# 放射線診断·治療学講座

Diagnostic and Therapeutic Radiology

教 授	瀬戸	光	Hikaru Seto
准教授	野口	京	Kyo Noguchi
講師	野村	邦紀	Kuninori Nomura
講師	神前	裕一	Yuichi Kamisaki
助 教	富澤	岳人	Gakuto Tomizawa
助 教	亀田	圭介	Keisuke Kameda
助 教	米山	達也	Tatsuya Yoneyama
助 教	森尻	実	Makoto Morijiri
助 教	加藤	洋	Hiroshi Kato

### ◆ 原 著

- 1) Takahashi T., Kido M., Nakamura K., Furuichi A., Zhou S.Y., Kawasaki Y., Noguchi K., Seto H., Kurachi M., and Suzuki M.: Longitudinal MRI study of the pituitary volume in chronic schizophrenia: A preliminary report. Psychiatry Res., 30: 84-87, 2012.
- 2) Nakamura K., Kawasaki Y., Takahashi T., Furuichi A., Noguchi K., Seto H., and Suzuki M.: Reduced white matter fractional anisotropy and clinical symptoms in schizophrenia: a voxel-based diffusion tensor imaging study. Psychiatry Res., 30: 233-238, 2012.
- 3) Kanazawa Y., Shojaku H., Takakura H., Fujisaka M., Tachino H, Watanabe Y., Tomizawa G., Kawabe H., Shojaku H., Seto H., Otani K., and Fukuoka J.: An essential dose of cisplatin for super-selective intra-arterial infusion concomitant with radiotherapy in patient with maxillary squamous cell carcinoma. Eur. Arch. Otorhinolaryngol., 269: 1985-1991, 2012.
- 4) Matsui S., Taki H., Shinoda K., Suzuki K., Hayashi R., Tobe K., Tokimitsu Y., Ishida M., Fushiki H., Seto H., Fukuoka J., and Ishizawa S.: Respiratory involvement in IgG4-related Mikulicz's disease. Mod. Rheumatol., 22: 31-39, 2012.
- 5) Uematsu A., Matsui M., Tanaka C., Takahashi T., Noguchi K., Suzuki M., and Nishijo H.: Developmental trajectories of amygdala and hippocampus from infancy to early adulthood in healthy individuals. PLoS One, 7: e46970, 2012.
- 6) Kusakabe K., Yokoyama K., Ito K., Shibuya H., Kinuya S., Ito M., Higashi T., Togawa T., Koizumi K., Yoshimura M., Uchiyama M., Okamoto T., Kanaya S., Kanaya K., Yoneyama T., Ikebuchi H., Yanagida S., Shibata K., Segawa K., and Yamamoto A.: Thyroid remnant ablation using 1,110 MBq of I-131 after total thyroidectomy: regulatory considerations on release of patients after unsealed radioiodine therapy. Ann. Nucl. Med., 26: 370-378, 2012.
- 7) 米山達也, 神前裕一, 亀田圭介, 瀬戸 光: 肺血流 SPECT/CT における肺野末梢の血流低下についての検討. 臨床 放射線, 57: 104-113, 2012.
- 8) 小川浩平, 細川 歩, 植田 亮, 安藤孝将, 梶浦新也, 小林隆司, 堀川直樹, 月岡雄治, 藪下和久, 野手雅幸, 澤崎邦廣, 野村邦紀, 杉山敏郎: 実地臨床における食道癌に対する根治的化学放射線療法の治療成績. 癌の臨床, 58: 301-306, 2012.

# ◆ 症例報告

1) 田口芳治, 野口 京, 高嶋修太郎, 田中耕太郎: Alzheimer 型認知症に認められた脳表へモジデリン沈着症. Clinical 神経内科, 77: 322-324, 2012.

#### ◆ 総 説

1) 瀬戸 光,新谷光夫,熊谷道朝,橋本将彦:臨床・研究・教育現場での有用性 動画像ネットワークがもたらす効 用について 高まる情報共有の必要性.新医療,39:72-75,2012. 2) 出町 洋,野村邦紀,隅屋 寿,阿保 斉,豊嶋心一郎,井上 大,橋本成弘,道徳 桂:射線治療部門の情報 化 画像ならびにレポートの取扱いについて. 臨床放射線,57:861-866,2012.

# ◆ 学会報告

- 1) Yoneyama T.: Evaluation non-segmental peripheral patchy decrease of 99mTc MAA pulmonary perfusion scintigraphy using SPECT/CT. The Society of Nuclear Medicine 2012 Annual Meeting, 2012, 6, 9-13, Miami Beach, Florida.
- 2) 米山達也 : インフルエンザ脳症で脳血流 ECD-SPECT が有用であった小児の1例. 日本核医学会第74回中部地方会, 2012, 2, 25, 長久手.
- 3) 山岸健太郎,野口 京,神前裕一,森尻 実,富澤岳人,川部秀人,加藤 洋,瀬戸 光:溶血性尿毒症症候群による脳症をきたした1例.日本医学放射線学会第151回中部地方会,2012,2,25-26,長久手.
- 4) 井口治男,豊嶋心一郎,今村朋美,野村邦紀:高精度放射線治療における固定具,寝台の臨床的影響について.日本医学放射線学会第151回中部地方会,2012,2,25-26,長久手.
- 5) 川部秀人 : 経動脈的塞栓術を行った骨盤部巨大 AVM の 1 例. 日本 IVR 学会第 33 回中部地方会, 2012, 6, 30, 岐阜.
- 6) 池田理栄,鳴戸規人,神前裕一,川部秀人,加藤 洋,野村邦紀,野口 京,瀬戸 光:非定型奇形種様/ラブドイド腫瘍(AT/RT)の1例.日本医学放射線学会第152回中部地方会,2012,7,1,岐阜.
- 7) 米山達也: 転移性病変を認めた症例における FDA-PET による原発巣の検索. 第 52 回日本核医学会学術総会, 2012, 10, 11-13, 札幌.

## ◆ その他

1) 米山達也: 心臓核医学をどう使うか? —MIBG 編—. 日本心臓核医学 地域別教育研修会 2012 年度北陸地区研修会, 12: 1, 2012.