

特集

読影のお作法

ー連続画像スライスで追う小児の診断：先天性疾患を中心にー

企画・編集 谷 千尋

序説	谷 千尋	5
脳の形成異常	羽柴 淳	6
脳梁形成異常/6, Dandy-Walker spectrum (DWS)/13, 【応用症例】脳梁低形成 (corpus callosum hypoplasia), VH+BPC/19		
脊椎・脊髄の先天異常	服部真也	20
脊髄先天性皮膚洞(CDS)/20, 脊髄脂肪腫/24, 頭蓋底陥入症/28		
頭頸部の先天性疾患	齋藤祐貴	32
内耳奇形/32, 咽頭裂嚢胞(鰓裂嚢胞)/35, 甲状舌管嚢胞/37, 梨状窩瘻/39		
内耳奇形	谷 千尋ほか	43
内耳奇形の診断/43, 不完全分割II型(IP-II)/44, 不完全分割I型(IP-I)/46, 蝸牛低形成(CH)/48, 蝸牛神経管狭窄/50, 前庭水管拡張(EVA)/52		
先天性嚢胞性肺疾患	小野貴史	54
肺分画症/54, 気管支閉鎖症/57, 先天性肺気道奇形(CPAM)/60		
先天性心奇形	中川基生	63
完全大血管転位(cTGA)/63, Fallot四徴症(TOF)/66, 総肺静脈還流異常症(TAPVC)/68, 動脈管開存(PDA)/70		
肝胆膵の先天性疾患	塚本 純ほか	73
胆道閉鎖症/73, 先天性胆道拡張症/77, Caroli病/80		
消化管の先天性疾患	有菫翔子ほか	82
Meckel憩室炎・出血/82, 十二指腸閉鎖/84, 中腸軸捻転/86, Hirschsprung病/88		
腎尿路の先天性疾患	宮坂実木子	90
完全型重複腎盂尿管/90, OHVIRA症候群/93, 後部尿道弁/96, 外因性の腎盂尿管移行部狭窄/98		
生殖器の先天性疾患	中俣彰裕	101
精巣捻転/101, ベルクラッパ奇形(BCD)/104, 胎児/新生児卵巢嚢胞/107, 総排泄腔遺残/110, OHVIRA症候群/112		

連載

大腸編連載 あなたのための大腸CT

[第8回] Final stage：ようこそCTCワールドへ！

鶴丸大介 114

画像診断研究のための統計学

[第4回] 統計検定の選び方

新谷 歩, 兵頭朋子 120

若手放射線科医のための放射線基礎講座

【第I章 X線物理および放射線防護】

[第3回] 医療現場での放射線管理

藤淵俊王 126

新連載 Catch the 最新情報

連載をはじめるにあたって 栗井和夫 133

[第1回] CT最新情報

photon counting detector CTにおけるK-edge

imagingと新規造影剤 栗井和夫ほか 134

原著論文・症例報告 投稿規定

141

バックナンバー

143

編集顧問(五十音順)

江原 茂	遠藤啓吾	隈崎達夫	後閑武彦	田島廣之	対馬義人	土屋一洋
平松慶博	松永尚文	松山正也	宗近宏次			

編集主幹

栗井和夫

副編集主幹

東 美菜子

編集委員(五十音順)

石神康生	隈丸加奈子	中本裕士	平木隆夫	梁川雅弘
------	-------	------	------	------

編集協力委員(五十音順)

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	栗原泰之	黒川 遼	五島 聡
小橋由紋子	五明美穂	近藤浩史	坂根寛晃	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					

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