

創刊40周年記念特別企画

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 表紙で振り返る『臨床画像』                  | 5 |
| 「今月の画像」(1985年刊行創刊号より)          | 6 |
| 「画像診断に必要な肝の解剖図譜」(1985年刊行創刊号より) | 8 |

特集 1

photon-counting detector CT最新症例集

企画・編集 栗井和夫

|                                               |        |    |
|-----------------------------------------------|--------|----|
| 序説                                            | 栗井和夫   | 19 |
| 心大血管領域                                        | 橋本 順ほか | 20 |
| 胸部領域におけるphoton-counting detector CTの症例集       | 菊地紀子ほか | 29 |
| 腹部・骨盤領域                                       | 北山貴裕ほか | 37 |
| oncology領域                                    | 小林達伺ほか | 50 |
| 側頭骨(耳小骨)領域におけるphoton-counting detector CTの有用性 | 檜垣文代ほか | 62 |

特集 2

IVRにおけるAIおよびロボット手術

企画・編集 馬場康貴

|                              |        |    |
|------------------------------|--------|----|
| 序説                           | 馬場康貴   | 73 |
| AIとIVRの現状－実際どのように活用しているか－    | 馬場康貴   | 74 |
| イメージングDX－画像処理により「みえないものを視る」－ | 横田秀夫ほか | 80 |
| ロボットを活用したCTガイド下IVR           | 平木隆夫ほか | 88 |
| ロボット支援システムを使用した定位的脳手術        | 井内俊彦   | 94 |
| ロボットPCIの現状と課題                | 肥田頼彦ほか | 99 |

## 緊急企画

### 画像診断医が知っておくべき抗アミロイド抗体疾患修飾薬 「レカネマブ(レケンビ®)」にまつわるABC

櫻井圭太ほか 104

## 連載

### 何としても読んでもらいたいあの論文, この論文[第18回]

#### 予後予測に関するRadiomics解析の初期研究

桐生 茂 114

原著論文・症例報告 投稿規定

117

バックナンバー

119

#### 編集顧問(五十音順)

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| 遠藤啓吾 | 隈崎達夫 | 後閑武彦 | 平松慶博 |
| 松永尚文 | 松山正也 | 宗近宏次 |      |

#### 編集主幹

江原 茂

#### 編集委員(五十音順)

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| 栗井和夫 | 田島廣之 | 対馬義人 | 土屋一洋 |
|------|------|------|------|

#### 編集協力委員(五十音順)

|       |      |      |       |      |       |          |
|-------|------|------|-------|------|-------|----------|
| 東 美菜子 | 天野康雄 | 石田正樹 | 一色彩子  | 稲岡 努 | 浮洲龍太郎 | ウッドハムス玲子 |
| 金井貴宏  | 鹿戸将史 | 菊池真理 | 久保田一徳 | 熊坂創真 | 隈丸加奈子 | 栗原泰之     |
| 黒川 遼  | 坂根寛晃 | 五島 聡 | 小橋由紋子 | 五明美穂 | 近藤浩史  | 菅原俊祐     |
| 杉本英治  | 関根鉄朗 | 高瀬 圭 | 竹中大祐  | 田村明生 | 坪山尚寛  | 中谷航也     |
| 中村優子  | 兵頭朋子 | 樋渡昭雄 | 福倉良彦  | 梁川雅弘 |       |          |

#### 投稿論文募集のお知らせ

本誌では、画像診断に関する独創性に富んだ研究論文、最新の珍しい臨床報告を、「原著論文」、「症例報告」として募集しております。詳細は投稿規定をご覧ください。また、本誌では画像診断に関連する学会案内、新刊紹介の記事を随時掲載しております。記事送付先は、下記の通りです。

〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町2-30  
株式会社メジカルビュー社「臨床画像」編集部 E-mail: clinimage@medicalview.co.jp