

Obsah

Předmluva XI

OBECNÁ ČÁST 1

1 Epidemiologie, definice, klasifikace srdečního selhání 3

1.1 Epidemiologie srdečního selhání (*Filip Málek*) 3

1.2 Definice srdečního selhání (*Filip Málek*) 4

1.3 Klasifikace srdečního selhání (*Filip Málek*) 5

1.4 Základní patofyziologické poznatky (*Filip Málek*) 7

1.5 Etiologie srdečního selhání (*Martin Polák*) 14

1.6 Diagnostika srdečního selhání na urgentním příjmu (*Filip Málek*) 15

1.7 Diferenciální diagnóza srdečního selhání (*Martin Polák*) 32

1.8 Přehled terapie srdečního selhání (*Filip Málek*) 34

SPECIÁLNÍ ČÁST 45

2 Modelové klinické situace na urgentním příjmu 47

2.1 Nově vzniklé srdeční selhání (srdeční selhání *de novo*) (*Martin Polák*) ... 47

2.2 Akutní dekompenzace chronického srdečního selhání (*Filip Málek*) 51

2.3 Komorbidity srdečního selhání (*Martin Polák, Filip Málek*) 58

2.4 Nežádoucí účinky léčby chronického srdečního selhání (*Filip Málek*) 68

2.5 Akutní stavy vyžadující chirurgickou léčbu u pacientů
se srdečním selháním (*Filip Málek*) 74

2.6 Paliativní péče u chronického srdečního selhání
na urgentním příjmu (*Martin Polák*) 76

3 Arytmie a přístrojová léčba srdečního selhání 79

3.1 Život ohrožující poruchy srdečního rytmu
u srdečního selhání (*Pavel Hála, Petr Neužil*) 79

3.2 Komplikace katetrizační ablace fibrilace síní (*Jan Petrů, Petr Neužil*) 87

3.3 Komplikace trvalé kardiostimulace
a implantabilních kardioverterů-defibrilátorů
(*Milan Chovanec, Libor Dujka, Petr Neužil*) 91

4 Kazuistická část – reálné příklady z praxe urgentního příjmu 101
(*Filip Málek, Martin Polák*)

4.1 Kazuistika 1 – Pacientka s akutní dekompenzací chronického
srdečního selhání při chlopenních vadách 101

4.2 Kazuistika 2 – Pacient s akutní dekompenzací chronického
srdečního selhání při ischemické chorobě srdeční
po infarktu myokardu 104

4.3 Kazuistika 3 – Pacient s chronickým srdečním selháním
s exacerbací CHOPN 106

4.4	Kazuistika 4 – Pacient s pokročilým chronickým srdečním selháním a akutní dekompenzací	109
4.5	Kazuistika 5 – <i>De novo</i> srdeční selhání u mladého pacienta	110
4.6	Kazuistika 6 – Pacient s ADHF při HFpEF po nekardiální chirurgické operaci	112
4.7	Kazuistika 7 – Paliativní péče na urgentním příjmu	113
4.8	Kazuistika 8 – Pacientka s plicním edémem a hypertenzní krizí na urgentním příjmu	114
4.9	Kazuistika 9 – Pacientka s chronickým srdečním selháním a akutním selháním ledvin	115
	Doporučená literatura	117
	Seznam zkratk	120
	Medailonky autorů	126
	Souhrn	129
	Summary	130
	Rejstřík	131