.2.3 Dorostenecký věk .....	48
Shrnutí .....	49
4.3 Období dospělosti a stáří .....	51
4.3.1 Dospělost .....	51
4.3.2 Stáří .....	54
4.3.3 Výrazné tělesné změny ve stáří .....	55
Shrnutí .....	57
<b>5 Zákonitosti tělesného růstu.....</b>	<b>59</b>
Shrnutí .....	62
Závěrečný průvodce studiem.....	64
<b>Literatura .....</b>	<b>65</b>