

放射線診断治療学分野

A 欧文

A-a

1. Morofuj Y, Morikawa M, Yohei T, Kitagawa N, Hayashi K, Takeshita T, Suyama K, Nagata I: Significance of the T2*-weighted gradient echo brain imaging in patients with infective endocarditis. *Clin Neurol Neurosur* 112: 436-440, 2010 (IF:1.303)
2. Kumagai K, Tomita M, Nozaki Y, Sugiyama K, Abe K, Uetani M: MRI findings of an inflammatory variant of well-differentiated liposarcoma. *Skeletal Radiol* 39: 491-494, 2010(IF:1.568)
3. Sueyoshi E, Tsustui S, Hayashida T, Ashizawa K, Sakamoto I, Uetani M: Quantification of lung perfusion blood volume (lung PBV) by dual-energy CT in patients with and without pulmonary embolism: Preliminary results. *Eur J Radiol* 9, 2010 (IF:2.645)
4. Amenomori M, Sakamoto N, Ashizawa K, Hayashi T, Kohno R, Yamamoto K, Ishimoto H, Mukae H, Kohno S: Dyspnea with a slow-growing mass in the breast. *Respiration* 79: 346-350, 2010 (IF:1.935)
5. Tajima Y, Kuroki T, Tsuneoka N, Adachi T, Isomoto I, Uetani M, Kanematsu T: Monitoring fibrosis of the pancreatic remnant after a pancreaticoduodenectomy with dynamic MRI. *J Surg Res* 158: 61-68, 2010 (IF:2.176)
6. Ito M, Wakao N, Hida T, Matsui Y, Abe Y, Aoyagi K, Uetani M, Harada A: Analysis of hip geometry by clinical CT for the assessment of hip fracture risk in elderly Japanese women. *Bone* 46: 453-457, 2010 (IF:4.089)
7. Nanashima A, Tobinaga S, Abo T, Sumida Y, Araki M, Hayashi H, Sakamoto I, Kudo T, Takeshita H, Hidaka S, Sawai T, Hatano K, Nagayasu T: Relationship of hepatic functional parameters with changes of functional liver volume using technetium-99m galactosyl serum albumin scintigraphy in patients undergoing preoperative portal vein embolization: a follow-up report. *J Surg Res* 164: 235-242, 2010 (IF:2.176)
8. Sakamoto I, Sueyoshi E, Uetani M: MR imaging of the aorta. *Magn Reson Imaging Clin N Am* 18: 43-55, 2010
9. Ito M: Structural basis of bone fragility in relation to aging, gender and racial differences. *Endocr J* 57: 245, 2010 (IF:1.806)
10. Ito M, Sone T, Fukunaga M: Effect of minodronic acid hydrate on hip geometry in Japanese women with postmenopausal osteoporosis. *J Bone Miner Metab* 28: 334-341, 2010 (IF:1.894)
11. Sueyoshi E, Sakamoto I, Uetani M: Contrast-enhanced myocardial inversion time at the null point for detection of left ventricular myocardial fibrosis in patients with dilated and hypertrophic cardiomyopathy: a pilot study. *Am J Roentgenol* 194: 293-298, 2010 (IF:2.951)
12. Sueyoshi E, Imamura T, Sakamoto I, Uetani M, Matsuoka Y: Contrast-fluid level in the inferior vena cava (IVC niveau sign) in patients with acute type A aortic dissection: computed tomography findings during acute cardiac tamponade. *J Radiol* 28: 278-282, 2010 (IF:0.632)
13. Toriyama E, Nanashima A, Hayashi H, Abe K, Kinoshita N, Yuge S, Nagayasu T, Uetani M, Hayashi T: A case of intrahepatic clear cell cholangiocarcinoma. *World J Gastroentero* 16: 2571-2576, 2010 (IF:2.092)
14. Tsutsui S, Ashizawa K, Minami K, Tagawa T, Nagayasu T, Hayashi T, Uetani M: Multiple focal pure ground-glass opacities on high-resolution CT images: Clinical significance in patients with lung cancer. *Am J Roentgenol*.195: 131-138, 2010 (IF:2.951)
15. Hayashida T, Sueyoshi E, Sakamoto I, Uetani M, Chiba K: PET features of aortic diseases. *Am J Roentgenol* 195: 229-233, 2010 (IF:2.951)
16. Sueyoshi E, Hayashida T, Sakamoto I, Uetani M: Vascular complications of hepatic artery after transcatheter arterial chemoembolization in patients with hepatocellular carcinoma. *Am J Roentgenol* 195: 245-251, 2010 (IF:2.951)
17. Saito M, Shiraishi A, Ito M, Sakai S, Hayakawa N, Mihara M, Marumo K: Comparison of effects of alfacalcidol and alendronate on mechanical properties and bone collagen cross-links of callus in the fracture repair rat model. *Bone* 46: 1170-1179, 2010 (IF:4.089)
18. Hashimoto W, Sakamoto I, Hashizume K, Taniguchi S, Miura T, Odate T, Matsukuma S, Hisatomi K, Eishi K: Seven-year results of endovascular aneurysm repairs of abdominal aortic aneurysms with custom-made stent grafts. *Ann Thorac Cardiovasc Surg* 16: 26-30, 2010
19. Hoshino A, Iimura T, Ueha S, Hanada S, Maruoka Y, Mayahara M, Suzuki K, Imai T, Ito M, Manome Y, Yasuhara M, Kirino T, Yamaguchi A, Matsushima K, Yamamoto K: Deficiency of chemokine receptor CCR1 causes osteopenia due to impaired functions of osteoclasts and osteoblasts. *J Biol Chem* 285: 28826-28837, 2010 (IF:5.328)
20. Tajima Y, Kuroki T, Adachi T, Isomoto I, Uetani M, Kanematsu T: Patient allocation based on preoperative assessment of pancreatic fibrosis to secure pancreatic anastomosis performed by trainee surgeons: a prospective study. *J Hepato-biliary Pancreat Sci* 17: 831-838, 2010
21. Imamura T, Isomoto I, Sueyoshi E, Yano H, Uga T, Abe K, Hayashi T, Honda S, Yamaguchi T, Uetani M: Diagnostic performance of ADC for Non-mass-like breast lesions on MR imaging. *Magnetic Resonance in Medical Sciences* 9: 217-225, 2010
22. Nanashima A, Sakamoto I, Hayashi T, Tobinaga S, Araki M, Kunizaki M, Nonaka T, Takeshita H, Hidaka S, Sawai T, Yasutake T, Nagayasu T: Preoperative diagnosis of lymph node metastasis in biliary and pancreatic carcinomas: evaluation of the combination of multi-detector CT and serum CA19-9 level. *Dig Dis Sci*. 55: 3617-3626, 2010 (IF:1.838)
23. Nanashima A, Tobinaga S, Abo T, Sumida Y, Araki M, Hayashi H, Sakamoto I, Kudo T, Takeshita H, Hidaka S, Sawai T, Hatano K, Nagayasu T: Relationship of hepatic functional parameters with changes of functional liver volume using Technetium-99m Galactosyl Serum Albumin Scintigraphy in Patients Undergoing Preoperative Portal Vein Embolization: A follow-up report. *J Surg Res* 164: 235-242, 2010 (IF:2.176)
24. Tamai M, Kawakami A, Iwamoto N, Kawashiri S, Fujikawa K, Aramaki T, Kita J, Okada A, Koga T, Arima K, Kamachi M, Yamasaki S, Nakamura H, Ida H, Origuchi T, Aoyagi K, Uetani M, Eguchi K: Comparative study of the detection of joint

injury in early-stage rheumatoid arthritis by MRI of wrist and finger joints and physical examination. Arthritis Care Res [Epub ahead of print] 2010 (IF:4.152)

A-b

1. Sueyoshi E, Hayashida T, Nagayama H, Sakamoto I, Uetani M: Fate of aorta and clinical outcomes in patients with chronic type B aortic dissection: over 20-year experience. Circulation 122:A9455, 2010 (IF:14.816)

B 邦文

B-a

1. 中原英樹, 坂本敏行, 小橋俊彦, 大森一郎, 柳川泉一郎, 田中飛鳥, 三口真司, 秋本悦志, 惠木浩之, 角舎学行, 眞次康弘, 漆原 貴, 村上友則, 北本幹也: 集学的治療によりCRを得た肝細胞癌骨転移の1例. 肝臓51: 189-195, 2010
2. 中島一彰, 石丸英樹, 佐久川貴行, 坂本綾美, 藤本俊史, 松岡陽治郎, 濱崎真二, 伊東正博: 抗NMDA受容体脳炎の2例. 臨床放射線 55: 1671-1675, 2010
3. 馬場史郎, 松尾孝之, 石坂俊輔, 森川 実, 陶山一彦, 永田 泉: 後頭蓋窩から頸静脈孔を通り頸動脈周囲に進展するgranulocytic sarcomaの1例. 脳神経外科 38: 53-59, 2010
4. 山崎拓也, 森川 実, 崎浜教之, 南 和徳, 眞田文明, 北川直毅, 日宇 健: 頭頸部癌治療後の動脈性出血に対し血管内治療を行った3例. 臨床放射線 55: 687-691, 2010
5. 林 健太郎, 堀江信貴, 森川 実, 宗 剛平, 陶山一彦, 永田 泉: 外傷性頸動脈海綿静脈洞瘻に対するコイル塞栓術. Neurosurgical Emergency 15: 44-49, 2010
6. 杉山健太郎, 熊谷謙治, 富田雅人, 野崎義宏, 坂上秀和, 上谷雅孝, 安倍邦子, 林 徳眞吉, 進藤裕幸: 特異なMRI所見を呈した炎症型脂肪肉腫の1例. 整形外科と災害外科 59: 826-829, 2010
7. 野崎義宏, 富田雅人, 池田倫太郎, 林 秀行, 上谷雅孝, 進藤裕幸: 悪性軟部腫瘍との鑑別を要した大腿部仮性動脈瘤の1例. 整形外科と災害外科 59: 830-835, 2010
8. 林 健太郎, 森川 実, 堀江信貴, 諸藤陽一, 宗 剛平, 陶山一彦, 永田 泉: 頸動脈ステント留置術でデバイスを用いた穿刺部止血後に総大腿動脈閉塞をきたした1例. BRAIN and NERVE 62: 173-176, 2010
9. 石坂俊輔, 宗 剛平, 諸藤陽一, 林 健太郎, 北川直毅, 立石洋平, 森川 実, 陶山一彦, 永田 泉: 前大脳動脈解離性動脈瘤を合併したRubinstein-Taybi症候群の1例. BRAIN and NERVE 62: 1083-1088, 2010

B-b

1. 末吉英純, 長山拓希, 末吉英純, 上谷雅孝: 動脈瘤の診断のコツとピットホール: CT, MRI/MRA 診断. 臨床と研究 87: 1550-1555, 2010
2. 林 靖之: 第7章 各領域の治療 脳神経 髄膜腫. 大西洋, 唐沢久美子, 唐沢克之 編著: がん・放射線療法 2010 : 609-616, 2010
3. 林 靖之: 1. 脳神経 6. 髄膜腫 (Conventional radiotherapy による術後照射. 大西洋, 唐沢久美子, 唐沢克之 編著: がん・放射線療法 2010 別冊 代表的照射野とCT上のターゲット: 12-13, 2010
4. 林 靖之: 第4章 放射線治療 1. 転移・再発に対する放射線治療—乳癌の脳転移. 園尾博司 監修: これからの乳癌診療 2010-2011: 82-88, 2010
5. 伊東昌子: 骨密度と骨質の評価法—最近の進歩. 総合臨床 59: 522-527, 2010
6. 伊東昌子: 椎体骨折評価におけるSQ法 (semiquantitative method). Clinical Calcium 20: 779-782, 2010
7. 江口勝美, 折口智樹, 上谷雅孝: 【関節リウマチの画像診断】 関節リウマチの早期診断のための画像診断が果たす役割 リウマトイド因子, 抗CCP抗体を含めたRA診断. Orthopaedics 23: 1-10, 2010
8. 伊東昌子: 骨微細構造解析に骨組織検査は必要—Imaging の利点 (vs Histomorphometry). Clinical Calcium 20: 1268-1271, 2010
9. 上谷雅孝: 【整形外科領域における画像診断 3D イメージの整形外科分野への臨床応用】 整形外科領域における3D画像の臨床応用. 映像情報 Medical 42: 985-988, 2010
10. 上谷雅孝: 【ちょっとハイレベルの日常遭遇する骨軟部疾患】 脊椎 片側性椎間関節嵌頓. 画像診断 30: 1064-1065, 2010
11. 上谷雅孝: 【ちょっとハイレベルの日常遭遇する骨軟部疾患】 脊椎 椎間板石灰化 (石灰性椎間板炎). 画像診断 30 : 1066-1067, 2010
12. 上谷雅孝: 【ちょっとハイレベルの日常遭遇する骨軟部疾患】 脊椎 脊椎分離症. 画像診断 30: 1068-1069, 2010
13. 上谷雅孝: 【ちょっとハイレベルの日常遭遇する骨軟部疾患】 脊椎 強直性脊椎炎に伴う Andersson 病変. 画像診断 30 : 1070-1071, 2010
14. 上谷雅孝: 【ちょっとハイレベルの日常遭遇する骨軟部疾患】 脊椎 椎体骨折 (偽関節) を合併したびまん性特発性骨増殖症. 画像診断 30 : 1072-1073, 2010
15. 伊東昌子: 画像診断を用いた骨質解析 (臨床応用) . The Bone 24: 269-272, 2010

16. 伊東昌子, 千葉 恒: 画像からみた骨粗鬆症と変形性関節症. 日本整形外科学会雑誌 84: 580-594, 2010
17. 伊東昌子: 骨のメディカルイメージング. SERM 8: 26-29, 2010
18. 伊東昌子: CTによる骨質評価と骨折リスク. 臨床整形外科 45: 881-886, 2010
19. 芦澤和人, 筒井 伸, 林 秀行, 山口哲治, 上谷雅孝: 基本を押さえる! 胸部画像 細菌性肺炎. 画像診断臨時増刊号 30: 10-15, 2010
20. 坂本一郎: DUAL ENERGY IMAGING 肺 肺領域における Dual Energy Imaging 肺血栓塞栓症を中心に. INNERVISION 25: 10-11, 2010
21. 川原康弘, 上谷雅孝: 【関節の画像診断の新たな展開】 股関節診断の話題. 臨床画像 26: 1275-1286, 2010
22. 伊東昌子: 骨粗鬆症における骨構造の変化. BIO Clinica 25: 1214-1219, 2010

B-c

1. 伊東昌子: 近年、骨の評価項目として骨質が注目されていますが、骨質とはどのようなものですか? また、骨質を評価する方法にはどのようなものがあるか教えてください。-かかりつけ医でみる-骨粗鬆症Q&A (西沢良記・中村利孝編集、先端医学社): 60-64, 2010
2. 上谷雅孝, 麻生暢哉, 山口哲治: 1 股関節. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 16-51, 2010
3. 上谷雅孝, 川原康弘, 中原信哉: 2 膝関節. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 52-119, 2010
4. 上谷雅孝: 3 足関節. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 120-151, 2010
5. 上谷雅孝, 中原信哉: 4 肩関節. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 152-195, 2010
6. 上谷雅孝, 山口哲治: 5 肘関節. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 196-213, 2010
7. 上谷雅孝, 山口哲治: 6 手関節. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 214-235, 2010
8. 上谷雅孝, 麻生暢哉: 7 脊椎. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 236-303, 2010
9. 山口哲治, 上谷雅孝: 8 骨髄. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 304-329, 2010
10. 上谷雅孝, 山口哲治, 川原康弘: 9 腫瘍および腫瘍類似病変. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 330-395, 2010
11. 福島 文, 上谷雅孝, 中原信哉: 10 骨格筋および末梢神経. 骨軟部疾患の画像診断 第2版 秀潤社: 396-413, 2010
12. 伊東昌子, 上谷雅孝: 画像検査の進め方 整形外科臨床パサージュ 4. 骨粗鬆症のトータルマネジメント (中村耕三、遠藤直人編集)、中山書店: 66-77, 2010
13. 伊東昌子: 三次元骨梁評価 整形外科臨床パサージュ 3. 運動器画像診断マスターガイド (中村耕三、吉川秀樹編集) 中山書店: 356-363, 2010
14. 伊東昌子: 構造特性と骨質. マネジメントシリーズ「骨粗鬆症のマネジメント」(松本俊夫編)、医薬ジャーナル社: 28-33, 2010
15. 芦澤和人: 9. 肺癌集団検診の手引き 肺癌取扱い規約第7版. 日本肺癌学会編 金原出版 179-197, 2010

B-d

1. 上谷雅孝: 関節リウマチの早期診断による発症及び重症化予防. 厚生労働省厚生労働科学研究費補助金(免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業) 平成 21 年度研究報告書, 2010
2. 伊東昌子: CT/FEM 法による大腿骨の力学強度に関する研究. 厚生労働科学研究費補助金長寿科学総合研究事業「CTを用いた有限要素法による骨強度診断法の実用化に関する研究」平成 21 年度総括・分担研究報告書定量的 p11, 2010
3. 伊東昌子: 骨質を標的とした骨折予知診断および治療薬の開発. (独)医薬基盤研究所 平成 21 年度プロジェクト I D 06-31 研究成果報告, 2010
4. 芦澤和人: 職業性石綿ばく露による肺・胸膜病変の経過観察と肺がん・中皮腫発生に関する研究. 厚生労働科学研究費補助金 (労働安全衛生総合研究事業) 平成 21 年度分担研究報告書, 2010

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	5	24	8	11	86