

総目次

「画像診断」Vol. 35 No. 1~14 2015

Vol.35 の通算ページ区分

1月号 (No.1)	1 ~ 140	5月号 (No.6)	619 ~ 756	9月号 (No.10)	1179 ~ 1340
2月号 (No.2)	141 ~ 294	6月号 (No.7)	757 ~ 894	10月号 (No.12)	1341 ~ 1466
3月号 (No.3)	295 ~ 452	7月号 (No.8)	895 ~ 1036	11月号 (No.13)	1467 ~ 1592
4月号 (No.5)	453 ~ 618	8月号 (No.9)	1037 ~ 1178	12月号 (No.14)	1593 ~ 1742
臨時増刊号 (No.4)	s1 ~ s256	臨時増刊号 (No.11)	s1 ~ s252		

● 特集テーマ ●

- 1月号 鼻副鼻腔領域の画像診断
— minimum requirement —
- 2月号 肝良性腫瘍および類似病変の病理・画像診断
update
- 3月号 気道疾患のすべて
— 基礎から up-to-date まで —
- 4月号 解剖学的構造を念頭においた中枢神経疾患の
画像診断
- 5月号 胆道疾患の画像診断
— 基本から最近の進歩まで —
- 6月号 腫瘍に対する分子標的療法の現状と画像評価
- 7月号 知っておきたい循環器疾患のCT・MRI (1)
— 心臓・頸部血管疾患 Case Review —
- 8月号 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 —
- 9月号 ビギナーのための頭部画像診断
— Q&A アプローチ —
- 10月号 放射線科専門医必見！ 乳腺画像診断の道し
るべ
- 11月号 主要肺疾患の重要な非典型画像所見
- 12月号 Tumor or not tumor? That is the question

● 特集 ●

- 1月号 (No.1)
鼻副鼻腔領域の画像診断— minimum requirement —
序説…………… 7 (1)
尾尻博也
- 鼻副鼻腔領域の解剖…………… 8 (1)
馬場 亮, 尾尻博也, 最上拓児, 山添真治,
小橋由紋子, 野沢陽介, 青柳 裕
- 急性鼻副鼻腔炎…………… 20 (1)
栗原宜子
- 慢性鼻副鼻腔炎…………… 31 (1)
加藤博基, 兼松雅之, 水田啓介, 青木光広,
久世文也, 西堀文純, 棚橋重聡, 星 博昭
- 真菌性鼻副鼻腔炎…………… 42 (1)
浮洲龍太郎, 山根拓郎, 大塚亜沙未, 島田理恵, 井上優介

- 歯性上顎洞炎, 上顎の代表的な歯原性腫瘍… 52 (1)
木村幸紀, 花澤智美, 佐野 司
- 鼻副鼻腔の良性腫瘍・腫瘍類似疾患…………… 63 (1)
外山芳弘
- 鼻副鼻腔の悪性腫瘍
1. 扁平上皮癌…………… 75 (1)
久野博文, 関谷浩太郎, 小林達伺, 佐竹光夫
- 2. 非扁平上皮癌…………… 87 (1)
田中宏子, 松枝 清

■ 2月号 (No.2)

- 肝良性腫瘍および類似病変の病理・画像診断 update
序説…………… 147 (2)
蒲田敏文
- 肝良性腫瘍の病理診断…………… 148 (2)
原田憲一
- 肝嚢胞性疾患…………… 158 (2)
山田 哲, 角谷眞澄, 上田和彦, 藤永康成,
小松 舞, 吉澤恵里子, 鈴木健史, 田端克彦
- 肝血管腫および血管腫類似病変…………… 171 (2)
松崎健司, 竹内麻由美
- 限局性結節性過形成…………… 185 (2)
宮山士朗, 寺田卓郎, 須藤嘉子
- 肝細胞腺腫と FNH-like nodule…………… 197 (2)
米田憲秀, 松井 修, 小林 聡, 北尾 梓,
小坂一斗, 佐々木素子, 蒲田敏文
- 肝血管筋脂肪腫…………… 207 (2)
小坂一斗, 小林 聡, 松井 修, 眞田順一郎,
香田 渉, 南 哲弥, 北尾 梓, 井上 大,
米田憲秀, 吉田耕太郎, 八木俊洋, 蒲田敏文
- 肝血行異常に伴う結節性病変— 結節性再生性過形成
(NRH) を中心に —…………… 218 (2)
北尾 梓, 小坂一斗, 米田憲秀, 小林 聡,
吉田耕太郎, 香田 渉, 松井 修, 蒲田敏文
- 肝偽病変…………… 230 (2)
小林 聡, 蒲田敏文, 南 哲弥, 小坂一斗,
北尾 梓, 米田憲秀, 吉田耕太郎, 松井 修

その他の良性肝腫瘍……………	241 (2)
吉田耕太郎, 吉川 淳, 松井 修, 蒲田敏文	

■ 3月号 (No.3)

気道疾患のすべて—基礎から up-to-date まで—

序説……………	301 (3)
氏田万寿夫	
気道の解剖と病理……………	302 (3)
武村民子	
気道と肺の正常変異および先天異常……………	315 (3)
佐々木智章, 高橋康二	
中枢気道疾患……………	329 (3)
中野祥子, 氏田万寿夫, 対馬義人	
末梢気道疾患……………	344 (3)
高橋雅士, 村田喜代史	
気管支拡張症……………	357 (3)
中園貴彦, 山口 健, 江頭玲子, 水口昌伸, 入江裕之	
閉塞性細気管支炎……………	371 (3)
室田真希子, 佐藤 功, 山本由佳, 西山佳宏	
COPD の臨床 ……………	381 (3)
松島秀和	
画像で見る COPD ……………	389 (3)
松岡 伸, 山城恒雄, 松下彰一郎, 小徳暁生, 藤川あつ子, 八木橋国博, 中島康雄	
気道疾患における胸部 MRI ……………	400 (3)
大野良治, 関 紳一郎, 神山久信, 吉川 武, 松本純明, 杉村和朗	

■ 4月号 (No.5)

解剖学的構造を念頭においた中枢神経疾患の画像診断

序説……………	461 (5)
田岡俊昭	
脳幹, 小脳の萎縮を来す病変……………	462 (5)
櫻井圭太, 徳丸阿耶, 今林悦子	
側頭葉内側, 前端部の病変……………	476 (5)
中田安浩	
下垂体, 視床下部から視交叉の病変……………	487 (5)
高橋千尋, 木村 輔	
中脳水道から第三脳室周囲の病変……………	503 (5)
塚部明大, 坪井真悠子, 松尾千聡, 有澤亜津子, 國富裕樹, 高橋洋人, 渡邊嘉之, 田中 壽, 富山憲幸	
脳梁の病変……………	517 (5)
宮坂俊輝, 田岡俊昭	
錐体路の病変……………	528 (5)
本城尚美, 木村成秀, 外山芳弘	
軟膜に関連した病変……………	539 (5)
海地陽子, 掛田伸吾, 福本 航, 梶原賢司, 西亀正代, 栗井和夫, 興昭征典	
前頭蓋底, 海綿静脈洞から斜台の病変……………	550 (5)
松島成典, 横田 元, 山田 恵	
頭蓋の孔の解剖とそれに関連する病変……………	565 (5)
海野真記, 前田正幸	

■ 5月号 (No.6)

胆道疾患の画像診断—基本から最近の進歩まで—

序説……………	625 (6)
大友 邦	
胆嚢の動脈と静脈……………	627 (6)
秋田恵一	
臨床病理……………	637 (6)
原田憲一	
内視鏡検査……………	649 (6)
松原三郎, 伊佐山浩通, 中井陽介, 毛利 大, 木暮宏史, 山本夏代, 多田 稔, 小池和彦	
乳児胆汁うっ滞性疾患……………	661 (6)
古川理恵子	
膵・胆管合流異常……………	673 (6)
中井雄大, 五ノ井 渉, 山川貴菜, 大友 邦	
胆道結石症……………	687 (6)
吉満研吾	
胆管癌と胆管炎……………	699 (6)
鈴木耕次郎, 古橋尚博, 小川 浩, 長縄慎二	
胆嚢癌と胆嚢炎……………	712 (6)
折戸信暁, 小坂一斗, 北尾 梓, 南 哲弥, 香田 渉, 眞田順一郎, 小林 聡, 蒲田敏文	

■ 6月号 (No.7)

腫瘍に対する分子標的療法の現状と画像評価

序説……………	763 (7)
陣崎雅弘	
分子標的療法の基礎的知識……………	764 (7)
増田健太, 佐谷秀行	
脳腫瘍……………	773 (7)
増本智彦	
肺癌……………	783 (7)
遠藤正浩, 朝倉弘都, 村上晴泰, 高橋利明	
乳癌……………	795 (7)
町田洋一, 戸崎光宏, 嶋内亜希子, 吉田民子	
肝細胞癌……………	805 (7)
小林 聡, 香田 渉, 南 哲弥, 小坂一斗, 井上 大, 北尾 梓, 吉田耕太郎, 米田憲秀, 池野 宏, 奥村健一朗, 松井 修, 蒲田敏文	
GIST ……………	819 (7)
村上康二	
大腸癌……………	827 (7)
白神伸之, 鈴木秀明, 古寺順一, 小林正周, 鈴木賢一, 松本敬子, 水村 直, 小池淳一, 船橋公彦, 金子弘真	
腎細胞癌……………	837 (7)
中井川 昇	
悪性リンパ腫……………	851 (7)
立石字貴秀	

■ 7月号 (No.8)

知っておきたい循環器疾患の CT・MRI (1)

—心臓・頸部血管疾患 Case Review—

序説……………	901 (8)
似鳥俊明	

1. 心臓	
1. 急性心筋梗塞 (acute myocardial infarction) …	902 (8)
北川覚也, 後藤義崇, 石田正樹, 佐久間 肇	
2. 陳旧性心筋梗塞 (old myocardial infarction) …	904 (8)
北川覚也, 後藤義崇, 石田正樹, 佐久間 肇	
3. 左心室瘤 (left ventricular aneurysm) …	906 (8)
北川覚也, 後藤義崇, 石田正樹, 佐久間 肇	
4. 虚血 (狭心症) [myocardial ischemia (stable angina)]	
……………	908 (8)
北川覚也, 後藤義崇, 石田正樹, 佐久間 肇	
5. 冠動脈プラーク (coronary artery plaque)	
……………	910 (8)
北川覚也, 栗田仁衣, 後藤義崇, 佐久間 肇	
6. 冠動脈狭窄—AHA 分類を中心に— (coronary artery stenosis)	
……………	912 (8)
宇都宮大輔	
7. 心筋ブリッジ (myocardial bridging of coronary artery)	
……………	914 (8)
横山健一, 荻安俊哉, 田所導子, 似島俊明	
8. 冠動脈瘤 (coronary artery aneurysm) …	916 (8)
宇都宮大輔, 片平和博	
9. 冠動脈起始異常 (anomalous origin of coronary artery)	
……………	918 (8)
宇都宮大輔	
10. 冠動脈肺動脈瘻 (coronary arterial malformation with fistula to pulmonary artery)	
……………	920 (8)
宇都宮大輔	
11. 冠動脈ステント (coronary artery stent) …	922 (8)
北川覚也, 栗田仁衣, 後藤義崇, 佐久間 肇	
12. 左室心筋緻密化障害 (left ventricular non-compaction)	
……………	924 (8)
木村文子	
13. 肥大型心筋症 (hypertrophic cardiomyopathy)	
……………	926 (8)
木村文子	
14. 拡張型心筋症 (dilated cardiomyopathy) …	928 (8)
木村文子	
15. 不整脈源性右室心筋症 (arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy) …	930 (8)
木村文子, 中島崇智	
16. たこつぼ心筋症 (takotsubo cardiomyopathy)	
……………	932 (8)
木村文子, 中島崇智	
17. 心サルコイドーシス (cardiac sarcoidosis) …	934 (8)
山多美美, 天野康雄, 今井祥吾, 城 正樹, 汲田伸一郎	
18. 心アミロイドーシス (cardiac amyloidosis) …	936 (8)
今井祥吾, 天野康雄, 城 正樹, 町田 幹, 汲田伸一郎	
19. 高血圧性心筋症 (hypertensive cardiomyopathy)	
……………	938 (8)
天野康雄, 山多美美, 武田美那子, 今井祥吾, 町田 幹	
20. 心筋炎 (myocarditis) …	940 (8)
長尾充展, 川波 哲, 山崎誘三, 米澤政人, 神谷武志, 山之内寅彦, 本田 浩, 藪内英剛	
21. 好酸球性心筋炎 (eosinophilic myocarditis) …	942 (8)
天野康雄, 城 正樹, 谷 瞳, 山多美美, 汲田伸一郎	
22. 左房粘液腫 (myxoma) …	944 (8)
真鍋徳子	
23. 脂肪腫 (lipoma) …	946 (8)
真鍋徳子	
24. 転移性心臓腫瘍 (metastatic cardiac tumors)	
……………	948 (8)
真鍋徳子	
25. 線維腫 (fibroma) …	950 (8)
真鍋徳子	
26. 悪性リンパ腫 (primary cardiac lymphoma)	
……………	952 (8)
真鍋徳子	
27. 心膜嚢胞, 心膜憩室 (pericardial cyst, pericardial diverticulum) …	954 (8)
福本 航, 立神史稔, 栗井和夫, 浦島正喜	
28. 心室中隔欠損症, 心房中隔欠損症 (ventricular septal defect, atrial septal defect) …	956 (8)
立神史稔, 福本 航, 栗井和夫, 浦島正喜	
29. Fallot 四徴症 (tetralogy of Fallot) …	958 (8)
立神史稔, 福本 航, 栗井和夫, 浦島正喜	
30. Fontan 循環 (Fontan circulation) …	960 (8)
長尾充展, 川波 哲, 山崎誘三, 米澤政人, 神谷武志, 山之内寅彦, 本田 浩, 藪内英剛	
31. 大動脈弁狭窄症と TAVI (経カテーテル大動脈弁置術) [transcatheter aortic valve implantation (TAVI) for aortic valve stenosis] …	964 (8)
植田琢也	
32. 大動脈弁閉鎖不全症 (aortic regurgitation)	
……………	968 (8)
福山直紀, 城戸輝仁, 望月輝一	
33. 僧帽弁狭窄症 (mitral stenosis) …	970 (8)
福山直紀, 城戸輝仁, 望月輝一	
34. 僧帽弁閉鎖不全症 (mitral regurgitation) …	972 (8)
福山直紀, 城戸輝仁, 望月輝一	
35. 三尖弁閉鎖不全症 (tricuspid regurgitation)	
……………	974 (8)
福山直紀, 城戸輝仁, 望月輝一	
36. 心不全 (heart failure) …	976 (8)
福山直紀, 城戸輝仁, 望月輝一	
37. 心機能解析 (cardiac function analysis) …	978 (8)
田所導子, 横山健一, 似島俊明	
38. FFR 測定 [fractional flow reserve computed from CT (FFRCT)] …	980 (8)
山田祥岳, 陣崎雅弘, 山田 稔	
39. 心筋ストレイン (myocardial strain) …	982 (8)
今井昌康, 横山健一, 似島俊明	
40. 心筋 T1T2 mapping (myocardial T1T2 mapping)	
……………	984 (8)
天野康雄, 城 正樹, 山多美美, 乾 恵輔, 小原 真	
41. 心臓植込み型電気的デバイス (cardiac implantable electronic devices) …	988 (8)
横山健一, 石村理英子, 荻安俊哉, 田所導子, 似島俊明	
42. 条件付き MRI 対応ペースメーカー (MR conditional pacemaker) …	990 (8)
荻安俊哉, 横山健一, 似島俊明	

43. 不整脈カテーテルアブレーション (catheter ablation for arrhythmia) 992 (8)
田所導子, 横山健一, 似鳥俊明

2. 頸部

1. 椎骨動脈解離 (vertebral artery dissection) ... 994 (8)
稲川正一, 佐藤千尋, 吉村宣彦, 倉部 聡
2. 頸動脈狭窄 (carotid artery stenosis) 996 (8)
稲川正一, 佐藤千尋, 吉村宣彦, 森田健一
3. 頸動脈海綿静脈洞瘻 (carotid-cavernous fistula) 998 (8)
佐藤千尋, 稲川正一, 吉村宣彦, 森田健一
4. 鎖骨下動脈盗血症候群 (subclavian steal syndrome) 1000 (8)
佐藤千尋, 稲川正一, 吉村宣彦, 長谷川 仁, 倉部 聡
5. 巨細胞性動脈炎 (giant cell arteritis) 1002 (8)
佐藤千尋, 稲川正一, 吉村宣彦, 佐藤弘恵, 高尾哲郎

■ 8月号 (No.9)

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—

- 序説 1043 (9)
似鳥俊明

1. 胸部

1. 大動脈弓部とその分枝の形態異常 1044 (9)
長山拓希, 福田俊夫, 坂本一郎, 末吉英純, 上谷雅孝
2. 大動脈縮窄症 (coarctation of the aorta) ... 1050 (9)
佐久間 亨, 大内厚太郎
3. 胸部大動脈瘤 (thoracic aortic aneurysm) 1052 (9)
吉岡邦浩, 田中良一
4. 外傷性大動脈瘤 (traumatic aortic aneurysm) 1054 (9)
吉岡邦浩, 田中良一
5. 大動脈解離 (aortic dissection) 1056 (9)
村上健司, 小川普久, 小林泰之, 中島康雄
6. 偽腔閉塞型大動脈解離 (non-communicating aortic dissection) 1059 (9)
村上健司, 小川普久, 小林泰之, 中島康雄
7. penetrating atherosclerotic ulcer (PAU) 1062 (9)
村上健司, 小川普久, 小林泰之, 中島康雄
8. Marfan 症候群 (Marfan syndrome) 1064 (9)
佐久間 亨, 大内厚太郎
9. 高安動脈炎 (Takayasu arteritis) 1066 (9)
吉岡邦浩, 田中良一
10. 左上大静脈遺残, 重複上大静脈 [persistent left superior vena cava (PLSVC), double superior vena cava] 1068 (9)
長山拓希, 福田俊夫, 坂本一郎, 末吉英純, 上谷雅孝
11. 総肺静脈還流異常 [total anomalous pulmonary venous connection (TAPVC)] 1070 (9)
佐久間 亨, 大内厚太郎
12. 部分肺静脈還流異常 [partial anomalous pulmonary venous connection (PAPVC)] 1072 (9)
佐久間 亨, 大内厚太郎

13. 急性肺血栓塞栓症 (acute pulmonary thromboembolism) 1074 (9)
岡田宗正, 野村貴文, 松永尚文, 中島好晃
14. 慢性肺血栓塞栓症 (chronic pulmonary thromboembolism) 1076 (9)
岡田宗正, 野村貴文, 松永尚文, 中島好晃
15. 肺動静脈瘻 (pulmonary arteriovenous fistula) 1078 (9)
中島好晃, 岡田宗正, 松永尚文
16. 気管支動脈出血 (bronchial arterial bleeding) 1080 (9)
中島好晃, 岡田宗正, 松永尚文
17. ステントグラフト留置術 [thoracic endovascular aneurysm repair (TEVAR)] 1082 (9)
野村貴文, 岡田宗正, 松永尚文, 中島好晃
18. 胸郭出口症候群 [thoracic outlet syndrome (TOS)] 1084 (9)
野村貴文, 岡田宗正, 松永尚文, 中島好晃

2. 腹部

1. 腹部大動脈瘤 (abdominal aortic aneurysm) 1086 (9)
田村 全, 奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
2. 破裂腹部大動脈瘤 (ruptured abdominal aortic aneurysm) 1088 (9)
田村 全, 奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
3. 炎症性大動脈瘤 (inflammatory aortic aneurysm) 1090 (9)
須山陽介, 奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
4. 感染性大動脈瘤 (infected aortic aneurysm) 1092 (9)
須山陽介, 奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
5. 内臓動脈瘤 (visceral artery aneurysm) 1094 (9)
塚田実郎, 奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
6. 腹部限局性大動脈解離 (isolated abdominal aortic dissection) 1096 (9)
塚田実郎, 奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
7. Leriche 症候群 (Leriche syndrome) 1098 (9)
奥田茂男, 中塚誠之, 陣崎雅弘
8. 腸間膜動脈閉塞症 (mesenteric artery occlusion) 1100 (9)
長谷川哲也, 木下 知, 高瀬 圭
9. 非閉塞性腸間膜虚血 [non-occlusive mesenteric ischemia (NOMI)] 1102 (9)
長谷川哲也, 木下 知, 高瀬 圭
10. 消化管出血 (gastrointestinal hemorrhage) 1104 (9)
木下 知, 長谷川哲也, 松浦智徳, 高瀬 圭
11. 結節性多発動脈炎 (polyarteritis nodosa) ... 1106 (9)
木下 知, 長谷川哲也, 高瀬 圭
12. 腎動脈狭窄症 (動脈硬化性) [(atherosclerotic) renal artery stenosis (ARAS)] 1108 (9)
長谷川哲也, 木下 知, 高瀬 圭
13. 線維筋性異形成 [fibromuscular dysplasia (FMD)] 1110 (9)
長谷川哲也, 木下 知, 高瀬 圭

14. nutcracker 症候群 (左腎静脈捕捉症候群) [nutcracker syndrome (left renal vein entrapment syndrome)]	1112 (9)
木下 知, 長谷川哲也, 松浦智徳, 高瀬 圭	
15. Budd-Chiari 症候群 (Budd-Chiari syndrome)	1114 (9)
桑子智之, 林 宏光, 汲田伸一郎	
16. 重複下大静脈 (double inferior vena cava)	1116 (9)
桑子智之, 林 宏光, 汲田伸一郎	
17. 下大静脈後尿管 (retrocaval ureter)	1118 (9)
桑子智之, 林 宏光, 汲田伸一郎	
18. 下大静脈欠損奇静脈連結 (interruption of the inferior vena cava with azygous continuation)	1120 (9)
桑子智之, 林 宏光, 汲田伸一郎	
19. 下大静脈フィルター (inferior vena cava filter)	1122 (9)
桑子智之, 林 宏光, 汲田伸一郎	
3. 四肢末梢	
1. 遺残坐骨動脈 [persistent sciatic artery (PSA)]	1124 (9)
三田祥寛	
2. 閉塞性動脈硬化症 [arteriosclerosis obliterans (ASO)]	1126 (9)
三田祥寛	
3. 糖尿病性血管障害 (diabetic vascular disease)	1129 (9)
三田祥寛	
4. Buerger 病 (Buerger's disease)	1130 (9)
三田祥寛	
5. 膝窩動脈捕捉症候群 (popliteal artery entrapment syndrome)	1132 (9)
三田祥寛	
6. 深部静脈血栓症 [deep vein thrombosis (DVT)]	1134 (9)
星 俊子, 墨 誠	
7. 下肢静脈瘤 (varicose vein of lower extremity)	1136 (9)
星 俊子, 墨 誠	
8. Klippel-Trenaunay 症候群 (Klippel-Trenaunay syndrome)	1138 (9)
星 俊子, 墨 誠	
9. 透析シャント不全 (dialysis shunt failure)	1140 (9)
荻安俊哉, 横山健一, 似鳥俊明	

■ 9月号 (No.10)

ビギナーのための頭部画像診断—Q&A アプローチ— 序説	1187 (10)
青木茂樹	
1. 検査の基本—適応・撮像法—	
Q1. CT と MRI の適応について教えてください。	1188 (10)
樋渡昭雄, 梶尾 理, 山下孝二, 菊地一史, 本田 浩	
Q2. 造影の適応について教えてください。	1190 (10)
吉浦 敬	

Q3. 救急疾患における MRI の役割は何ですか？	1192 (10)
東 美菜子	
Q4. 小児頭部外傷における画像検査の適応と読影のポイントは何ですか？	1194 (10)
古川理恵子	
Q5. 胎児の MRI 診断で注意すべきポイントは何ですか？	1196 (10)
丹羽 徹, 今井 裕, 長岡智昭, 相田典子	
Q6. 脳の MRI と基本撮像法を教えてください。	1198 (10)
平井俊範	
Q7. おすすめの追加撮像法を教えてください。	1200 (10)
入江隆介	
Q8. 拡散強調像とはどのようなもので、どのように役立ちますか？	1202 (10)
渡邊祐亮, 阿部 修	
Q9. 造影 T1 強調像や FLAIR 像で、血管内が高信号だったり低信号だったりするのはなぜですか？	1206 (10)
神田知紀, 豊田圭子	
2. 解剖・正常変異—部位別の鑑別診断—	
Q1. 読影に必要な脳機能局在について教えてください。	1208 (10)
北島美香	
Q2. 読影に必要な脳神経の解剖について簡単に教えてください。	1211 (10)
長縄慎二	
Q3. 脳動脈の variant を簡単に教えてください。	1214 (10)
内野 晃	
Q4. おさえておくべき正常変異, don't touch lesion を教えてください。	1218 (10)
高橋 (安達) 木綿子, 青木茂樹	
Q5. 疾患と誤りやすいアーチファクトを教えてください。	1222 (10)
佐藤香菜子	
Q6. 下垂体やその周辺の解剖を教えてください。また、どの方向から観察するのがよいですか？	1224 (10)
高木 亮	
Q7. 下垂体近傍腫瘍ではどのような疾患を考え、どのように鑑別すればよいのでしょうか？	1227 (10)
中田安浩	
Q8. 第三脳室壁って何からできているのですか？	1230 (10)
雨宮史織	
Q9. くも膜下, 硬膜下, 硬膜外はどうやって区別するのでしょうか？	1232 (10)
土屋一洋	
Q10. 髄膜の増強効果について教えてください。	1234 (10)
五明美穂, 土屋一洋	

- Q11. 骨折と骨縫合や血管溝との鑑別を教えてください。主要な頭蓋骨病変を教えてください。
 1238 (10)
 中村尚生, 中島康雄, 松本純一
3. 所見別
- Q1. リング状増強効果を見たら何を考えますか?
 1240 (10)
 和田昭彦, 阿部 修, 大久保敏之
- Q2. 脳実質内に多発病変を見たら脳転移以外に何を考えればよいでしょうか? 1243 (10)
 松島理士
- Q3. T2 強調像で低信号を見たらどのように考えますか? 1246 (10)
 高村朋宏, 石亀慶一
- Q4. 磁化率強調像, T2* 強調像の小さな低信号を見たら, (どのような鑑別を考え) どのようなコメントを書きますか? 1248 (10)
 藤原広和
- Q5. 拡散強調像の高信号の鑑別を教えてください。また, どのような場合に脳梗塞以外の疾患を考慮すべきなのでしょうか? 1250 (10)
 國松 聡
- Q6. T1 強調像で高信号を見たらどのように考えますか? 脳実質外にある T1 強調像での高信号は血腫でよいですか? 1252 (10)
 萩原彰文, 五ノ井 渉
- Q7. 錐体路に沿った高信号の鑑別を教えてください。
 1255 (10)
 神谷昂平
- Q8. 成人の脳白質病変を見たら, どこに注意して何と書けばよいでしょうか? 1258 (10)
 日向野修一
- Q9. 小児の白質脳症はたくさん病気がありますが, 何と書いたらよいでしょうか? 1262 (10)
 松田めぐみ, 神田知紀, 大場 洋, 豊田圭子, 古井 滋
4. 疾患別
- Q1. 単純 CT にて脳静脈洞血栓症を見落とさないためのコツは何ですか? 1266 (10)
 松木 充
- Q2. 急性くも膜下出血を見落とさないためのコツは何ですか? くも膜下出血を見つけたら直ちにどうすべきですか? 1269 (10)
 松木 充
- Q3. 小児や若年者の脳血管障害をみた時に考えられる疾患は何ですか? 1272 (10)
 藤間憲幸
- Q4. 超急性期脳梗塞を見落とさないようにするコツを教えてください。early CT sign とは? 1274 (10)
 戸村則昭
- Q5. 脳梗塞の診断における画像診断の役割を教えてください。 1277 (10)
 原田雅史
- Q6. 担瘤患者における脳梗塞について教えてください。
 1280 (10)
 森田奈緒美
- Q7. 脳血管障害の 2 次変性を教えてください。
 1282 (10)
 三好史倫, 篠原祐樹, 小川敏英
- Q8. 感染性脳動脈瘤は普通の動脈瘤とどのように違いますか? 1286 (10)
 山本麻子
- Q9. 静脈の生理的逆流と硬膜動静脈瘻の鑑別法: 単純 MRI, MRA でみつけた際, どのような場合に造影を recommend すべきですか? 1288 (10)
 稲野祥子, 町田 徹, 縄野 繁
- Q10. 脳実質内腫瘍と脳実質外腫瘍はどのように見分けたらよいのでしょうか? 1290 (10)
 岡本浩一郎
- Q11. 大脳基底核・視床部や鞍上部の胚腫の診断が遅れないよう, 注意すべきことを教えてください。
 1293 (10)
 岡本浩一郎
- Q12. 放射線壊死と腫瘍再発の鑑別ポイント, あるいはどのくらいの間隔でフォローアップするのがよいのでしょうか? 1296 (10)
 増本智彦
- Q13. 抗体陽性脳炎など, 脳炎や傍腫瘍症候群がたくさんありますが, 診断のポイントを教えてください。
 1298 (10)
 高橋(安達)木綿子, 青木茂樹
- Q14. 免疫不全患者さんの脳病変で注意すべきことを教えてください。 1300 (10)
 鎌野宏礼, 野口智幸
- Q15. 脳萎縮の評価法と代表的な認知症の鑑別ポイントを教えてください。 1302 (10)
 櫻井圭太
- Q16. パーキンソンニズムを呈する疾患を教えてください。
 1306 (10)
 鎌形康司, 青木茂樹, 森 聡生
-
- 10月号(No.12)
放射線科専門医必見! 乳腺画像診断の道しるべ
 序説..... 1347 (12)
 戸崎光宏
 “乳腺を読む”とは—カテゴリー診断— 1348 (12)
 嶋内亜希子
 臨床からみた遺伝性乳癌..... 1357 (12)
 四元淳子
 マンモグラフィの診断的位置づけ—最近の乳腺濃度のとらえ方— 1365 (12)
 佐竹弘子
 マンモグラフィ診断の実際..... 1373 (12)
 町田洋一
 乳腺超音波検査の up-to-date 1383 (12)
 町田洋一

BI-RADSに基づく乳房超音波診断 ……	1391 (12)
久保田一徳, 岡澤かおり, 藤岡友之, 本田真希子, 山鹿絵美, 町田洋一, 齋田幸久, 立石宇貴秀	
乳腺診療におけるMRIの役割と撮像法 ……	1403 (12)
後藤眞理子, 喜馬真希, 横田 元, 山田 恵	
乳房MRI診断の実際 ……	1413 (12)
印牧義英	
MRIガイド下乳房生検 ……	1419 (12)
嶋本 裕	

■ 11月号 (No.13)

主要肺疾患の重要な非典型画像所見

序説 ……	1473 (13)
栗原泰之	
結核 ……	1474 (13)
堀部光子, 蛇澤 晶, 三上明彦, 倉島篤行	
サルコイドーシス ……	1487 (13)
西本優子, 野間恵之, 野口峻二郎, 西岡真美, 小田晃義, 田口善夫, 本庄 原, 小橋陽一郎	
肺癌 ……	1497 (13)
松迫正樹, 栗原泰之	
マイコプラズマ肺炎 ……	1513 (13)
岡田文人, 佐藤晴佳, 大内恵理, 小野麻美, 中山朋子, 徳山耕平, 安藤ゆみ子, 森 宣	
好酸球性肺炎 ……	1521 (13)
荒川浩明	
肺水腫 ……	1535 (13)
藪内英剛, 川波 哲, 神谷武志, 山崎誘三, 山之内寅彦, 長尾充展, 鷺山幸二, 田中祐子, 本田 浩	
過敏性肺炎 ……	1547 (13)
上甲 剛	

■ 12月号 (No.14)

Tumor or not tumor? That is the question

序説 ……	1599 (14)
小山 貴	
中枢神経系 ……	1600 (14)
前田正幸	
頭頸部 ……	1618 (14)
坂田昭彦, 山本 憲, 小山 貴	
胸部 ……	1634 (14)
坂井修二	
腹部 ……	1646 (14)
大西康之	
女性骨盤 ……	1662 (14)
倉田靖桐, 小山 貴, 富樫かおり	
骨軟部 ……	1676 (14)
藤本 肇	
病理 ……	1690 (14)
小山 貴, 能登原憲司	

■ 臨時増刊号 (No.4)

神経放射線診断 Update “Knowledge is power”

1. 白質の解剖 ……	s10 (4)
下地啓五	
2. 知っておくと役立つMRI追加撮像法 ……	s22 (4)
入江隆介, 堀 正明, 鈴木通真, 青木茂樹	
3. 胎児MRI ……	s36 (4)
丹羽 徹, 相田典子, 長岡智明, 今井 裕	
4. 頭部外傷 ……	s52 (4)
寺田一志	
5. 脳梗塞—MRIによる超急性期脳梗塞の画像診断— ……	s72 (4)
井田正博	
6. 脳腫瘍 ……	s94 (4)
松島理士	
7. トルコ鞍・傍鞍部領域のMRI ……	s110 (4)
佐藤典子	
8. 中枢神経感染症 ……	s124 (4)
豊田圭子, 大場 洋, 治山高広, 神田知紀	
9. 脳炎・脳症 ……	s144 (4)
大場 洋	
10. 脱髄・中毒・薬剤性疾患 ……	s160 (4)
鹿戸将史, 細矢貴亮	
11. 神経変性疾患 ……	s174 (4)
櫻井圭太, 徳丸阿耶, 伊藤公輝, 今林悦子	
12. 全身性疾患の中中枢神経病変 ……	s190 (4)
一色彩子	
13. 頭蓋骨 ……	s216 (4)
中村尚生	
14. MRI造影剤 ……	s238 (4)
神田知紀, 豊田圭子, 大場 洋, 古井 滋	

■ 臨時増刊号 (No.11)

ステップアップのための骨軟部画像診断

—Q&A アプローチ—

1. 骨折	
Q1. 骨折の急性期と慢性期の合併症について教えてください。 ……	s8 (11)
林 大地, Yogesh Kumar	
Q2. 軟骨下脆弱性骨折と骨壊死との関係を教えてください。 ……	s11 (11)
本谷啓太	
2. 上肢の外傷・障害	
Q1. 腱板断裂の分類と報告のポイントを教えてください。 ……	s16 (11)
常陸 真	
Q2. 腱板疎部損傷, 長頭腱滑車損傷について教えてください。 ……	s21 (11)
中田和佳	
Q3. SLAP lesionの臨床症状と画像所見を教えてください。 ……	s26 (11)
天野大介, 佐志隆士	

- Q4. 肩関節脱臼のBankart lesionとHill-Sachs lesionについて、報告のポイントを教えてください。
 s30 (11)
 山本和宏, 渡辺千聡
- Q5. 肘の内・外側上顆炎(内側・外側側副靭帯損傷を含む)について教えてください。
 s33 (11)
 山本和宏, 渡辺千聡
- Q6. 三角線維軟骨複合体(TFCC)損傷のMRIによる評価のポイントを教えてください。
 s38 (11)
 寺村易予, 新本 弘, 福田国彦
3. 下肢の外傷・障害
- Q1. アスリートの鼠径部痛(恥骨結合炎, 腸骨・坐骨付着部損傷)には、どんなものがありますか?
 s44 (11)
 中田和佳
- Q2. 一過性大腿骨頭萎縮症について教えてください。
 s48 (11)
 大崎正子, 松永尚文, 福田国彦
- Q3. 前十字靭帯(ACL)再建術後のMRIで何を報告すればよいですか?
 s52 (11)
 米永健徳, 林 大輝
- Q4. 膝の側副靭帯と膝蓋大腿靭帯・膝蓋大腿支帯の損傷について教えてください。
 s58 (11)
 米永健徳
- Q5. 半月板の解剖と損傷の種類を教えてください。
 s64 (11)
 福田国彦
- Q6. 膝蓋腱損傷(近位部と遠位部)について教えてください。
 s68 (11)
 兵頭かずさ
- Q7. 膝蓋骨外側脱臼と膝蓋大腿関節の適合性について教えてください。
 s72 (11)
 兵頭かずさ
- Q8. 膝蓋軟骨軟化症について教えてください。
 s78 (11)
 川上玲奈, 米永健徳, 福田国彦
- Q9. 脛骨のシンスプリント, MTSS, 疲労骨折の違いを教えてください。
 s82 (11)
 土肥美智子
- Q10. 足関節靭帯損傷の画像診断のポイントを教えてください。
 s87 (11)
 川原康弘, 上谷雅孝
- Q11. 後脛骨筋腱機能不全について、解剖を交えて教えてください。
 s92 (11)
 萩原 翔, 小橋由紋子, 福田国彦
- Q12. 足根骨癒合症の画像の特徴を教えてください。
 s94 (11)
 東條慎次郎
4. 代謝・内分泌疾患
- Q1. 骨軟化症とくる病の臨床症状と画像所見を教えてください。
 s100 (11)
 稲岡 努, 寺田一志
- Q2. 副甲状腺機能亢進症の画像所見を教えてください。
 s103 (11)
 名嘉山哲雄
- Q3. 腫瘍性骨軟化症とは何ですか? 特徴的な画像所見を教えてください。
 s107 (11)
 名嘉山哲雄
5. 関節疾患
- Q1. 関節リウマチ, 乾癬性関節炎, 変形性関節症の単純X線写真の特徴を教えてください。
 s112 (11)
 米永健徳
- Q2. 脊椎関節炎とSAPHO症候群の画像の特徴を教えてください。
 s118 (11)
 福庭栄治
- Q3. 離断性骨軟骨炎と骨軟骨損傷の違いは何ですか? また、何を報告すればよいですか?
 s122 (11)
 寺村易予, 新本 弘, 福田国彦
- Q4. 結晶沈着症にはどのようなものがありますか? また、その特徴を教えてください。
 s126 (11)
 山口哲治, 上谷雅孝, 川原康弘
- Q5. 大腿骨寛骨白インピンジメント(FAI)では、何を報告すればよいのでしょうか?
 s131 (11)
 大崎正子, 松永尚文, 福田国彦
- Q6. 滑液包炎, 滑膜嚢胞, ガングリオンの違いは何ですか?
 s136 (11)
 原田祐子, 松永尚文, 徳田 修
6. 感染症
- Q1. 化膿性関節炎と結核性関節炎の画像の特徴を教えてください。またあわせて、化膿性脊椎椎間板炎と結核性脊椎椎間板炎の画像の特徴を教えてください。
 s142 (11)
 野崎太希, 赤池源介
- Q2. 皮下組織・筋膜・筋の感染性と炎症性筋炎は、画像で鑑別可能ですか?
 s146 (11)
 福田健志, 東條慎次郎, 米永健徳, 福田国彦
- Q3. びまん性特発性骨増殖症(DISH)と強直性脊椎炎(AS)の画像の違いを教えてください。
 s150 (11)
 鈴木智大
7. 腫瘍・腫瘍類似疾患
- Q1. 非骨化性線維腫には重大な病的意義があるのでしょうか?
 s156 (11)
 稲岡 努, 寺田一志
- Q2. 血管性腫瘍・血管奇形の分類について教えてください。
 s159 (11)
 山本麻子
- Q3. アダマンチノーマと骨線維性異形成の違いを教えてください。
 s164 (11)
 青木隆敏
- Q4. 続発性動脈瘤様骨嚢腫とは何ですか?
 s166 (11)
 上谷雅孝
- Q5. 多発性骨髄腫, 白血病, 骨髄異形成症候群, 悪性リンパ腫など造血器病変のMRI所見を教えてください。
 s170 (11)
 田中 修, 小野澤裕昌, 千葉英美子

● すとらびすむす ●

- Q6. tenosynovial giant cell tumor とは何ですか？
色素性絨毛結節性滑膜炎(PVNS)や腱鞘巨細胞腫
(GCT-TS)とは関係がありますか？…… s174 (11)
山本麻子, 佐藤健二, 阿部哲士
- Q7. 脂肪肉腫の脱分化について教えてください。
……s178 (11)
山口岳彦, 今田浩生, 中田和佳
- Q8. MFH という名称は使われなくなったのでしょ
うか？…… s183 (11)
山口岳彦, 今田浩生, 中田和佳
- Q9. 滑膜嚢胞や傍関節唇嚢胞とガングリオンは同じ
ものですか？…… s188 (11)
福庭栄治
- Q10. 結節性筋膜炎について教えてください。
……s192 (11)
小林道子, 林田佳子, 青木隆敏
8. 脊椎疾患
- Q1. 側彎症の計測法を教えてください。… s196 (11)
林 大地, Yogesh Kumar
- Q2. 終板下骨髄信号の Modic 分類について教えてく
ださい。…… s200 (11)
神島 保
- Q3. 見逃してはならない脊椎の不安定骨折には何が
ありますか？…… s204 (11)
杉本英治
- Q4. 腰部脊柱管狭窄症の MRI 診断における報告のポ
イントを教えてください。…… s210 (11)
藤本 肇
- Q5. PLIF とは何ですか？ また、術後画像のポイン
トを教えてください。…… s214 (11)
苛原早保, 高尾正一郎
- Q6. 非腫瘍性四肢リンパ節腫大の鑑別を教えてください。
…… s218 (11)
青木隆敏
- Q7. 皮膚筋炎, 多発性筋炎, 筋サルコイドーシスな
ど炎症性筋炎の MRI 所見を教えてください。
…… s220 (11)
東條慎次郎
9. その他の疾患
- Q1. 骨壊死と骨梗塞の違いは何ですか？ 画像の特
徴や合併症を教えてください。…… s226 (11)
上谷雅孝
- Q2. 骨端症の単純 X 線写真の所見は病的なものと成
長過程の破格があるといいますが、それぞれどの
ようなものがありますか？…… s230 (11)
川原康弘, 上谷雅孝
- Q3. 絞扼性末梢神経障害の MRI 診断のポイントを教
えてください。…… s234 (11)
上谷雅孝
- Q4. 人工関節の合併症(緩み, 骨融解, 破損・脱臼)につ
いて教えてください。…… s238 (11)
山口哲治, 上谷雅孝, 川原康弘

- 着ぐるみ…… 3 (1)
大友 邦
- フランス考…… 143 (2)
樋口順也
- 二足のわらじ…… 297 (3)
高橋雅士
- 私たちの義務…… 457 (5)
立石宇貴秀
- “プログレ”であり続けること …… 621 (6)
小玉隆男
- 忙しい中で“無為自然”の心構え…… 759 (7)
佐藤秀一
- 目に映らなかったもの…… 897 (8)
小山 貴
- 画像診断と絵心・写真心…… 1039 (9)
土屋一洋
- Radiologist-centered imaging …… 1183 (10)
江原 茂
- 宮崎に来ないよ！…… 1343 (12)
平井俊範
- あわ…泡 …… 1469 (13)
藤本公則
- 病気が教えてくれたこと…… 1595 (14)
貞岡俊一

● 画像診断と病理 ●

- 脳原発末梢 T 細胞リンパ腫 …… 4 (1)
河原愛子, 勝部 敬, 北垣 一, 原田祐治
- 異所性気管支原性嚢胞…… 144 (2)
荒木久寿, 吉田理佳, 吉廻 毅, 北垣 一,
百留亮治, 天野知香, 石川典由
- 胎盤血管腫…… 298 (3)
丸山美菜子, 吉廻 毅, 北垣 一, 天野知香
- 骨盤後腹膜原発の solitary fibrous tumor (SFT)
…… 458 (5)
丸山光也, 中村友則, 北垣 一, 天野知香,
丸山理留敬
- 原発性肺 Hodgkin リンパ腫 …… 622 (6)
森 博史, 中村 恩, 北垣 一, 石川典由,
丸山理留敬, 佐藤 明
- 精上皮腫…… 760 (7)
吉田理佳, 吉廻 毅, 北垣 一, 安食春輝, 石川典由
- 耳下腺オンコサイトーマ…… 898 (8)
飯田悦史, 古川又一, 松永尚文
- 胃型分化型胃癌…… 1040 (9)
清水建築, 松永尚文
- 浸潤性粘液産生性腺癌…… 1184 (10)
神谷正喜, 国弘佳枝, 小林大河, 松永尚文,
上田和弘, 田中慎介, 田中伸幸, 松本常男
- 筋肉内粘液腫…… 1344 (12)
大崎正子, 原田祐子, 松永尚文

Solid-pseudopapillary neoplasm	1470 (13)
田辺昌寛, 松永尚文, 飯田通久, 池田栄二	
尿管管瘤	1596 (14)
山砥茂也, 松永尚文	

● ここが知りたい! ●

2014年8月号特集「放射線照射後の画像診断」	102 (1)
松本康男, 増本智彦, 小野修一	
2014年9月号特集「エキスパートの診断過程を学ぶ腹部画像診断」	254 (2)
島 英樹, 小山 貴	
2014年10月号特集「泌尿器疾患のガイドライン—診療の流れと画像検査の位置づけ—」	414 (3)
内匠浩二, 重里 寛, 玉田 勉	
2014年11月号特集「脳動脈瘤とくも膜下出血を究める」	586 (5)
渡邊嘉之, 篠原祐樹, 麦倉俊司	
2014年12月号特集「明日から役立つ核医学—マルチモダリティ戦略における活用法—」	728 (6)
松田博史, 小須田 茂	
2015年1月号特集「鼻副鼻腔領域の画像診断—minimum requirement—」	864 (7)
加藤博基, 浮洲龍太郎	
2015年2月号特集「肝良性腫瘍および類似病変の病理・画像診断 update」	1004 (8)
山田 哲, 小坂一斗, 吉田耕太郎	
2015年3月号特集「気道疾患のすべて—基礎から up-to-date まで—」	1144 (9)
高橋雅士, 中園貴彦, 室田真希子	
2015年4月号特集「解剖学的構造を念頭においた中枢神経疾患の画像診断」	1309 (10)
櫻井圭太, 徳丸阿耶, 大場 洋, 塚部明大	
2015年5月号特集「胆道疾患の画像診断—基本から最近の進歩まで—」	1434 (12)
松原三郎, 吉満研吾, 鈴木耕次郎, 折戸信暁	
2015年6月号特集「腫瘍に対する分子標的療法の現状と画像評価」	1560 (13)
増本智彦, 遠藤正浩	
2015年7月号特集「知っておきたい循環器疾患のCT・MRI (1)—心臓・頸部血管疾患 Case Review—」	1694 (14)
横山健一, 木村文子, 福山直紀	

● Picked-up Knowledge from Foreign Journals ●

冠動脈 CT angiography の最近の知見	106 (1)
岡田宗正, 松永尚文	
肺感染症の画像診断	258 (2)
小野修一	
膀胱の MRI 拡散強調像	418 (3)
岡田吉隆	
子宮頸癌	590 (5)
藤井進也	

骨粗鬆症	730 (6)
青木隆敏	
神経放射線: polymer emboli	868 (7)
森 壱	
冠動脈 CT の現況	1012 (8)
岡田宗正, 松永尚文	
COPD の画像診断	1152 (9)
小野修一	
消化管間質腫瘍 (GIST)	1312 (10)
岡田吉隆	
子宮内膜症	1438 (12)
藤井進也	
骨軟部腫瘍	1562 (13)
青木隆敏	
神経放射線: hypomyelination	1698 (14)
森 壱	

● Case of the Month ●

Case of January	109 (1)
井手上淳一, 中村文彦, 吉浦 敬	
Case of February	261 (2)
馬ノ段智一, 内匠浩二, 袴田裕人, 福倉良彦, 吉浦 敬	
Case of March	421 (3)
内匠浩二, 馬ノ段智一, 袴田裕人, 福倉良彦, 吉浦 敬	
Case of April	593 (5)
中條正典, 上村清央, 福倉良彦, 吉浦 敬	
Case of May	733 (6)
袴田裕人, 福倉良彦, 吉浦 敬, 鐘撞一郎	
Case of June	875 (7)
上村清央, 中條正典, 吉浦 敬, 畑中一仁	
Case of July	1007 (8)
佐竹弘子, 石垣聡子, 長縄慎二	
Case of August	1147 (9)
岩野信吾, 長縄慎二	
Case of September	1315 (10)
鈴木耕次郎, 小川 浩, 長縄慎二	
Case of October	1441 (12)
森 芳峰	
Case of November	1565 (13)
二橋尚志, 馬越弘泰, 森 芳峰	
Case of December	1701 (14)
川井 恒	

● The Key to Case of ●

November [陰圧性肺水腫 (negative pressure pulmonary edema; NPPE)]	110 (1)
渡部 渉, 上野周一, 長田久人, 本田憲業	
December [過骨形成を伴う扁平丘状髄膜腫 (meningioma en plaque)]	262 (2)
牛見尚史	

January [転移性肺石灰化症 (異所性肺石灰化症) metastatic pulmonary calcification]	422 (3)
井手上淳一, 中村文彦, 吉浦 敬	
February [硝子様血管型 Castleman 病 (Castleman's disease, hyaline vascular type)]	594 (5)
馬ノ段智一, 内匠浩二, 袴田裕人, 福倉良彦, 吉浦 敬	
March [粘表皮癌 (mucoepidermoid carcinoma)]	734 (6)
内匠浩二, 馬ノ段智一, 袴田裕人, 福倉良彦, 吉浦 敬	
April [二次性動脈瘤様骨嚢腫様変化を伴う軟骨芽細胞腫 (chondroblastoma with secondary aneurismal bone cyst change)]	876 (7)
中條正典, 上村清央, 福倉良彦, 吉浦 敬	
May [sclerosing angiomatoid nodular transformation (SANT) of the spleen]	1008 (8)
袴田裕人, 福倉良彦, 吉浦 敬, 鐘撞一郎	
June [毛様類粘液性星細胞腫 [pilomyxoid astrocytoma; PMA (WHO grade II)]	1148 (9)
上村清央, 中條正典, 吉浦 敬, 畑中一仁	
July [両側乳房の浸潤性小葉癌 (bilateral invasive lobular carcinoma)]	1316 (10)
佐竹弘子, 石垣聡子, 長縄慎二	
August [慢性血栓塞栓性肺高血圧症 (chronic thromboembolic pulmonary hypertension; CTEPH)]	1442 (12)
岩野信吾, 長縄慎二	
September [肝原発 MALT リンパ腫 (mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma of the liver)]	1566 (13)
October [胞巣状軟部肉腫 (alveolar soft part sarcoma; ASPS)]	1702 (14)
森 芳峰	

● 英語発表は怖くない ●

第 7 回	114 (1)
第 8 回	266 (2)
第 9 回	426 (3)
最終回	598 (5)
前田恵理子	

● おさえておきたい! PET/CT 診断のポイント ●

第 1 回 PET/CT を正しく診断するための基礎知識 Part 1	120 (1)
第 2 回 PET/CT を正しく診断するための基礎知識 Part 2	272 (2)
第 3 回 頭頸部癌	434 (3)
第 4 回 肺癌	602 (5)
第 5 回 乳癌	738 (6)
第 6 回 消化器 (食道, 胃, 大腸)	870 (7)
第 7 回 肝胆膵	1014 (8)
第 8 回 泌尿器・男性生殖器	1156 (9)
第 9 回 婦人科癌 (子宮, 卵巣)	1320 (10)
第 10 回 造血器腫瘍	1447 (12)
第 11 回 その他の疾患 (GIST, 骨軟部腫瘍, 小児腫瘍, 炎症性疾患)	1570 (13)

最終回 マルチモダリティ (造影 PET/CT, PET/MRI, 新しいトレーサー)	1705 (14)
北島一宏	

● Refresher Course ●

変性認知症の形態画像—病理学的診断を含めて—	126 (1)
櫻井圭太, 徳丸阿耶, 今林悦子	
内耳の造影 MRI による内リンパ水腫画像—その撮像と評価について, いま放射線科医が知っておくべきこと—	278 (2)
長縄慎二	
大動脈解離と類縁大動脈疾患—治療ストラテジーに直結する画像診断—	439 (3)
植田琢也	
腎癌の診断と IVR 治療	607 (5)
郷原英夫, 平木隆夫, 藤原寛康, 生口俊浩, 金澤 右	
正常胸腺と胸腺過形成, 胸腺腫	743 (6)
本多 修, 梁川雅弘, 金澤 達, 上田 賢, 日高正二郎, 藤原万貴, 富山憲幸	
脊椎関節炎—その概念, 病態, 診断について—	879 (7)
福庭栄治	
放射線科医が知っておきたい循環器領域の新しい診療デバイス	1019 (8)
田所導子, 石村理英子, 似鳥俊明	
真珠腫の CT 診断	1161 (9)
外山芳弘	
病理から理解する画像所見—臍 solid pseudopapillary neoplasm—	1325 (10)
本杉宇太郎, 山口 浩	
腎腫瘍の病理 Update	1452 (12)
長嶋洋治, 岩本和香子, 黒田直人, 近藤恒徳, 矢尾正祐	
外傷の IVR	1575 (13)
近藤浩史, 棚橋裕吉, 大澤まりえ, 山本敬洋, 中井雄大, 古井 滋	
Gd-EOB-DTPA 造影 MRI—カレントコンセンサス—	1710 (14)
伊東克能	

● Book Review ●

腹部の MRI 第 3 版	314 (3)
富樫かおり	
パワーアップ拡散 MRI 臨床と基礎原理: 拡散現象から QSI まで	671 (6)
巨瀬勝美	
わかる! 役立つ! 消化管の画像診断	1356 (12)
福田国彦	
脳の MRI	1431 (12)
青木茂樹	