

特集

循環器救急集中治療の 最前線

救急診療から集中治療までを極める

企画：菊地 研

I 総論：救急蘇生ガイドラインと治療システム

JRC 蘇生ガイドラインと循環器救急集中治療
システム

野々木宏

II 院内で心停止を未然に防ぐ

ラピッド・レスポンス・システム（RRS）

武田 聡

プレホスピタル・ケア

羽柴克孝

III 心停止を救命する

救命処置（BLS/ACLS）

菊地 研

ECPR（PCPS/ECMO を用いた CPR）

井上明彦

IV 救急集中治療に必須の検査を

マスターする

心電図

齋藤博則

心エコー

石津智子

心血管バイオマーカー

白壁章宏

画像診断

新沼廣幸

循環動態モニタリング

川上将司

脳波モニタリング

黒田泰弘

V 循環呼吸管理を極める

呼吸管理

中山英人

薬物による循環管理

今村 浩

電気ショック（同期・非同期）・
心臓ペーシング（経静脈・経皮）

平井信孝

補助循環法（IABP, Impella, PCPS）

中田 淳

体液管理における血液浄化療法

高橋 弘

VI ショックを集中治療する

ショック

田原良雄

心原性ショック・急性心不全

佐藤直樹

心原性ショック・急性冠症候群

伊藤智範

心原性ショック・劇症型心筋炎

澤村匡史

COVID-19 に関連するショック

竹内一郎

心タンポナーデ

花田裕之

重症急性肺血栓塞栓症によるショック

山本 剛

致死性不整脈（症候性徐脈・不安定な頻脈）
によるショック

船崎俊一

心停止後症候群によるショック

遠藤智之

敗血症性ショック

内田雅俊