

## 特集 モダリティ開発秘話

### 特集

- ◆ 断層撮影の開発秘話—特に X 線回転撮影と X 線迴転横断撮影（高橋信次）について  
.....高橋元一郎 905
- ◆ CT 開発秘話：日立 CT 編.....片田和広 923
- ◆ MRI の医療黎明期における前立腺癌，直腸癌診断への挑戦.....今井 裕 935
- ◆ 超音波診断開発秘話.....辻本文雄 947
- ◆ easy Z-score Imaging System (eZIS) と Voxel-based Specific Regional analysis system for Alzheimer's Disease (VSRAD) 開発の経緯.....松田博史 973

### 診療

- ◆ 心サルコイドーシスにおける BMIPP-SPECT, FDG-PET の再燃，  
予後予測能の評価.....山本篤志ほか 983
- ◆ 頭頸部癌に対する化学放射線療法の治療効果予測における機能画像を用いた  
multimodality imaging の検討.....土屋紘一ほか 991

### 症例

- ◆ 虫道が診断の一助となった宮崎肺吸虫症の 1 例.....川田まりあほか 999
- ◆ 肺動静脈奇形を疑われ，肺動脈造影にて診断した meandering pulmonary vein の  
1 例.....鎌田裕司ほか 1003
- ◆ 直腸癌術後再発の化学放射線療法後に直腸精嚢嚢が疑われた 1 例.....安里言人ほか 1007
- ◆ 小児孤立性卵管捻転の 1 例.....福岡省吾ほか 1013

### 連載

- 今月の症例 佐伯美帆ほか 1019
- 診療ガイドラインにおける FDG-PET 推奨度解説  
第 29 回 部分てんかんの術前評価，成人転移性脳腫瘍の  
治療前全身評価および脳リンパ腫の全身精査 立石宇貴秀 1023

○ 次号予告…1028 ○ バックナンバー…1030  
○ 投稿規定…1032 ○ 編集後記…1034

表紙写真 高橋論文，片田論文より

WEB アンケートにご協力ください

読者アンケート（所要時間約 3 分）にご協力いただいた方の中から抽選で毎月 10 名の方に図書カード 1,000 円分を贈呈いたします（当選者の発表は贈呈品の発送をもって代えさせていただきます）。

アンケート回答はこちらから ➡ <https://forms.gle/RZMT6aqQoFoAKdJu8>

