

Einleitung .....	3
Basismaßnahmen zur Wiederbelebung (Basic Life Support, BLS) .....	6
Praktisches Vorgehen .....	8
Defibrillation mit dem AED (Abb. 7) .....	12
Spezielle Maßnahmen .....	15
Erweiterte Maßnahmen der Reanimation (Advanced Life Support, ALS) .....	16
Rhythmusdiagnose, ggf. Defibrillation .....	18
Atemwegssicherung/Beatmung .....	18
Venöser Zugang .....	19
Medikamente .....	19
Hilfsmittel zur mechanischen Reanimation .....	20
Extrakorporaler Life Support (ECLS) bzw. eCPR .....	21
Versorgung nach primär erfolgreicher Reanimation .....	21
Herzrhythmusstörungen .....	23
Reanimation unter besonderen Umständen .....	31
Lungenembolie .....	31
Koronarverschluss, Myokardischämie .....	32
Herzbeutelamponade .....	33
Spannungspneumothorax .....	33
Kreislaufstillstand im herzchirurgischen OP .....	33
Kreislaufstillstand im Herzkatheterlabor .....	34
Literatur .....	35