

放 射 線 部

部 長	瀬 戸	光 人
副 部 長	渡 邊	直 誠
診療放射線技師長	倉 西	光 夫
診療放射線技師	新 谷	道 朝
診療放射線技師	熊 谷	一 一
診療放射線技師	伊 藤	
診療放射線技師	森 光	

◆ 原 著

- 1) Hagino H., Suzuki M., Mori K., Kurokawa K., Yotsutsuji T., Kurachi M., Seto H.: Magnetic Resonance Imaging Study of Cavum Septi Pellucidi in Patients with Schizophrenia. *Am. J. Psychiatry*, 10:1717-1719, 2001.

◆ 総 説

- 1) 倉西 誠: IT医療と役立つ情報システム「RISのあり方」. *新医療*, 28(8), 98-, 2001.
- 2) 倉西 誠: 医用画像情報システム2002「臨床現場でのモニタ管理体制はどうあるべきか」. *映像情報(MEDICAL)*, 33(13), 56-, 2001.
- 3) 熊谷道朝: 診断領域X線用線量計のトレーサブルシステムの構築に向けて. *日本放射線技術学会雑誌*, 57(12), 1438-, 2001.

◆ 症例報告

- 1) Watanabe N., Morijiri M., Shimizu M., Noguchi K., Miyazaki T., Watanabe A., and Seto H.: A case of retroperitoneal extramedullary plasmacytoma with multiple metastases. *Clinical Imaging*, 24:365-367, 2000.

◆ 学会報告

- 1) 神前裕一, 瀬戸 光, 清水正司, 渡邊直人, 宮原龍郎, 下浦達明, 長船紀子: 放射性カルシウムの培養骨芽細胞新生骨への集積増強効果の検討(第1報). *日本核医学会第52回中部地方会*, 2001, 2, 名古屋.
- 2) 蔭山昌成, 金澤 責, 小川心一, 梶浦新也, 川部秀人, 亀田圭介, 渡邊直人, 瀬戸 光: 総腸骨動脈高度屈折部に生じた巨大仮性動脈瘤の1例. *日本血管造影・IVR学会第10回中部地方会*, 2001, 2, 名古屋.
- 3) 金澤 責, 蔭山昌成, 小川心一, 梶浦新也, 川部秀人, 亀田圭介, 渡邊直人, 瀬戸 光: 急性壊死性胆嚢炎に合併した仮性動脈瘤の1例. *日本血管造影・IVR学会第10回中部地方会*, 2001, 2, 名

古屋.

- 4) 野口 京, 神前裕一, 金澤 責, 豊嶋心一郎, 梶浦新也, 川部秀人, 渡邊直人, 瀬戸 光: 初回の頭部CTにて診断できなかったクモ膜下出血の画像所見について. *日本医学放射線学会第129回中部地方会*, 2001, 2, 名古屋.
- 5) 金澤 責, 森尻 実, 梶浦新也, 川部秀人, 野口 京, 渡邊直人, 瀬戸 光: 息止め高分解能STIR法を用いた慢性肝炎の活動性の定量的評価. 第60回日本医学放射線学会総会, 2001, 4, 神戸.
- 6) 野口 京, 神前裕一, 豊嶋心一郎, 金澤 責, 渡邊直人, 瀬戸 光: 頭蓋内硬膜動静脈奇形: 3D-TOF MRAおよびMRDSAによる評価. 第60回日本医学放射線学会総会, 2001, 4, 神戸.
- 7) 渡邊直人, 野村邦紀, 神前裕一, 瀬戸 光: 食道癌の放射線治療における小核試験を用いたリンパ球の放射線障害に関する検討. 第60回日本医学放射線学会総会, 2001, 4, 神戸.
- 8) 萩野宏文, 森 光一, 高橋 努, 鈴木道雄, 山下委希子, 黒川賢造, 野原 茂, 中村主計, 倉知正佳, 瀬戸 光: 3D-MRIデータを用いた健常者および精神分裂病患者の脳サイズの計測. 第23回日本生物学的精神医学会, 2001, 4, 長崎.
- 9) 野原 茂, 川崎康弘, 鈴木道雄, 萩野宏文, 高橋 努, 四衝 崇, 黒川賢造, 住吉チカ, 住吉太幹, 森 光一, 倉知正佳, 齋藤 治, 渡辺直人, 瀬戸 光: 分裂病型障害患者のMRIにおける脳灰白質—SPMによる検討—. 第23回日本生物学的精神医学会, 2001, 4, 長崎.
- 10) 渡邊直人, 小川心一, 梶浦新也, 金澤 責, 亀田圭介, 富澤岳人, 清水正司, 瀬戸 光: ヨード治療におけるT・B細胞の組織障害の評価(第1報). *日本核医学会第53回中部地方会*, 2001, 6, 金沢.
- 11) 亀田圭介, 清水正司, 蔭山昌成, 富澤岳人, 金澤 責, 梶浦新也, 小川心一, 加藤 洋, 渡邊直人, 瀬戸 光: カリニ肺炎を来した心サルコイドーシスの一例: Ga-67シンチグラフィによる評価. *日本核医学会第53回中部地方会*, 2001, 6, 金沢.
- 12) 清水正司, 亀田圭介, 蔭山昌成, 富澤岳人, 金澤 責, 梶浦新也, 小川心一, 加藤 洋, 渡邊直人, 瀬戸 光: 小児肺血流シンチグラフィにおける一側肺の血流低下. *日本核医学会第53回中部地方会*, 2001, 6, 金沢.
- 13) 富澤岳人, 野口 京, 神前裕一, 金澤 責, 亀田圭介, 渡邊直人, 瀬戸 光: SLE患者に発生した脳膿瘍の1例: 拡散強調画像所見の経時的変化

- について. 日本医学放射線学会第130回中部地方会, 2001, 6, 金沢.
- 14) 梶浦新也, 野口 京, 神前裕一, 金澤 責, 亀田圭介, 富澤岳人, 渡邊直人, 瀬戸 光: MELAS (mitochondrial myopathy, encephalopathy, lactacidosis, and stroke)の2例. 日本医学放射線学会第130回中部地方会, 2001, 6, 金沢.
- 15) 蔭山昌成, 小川心一, 梶浦新也, 金澤 責, 亀田圭介, 富澤岳人, 渡邊直人, 瀬戸 光: 3Fr. カテーテル使用時の有効注入造影剤の検討. 日本血管造影・IVR学会関西中部合同地方会, 2001, 6, 金沢.
- 16) Seto H., Kamisaki Y., Watanabe N., Shimizu M., Miyahara T., Shimoura T., and Osafune N.: Enhanced effect of F6-1, 25(OH) 2D3 on radioactive calcium deposition in osteoblasts. Napoli 2001 European Association of Nuclear Medicine Annual Congress, 2001, 8, Napoli, Italia.
- 17) Watanabe N., Seto H., Noguchi K., and Shimizu M.: Statistical parametric mapping in brain SPECT after carbonmonoxide intoxication. Napoli 2001 European Association of Nuclear Medicine Annual Congress, 2001, 8, Napoli, Italia.
- 18) 清水正司, 亀田圭介, 森尻 実, 蔭山昌成, 梶浦新也, 小川心一, 渡邊直人, 瀬戸 光: 小児肺血流シンチグラフィにおける一側肺の集積低下. 第41回日本核医学会総会, 2001, 10, 金沢.
- 19) 神前裕一, 瀬戸 光, 清水正司, 蔭山昌成, 梶浦新也, 渡邊直人: 活性型ビタミンD3のフッ素誘導体による放射性カルシウムの養骨芽細胞への集積増強効果. 第41回日本核医学会総会, 2001, 10, 金沢.
- 20) 渡邊直人, 梶浦新也, 亀田圭介, 清水正司, 瀬戸 光: ヨード治療における小核試験を用いたT・B細胞の放射線障害に関する検討. 第41回日本核医学会総会, 2001, 10, 金沢.
- graphy in malignant mesothelioma. Br. J. Radio-
- 21) Noguchi K., Kamisaki Y., Kanazawa M., Tomizawa G., Watanabe N., and Seto H.: Intracranial dural arteriovenous fistula: Evaluation with 3D time-of-flight MR angiography and MR digital subtraction angiography. The 87th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America, 2001, 11, Chicago, USA.
- 22) 熊谷道朝, 新谷光夫, 倉西 誠: 木曜日個人線量計 (OSL) による術者被ばくの測定—新法令施行による評価値変化(第1報). 日本放射線技術学会第29回秋季学術大会, 2001, 11, 名古屋.
- ◆ その他
- 1) 小川心一, 野口 京, 神前裕一, 金澤 責, 梶浦新也, 富澤岳人, 亀田圭介, 渡邊直人, 瀬戸 光, 高嶋修太郎: MELAS (mtochondrial encephalomyopathy with lactic acidosis and stroke) の1例; 拡散強調画像所見の経時的変化について. 第28回北陸CT研究会, 2000, 7, 金沢.
- 2) 伊藤 一: 放射線部門システム (TOSRIM) の評価. 第17回北陸診療録管理研究会, 2001, 11, 富山.
- 3) 熊谷道朝: 「乳房撮影領域における線量評価」, 医療現場における線量測定. 日本放射線技術学会第29回秋季学術大会, 第18回計測分科会, 2001, 11, 名古屋.
- 4) 森 光一: 肝癌-MRI撮像技術-. 日本放射線技術学会中部部会北陸ブロック研修会, 2001, 11, 金沢.