

目次

「画像診断」Vol. 36 No. 1~14 2016

Vol.36 の通算ページ区分

1月号 (No.1)	1 ~ 102	6月号 (No.7)	583 ~ 704	11月号 (No.13)	1225 ~ 1354
2月号 (No.2)	103 ~ 216	7月号 (No.8)	705 ~ 830	12月号 (No.14)	1355 ~ 1472
3月号 (No.3)	217 ~ 346	8月号 (No.9)	831 ~ 960	増刊号 (No.4)	s1 ~ s240
4月号 (No.5)	347 ~ 452	9月号 (No.10)	961 ~ 1090	増刊号 (No.11)	s1 ~ s212
5月号 (No.6)	453 ~ 582	10月号 (No.12)	1091 ~ 1224		

● 特集テーマ ●

- 1月号 骨盤部感染症の画像診断
—迅速な診断と治療のストラテジー—
- 2月号 脳血管障害—病態に基づいた画像診断—
- 3月号 肺感染症のすべて
—臨床、病理、画像を学ぶ—
- 4月号 上腹部臓器の variation & anomaly
- 5月号 エキスパートの診断過程を学ぶ中枢神経系の
画像診断
- 6月号 知っておきたい膝関節の MRI
- 7月号 膠原病と類縁疾患の肺病変
- 8月号 画像でみかける偶発的所見のマネジメント
—あなたならどう書く?—
- 9月号 非腫瘍性消化管疾患の画像診断
—beyond barium study and endoscopy—
- 10月号 薬剤と画像
—画像所見から薬剤による変化を想起する—
- 11月号 脳腫瘍 WHO2016—読影のための実践講座—
- 12月号 急性腹症の画像診断

● 特集 ●

■ 1月号 (No.1)

骨盤部感染症の画像診断

—迅速な診断と治療のストラテジー—

序説…………… 7 (1)

松崎健司

婦人科領域の感染症の臨床像と治療戦略…………… 8 (1)

松井寿美佳, 加藤剛志, 桑原 章, 苛原 稔

婦人科領域の一般的な骨盤内炎症性疾患の画像診断
…………… 13 (1)

福永 健, 藤井進也, 椋田奈保子, 井上千恵,

柿手 卓, 大内泰文, 田邊芳雄, 小川敏英

婦人科領域の特殊な骨盤内炎症性疾患の画像診断
…………… 23 (1)

亀山恭子, 木戸 晶, 富樫かおり

産婦人科術後感染症…………… 33 (1)

北井里実, 尾上 薫

泌尿器領域の感染症の臨床像と治療戦略…………… 43 (1)

楠原義人, 高橋正幸, 金山博臣

泌尿器領域の骨盤内感染症…………… 51 (1)

上野嘉子, 田中宇多留, 高橋 哲, 三宅秀明, 杉村和朗

骨盤部感染症の診断に有用な MRI のシーケンス
…………… 59 (1)

竹内麻由美, 松崎健司, 原田雅史

■ 2月号 (No.2)

脳血管障害—病態に基づいた画像診断—

序説…………… 109 (2)

井田正博

脳血管障害の病理を知る—脳卒中の基本病態から血管病
理そして神経病理へ—…………… 110 (2)

宮田 元

画像診断に必要な脳梗塞の臨床と病態生理… 126 (2)

長尾毅彦

Large artery infarction—脳塞栓症とアテローム血栓症—
…………… 135 (2)

木下俊文

Small artery infarction—ラクナ梗塞と分枝粥腫型梗塞—
…………… 146 (2)

長畑守雄, 近藤 礼, 毛利 渉, 佐藤慎治,

齋藤元太, 長畑仁子, 森下陽平, 齋藤伸二郎

脳血管奇形ともやもや病…………… 157 (2)

栗原紀子, 加藤裕美子, 力丸裕哉, 佐藤明弘

静脈洞血栓症と硬膜動静脈瘻…………… 171 (2)

久家圭太, 藤井進也, 三好史倫, 篠原祐樹, 小川敏英

低酸素脳症, 低血糖脳症, 一酸化炭素中毒症… 183 (2)

久保優子, 内山史也, 大森裕子, 西尾理子,

日野圭子, 土居 浩, 井田正博

■ 3月号 (No.3)

肺感染症のすべて—臨床、病理、画像を学ぶ—

序説…………… 223 (3)

芦澤和人

肺感染症の臨床…………… 224 (3)

田代将人, 泉川公一

肺感染症の病理	232 (3)
木谷巨志, 仲村泰彦, 蛇澤 晶	
肺感染症の画像によるパターン分類	243 (3)
阿比留 一, 芦澤和人, 筒井 伸, 上谷雅孝	
細菌性肺炎	255 (3)
小野麻美, 岡田文人, 佐藤晴佳, 中山朋子, 安藤ゆみ子, 森 宣	
非定型肺炎—マイコプラズマ, クラミドフィラ, レジオネ ラ, ウイルス—	269 (3)
酒井文和	
肺結核症	279 (3)
狩野麻実, 福田大記, 三角茂樹, 有泉光子, 福田国彦, 氏田万寿夫	
肺真菌症	289 (3)
室田真希子, 佐藤 功, 横田恭子, 山本由佳, 西山佳宏	
PCP と CMV 肺炎	299 (3)
田中伸幸, 国弘佳枝, 松永尚文	
肺寄生虫疾患	309 (3)
大城康二, 村山貞之, 土屋奈々絵, 宮良哲博	

■ 4月号 (No.5)

上腹部臓器の variation & anomaly

序説	355 (5)
松本俊郎	
上腹部臓器 (肝胆脾) : 間膜の発生	356 (5)
松本俊郎, 森 宣	
肝	361 (5)
小林 聡, 南 哲弥, 小坂一斗, 井上 大, 北尾 梓, 米田憲秀, 松井 修, 蒲田敏文	
胆道 (胆嚢胆管)	374 (5)
竹口隆也, 衣袋健司	
脾実質	385 (5)
清永麻紀, 松本俊郎, 山田康成, 高司 亮, 森 宣	
脾管系	393 (5)
五ノ井 渉, 林 (山川) 貴菜, 大友 邦	
脾	400 (5)
笹栗弘平, 中園貴彦, 入江裕之	
胃・十二指腸および周囲間膜	409 (5)
高司 亮, 松本俊郎, 山田康成, 本郷哲史, 清永麻紀, 森 宣	

■ 5月号 (No.6)

エキスパートの診断過程を学ぶ中枢神経系の画像診断

序説	459 (6)
松木 充	
脳内データベースを鍛える	460 (6)
大場 洋	
多彩な病態を示す“病”がある, その一端を一緒に診断 しよう	472 (6)
徳丸阿耶, 村山繁雄	
意思決定心理学: 画像診断は論理的であれ! …	484 (6)
森 壱	
中枢神経領域の画像所見の考え方と読影の実際	492 (6)

松島理士, 清水哲也, 川上玲奈, 福田国彦	
病態のシミュレーションを行って精度を上げる	504 (6)
明石敏昭	
典型例, 非典型例から学ぶ異常所見のとりえ方 — Parkinson 症候群—	516 (6)
櫻井圭太, 徳丸阿耶, 今林悦子	
経過を思い描く	530 (6)
坂田昭彦	
What we know, what they know —臨床バイアスと画 像バイアス—	542 (6)
住田 薫	

■ 6月号 (No.7)

知っておきたい膝関節の MRI

序説	589 (7)
川原康弘	
半月板, 靱帯の解剖	590 (7)
徳田 修	
半月板断裂	600 (7)
福庭栄治	
半月板断裂の手術療法と術後画像	609 (7)
和田 武, 野崎太希, 堀内沙矢, 田崎 篤	
靱帯断裂の代表的な受傷機序	620 (7)
寺村易子, 藤川 章, 米永健徳, 福田国彦	
十字靱帯断裂の手術療法	631 (7)
岡崎成弘, 米倉暁彦, 千葉 恒, 富田雅人, 尾崎 誠	
十字靱帯断裂の術後画像	643 (7)
稲岡 努, 小田島正幸, 石川ルミ子, 中塚智也, 粕谷秀輔, 齋藤雅彦, 中川晃一, 寺田一志	
膝蓋骨不安定症, 膝蓋骨脱臼	651 (7)
辰野 聡	
その他の膝関節損傷	663 (7)
小橋由紋子, 野沢陽介, 馬場 亮, 山添真治, 最上拓児	

■ 7月号 (No.8)

膠原病と類縁疾患の肺病変

序説	711 (8)
酒井文和	
膠原病肺の病理	712 (8)
武村民子	
膠原病における肺合併症の臨床的意義	726 (8)
亀田秀人, 藤澤有希, 水品研之介, 武中さや佳, 伊東秀樹, 平田絢子, 小倉剛久	
慢性経過の間質性肺炎	732 (8)
富永循哉, 佐藤嘉尚, 齊藤涼子	
急性・亜急性経過の間質性肺炎	743 (8)
杉浦弘明, 陣崎雅弘	
膠原病による気道疾患	754 (8)
新田哲久, 田中伴典, 園田明永, 大谷秀司, 永谷幸裕, 村田喜代史, 高橋雅士, 福岡順也	
肺血管炎, 腫瘍性病変, 肉芽腫	768 (8)
西本優子, 野間恵之, 野口峻二郎, 小田晃義, 西岡真美, 門場智也, 中嶋香雪, 田口善夫	

自己免疫性疾患の特徴を有する間質性肺炎 (IPAF) の概念と CT 画像	778 (8)
藤本公則	
膠原病に合併する肺感染症, 薬剤性肺障害...	788 (8)
岡島由佳, 栗原泰之	

■ 8月号 (No.9)

画像でみかける偶発的所見のマネジメント

—あなたならどう書く?—

序説.....	837 (9)
陣崎雅弘	

1. 脳神経

1. 髄膜腫	838 (9)
渡邊嘉之	
2. 下垂体腺腫	840 (9)
森 壘	
3. Rathke 嚢胞	842 (9)
森 壘	
4. くも膜嚢胞	844 (9)
赤田 渉, 山田 恵	
5. 脈絡叢嚢胞	846 (9)
赤田 渉, 山田 恵	
6. low-grade glioma	848 (9)
増本智彦	
7. 海馬萎縮	850 (9)
徳丸阿耶, 櫻井圭太, 下地啓五, 村山繁雄	
8. 正常圧水頭症の所見がある場合	852 (9)
佐藤志帆, 麦倉俊司	
9. 脳動脈瘤	854 (9)
藤原広和	

2. 頸部

1. 非特異的リンパ節腫大	856 (9)
加藤博基, 松尾政之, 水田啓介, 青木光広, 鬼頭勇輔	
2. 甲状腺腫瘍	858 (9)
齋藤尚子	

3. 胸部

1. すりガラス影を含む小結節	860 (9)
丸山雄一郎	
2. 充実性小結節	862 (9)
負門克典	
3. 軽度の間質性陰影	864 (9)
岩澤多恵	
4. 気管支壁肥厚	866 (9)
新田哲久, 村田喜代史, 中野恭幸	
5. 肺野の索状陰影, 不整形陰影	868 (9)
森谷浩史, 箱崎元晴	
6. 胸腺過形成と胸腺腫	870 (9)
本多 修, 秦 明典, 梁川雅弘, 上田 賢, 富山憲幸	
7. 前縦隔小腫瘍	872 (9)
秦 明典, 本多 修, 菊池紀子, 梁川雅弘, 富山憲幸	
8. 心膜嚢胞, 気管支原性嚢胞	874 (9)
佐土原順子, 藤本公則	

4. 肝胆脾臓

1. 肝臓の変形	876 (9)
清水辰哉, 本杉宇太郎	
2. 肝臓のびまん性高吸収域	878 (9)
清水辰哉, 本杉宇太郎	
3. 胆嚢ポリープ	880 (9)
浅山良樹, 西江昭弘, 石神康生, 牛島泰宏, 本田 浩	
4. 膵管内乳頭腫瘍	882 (9)
浅山良樹, 西江昭弘, 石神康生, 牛島泰宏, 本田 浩	
5. 膵小石灰化	884 (9)
浅山良樹, 西江昭弘, 石神康生, 牛島泰宏, 本田 浩	
6. 脾腫瘍	886 (9)
松本俊亮, 陣崎雅弘	

5. 泌尿器

1. 副腎腺腫	888 (9)
小黒草太, 陣崎雅弘, 宮下和季, 栗原 勲	
2. 嚢胞性小腎腫瘍	890 (9)
秋田大字, 陣崎雅弘	
3. 充実性小腎腫瘍	892 (9)
秋田大字, 陣崎雅弘	
4. 腎動脈狭窄	894 (9)
田中良一	

6. 婦人科

1. 卵巣単純嚢胞	896 (9)
木口佳代, 木戸 晶, 富樫かおり	
2. 子宮内膜肥厚	898 (9)
木口佳代, 木戸 晶, 富樫かおり	
3. 子宮頸部の嚢胞性病変	900 (9)
麻谷美奈	
4. 卵巣出血性嚢胞 vs. チョコレート嚢胞 ...	902 (9)
麻谷美奈	
5. 子宮変性筋腫	904 (9)
山田幸美, 高畑暁子	
6. 骨盤静脈叢の拡張	906 (9)
山田幸美, 高畑暁子, 蘆田 浩, 藤井佳美	

7. 骨軟部

1. 脊椎血管腫	908 (9)
北村範子, 稲岡 努, 中塚智也, 石川ルミ子, 小林圭梧	
2. 限局性骨髄信号異常	910 (9)
橘川 薫	
3. 限局性骨硬化	912 (9)
長田周治, 倉田精二, 安陪等思, 西村 浩	
4. 脂肪性腫瘍	914 (9)
松本俊亮, 陣崎雅弘	
5. 膝の骨端骨化不整	916 (9)
志賀久恵, 木下雄介, 林 真弘, 本谷啓太	
6. 脊椎癒合	918 (9)
高尾正一郎, 上野淳二	
7. 膝蓋骨の分離	920 (9)
勝俣智美, 小橋由紋子, 福田国彦	

8. 血管

1. 大動脈拡張	922 (9)
大田英揮	

2. 内臓動脈瘤	924 (9)
大田英揮	
3. 限局性大動脈解離	926 (9)
塚田実郎, 中塚誠之, 陣崎雅弘	

9. 全身

1. 神経鞘腫	928 (9)
小山 貴	
2. 神経節神経腫	930 (9)
熊澤高雄, 小山 貴	

■ 9月号 (No.10)

非腫瘍性消化管疾患の画像診断

—beyond barium study and endoscopy—

序説	967 (10)
白神伸之	
消化管 CT 診断の基礎	968 (10)
市川珠紀, 小泉 淳, 今井 裕	
腸回転異常と消化管ヘルニア	980 (10)
井上明星, 大田信一, 古川 顕, 山本麻子, 古市健治, 山崎道夫, 新田哲久, 村田喜代史	
虚血性腸疾患	996 (10)
古川 顕, 井上明星, 金崎周造, 大田信一, Nguyen Dai Hung Linh, Tulyeubai Syerikjan, 若宮 誠, 山崎道夫, 坂本 力	
炎症性腸疾患の CT 診断	1009 (10)
鈴木達也, 田村謙太郎, 陣崎雅弘, 白神伸之	
炎症性腸疾患の CT colonography (CTC)	1019 (10)
竹内 健, 石川ルミ子, 宮村美幸, 山田哲弘, 鈴木康夫	
MR enterography	1028 (10)
北詰良雄, 竹中健人, 大塚和朗, 藤井俊光, 松岡克善, 木村麻衣子, 長堀正和, 立石宇貴秀	
全身性疾患による消化管疾患	1038 (10)
小山 貴	
小児消化管疾患—超音波検査を中心に—	1048 (10)
島貴義久	

■ 10月号 (No.12)

薬剤と画像—画像所見から薬剤による変化を想起する—

序説	1097 (12)
松島理士	
中枢神経領域	1098 (12)
松島理士	
胸部—薬剤性肺障害—	1114 (12)
南 康大, 杉浦弘明, 陣崎雅弘	
腹部領域	1125 (12)
市場文功	
女性生殖器 (胎児を含む)	1139 (12)
亀山恭子, 木戸 晶, 富樫かおり	
骨軟部, 小児	1151 (12)
野崎太希, 堀内沙矢, 岡部哲彦	
先行投与薬剤と核医学検査	1163 (12)
内山真幸	

薬剤の合併症の画像—case-based review—	1171 (12)
松木 充, 浜川岳文, 小田晃義, 沼本勲男 福井秀行, 任 誠雲, 柳生行伸, 村上卓道	

■ 11月号 (No.13)

脳腫瘍 WHO2016—読影のための実践講座—

序説	1231 (13)
井田正博	
WHO2016: 主な改訂ポイント	1232 (13)
小森隆司	
放射線診断専門医に必要な脳腫瘍病理	1235 (13)
増井憲太, 小森隆司	
星細胞系腫瘍, 乏突起膠細胞系腫瘍	1245 (13)
阿部香代子	
その他の星細胞系腫瘍, 神経細胞および混合神経細胞・膠細胞系腫瘍	1258 (13)
入江隆介, 萩原彰文, 神谷昂平, 安達木綿子, 堀 正明, 森 壘, 青木茂樹, 國松 聡	
脳室内およびその近傍の腫瘍	1270 (13)
麦倉俊司, 金森政之, 斉藤竜太	
松果体部腫瘍	1284 (13)
門田善仁, 平井俊範	
中枢神経系原発悪性リンパ腫	1294 (13)
村上佳菜子, 野口智幸, 田嶋 強	
転移性脳腫瘍	1303 (13)
田岡俊昭	
神経膠腫を中心とした脳腫瘍治療後の評価	1314 (13)
高橋洋人, 渡邊嘉之	

■ 12月号 (No.14)

急性腹症の画像診断

序説	1361 (14)
近藤浩史	
救急医からみた急性腹症における画像診断の役割	1362 (14)
真弓俊彦, 新里 到, 眞田彩華, 石川成人, 遠藤武尊, 大坪広樹, 古屋智規	
急性腹症における画像検査の選択	1369 (14)
古川 顕, 白川崇子, 井上明星, 大田信一, 金崎周造, 佐藤文恵, 山崎道夫	
肝胆脾臓	1378 (14)
子安裕美, 五島 聡, 野田佳史, 河合信行, 川田紘資, 松尾政之	
消化管	1388 (14)
本郷哲史, 松本俊郎, 森 宣	
泌尿器・男性骨盤領域	1397 (14)
山田謙太郎, 新本 弘, 加地辰美	
女性骨盤領域	1408 (14)
又吉 隆, 吉長正富, 安木かほり, 足立源樹, 橋本成司	
血管系	1420 (14)
下平政史, 中川基生, 小澤良之, 真木由美, 芝本雄太	

■増刊号(No.4)

肝胆脾の鑑別診断のポイント

1. 肝臓

1. 肝腫大(非腫瘍性)の鑑別…………… s10 (4)
河本里美
2. 肝実質のCT吸収値びまん性上昇の鑑別… s14 (4)
西江昭弘, 浅山良樹, 石神康生, 本田 浩
3. 肝実質のCT吸収値びまん性低下の鑑別… s18 (4)
西江昭弘, 浅山良樹, 石神康生, 本田 浩
4. 肝実質のT2強調像びまん性低下の鑑別… s22 (4)
山本 亮, 伊東克能
5. Periportal collar sign の鑑別…………… s26 (4)
松本俊郎, 高司 亮
6. 石灰化を伴う肝実質病変の鑑別…………… s30 (4)
松本俊郎, 高司 亮
7. 肝の脂肪性病変の鑑別…………… s34 (4)
山本 亮, 伊東克能
8. 肝内のガスの鑑別…………… s40 (4)
山下康行
9. 肝多血性病変(動脈相)の鑑別…………… s44 (4)
林 秀行, 芦澤和人
10. 平衡相で遷延性・遅延性造影効果を示す肝腫瘍の鑑別…………… s50 (4)
東南辰幸, 藤本公則, 隈部 力, 安陪等思
11. 硬変肝にみられる結節性病変の鑑別… s54 (4)
小坂一斗, 小林 聡, 蒲田敏文
12. 肝の乏血性病変の鑑別(嚢胞性病変を除く)…………… s60 (4)
大西裕満, 堀 雅敏, 坪山尚寛, 富山憲幸
13. 肝嚢胞性病変(単発～数個以内)の鑑別… s66 (4)
山田 哲, 角谷眞澄
14. 多発性(無数)肝嚢胞の鑑別…………… s72 (4)
山田 哲, 角谷眞澄
15. 肝脾の粟粒病変の鑑別…………… s76 (4)
宗近次朗, 後閑武彦
16. 小児にみられる肝腫瘍の鑑別…………… s80 (4)
赤坂好宣
17. 肝のT1強調像高信号病変の鑑別…………… s84 (4)
近藤浩史
18. 肝のT2強調像低信号病変の鑑別…………… s88 (4)
近藤浩史
19. 肝のリング状濃染を来す病変の鑑別… s92 (4)
佐藤次郎
20. 多血性偽病変(THAD)の鑑別
 1. A-P shunt など…………… s96 (4)
小坂一斗, 蒲田敏文, 小林 聡
21. 多血性偽病変(THAD)の鑑別
 2. third inflow, 肝内門脈閉塞など…………… s100 (4)
香田 渉
22. 肝被膜周囲病変の鑑別…………… s106 (4)
浪本智弘
23. 肝被膜陥凹病変の鑑別…………… s110 (4)
廣橋伸治, 上田耕司, 廣橋里奈
24. 中心癥痕を有する肝腫瘍の鑑別…………… s114 (4)

小坂一斗, 蒲田敏文, 小林 聡

25. 肝出血性病変(血腫)の鑑別…………… s118 (4)
内田政史, 久能由記子, 久原麻子
 26. 血管貫通を認める腫瘍の鑑別…………… s122 (4)
山下康行
- #### 2. 胆道系
1. 胆嚢の隆起性/腫瘍性病変の鑑別…………… s128 (4)
五島 聡
 2. びまん性胆嚢壁肥厚の鑑別…………… s132 (4)
五島 聡
 3. 胆道系の拡張の鑑別…………… s136 (4)
石神康生, 西江昭弘, 浅山良樹, 本田 浩
 4. 多発性の肝内胆管狭窄の鑑別…………… s142 (4)
加藤仁美, 桑鶴良平
 5. 肝門部腫瘍の鑑別…………… s146 (4)
石神康生, 西江昭弘, 浅山良樹, 本田 浩
 6. 総胆管狭窄の鑑別…………… s152 (4)
竹原康雄
 7. 膨大部腫瘍の鑑別…………… s156 (4)
山村定弘, 中島康也, 伊牟田真功, 山下康行
 8. 胆道内のMRCP陰影欠損の鑑別…………… s160 (4)
熊谷雄一, 福倉良彦, 吉浦 敬
 9. 胆道内ガス(胆道気腫)の鑑別…………… s164 (4)
熊谷雄一, 福倉良彦, 吉浦 敬
 10. 胆嚢内CT高吸収の鑑別…………… s168 (4)
内田政史, 久能由記子

3. 脾臓

1. 脾腫大の鑑別…………… s172 (4)
中村信一
2. 脾萎縮の鑑別…………… s176 (4)
中村信一
3. 脾の石灰化の鑑別…………… s178 (4)
藤永康成
4. 主脾管拡張の鑑別…………… s182 (4)
藤永康成
5. 脾の多血性腫瘍の鑑別…………… s186 (4)
清水辰哉, 佐野勝廣, 市川智章
6. 脾の乏血性腫瘍の鑑別…………… s190 (4)
清水辰哉, 佐野勝廣, 市川智章
7. 脾の単房性嚢胞性腫瘍の鑑別…………… s194 (4)
入江裕之, 水口昌信, 中國貴彦, 山口 健
8. 脾の多房性嚢胞性腫瘍の鑑別…………… s198 (4)
入江裕之, 水口昌信, 中國貴彦, 山口 健
9. 脾の多発性嚢胞性腫瘍の鑑別…………… s202 (4)
山田康成, 清永麻紀, 森 宣
10. 小児にみられる脾腫瘍の鑑別…………… s206 (4)
赤坂好宣

4. 脾臓

1. 脾腫(非腫瘍性)の鑑別…………… s212 (4)
田嶋 強
2. 充実性脾腫瘍の鑑別…………… s216 (4)
前田恵理子
3. 嚢胞性脾腫瘍の鑑別…………… s220 (4)
前田恵理子

4. 脾の石灰化の鑑別 s224 (4)
田嶋 強

■増刊号 (No.11)

軟部腫瘍の画像診断—よくみる疾患から稀な疾患まで—

1. リンパ節病変

1. 化膿性リンパ節炎 suppurative lymphadenitis s10 (11)
青木隆敏
2. 結核性リンパ節炎 tuberculous lymphadenitis s12 (11)
青木隆敏
3. 猫ひっかき病 cat scratch disease s14 (11)
青木隆敏
4. 菊池病 Kikuchi's disease s16 (11)
青木隆敏
5. 木村病 Kimura's disease s18 (11)
青木隆敏
6. Castleman 病 Castleman's disease s20 (11)
青木隆敏

2. 表在性の軟部腫瘍

1. 類上皮嚢腫, 皮様嚢腫 epidermal cyst, dermoid cyst s24 (11)
北村範子, 稲岡 努, 蛭田啓之
2. インスリンボール insulin ball s26 (11)
福田大記
3. 軟部組織血腫 soft tissue hematoma s28 (11)
上谷雅孝
4. みこしこぶ Mikoshi-Kobu s30 (11)
上野直之, 高野英行, 船津宏之
5. Morel-Lavellée 病変 Morel-Lavellée lesion : MLL s32 (11)
上谷雅孝

3. 深在性の軟部腫瘍

1. 筋ヘルニア muscle hernia s36 (11)
中山 学, 江原 茂
2. 好酸球性筋膜炎 eosinophilic fasciitis s38 (11)
中山 学, 江原 茂
3. 壊死性筋膜炎 necrotizing fasciitis s40 (11)
中山 学, 江原 茂
4. 膿瘍 abscess s42 (11)
中山 学, 江原 茂
5. 多発性筋炎 / 皮膚筋炎 polymyositis : PM / dermatomyositis : DM s44 (11)
中山 学, 江原 茂
6. 感染性筋炎 / 筋壊死 infectious myositis / myonecrosis, muscle infarction s46 (11)
中山 学, 江原 茂
7. 石灰化筋壊死 calcific myonecrosis s48 (11)
神島 保
8. 糖尿病性筋梗塞 diabetic muscle infarction s50 (11)
神島 保
9. 副筋 accessory muscle s52 (11)
中山 学, 江原 茂

10. 筋サルコイドーシス muscular sarcoidosis s54 (11)
神島 保
11. 増殖性筋炎 proliferative myositis s56 (11)
神島 保
12. 骨化性筋炎 myositis ossificans s58 (11)
小橋由紋子
13. BPOP bizarre parosteal osteochondromatous proliferation s60 (11)
神島 保
14. 動脈瘤 / 仮性動脈瘤 aneurysm / false aneurysm s62 (11)
神島 保
15. 外膜嚢腫 cystic adventitial disease : CAD s64 (11)
神島 保
16. Morton 神経腫 Morton neuroma s66 (11)
神島 保
17. 断端神経腫 amputation neuroma s68 (11)
神島 保
- #### 4. 関節周囲の軟部腫瘍
1. 上腕二頭筋の断裂 biceps brachii muscle rupture s72 (11)
中田和佳, 杉本英治
2. 腱鞘炎 (炎症性) tenosynovitis (inflammatory) s74 (11)
中田和佳, 杉本英治
3. 腱鞘炎 (感染性) tenosynovitis (infectious) s76 (11)
中田和佳, 杉本英治
4. 上肢の滑液包炎 bursitis of the upper limb s78 (11)
中田和佳, 杉本英治
5. 下肢の滑液包炎 bursitis of the lower limb s80 (11)
中田和佳, 杉本英治
6. 滑膜嚢胞 synovial cyst s82 (11)
中田和佳, 杉本英治
7. Baker 嚢胞の破裂 ruptured Baker's cyst s84 (11)
中田和佳, 杉本英治
8. 関節唇嚢胞 labral cyst s86 (11)
藤本 肇
9. 半月板嚢胞 meniscal cyst s88 (11)
藤本 肇
10. ガングリオン ganglion s90 (11)
藤本 肇
11. アミロイド腫瘍 amyloidoma s92 (11)
藤本 肇
12. リウマチ結節 rheumatoid s94 (11)
藤本 肇
13. 痛風結節 gouty tophus s96 (11)
藤本 肇
14. 腫瘤状石灰化症 tumoral calcinosis s98 (11)
藤本 肇

15. 腱黄色腫 tendinous xanthoma s100 (11)
藤本 肇
5. 腫瘍性病変
1. 皮膚腫瘍
1. 石灰化上皮腫 calcifying epithelioma s104 (11)
稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之
2. 表皮由来の癌 s106 (11)
稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之
3. 皮膚付属器由来の癌(汗腺, 脂腺などに由来)
..... s108 (11)
稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之
4. 悪性黒色腫 malignant melanoma s110 (11)
稲岡 努, 北村範子, 蛭田啓之
2. 脂肪性腫瘍
5. 脂肪腫 lipoma s112 (11)
福田大記
6. 樹枝状脂肪腫 lipoma arborescens s114 (11)
萩原 翔
7. 褐色脂肪腫 hibernoma s116 (11)
小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘
8. 脂肪芽腫 lipoblastoma s118 (11)
貞岡亜加里
9. 血管脂肪腫, 筋脂肪腫, 軟骨様脂肪腫, 紡錘形細胞 / 多型性脂肪腫 angiolipoma, myolipoma, chondroid lipoma, spindle cell/polymorphic lipoma ... s120 (11)
米永健徳
10. 脂肪腫症, 神経内脂肪腫症 lipomatosis, lipomatosis of nerve s122 (11)
東條慎次郎
11. 異型脂肪腫様腫瘍 atypical lipomatous tumor ; ALT
..... s124 (11)
米永健徳
12. 脂肪肉腫(脱分化型) dedifferentiated liposarcoma
..... s126 (11)
福田健志
13. 脂肪肉腫(粘液型) myxoid liposarcoma ... s128 (11)
福田健志
3. 線維性腫瘍
14. 結節性筋膜炎 nodular fasciitis s130 (11)
小橋由紋子
15. 弾性線維腫 elastofibroma s132 (11)
小橋由紋子
16. infantile myofibrosis s134 (11)
小橋由紋子
17. デスモイド型線維腫症 desmoid-type fibromatosis
..... s136 (11)
小橋由紋子
18. 腱鞘線維腫 fibroma of tendon sheath ... s138 (11)
川上 剛
19. 手掌 / 足底線維腫症 palmar / plantar fibromatosis
..... s140 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思
20. 隆起性皮膚線維肉腫 dermatofibrosarcoma protuberans ; DFSP s142 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思
21. 孤立性線維性腫瘍(胸膜外) solitary fibrous tumor (extrapleural) s144 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思
22. 線維肉腫 fibrosarcoma s146 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思
23. 粘液線維肉腫(粘液型 MFH) myxofibrosarcoma (myxoid malignant fibrous histiocytoma) ... s148 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思
4. 線維組織球性腫瘍
24. 腱鞘巨細胞腫(限局型, びまん型) tenosynovial giant cell tumor (localized type, diffuse type)
..... s150 (11)
小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘
5. 平滑筋腫瘍
25. 平滑筋肉腫 leiomyosarcoma s152 (11)
小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘
6. 血管周囲腫瘍
26. グロムス腫瘍 glomus tumor s154 (11)
小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘
27. 血管平滑筋腫 vascular leiomyoma s156 (11)
小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘
7. 骨格筋腫瘍
28. 横紋筋肉腫(胎児型, 胞巣型, 多形型) rhabdomyosarcoma (embryonal, alveolar, pleomorphic)
..... s158 (11)
小黑草太, 村上康二, 陣崎雅弘
8. 脈管奇形, 血管性腫瘍
29. 血管奇形 / 動静脈奇形・高流速病変 arteriovenous malformations, high-flow lesion s160 (11)
橘川 薫, 三村秀文
30. 血管奇形 / 静脈奇形・低流速病変 venous malformations, low-flow lesion s162 (11)
橘川 薫, 三村秀文
31. リンパ管奇形 / 低流速病変 lymphatic malformations, low-flow lesion s164 (11)
橘川 薫, 三村秀文
32. 血管性腫瘍(良性) benign vascular tumor
..... s166 (11)
橘川 薫, 三村秀文
33. 血管性腫瘍(中間型～悪性) malignant vascular tumor s168 (11)
橘川 薫, 三村秀文
9. 軟骨・骨性腫瘍
34. 骨外性軟骨腫 extrasketal chondroma
..... s170 (11)
野崎太希, 松迫正樹, 堀内沙矢
35. 骨外性骨肉腫 extrasketal osteosaroma
..... s172 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思
10. 神経・神経鞘
36. 神経鞘腫, 神経線維腫 schwannoma, neurofibroma
..... s174 (11)
本田真希子, 野崎太希, 立石宇喜秀
37. 顆粒細胞腫 granular cell tumor s176 (11)
長田周治, 西村 浩, 安陪等思

38. 悪性末梢神経鞘腫瘍 malignant peripheral nerve sheath tumor : MPNST	 s178 (11)
野崎太希, 松迫正樹, 堀内沙矢	
11. 造血・リンパ系	
39. 悪性リンパ腫 malignant lymphoma	 s180 (11)
本田真希子, 野崎太希, 立石宇喜秀	
12. 由来不明・未分類腫瘍	
40. 筋肉内粘液腫 intramuscular myxoma	... s182 (11)
山本和宏	
41. 筋上皮腫 myoepithelioma	 s184 (11)
山本和宏	
42. リン酸塩尿性間葉系腫瘍 phosphaturic mesenchymal tumor : PMT	 s186 (11)
山本和宏	
43. 滑膜肉腫 synovial sarcoma	 s188 (11)
山本和宏	
44. 類上皮肉腫 epithelioid sarcoma	 s190 (11)
西村 浩, 長田周治	
45. 胞巣状軟部肉腫 alveolar soft part sarcoma : ASPS	s192 (11)
西村 浩, 長田周治	
46. 明細胞肉腫 clear cell sarcoma	 s194 (11)
渡嘉敷唯司	
47. 骨外性粘液型軟骨肉腫 extraskelatal myxoid chondrosarcoma	 s196 (11)
渡嘉敷唯司	
48. PEComa perivascular epithelioid cell tumor	 s198 (11)
渡嘉敷唯司	
49. 未分化肉腫 undifferentiated sarcoma	... s200 (11)
渡嘉敷唯司	

● すくらびすむす ●

リレーマラソン	 3 (1)
玉木長良	
戦略と戦術	 105 (2)
山上卓士	
窓	 219 (3)
外山芳弘	
行きつけのカンファレンス	 351 (5)
大場 洋	
パートナーシップ	 455 (6)
小林 聡	
翻訳と画像診断	 585 (7)
松崎健司	
壁の向こうを知りたい	 707 (8)
松本純一	
見逃し症例から学ぶ	 833 (9)
園村哲郎	
雲を眺めて	 963 (10)
中島康雄	
わかりやすい話	 1093 (12)
天野康雄	

私って人工知能時代向き？	 1227 (13)
平井都始子	
矢状断はなぜ左向きか	 1357 (14)
百島祐貴	

● 画像診断と病理 ●

卵巣漿液性境界悪性腫瘍	 4 (1)
北井里実, 福田国彦, 清川貴子, 岡本愛光	
卵管原発高異型度漿液性癌	 106 (2)
北井里実, 福田国彦, 深澤 寧, 清川貴子, 岡本愛光	
デスモイド	 220 (3)
大木一剛, 五十嵐隆朗, 松島理士, 福田国彦, 三石雄大	
エナメル上皮腫(充実型/多嚢胞型)	 352 (5)
馬場 亮, 尾尻博也, 山内英臣, 荻野展広,	
北井里実, 橋本和彦, 田中陽一	
腎類上皮細胞血管筋脂肪腫	 456 (6)
本橋健司, 藤井百合子, 北井里実, 福田国彦,	
小池祐介, 穎川 晋, 鷹橋浩幸	
悪性卵巣甲状腺腫	 586 (7)
尾上 薫, 北井里実, 福田国彦, 田中邦治,	
磯西成治, 福永眞治	
膝粘液癌	 708 (8)
酒向朋子, 佐野勝廣, 市川智章, 岡田克也,	
岡本光順, 永田耕治	
黄色肉芽腫性胆嚢炎	 834 (9)
上原崇弘, 佐野勝廣, 市川智章, 岡本光順, 永田耕治	
鼻副鼻腔内反性乳頭腫	 964 (10)
高橋大雄, 齋藤尚子, 市川智章, 井上智恵, 石澤圭介	
後腹膜の脱分化型脂肪肉腫	 1094 (12)
松田めぐみ, 佐野勝廣, 市川智章, 矢澤康男	
田代 浄, 藤野 節, 永田耕治	
脾内副脾の類表皮嚢胞	 1228 (13)
原 佑樹, 佐野勝廣, 市川智章, 岡本光順, 永田耕治	
混合型肝癌	 1358 (14)
山口晴臣, 佐野勝廣, 市川智章, 合川公康,	
岡本光順, 持田 智, 永田耕治	

● ここが知りたい！ ●

2015 年 8 月号特集「知っておきたい循環器疾患の CT・MRI (2) —胸部・腹部・末梢血管疾患 Case Review—」	 71 (1)
岡田宗正, 田村 全, 長谷川哲也, 高瀬 圭	
2015 年 9 月号特集「ビギナーのための頭部画像診断—Q & A アプローチ—」	 196 (2)
高木 亮, 森田奈緒美	
2015 年 10 月号特集「放射線科専門医必見！ 乳腺画像診断の道しるべ」	 322 (3)
嶋内亜希子, 後藤眞理子	
2015 年 11 月号特集「主要肺疾患の重要な非典型画像所見」	 424 (5)
西本優子, 岡田文人	
2015 年 12 月号特集「Tumor or not tumor? That is the question」	 558 (6)
前田正幸, 小山 貴	

2016 年 1 月号特集「骨盤部感染症の画像診断—迅速な診断と治療のストラテジー—」	678 (7)
福永 健, 上野嘉子	
2016 年 2 月号特集「脳血管障害—病態に基づいた画像診断—」	804 (8)
木下俊文, 長畑守雄	
2016 年 3 月号特集「肺感染症のすべて—臨床, 病理, 画像を学ぶ—」	934 (9)
酒井文和, 狩野麻実, 室田真希子, 田中伸幸	
2016 年 4 月号特集「上腹部臓器の variation & anomaly」	1064 (10)
竹口隆也, 五ノ井 渉	
2016 年 5 月号特集「エキスパートの診断過程を学ぶ—中枢神経系の画像診断—」	1188 (12)
森 壱, 坂田昭彦	
2016 年 6 月号特集「知っておきたい膝関節の MRI」	1328 (13)
福庭栄治, 岡崎成弘	
2016 年 7 月号特集「膠原病と類縁疾患の肺病変」	1434 (14)
酒井文和	

● 投 稿 ●

【症例】 β 遮断薬が著効した皮下型乳児血管腫の 1 例	74 (1)
対馬史泰, 小野修一, 藤田 環, 藤田大真, 掛端伸也, 清野浩子, 三浦弘行, 高井良尋, 佐藤知彦, 工藤 耕, 伊藤悦朗	
【症例】視神経症状が先行した女性の基底核ジャーミノーマの 1 例	428 (5)
毛利美弥, 安藤久美子, 若田ゆき, 勝浦堯之, 石蔵礼一, 友金祐介, 廣田省三	
【症例】両側多発肺結節影が急速な増大を示したが, 治療に良好に反応した非免疫不全患者の肺クリプトコックス症の 1 例	1190 (12)
藤原清宏, 山崎安寿弥, 大田正秀, 小林真也, 伊藤武文, 杉村裕子, 竹澤祐一	

● Picked-up Knowledge from Foreign Journals ●

冠動脈 CTA を用いた冠血流予備量比 (FFR) …	80 (1)
岡田宗正, 松永尚文	
肺腫瘍の画像診断	198 (2)
小野修一	
胃癌	324 (3)
岡田吉隆	
子宮平滑筋肉腫	432 (5)
藤井進也	
軟骨の MRI 定量的評価法	562 (6)
青木隆敏	
脊椎梗塞と馬尾	682 (7)
森 壱	
大動脈の画像診断	806 (8)
岡田宗正, 松永尚文	

胸部 CT の放射線被ばく低減	938 (9)
小野修一	
肝細胞癌と門脈	1066 (10)
岡田吉隆	
子宮腫瘍	1195 (12)
藤井進也	
膝関節の MRI	1336 (13)
青木隆敏	
MR neurography	1436 (14)
森 壱	

● Case of the Month ●

Case of January	83 (1)
井藤千里, 亀山麗子, 福田有子, 西山佳宏, 影山淳一	
Case of February	201 (2)
木村成秀, 小野優子, 西山佳宏	
Case of March	327 (3)
福田有子, 小野優子, 西山佳宏	
Case of April	435 (5)
小野優子, 西山佳宏	
Case of May	565 (6)
室田真希子, 山本由佳, 西山佳宏, 佐藤 功	
Case of June	685 (7)
奥田花江, 小野優子, 西山佳宏	
Case of July	809 (8)
西森美貴, 濱田典彦, 山上卓士	
Case of August	941 (9)
西森美貴, 田所導子, 山上卓士	
Case of September	1069 (10)
仰木健太, 田所導子, 山上卓士	
Case of October	1197 (12)
岩佐 瞳, 村田和子, 山上卓士	
Case of November	1331 (13)
岩佐 瞳, 田村泰治, 山上卓士	
Case of December	1439 (14)
仰木健太, 村田和子, 山上卓士	

● The Key to Case of ●

November [膀胱内パラガングリオマ (bladder paraganglioma)]	84 (1)
二橋尚志, 馬越弘泰, 森 芳峰	
December [進行性多巣性白質脳症 (progressive multifocal leukoencephalopathy ; PML)]	202 (2)
川井 恒	
January [腹部リンパ節結核 (abdominal tuberculous lymphadenopathy)]	328 (3)
井藤千里, 亀山麗子, 福田有子, 西山佳宏, 影山淳一	
February [粘表皮癌 (中間悪性度) (mucoepidermoid carcinoma)]	436 (5)
木村成秀, 小野優子, 西山佳宏	
March [第 5 腰椎部 Langerhans 細胞組織球症 (単一臓器型) (Langerhans cell histiocytosis of lumber spine)]	566 (6)
福田有子, 小野優子, 西山佳宏	

April [褐色脂肪腫 (hibernoma)]	686 (7)
小野優子, 西山佳宏	
May [肺 Langerhans 細胞組織球症 (pulmonary Langerhans cell histiocytosis; PLCH)]	810 (8)
室田真希子, 山本由佳, 西山佳宏, 佐藤 功	
June [粘液乳頭状上衣腫 (myxopapillary ependymoma)]	942 (9)
奥田花江, 小野優子, 西山佳宏	
July [膵腺房細胞癌 (acinar cell carcinoma of the pancreas), 肝転移 (liver metastasis)]	1070 (10)
西森美貴, 濱田典彦, 山上卓士	
August [肺動脈原発内膜肉腫 (primary intimal sarcoma), 左肺進展 (転移) (left lung development (metastasis))]	1198 (12)
西森美貴, 田所導子, 山上卓士	
September [急性心筋梗塞 (右冠動脈 #2 ~ #3 閉塞に伴う) (acute myocardial infarction (with right coronary artery #2-3 blockade))]	1332 (13)
仰木健太, 田所導子, 山上卓士	
October [骨膜下型類骨骨腫 (subperiosteal osteoid osteoma)]	1440 (14)
岩佐 瞳, 村田和子, 山上卓士	

● 救急 CT 診断演習 ●

担当: 木口貴雄

第1回 CTで異常はあり? なし?	1074 (10)
第2回 急いては事を仕損じる	1203 (12)
第3回 発想の転換	1339 (13)
第4回 切るべきか, 切らざるべきか	1443 (14)

● Refresher Course ●

臨床に役立つ前立腺 MRI の実践—その撮像・レポートは泌尿器科医に役立っていますか?—	88 (1)
片平和博	
腎機能障害とヨード造影検査—造影剤腎症に対するリスク・患者評価とその予防を中心に—	205 (2)
林 宏光	
婦人科腫瘍の WHO 分類第4版の解説	331 (3)
竹内麻由美, 松崎健司, 坂東良美, 原田雅史	
ガドリニウム造影剤の脳内蓄積—up to date—	441 (5)
神田知紀, 大場 洋, 豊田圭子, 古井 滋	
新 WHO 分類 (2013 年) に基づく軟部腫瘍の最近の知見	569 (6)
元井 亨	

子宮筋腫に対する MR ガイド下集束超音波治療 (FUS)	689 (7)
市川新太郎, 大森真紀子	
脳実質外領域に FLAIR にて高信号を呈する疾患—2D/3D FLAIR のコントラストメカニズムを理解する—	815 (8)
関根鉄朗	
拡散 MRI のもつ役割—灌流と非ガウス拡散—	945 (9)
飯間麻美, 片岡正子, 山本 憲, 富樫かおり	
脳動脈解離の画像診断—多モダリティを用いた診断戦略—	1077 (10)
鹿戸将史, 細矢貴亮	
原発性アルドステロン症—診断から治療まで—	1206 (12)
小黑草太, 栗原 勲, 宮下和季, 陣崎雅弘	
慢性肝疾患における乏血性肝細胞性結節の画像診断とその取扱い	1343 (13)
佐野勝廣, 市川智章	
今日からはじめる心臓 MRI	1447 (14)
城戸倫之	

● Book Review ●

特発性肺線維症の画像診断 蜂巢肺, IPF/UIP 画像診断の理解のために	78 (1)
荒木 力	
まるわかり頭頸部領域の画像診断	242 (3)
興梠征典	
頭頸部の臨床画像診断学 改訂第3版	799 (8)
長縄慎二	
ビギナーのための胸部画像診断 Q&A アプローチ	1027 (10)
松永尚文	
肝胆膵の CT・MRI	1112 (12)
大友 邦	
これだけは知っておきたい 心臓・血管疾患の画像診断	1269 (13)
望月輝一	
大津画像カンファレンス 疾患・病態にせまる画像診断 腹部救急疾患	1438 (14)
荒木 力	