

特集

循環器救急診療・ 集中治療を極める

企画：菊地 研（獨協医科大学救命救急センター）

I. 総論：救急蘇生ガイドラインと治療システム

516 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. 病院前救急で心停止を未然に防ぐ

522 プレホスピタル・ケア 羽柴克孝

III. 院内心停止を未然に防ぐ

525 ラピッド・レスポンス・システム 武田 聡

IV. 心停止を救命する

532 救命処置（BLS/ACLS） 菊地 研

538 ECPR：心肺蘇生症例に対する ECMO の導入 須賀将文・井上明彦

V. 救急集中治療に必須の検査をマスターする

543 心電図 齋藤博則

552 救急に必要な心エコー 石津智子

560 心血管バイオマーカー 白壁章宏・浅井邦也

566 画像診断 新沼廣幸

573 循環動態モニタリング 川上将司

580 脳波モニタリング 黒田泰弘

VI. 循環呼吸管理を極める

592	循環器疾患における呼吸管理	中山英人・柴田正幸
600	薬物による循環管理	今村 浩
609	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
616	補助循環法（IABP, Impella, PCPS/VA-ECMO）	中田 淳
623	体液管理における血液浄化療法	高橋 弘

VII. ショックを集中治療する

631	ショック	田原良雄
637	心原性ショック① 急性心不全	佐藤直樹
644	心原性ショック② 急性冠症候群	田口裕哉・伊藤智範
653	心原性ショック③ 劇症型心筋炎	澤村匡史
661	COVID-19 に関連するショック	菊池優志・谷口隼人・竹内一郎
664	心タンポナーデ	花田裕之
669	重症急性肺血栓塞栓症によるショック	山本 剛
675	致死的不整脈（症候性徐拍と不安定頻拍）による ショック	船崎俊一
684	心停止後症候群によるショック	遠藤智之
690	敗血症性ショックの管理	内田雅俊

699 バックナンバーのご案内

701 次号予告

702 奥付