

## OBSAH

Seznam zkratk použitých v textu .....	5
<b>1. Základy obecné patofyziologie .....</b>	<b>9</b>
1.1 Patofyziologie buňky a transportních systémů .....	11
1.2 Patofyziologie metabolismu vody .....	16
1.3 Otoky .....	19
1.4 Patofyziologie metabolismu vybraných minerálů .....	20
1.5 Patofyziologie acidobazické rovnováhy .....	26
1.6 Patofyziologie imunitních odpovědí .....	28
1.7 Zánět .....	32
1.8 Horečka .....	35
1.9 Nádory .....	38
1.10 Stres, všeobecný adaptační syndrom .....	40
1.11 Patofyziologie šoku .....	46
1.12 Tuková embolie .....	49
1.13 Patofyziologie poruch metabolismu tuků, cukrů a bílkovin .....	50
1.14 Nesprávná výživa jako rizikový faktor .....	60
1.15 Poruchy metabolismu vitamínů .....	64
1.16 Biorytmy .....	76
1.17 Stárnutí a stáří .....	78
<b>2. Patofyziologie orgánů a systémů .....</b>	<b>81</b>
2.1 Patofyziologie krve a krevetvorného systému .....	81
2.2 Patofyziologie kardiovaskulárního systému .....	89
2.3 Patofyziologie dýchání .....	100
2.4 Patofyziologie zažívacího traktu .....	111
2.5 Patofyziologie pohlavního systému žen a mužů, sexuálních funkcí a těhotenství .....	116
2.6 Patofyziologie ledvin a vývodných močových cest .....	126
2.7 Patofyziologie kostí .....	136
2.8 Patofyziologie kosterních svalů .....	140

2.9	Patofyziologie žláz s vnitřní sekrecí .....	152
2.10	Patofyziologie nervového systému .....	173
	Literatura .....	189