

# 画像診断に 絶対強くなる ツボをおさえる！

診断力に差がつくとっておきの知識を集めました

## CONTENTS

序	.....	扇 和之	3
執筆者一覧	.....		5

## Part 1 頭頸部領域

扇 和之

01	脳のvascular territory と脳葉の画像解剖	.....	10
02	中心溝を同定するツボ	.....	18
03	くも膜下出血と見誤るな！～pseudo-SAH～	.....	21
04	cortical SAH (convexal SAH) のツボ	.....	24
05	大脳辺縁系のツボ	.....	27

## Part 2 胸腹部領域

扇 和之

06	胸腺のサイズを評価する ～「5の倍数の法則」を使う！～	.....	34
07	乳腺の画像解剖と診断のツボ	.....	37
08	肺門陰影が異常かどうかは「顔つき」で判断する	.....	42
09	腹部X線写真読影のツボ ～Rigler's signに学ぶ～	.....	48

<b>10</b>	外傷パンスキャン CT 読影のツボ	53
<b>11</b>	限局性脂肪肝と肝転移の鑑別は in phase 画像と opposed phase (out of phase) 画像で解決！	58
<b>12</b>	こんなイレウスには要注意 ～食餌性イレウスや化学反応による管腔閉塞～	62
<b>13</b>	「nonsurgical pneumoperitoneum」に注意！ ～開腹手術は必要ない腹腔内 free air ～	66
<b>14</b>	脾臓の機能は「FISH（お魚）」で覚え, そこから病態を想起する！	69
<b>15</b>	peribiliary cyst ～胆管拡張と間違えるな！～	72
<b>16</b>	肝区域のCouinaud分類をマスターする	76
<b>17</b>	卵巣腫瘍（骨盤腫瘍）の鑑別① ステンドグラス腫瘍	80
<b>18</b>	卵巣腫瘍（骨盤腫瘍）の鑑別② 単房性囊胞性腫瘍	85
<b>19</b>	卵巣腫瘍（骨盤腫瘍）の鑑別③ T1 強調高信号の囊胞性腫瘍	89
<b>20</b>	卵巣腫瘍（骨盤腫瘍）の鑑別④ 充実性腫瘍	93
<b>21</b>	PMD (placental mesenchymal dysplasia) ～胞状奇胎と間違えてはいけない！～	99

## Part 3 骨関節領域

扇 和之, 東條慎次郎

<b>22</b>	長管骨の解剖 (epiphysis, metaphysis, diaphysis) は 接頭語と成長帯で理解する	104
-----------	---	-----

<b>23</b>	<b>骨の正常変異①骨盤骨</b>	107
	ischiopubic synchondrosis / os acetabuli / preauricular sulcus / double contour of superior pubic rami	
<b>24</b>	<b>骨の正常変異②大腿～下腿</b>	115
	irregular tibial tuberosity / distal femoral cortical irregularity / knee epiphyseal irregularity / focal periphyseal edema / herniation pit / fabella / partite patella	
<b>25</b>	<b>骨の正常変異③足関節～足部</b>	123
	irregularity of calcaneal tuberosity / calcaneal lucency / talar beak / 足関節, 足部の accessory bone	
<b>26</b>	<b>骨の正常変異④上腕骨～手関節, 手部</b>	129
	deltoid tuberosity / pseudocyst of humerus / 手関節, 手部の accessory bone や sesamoid bone	
<b>27</b>	<b>骨の正常変異⑤胸郭・鎖骨・肩甲骨</b>	134
	rhomboid fossa / 肋骨の fusion, bridging, articulation / bifid rib / intrathoracic rib / cervical rib / os acromiale / episternal ossicle / episternal notch / sternal foramen / bifid xiphoid process	
<b>28</b>	<b>骨の正常変異⑥脊椎</b>	142
	posterior neural arch defect / butterfly vertebra / hemivertebra / limbus vertebra / block vertebra	
<b>付録</b>	<b>本書で解説する骨の正常変異</b>	146
<b>文献一覧</b>		148
<b>索引</b>		153