

改訂第3版

日本救急医学会

ICLS
Immediate Cardiac Life Support

コースガイドブック

改訂第3版によせて	3
はじめに（初版の序）	4

Introduction : ICLS コースの概略



● ICLS コース誕生の経緯	10
● ICLS コースの学習目標	11
● ICLS コースの特徴	12
● ICLS コースの開催状況	16
● コース受講にあたって	17

ICLS の実際



1) 心肺蘇生の流れをつかもう	24
1. BLS・ALS アルゴリズム	24
2. 鑑別診断の重要性	30
3. 蘇生時の記録	32
4. チーム蘇生について	34

2) BLS	36
1. BLS の実際	36
2. 安全に配慮した BLS	41
3. 胸骨圧迫	44
4. AED を用いた BLS	48
3) 気道管理	52
1. 酸素投与	52
2. 気道確保と換気	54
3. バッグ・バルブ・マスク (BVM) を使いこなす	60
4. 気管挿管を体験しよう	63
5. 異物による気道の狭窄・閉塞	72
4) モニター・電気ショック	74
1. 心停止の4つの波形	74
2. 迅速な電気ショックの必要性について	76
3. マニュアル式除細動器の使い方	77
4. 安全な電気ショックの実施	81
5. マニュアル式除細動器使用の注意点	84
5) 輸液経路・薬剤投与	86
輸液経路・薬剤投与	86
6) シナリオステーション	88
シナリオで ICLS をシミュレート	88
 参考文献	94
おわりに	96
索引	98
このコースガイドへのフィードバック	100