

# OBSAH

<b>1. DEFINICE SRDEČNÍHO SELHÁNÍ</b> .....	7
<b>2. EPIDEMIOLOGIE A KLASIFIKACE SRDEČNÍHO SELHÁNÍ</b> .....	8
<b>3. ETIOLOGIE SRDEČNÍHO SELHÁNÍ</b> .....	10
<b>4. MEDICÍNA ZALOŽENÁ NA DŮKAZECH</b> .....	13
<b>5. CHRONICKÉ SRDEČNÍ SELHÁNÍ</b> .....	15
5.1 Patofyziologie chronického srdečního selhání .....	15
5.2 Diagnóza chronického srdečního selhání .....	17
5.3 Diferenciální diagnóza chronického srdečního selhání .....	21
5.4 Vyšetřovací metody u srdečního selhání .....	22
5.4.1 Elektrokardiografie .....	22
5.4.2 Rentgen hrudníku .....	24
5.4.3 Echokardiografie .....	25
5.4.4 Laboratorní vyšetření .....	28
5.4.5 Magnetická rezonance srdce .....	31
5.4.6 Endomyokardiální biopsie .....	32
5.4.7 Spiroergometrie .....	32
5.4.8 Základy hemodynamického vyšetření .....	32
5.4.9 Metody nukleární medicíny .....	33
5.5 Rizikové faktory a prevence chronického srdečního selhání .....	33
5.6 Prognostická stratifikace .....	35
5.7 Léčba chronického srdečního selhání .....	35
5.7.1 Nefarmakologická dietní a režimová opatření .....	35
5.7.2 Farmakoterapie chronického srdečního selhání .....	36
5.7.3 Přístrojová léčba chronického srdečního selhání .....	42
5.7.4 Chirurgická léčba srdečního selhání – revaskularizace myokardu .....	44
5.7.5 Mechanické podpory srdce .....	45
5.7.6 Transplantace srdce .....	47
<b>6. AKUTNÍ SRDEČNÍ SELHÁNÍ</b> .....	51
6.1 Definice, klasifikace a prognóza .....	51
6.2 Patofyziologie .....	54
6.3 Klinický obraz, vyšetřovací metody a monitorace nemocných .....	55
6.4 Diferenciální diagnostika akutní dušnosti .....	56
6.5 Klinické projevy akutního srdečního selhání .....	56
6.6 Akutní srdeční selhání ve zvláštních situacích .....	58

6.7 Léčba akutního srdečního selhání . . . . .	59
6.7.1 Nefarmakologická a přístrojová léčba . . . . .	59
6.7.2 Farmakologická léčba . . . . .	60
6.7.3 Zásady léčby akutního srdečního selhání podle dominujícího klinického syndromu . . . . .	62
<b>7. SPECIÁLNÍ PROBLÉMY U SRDEČNÍHO SELHÁNÍ . . . . .</b>	<b>65</b>
7.1 Arytmie . . . . .	65
7.2 Další speciální problémy . . . . .	68
<b>8. PALIATIVNÍ PÉČE U SRDEČNÍHO SELHÁNÍ . . . . .</b>	<b>78</b>
<b>9. ORGANIZACE PÉČE O NEMOCNÉ SE SRDEČNÍM SELHÁNÍM . . . . .</b>	<b>80</b>
<b>DOPORUČENÁ LITERATURA . . . . .</b>	<b>82</b>
<b>SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK . . . . .</b>	<b>83</b>