

General Radiologistに贈る、  
押さえておきたい  
小児疾患58

C O N T E N T S

目次

序文..... A3

1. 中枢神経・脊髄領域

- 1 小児の急性意識障害  
金柿光憲 ..... A10
- 2 急性脳症？ 梗塞？  
金柿光憲 ..... A12
- 3 特徴的な画像所見をとらえる  
金柿光憲 ..... A14
- 4 小児の尿崩症の原因とは？  
金柿光憲 ..... A16
- 5 変遷する疾患概念をアップデートする  
金柿光憲 ..... A18
- 6 代謝性脳症の画像を知る  
金柿光憲 ..... A20
- 7 中枢神経病変を伴う全身性疾患  
金柿光憲 ..... A22
- 8 AHT or not AHT ? That is the question.  
金柿光憲 ..... A24
- 9 特徴的な臨床症状から病変を推測する  
金柿光憲 ..... A26
- 10 適切な撮像法を選択する  
金柿光憲 ..... A28

2. 頭頸部領域

- 11 空気混入を伴う新生児の頸部嚢胞性腫瘍  
藤川あつ子 ..... A32
- 12 前頸部の嚢胞性病変  
藤川あつ子 ..... A34
- 13 後咽頭間隙の浮腫  
藤川あつ子 ..... A36
- 14 特徴的な点状高エコーを含む前頸三角や甲状腺の低エコー腫瘍  
藤川あつ子 ..... A38
- 15 小児の副鼻腔粘膜肥厚は副鼻腔炎なのか？  
藤川あつ子 ..... A40



### 3. 胸部領域

- 16 腹痛の原因は？  
森田有香 ..... A44
- 17 腹部術後の左胸水、何が起きた？  
森田有香 ..... A46
- 18 嚢胞性肺疾患？  
森田有香 ..... A48
- 19 胸膜下に多発する嚢胞は何？ 間質性肺疾患？  
森田有香 ..... A50
- 20 リンパ節転移？  
森田有香 ..... A52

### 4. 心・血管系領域

- 21 大動脈弓の異常  
福山 緑, 小徳暁生 ..... A56
- 22 肺静脈の走行と流入の異常  
福山 緑, 小徳暁生 ..... A59
- 23 大動脈および肺動脈の解剖学的異常  
福山 緑, 小徳暁生 ..... A62
- 24 先天性心疾患術後画像で注意すべき所見は？ その1  
福山 緑, 小徳暁生 ..... A64
- 25 先天性心疾患術後画像で注意すべき所見は？ その2  
福山 緑, 小徳暁生 ..... A66



## 5. 腹部領域 (泌尿生殖器以外)

- 26 小児ではあまり見かけないあの疾患、一体なぜ発生した？  
乗本周平 ..... A70
- 27 小児ではまずは一元的に  
乗本周平 ..... A73
- 28 頻度の壁を超えるには……？  
乗本周平 ..... A75
- 29 神経芽腫かと思いきや……？  
乗本周平 ..... A77
- 30 好機逸すべからず  
乗本周平 ..... A80
- 31 小児は多くを語らない  
乗本周平 ..... A83
- 32 全身のどこにでも  
乗本周平 ..... A85
- 33 特徴的な病歴に着目する  
乗本周平 ..... A88
- 34 生検しないと診断できない？  
乗本周平 ..... A90
- 35 Hirschsprung病が疑われた乳児  
赤坂好宣 ..... A93

## 6. 泌尿生殖器領域

- 36 新生児の陰嚢腫大  
谷 千尋 ..... A96
- 37 胎児期より指摘されていた新生児 (女児) の腹部嚢胞性病変  
谷 千尋 ..... A98
- 38 腎盂腎杯拡張の原因は？  
谷 千尋 ..... A100
- 39 女児の片側腎欠損と子宮奇形  
谷 千尋 ..... A103
- 40 尿失禁の原因は？  
谷 千尋 ..... A106

## 7. 骨軟部領域

- 41 昔の病気ではありません  
寺村易予, 宮崎 治 ..... A110
- 42 先天性心疾患の患児にみられた骨膜肥厚  
寺村易予, 宮崎 治 ..... A112
- 43 痛いところだけをみていると痛い目にあいます  
寺村易予, 宮崎 治 ..... A114
- 44 異常ですか？ 正常ですか？  
寺村易予, 宮崎 治 ..... A116
- 45 足の所見も特徴です  
寺村易予, 宮崎 治 ..... A118
- 46 乳児の左肩皮下腫瘍  
赤坂好宣 ..... A120
- 47 頭蓋骨腫瘍？ 珍しくない小児の骨病変  
赤坂好宣 ..... A122

## 8. 全身性領域, その他

- 48 多彩な骨病変  
服部真也, 羽柴 淳, 向井宏樹 ..... A126
- 49 耳は聞こえず, 目もみえなくなる  
服部真也, 羽柴 淳, 向井宏樹 ..... A129
- 50 common diseaseのuncommon presentation  
服部真也, 羽柴 淳, 向井宏樹 ..... A131
- 51 腫瘍性病変の晩期合併症である神経変性疾患  
服部真也, 羽柴 淳, 向井宏樹 ..... A133
- 52 画像診断医を悩ませる稀少疾患  
服部真也, 羽柴 淳, 向井宏樹 ..... A135
- 53 胃粘膜下腫瘍を指摘された児の肺結節  
赤坂好宣 ..... A138

## 9. 胎児MRI

- 54 胎児の両側側脳室の拡大  
桑島成子 ..... A142
- 55 胎児腹腔からの臓器脱出  
桑島成子 ..... A144
- 56 先天性嚢胞性肺疾患  
桑島成子 ..... A146
- 57 胎児の腸管拡張  
桑島成子 ..... A148
- 58 胎児腹壁からの腸管脱出  
桑島成子 ..... A150

症例一覧 ..... A152

索引 ..... A154

