

特集
冠微小循環障害 Update

企画・構成／辻田賢一



識る

- 1 冠微小循環障害とは？ その発生と解剖・病理をおさらいする 雨宮 妃 …… 4
- 2 心筋虚血のメカニズムおよび冠血流調整における冠微小循環の役割 澤山裕一，中川義久 …… 12
- 3 **Expertise** INOCA の病態と冠微小循環障害の位置付けを理解する 神戸茂雄，安田 聡 …… 16
- 4 **Expertise** 心腎連関の視点から考える冠微小循環障害 香山京美，瀬尾由広 …… 22
- 5 **Expertise** 日本における冠微小循環障害の現状 武田守彦，下川宏明 …… 28



診る

- 6 心電図での虚血評価を見直す 小菅雅美 …… 34
- 7 心臓核医学による冠微小循環障害の評価
真鍋 治，三浦史郎，相川忠夫，玉木長良，真鍋徳子 …… 42
- 8 **Expertise** 冠微小循環障害診断としての包括的診断手順：IDP A to Z 伊藤亮介，田中信大 …… 48
- 9 **Expertise** 冠静脈洞でとらえるダイナミックな心筋エネルギー代謝変容 有馬勇一郎 …… 54



治す

- 10 冠微小循環障害・微小血管狭心症の治療 須田 彬 …… 58
- 11 PCI 症例に合併する冠微小循環障害をどうとらえ，どう治療するか？ 菅野義典，米津太志 …… 62
- 12 心リハで冠微小循環障害を治せるか？ 杉山拓史，巴 崇，安 隆則 …… 68
- 13 心不全病態の一因としての冠微小循環の役割 坂東泰子 …… 72