

OBSAH

PŘEDMLUVA	4
1. MONITOROVÁNÍ KARDIOVASKULÁRNÍHO SYSTÉMU	6
1.1 Monitorování EKG.....	6
1.1.1 Kontinuální monitorování EKG – 3- a 5svodové	7
1.1.2 Monitorování EKG – 12svodové	9
1.2 Monitorování centrálního venózního tlaku.....	13
1.2.1 Centrální žilní katetry.....	13
1.2.2 Monitorování centrálního venózního tlaku	22
1.3 Monitorování krevního tlaku	26
1.3.1 Arteriální katetry.....	26
1.3.2 Monitorování krevního tlaku.....	30
1.4 Monitorování srdečního výdeje	34
1.4.1 Monitorování srdečního výdeje invazivním způsobem	35
1.4.2 Monitorování srdečního výdeje (semi)invazivními metodami.....	39
1.4.3 Miniinvazivní monitorace srdečního výdeje (FloTrac/VIGILEO, LiDCO rapid, MostCare/PRAM)	41
2. VYBRANÉ TERAPEUTICKÉ POSTUPY	43
2.1 Kardioverze a defibrilace	45
2.2 Dočasná kardiostimulace	50
2.2.1 Transvenózní kardiostimulace.....	51
2.2.2 Transtorakální kardiostimulace	55
2.2.3 Epikardiální kardiostimulace	56
2.2.4 Transesofageální kardiostimulace	57
2.3 Punkce perikardu	58
2.4 Intraaortální balónková kontrapulzace.....	62
2.5 Veno-arteriální extrakorporální membránová oxygenace	67
SEZNAM OBRÁZKŮ.....	76
SEZNAM ZKRATEK.....	77