

<b>1. Převodní systém srdeční .....</b>	<b>7</b>
<b>2. Externí transtorakální defibrilace .....</b>	<b>11</b>
2.1 Historie defibrilace .....	11
2.2 Technické principy defibrilace .....	12
2.3 Elektrofyzologie defibrilace .....	16
2.3.1 Fyziologický stav pacienta .....	17
2.3.2 Parametry defibrilačního výboje a algoritmus defibrilace.....	17
2.3.3 Způsob aplikace výboje.....	26
2.4 Bezpečnost a rizika při defibrilaci .....	32
<b>3. Externí transtorakální kardiostimulace .....</b>	<b>35</b>
3.1 Historie externí transtorakální kardiostimulace .....	35
3.2 Elektrofyzologie externí transtorakální kardiostimulace .....	35
3.3 Jiné způsoby dočasné kardiostimulace .....	38
3.4 Způsob aplikace externí transtorakální kardiostimulace .....	39
3.5 Bezpečnost a rizika při externí transtorakální kardiostimulaci .....	41
<b>4. Údržba přístrojů pro elektroimpulzoterapii .....</b>	<b>43</b>
Příloha .....	44
Seznam zkratk .....	49
Literatura .....	50