

## 特集の写真・図・囲み記事一覧

## 【写真】

|                                                       |      |                                                  |            |
|-------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------|------------|
| FFR-CT .....                                          | 1213 | 頸動脈狭窄症, 糖尿病, 無症候性心筋虚血 .....                      | 1223       |
| iFRと血管造影のco-registrationソフトウェアで<br>作成されたマッピング画像 ..... | 1232 | 狭心症 安静時胸痛 (非定型的) .....                           | 1222       |
| MR fingerprintingと従来画像の比較 .....                       | 1190 | 狭心症 労作時胸痛 (非定型的) .....                           | 1220       |
| MRIによる虚血の評価 左冠動脈前下行枝の狭窄による<br>前壁中隔虚血 .....            | 1185 | 狭心症 労作時胸痛 (定型的) .....                            | 1221, 1222 |
| SPECTとPETの相違 .....                                    | 1201 | 健常ボランティア MRCA像とDLR像の比較 .....                     | 1189       |
| 圧縮センシングの薬剤負荷パーフュージョンMRIへの応用<br>.....                  | 1188 | 左冠動脈前下行枝 (LAD) の高度狭窄例における<br>薬剤負荷心筋血流SPECT ..... | 1196       |
| アンモニアPETと冠動脈CT (CTCA) との融合画像と血流<br>量定量結果 .....        | 1203 | 脆弱プラークの種類 .....                                  | 1207       |
| アンモニアPETによるMBF/MFR定量評価が<br>有用であった症例 .....             | 1202 | 多枝病変診断における心機能解析の有用性 .....                        | 1198       |
| 冠動脈CTA+心筋CTPの例 (左冠動脈回旋枝高度狭窄)<br>.....                 | 1177 | 遅延造影CTの例<br>- (左冠動脈前下行枝領域の心筋梗塞) .....            | 1180       |
| 冠動脈CT画像の種類 .....                                      | 1210 | - 低管電圧 (80kV) で撮影 (前側壁および下壁梗塞)<br>.....          | 1179       |
| 冠動脈CTで右冠動脈に病変がみつかった症例 .....                           | 1181 | 陳旧性心筋梗塞 .....                                    | 1189       |
| 冠動脈検査の分類 .....                                        | 1206 | 負荷心筋パーフュージョンMRIと遅延造影MRIによる評価<br>.....            | 1185       |

## 【図】

|                                      |      |                                                            |      |
|--------------------------------------|------|------------------------------------------------------------|------|
| CAD-RADSによる予後の層別化 .....              | 1207 | 主要心血管イベントの累積発生率 .....                                      | 1168 |
| COURAGE試験 .....                      | 1169 | 瞬時血流予備量比 (iFR) の概念図 .....                                  | 1228 |
| - Nuclear substudyの結果 .....          | 1200 | 心筋虚血の診断アルゴリズム .....                                        | 1208 |
| DEFER試験 .....                        | 1169 | 心電図同期収集の原理 .....                                           | 1197 |
| dual energy CTの代表的な3つの方法 .....       | 1179 | 当院における冠動脈造影検査件数の変化 .....                                   | 1224 |
| FAME試験 .....                         | 1170 | 当施設におけるアンモニアPETの収集プロトコル .....                              | 1202 |
| FAME2試験 .....                        | 1170 | 日本人のFFRに基づいて薬物療法を選択された病変の<br>予後をみたJ-CONFIRM registry ..... | 1230 |
| FFRの評価 .....                         | 1172 | 負荷-安静における集積分布の変化に基づいた虚血診断<br>.....                         | 1196 |
| J-ACCESS 4における結果 .....               | 1200 | 部分冠血流予備量比 (FFR) の概念図 .....                                 | 1228 |
| PCIと薬物治療の壁運動異常の改善効果 .....            | 1229 | 米国の期待PCIと緊急PCI件数 .....                                     | 1171 |
| SPECTとPETの相違 .....                   | 1201 | 面検出器CTによるハイブリッド心電図同期連続撮影<br>.....                          | 1176 |
| SYNTAX I研究とSYNTAX II研究の比較 .....      | 1231 | より良い暮らし指標 (better life index) .....                        | 1165 |
| 安定冠動脈疾患に対するPCI施行前の虚血検査の実施状況<br>..... | 1218 | わが国のPCIの適正率 .....                                          | 1171 |
| 各国における貧困率 .....                      | 1164 | わが国の期待PCIと緊急PCI件数 .....                                    | 1171 |
| 画像診断法の有用性を示すヒエラルキー .....             | 1191 | わが国の人口ピラミッドの変化 .....                                       | 1163 |
| 冠狭窄 (虚血) モデルにおける心筋血流量 .....          | 1195 | わが国の平均寿命と健康寿命 .....                                        | 1163 |
| 冠動脈形態+心筋血流量の包括的心臓評価検査法<br>.....      | 1176 |                                                            |      |
| 冠動脈のセグメント分類 .....                    | 1211 |                                                            |      |

## 【囲み記事】

|                               |      |                                                 |      |
|-------------------------------|------|-------------------------------------------------|------|
| dual energy CTの心臓領域への応用 ..... | 1179 | 心臓MRIによる治療方針決定, 個別化治療:<br>心房細動 (AF) における例 ..... | 1191 |
| native T1 mapによる虚血評価 .....    | 1186 |                                                 |      |