

学会, 2003, 4, 金沢.

45) 藪下洋子, 久永明人: 人物誤認の1例—痴呆患者における融通と適応について—, 第156回北陸精神神経学会, 2003, 9, 富山.

46) 藪下洋子, 中島みゆき, 大岩真貴, 久永明人: 特異な人物誤認を認めた1痴呆症例と他患への影響, 第4回日本痴呆ケア学会大会, 2003, 11, 仙台.

47) 米山英一, 松井三枝, 川崎康弘, 野原 茂, 萩野宏文, 高橋 務, 鈴木道雄, 倉知正佳: ミネソタ多面人格目録 (MMPI) にて統合失調症関連コードタイプを示す統合失調症型障害患者の脳灰白質の形態学的特徴, 第25回日本生物学的精神医学会, 2003, 4, 金沢

48) 米沢峰男, 松井三枝, 倉知正佳: 前頭葉の酸素化・脱酸素化ヘモグロビンの濃度変化の予備的検討—計算法の比較・検討—, 第25回日本生物学的精神医学会, 2003, 4, 金沢.

◆ その他

1) 川崎康弘, 鈴木道雄, 倉知正佳: 富山医科薬科大学附属病院における精神科研修プログラム. 精神科, 3:122-124, 2003.

2) 倉知正佳, 川崎康弘, 鈴木道雄, 野原 茂, 萩野宏文, 高橋 努, 中村主計, 米山英一, Zhou Shi-yu, Niu Lisha, 松井三枝, 森 光一, 瀬戸光: 統合失調症の病態形成と形態画像診断の可能性: 3D-MRIによる検討. 厚生労働省精神・神経疾患研究委託費 (14公-1) 精神疾患における脳の画像解析学的研究 平成15年度研究報告会抄録集, p6, 2003.

3) 倉知正佳: 統合失調症患者における探索眼球運動と脳形態との関連—3D-MRIのvoxel-based morphometryによる検討—. 厚生科学研究事業心の健康科学「統合失調症の客観的診断法の確立と分子遺伝学的基盤に関する研究」研究報告会, 2003, 9, 東京.

4) 住吉太幹: 私の研究紹介—「分子薬理学研究と統合失調症治療のかけ橋」. 分子精神医学 3:254-255, 2003.

5) 住吉太幹: 統合失調症患者の社会機能およびQOL改善のストラテジー: 分子薬理学研究の応用. 浜松医科大学精神神経医学教室セミナー, 2003, 3, 浜松.

6) 久永明人: 痴呆患者へのバリデーション法の試み, 第3回富山臨床痴呆研究会, 2003, 7, 富山.

放 射 線 医 学

Radiology

教授	瀬戸 光	Hikaru Seto
講師	野村 邦紀	Kuninori Nomura
講師	蔭山 昌成	Masanari Kageyama
講師	清水 正司	Masashi Shimizu
助手	野口 京	Kyo Noguchi
助手	神前 裕一	Yuichi Kamisaki
助手	豊嶋心一郎	Shinichiro Toyoshima
助手	富澤 岳人	Gakuto Tomizawa
助手	亀田 圭介	Keisuke Kameda

◆ 著 書

1) 清水正司: ^{67}Ga による悪性リンパ腫の評価. 「核医学画像診断ハンドブック—良い読影と効果的な利用のために—」中嶋憲一編, 152-153, エルゼビア・ジャパン, 東京, 2003.

2) 清水正司: SPECTが役に立つ ^{67}Ga シンチグラフィの領域. 「核医学画像診断ハンドブック—良い読影と効果的な利用のために—」中嶋憲一編, 154-155, エルゼビア・ジャパン, 東京, 2003.

◆ 原 著

1) Takahashi T., Suzuki M., Kawasaki Y., Kurokawa K., Hagino H., Yamashita I., Zhou SY., Nohara S., Nakamura K., Seto H., and Kurachi M.: Volumetric magnetic resonance imaging study of the anterior cingulate gyrus in schizotypal disorder. *European Archives of Psychiatry & Clinical Neuroscience*, 252: 268-277, 2002.

2) Li H., Miyahara T., Tezuka Y., Tran QL., Seto H., and Kadota S.: Effect of berberine on bone mineral density in SAMP6 as a senile osteoporosis model. *Biological & Pharmaceutical Bulletin*, 26:110-111, 2003.

3) Yotsutsuji T., Saitoh O., Suzuki M., Hagino H., Mori K., Takahashi T., Kurokawa K., Matsui M., Seto H., and Kurachi M.: Quantification of lateral ventricular subdivisions in schizophrenia by high-resolution three-dimensional magnetic resonance imaging. *Psychiatry Research*, 122:1-12, 2003.

4) Takahashi T., Suzuki M., Kawasaki Y., Hagino H., Yamashita I., Nohara S., Nakamura K., Seto H., and Kurachi M.: Perigenual cingulate gyrus volume in patients with

schizophrenia: a magnetic resonance imaging study. *Biological Psychiatry*, 53:593-600, 2003.

- 5) Yoshida N., Nozawa T., Nonomura M., Igarashi N., Kato B., Fujii N., Igawa A., Asanoi H., Seto H., and Inoue H.: Super-sensitive response to isoproterenol in patients with marked global reduction of cardiac metaiodobenzylguanidine uptake. *Circulation Journal*, 67:745-749, 2003.
- 6) 瀬戸 光, 清水正司, 渡邊直人, 加藤 洋, 利波修一, 下田政儀, 平山 稔, 一鳥志摩子: 核医学診療に伴う管理区域外の廃棄物管理と対策. *核医学画像診断*, 18:41-43, 2003.
- 7) 稲垣晶一, 利波修一, 中村 衛, 伊藤 一, 倉西 誠, 清水正司, 瀬戸 光, 中川 肇, 林 隆一: 核医学オーダリングシステムの開発. *核医学技術*, 23:477-482, 2003.

◆ 症例報告

- 1) Watanabe N., Shimizu M., Noguchi K., Kajiura S., Tomizawa G., and Seto H.: Extrarenal adult nephroblastoma. *Clinical Nuclear Medicine*, 28:154-155, 2003.
- 2) Wang XY., Noguchi K., Takashima S., Hayashi N., Ogawa S., and Seto H.: Serial diffusion-weighted imaging in a patient with MELAS and presumed cytotoxic oedema. *Neuroradiology*, 45:640-643, 2003.
- 3) Matsukura H., Toyoshima S., Inaba S., Miyanaki T., and Miyamoto M.: Vesicoureteral junction obstruction associated with unilateral renal agenesis. *Urologica Internationalis*, 71:329-330, 2003.
- 4) 清水正司, 亀田圭介, 川部秀人, 蔭山昌成, 瀬戸 光: $^{111}\text{InCl}_3$ による骨髄シンチグラフィにおける肺への集積増加 - 再生不良性貧血における検討 -. *核医学画像診断*, 18:28-31:2003.
- 5) 清水正司, 亀田圭介, 富澤岳人, 蔭山昌成, 瀬戸 光: ^{123}I -MIBG心筋交感神経シンチグラフィによる心筋炎の評価 - 横紋筋融解症に心筋炎を合併した1例 -. *核医学画像診断*, 18:32-35:2003.

◆ 学会報告

- 1) 神前裕一, 野口 京, 川部秀人, 森尻 実, 小川心一, 加藤 洋, 渡邊直人, 瀬戸 光: MLEDIC (Multi Echo Data Image Combination)による膝関節の評価. 日本医学放射線学会第133回中部地方会, 2003, 1, 名古屋.
- 2) 小川心一, 野村邦紀, 豊嶋心一郎, 加藤 洋,

金澤 責, 川部秀人, 瀬戸 光, 栗本昌紀, 遠藤俊郎: 本院におけるPontine Gliomaに対する放射線治療. 日本医学放射線学会第133回中部地方会, 2003, 1, 名古屋.

- 3) 菊池雄三, 橋爪由美子, 清水康弘, 林 直樹, 松嶋正則, 下田政儀, 荒井和徳, 野村邦紀, 豊嶋心一郎, 西嶋博司, 高仲 強, 小松哲也, 熊野智康, 松井 修: 前立腺癌T4症例に対するホルモン併用・根治的放射線治療の経験. 日本医学放射線学会第133回中部地方会, 2003, 1, 名古屋.
- 4) 富澤岳人, 蔭山昌成, 川部秀人, 加藤 洋, 梶浦新也, 小川心一, 渡邊直人, 瀬戸 光: 0.032inch Guide Wire対応3.3 Fr. catheterの使用経験. 日本血管造影・IVR学会第14回中部地方会, 2003, 1, 名古屋.
- 5) 清水正司, 加藤 洋, 渡邊直人, 瀬戸 光, 小川心一, 川部秀人, 富澤岳人, 蔭山昌成: Tc-99mスズコロイドを用いた肝脾シンチグラフィによる副脾の診断. 日本核医学会第54回中部地方会, 2003, 1, 名古屋.
- 6) 菓子井達彦, 山田 徹, 鳴河宗聡, 小田寛文, 三輪敏郎, 藤田 聡, 藤下 隆, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正, 清水正司, 野村邦紀, 瀬戸 光, 松成一朗, 久田欣一: 非小細胞肺癌におけるgefitinib (イレッサ) の効果: FDG-PETスキャンを用いた治療効果判定. 第47回日本肺癌学会北陸部会, 2003, 2, 金沢.
- 7) Kashii T, Oda H, Miwa T, Fujita T, Hayaishi R, Matsui S, Maruyama M, Kobayashi M, Nomura K, Seto H, Matsunari I, Hisada K.: Utility of FDG-PET for evaluation of chemotherapeutic response in primary lung cancer. 39th Annual Meeting of American Society of Clinical Oncology, 2003, 5, Chicago.
- 8) 野村邦紀, 豊嶋心一郎, 瀬戸 光: 頸部走査による椎骨動脈のパルスドブラ波形解析: 若年成人正常値. 日本超音波医学会第76回学術集会, 2003, 5, 札幌.
- 9) 酒井伸也, 新沢 敦, 野村邦紀, 豊嶋心一郎, 瀬戸 光, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 放射線照射に伴う口腔粘膜障害に対し, 甘草瀉心湯加味方が有用であった3例. 第54回日本東洋医学会学術集会, 2003, 5, 福岡.
- 10) 加藤 洋, 神前裕一, 野口 京, 富澤岳人, 亀田圭介, 森尻 実, 渡邊直人, 瀬戸 光: Reversible posterior leukoencephalopathy syndromeの2例. 日本医学放射線学会第134回中部地方会,

- 2003, 6, 浜松.
- 11) 豊嶋心一郎, 野村邦紀, 小川心一, 加藤 洋, 瀬戸 光: 放射線化学療法が有効であった手術不能胸壁原発malignant fibrous histiocytomaの1例. 日本医学放射線学会第134回中部地方会, 2003, 6, 浜松.
 - 12) 野村邦紀, 濱名俊泰, 島多勝夫, 清水哲朗, 塚田一博: Herceptin同時併用放射線化学療法の初期経験. 第11回日本乳癌学会総会, 2003, 6, 新潟.
 - 13) 小田寛文, 河岸由紀男, 鳴河宗聡, 三輪敏郎, 藤田 聡, 藤下 隆, 荒井信貴, 松井祥子, 菓子井達彦, 丸山宗治, 小林 正, 野村邦紀, 瀬戸 光: 当科における長期生存切除不能非小細胞肺癌の臨床的検討. 第48回日本肺癌学会北陸部会, 2003, 6, 福井.
 - 14) 三輪敏郎, 河岸由紀男, 鳴河宗聡, 小田寛文, 藤田 聡, 藤下 隆, 荒井信貴, 松井祥子, 菓子井達彦, 丸山宗治, 小林 正, 一木克之, 土岐善紀, 津田基晴, 三崎拓郎, 清水正司, 野村邦紀, 瀬戸 光, 薄田勝男: 胸部異常陰影の精査を契機に原発巣が発見された大腸癌肺転移の1例. 第48回日本肺癌学会北陸部会, 2003, 6, 福井.
 - 15) Miwa T, Kashii T, Oda H, Fujita T, Fujishita T, Matsui S, Maruyama M, Kobayashi M, Nomura K, Seto H.: FDG-PET SCAN in the evaluation of gefitinib(IRESSA) for patients with non-small cell lung cancer (NSCLC). 9th World Conference on Lung Cancer, 2003, 8, Vancouver.
 - 16) 渡邊直人, 横山邦彦, 絹谷清剛, 矢葦貴文, 樋口隆弘, 道岸隆敏, 利波紀久, 瀬戸 光: 小核試験を用いたI-131 MIBG治療の放射線障害に関する検討(第1報). 第43回日本核医学会総会, 2003, 10, 東京.
 - 17) Kashii T, Miwa T, Kawagishi Y, Oda H, Fujita T, Arai N, Matsui S, Maruyama M, Kobayashi M, Nomura K, Seto H.: Evaluation of the response for gefitinib(IRESSA) in patients with non-small cell lung cancer (NSCLC) using FDG-PET scan. 6th International Conference of the Asian Clinical Oncology Society, 2003, 11, Seoul.
 - 18) 菓子井達彦, 小田寛文, 三輪敏郎, 藤田 聡, 藤下 隆, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正, 野村邦紀, 瀬戸 光: Gefitinib (イレッサ) の投与を行なった非小細胞肺癌患者におけるFDG-PETスキャンを用いた治療効果判定の有用性. 第41回日本癌治療学会総会, 2003, 11, 札幌.
 - 19) 三輪敏郎, 菓子井達彦, 河岸由紀男, 小田寛文, 藤下 隆, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正, 野村邦紀, 瀬戸 光: Gefitinib (イレッサ) を用いた非小細胞肺癌化学療法効果判定におけるFDG-PETスキャンの有用性. 第44回日本肺癌学会総会, 2003, 11, 東京.
 - 20) Noguchi K., Kato H., Kamisaki Y., Watanabe N., and Seto H.: Diagnosis of intracranial dural arteriovenous fistulas; useful findings of conventional magnetic resonance imaging and three-dimensional time-of-flight magnetic resonance angiography. The 89th Scientific assembly and Annual meeting, Radiological Society of North America, 2003, 11-12, Chicago, USA.
 - 21) 菓子井達彦, 小田寛文, 三輪敏郎, 藤田 聡, 林 龍二, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正, 清水正司, 野村邦紀, 瀬戸 光: 原発性肺癌の治療効果判定におけるFDG-PETの有用性. 第42回日本呼吸器学会総会, 2002, 3, 仙台.
 - 22) 三輪敏郎, 鈴木健介, 山田 徹, 宮林弘太郎, 鳴河宗聡, 河岸由紀男, 小田寛文, 藤田 聡, 松井祥子, 菓子井達彦, 丸山宗治, 小林 正, 豊嶋心一郎, 清水正司, 野村邦紀, 瀬戸 光, 土岐善紀, 三崎拓郎, 薄田勝男, 松成一朗: 原発性肺癌の治療効果判定におけるFDG-PETの有用性の検討. 第43回日本肺癌学会総会, 2002, 11, 福岡.
 - 23) 一木克之, 土岐善紀, 津田基晴, 三崎拓郎, 薄田勝男, 野村邦紀, 松井一裕, 原 祐都: FDG-PETが診断の一助となった食道癌術後肺癌の1例. 第43回日本肺癌学会総会, 2002, 11, 福岡.
- ◆ その他
- 1) 小田寛文, 菓子井達彦, 山田 徹, 河岸由紀男, 宮林弘太郎, 鳴河宗聡, 三輪敏郎, 藤田 聡, 藤下 隆, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正, 野村邦紀, 瀬戸 光: 急激な経過で原発巣の増大と脳転移を来した肺大細胞癌の1例. 第26回富山肺癌研究会, 2003, 4, 富山.
 - 2) 三輪敏郎, 菓子井達彦, 山田 徹, 河岸由紀男, 宮林弘太郎, 鳴河宗聡, 小田寛文, 藤田 聡, 藤下 隆, 松井祥子, 丸山宗治, 小林 正, 清水正司, 野村邦紀, 瀬戸 光, 松成一朗, 久田欣一: Gefitinib (イレッサ) の治療効果判定におけるFDG-PETスキャンの有用性. 第16回富山癌治療懇話会学術講演会, 2003, 6, 富山.