

## 病理部

### Laboratory of Pathology

部長（併任）	笹原 正清	Masakiyo Sasahara
准教授（前）	石澤 伸	Shin Ishizawa
医員	三輪 重治	Shigeharu Miwa
医員	中嶋 隆彦	Takahiko Nakajima
医員	田中 伴典	Tomonori Tanaka
医員	大谷 恭子	Kyoko Otani
主任臨床検査技師	江尻 哲	Satoshi Ejiri
主任臨床検査技師	木屋智恵子	Chieko Kiya
臨床検査技師	布村さゆり	Sayuri Nunomura
臨床検査技師	浜田 桂司	Keishi Hamada

#### ◆ 原 著

- 1) Nakagawa T., Izumino K., Ishii Y., Oya T., Hamashima T., Jie S., Ishizawa S., Tomoda F., Fujimori T., Nabeshima YI., Inoue H., and Sasahara M. : Roles of PDGF receptor-beta in the structure and function of postnatal kidney glomerulus. *Nephrol. Dial. Transplant.*, 26: 458-468, 2011.
- 2) 堀 隆, 田中伴典, 福岡順也 : 新しい組織アレイ作製方法, スパイラルアレイの病理部門への応用. 検査と技術, 39 : 1115-1118, 2011.

#### ◆ 症例報告

- 1) Nakajima T., Saito S., Sugiyama T., Murata K., Fukushima J., and Horiuchi H. : Epithelioid gastrointestinal stromal tumor of the stomach mimicking extragastrointestinal origin. *Pathol. Int.*, 61: 677-680, 2011.
- 2) Andoh H., Kawaguchi Y., Seki S., Asanuma Y., Fukuoka J., Ishizawa S., and Kimura T. : Multi-focal Myxopapillary Ependymoma in the Lumbar and Sacral Regions Requiring Cranio-spinal Radiation Therapy: A Case Report. *Asian Spine J.*, 5: 68-72, 2011.
- 3) Nishimizu T., Minemura M., Kajiura S., Tokimitsu Y., Itaya Y., Yamawaki H., Kawai K., Tajiri K., Nakayama Y., Hosokawa A., Takahara T., Yasumura S., Shimizu S., Fukuoka J., Ishizawa S., Sawasaki T., Yanagisawa A., and Sugiyama T. : A case of pancreatic acinar cell carcinoma with a giant liver metastasis successfully treated with combination of gemcitabine and peroral s-1. 癌と化学療法, 38 : 309-312, 2011.
- 4) Hidaka T., Nakashima A., Hasegawa T., Nomoto K., Ishizawa S., Tsuneyama K., Takano Y., and Saito S. : Ovarian squamous cell carcinoma which metastasized 8 years after cervical conization for early microinvasive cervical cancer: a case report. *Jpn. J. Clin. Oncol.*, 41: 807-810, 2011.
- 5) Shinoda K., Matsui S., Taki H., Hounoki H., Ogawa R., Ishizawa S., and Tobe K. : Deforming arthropaty in a patient with IgG4-related systemic disease: Comment on the article by Stone et al. *Arthritis. Care Res. (Hoboken)*, 63: 172, 2011.

#### ◆ 総 説

- 1) 福岡順也, 田中伴典, 大谷恭子 : 特発性肺線維症 (IPF) の病理診断. 呼吸器内科, 19 : 533-539, 2011.

#### ◆ 学会報告

- 1) Mukhopadhyay S., Farver CF., Vaszar LT., Dempsey OJ., Popper HH., Mani H., Capelozzi VL., Fukuoka J., Kerr KM., Zeren EH., Iyer VK., Tanaka T., Narde I., Nomikos A., Gumurdulu D., Arava S., Zander DS., and Tazelaar HD. : Causes of Granulomatous Inflammation in Lung Biopsies and Resections from Diverse Geographic Settings: An International, Multi-Institution Retrospective Study of 500 Cases. 100<sup>th</sup> Annual meeting of USCAP, 2011, 2, 26-3,4. San Antonio, USA.
- 2) Sumikawa H., Fukuoka J., Tanaka T., Fujimoto J., Kondo Y., Taniguchi H., Ichikado K., Tomiyama N., Sakai F., Kusumoto M., and Arakawa H. : Diffuse alveolar damage: CT-pathologic correlation, disease spectrum, and diagnostic tips. *RSNA*, 2011, 11, 27-12, 2, Chicago.

- 3) 浜田桂司, 布村さゆり, 木屋千恵子, 田中伴典, 石澤 伸, 堀 隆, 福岡順也, 石井陽子, 寺畑信太郎: 悪性リンパ腫と鑑別を要した上顎洞 Lymphoepithelial carcinoma の一例. 第 28 回日本臨床細胞学会富山県支部総会学術集会, 2011, 3, 19, 高岡.
- 4) 布村さゆり, 田中伴典, 堀 隆, 福岡順也, 林 龍二: 細胞診を契機に肺胞蛋白症が疑われた 1 例. 第 28 回日本臨床細胞学会富山県支部総会学術集会, 2011, 3, 19, 高岡.
- 5) 石澤 伸, 石井陽子, 常山幸一, 笹原正清: CPC 実習に適した e-learning モジュールの開発. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 6) 福岡順也, 堀 隆, 齋當愛美, 石澤 伸, 野本一博, 田中伴典, 加島志郎: Spiral Array Is a Nobel High-Throughput Technique Keeping Better Morphology. 第 100 回日本病理学会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 7) 堀 隆, 田中伴典, 福岡順也: Spiral Array to test biomarkers in Core Needle Biopsy from Breast Cancer Patients. 第 100 回日本病理学会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 8) 野本一博, 林 伸一, 三輪重治, 常山幸一, 石澤 伸: 子宮頸部 mesonephric adenocarcinoma の 2 例, 免疫組織化学的検討. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 9) 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一: 部分胞状奇胎様を呈した全胞状奇胎合併双胎の 1 例. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 10) 中嶋隆彦, 木原 淳, 田島将吾, 飯原久仁子, 村田建一郎, 福島純一, 堀内 啓: 消化管外原発を模倣した胃 GIST の 2 例. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 11) 徐 桂華, 石井陽子, 申 杰, 濱島 丈, 石澤 伸, 笹原正清: 血小板由来増殖因子  $\beta$  受容体の神経幹細胞の増殖と分化に対する役割の検討. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 12) 田島将吾, 木原 淳, 中嶋隆彦, 福島純一, 堀内 啓: A case of cystic partially differentiated nephroblastoma in an adult. 第 100 回日本病理学会総会, 2011, 4, 28-30, 横浜.
- 13) 木原 淳, 牛島友則, 伊藤光洋, 中嶋隆彦, 田島将吾, 村田建一郎, 福島純一, 堀内 啓: 初発時の胸水に多数の腫瘍細胞を認めた形質細胞性白血病の 1 例. 第 52 回日本臨床細胞学会総会, 2011, 5, 20-22, 福岡.
- 14) 尾嶋紀洋, 山本 優, 新納英樹, 宮澤秀樹, 正木康晶, 徳井宏太郎, 谷口浩和, 中西ゆう子, 内山明央, 石澤 伸: 急激な進行を呈した巨大肺腫瘍の 1 例. 第 64 回日本肺癌学会北陸支部会, 2011, 7, 2, 福井.
- 15) 中嶋隆彦, 杉山敏郎, 村田建一郎, 福島純一, 堀内 啓: 低悪性度前駆病変から発生した胃悪性 GIST の一例. 第 53 回日本消化器病学会大会, 2011, 10, 20-23, 福岡.
- 16) 堀 隆, 布村さゆり, 浜田桂司, 田中伴典, 福岡順也: LBC 標本を用いたカクテル抗体免疫染色による肺癌組織型診断の検討. 第 50 回日本臨床細胞学会秋期大会, 2011, 10, 22-23, 東京.
- 17) 野本一博, 堀 隆, 石澤 伸: 乳腺穿刺吸引細胞診にて低悪性度 B 細胞リンパ腫が疑われた MALT リンパ腫の 1 例. 第 50 回日本臨床細胞学会秋期大会, 2011, 10, 22-23, 東京.

#### ◆ その他

- 1) 石澤 伸, 石井陽子, 常山幸一, 笹原正清: CPC 実習に適した e-learning モジュールの開発. Proceeding of the Japanese Society of Pathology, 100 : 355, 2011.
- 2) 福岡順也, 堀 隆, 齋當愛美, 石澤 伸, 野本一博, 田中伴典, 加島志郎: Spiral Array Is a Nobel High-Throughput Technique Keeping Better Morphology. Proceeding of the Japanese Society of Pathology, 100 : 358, 2011.
- 3) 徐 桂華, 石井陽子, 申 杰, 濱島 丈, 石澤 伸, 笹原正清: 血小板由来増殖因子  $\beta$  受容体の神経幹細胞の増殖と分化に対する役割の検討. Proceeding of the Japanese Society of Pathology, 100 : 371, 2011.
- 4) 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一: 部分胞状奇胎様を呈した全胞状奇胎合併双胎の 1 例. Proceeding of the Japanese Society of Pathology, 100 : 426, 2011.
- 5) 野本一博, 林 伸一, 三輪重治, 常山幸一, 石澤 伸: 子宮頸部 mesonephric adenocarcinoma の 2 例, 免疫組織化学的検討. Proceeding of the Japanese Society of Pathology, 100 : 429, 2011.
- 6) 堀 隆, 布村さゆり, 浜田桂司, 田中伴典, 福岡順也: LBC 標本を用いたカクテル抗体免疫染色による肺癌組織型診断の検討. 日本臨床細胞学会雑誌, 50 : S2-476, 2011.
- 7) 野本一博, 堀 隆, 石澤 伸: 乳腺穿刺吸引細胞診にて低悪性度 B 細胞リンパ腫が疑われた MALT リンパ腫の 1 例. 日本臨床細胞学会雑誌, 50 : S2-623, 2011.
- 8) 尾嶋紀洋, 山本 優, 新納英樹, 宮澤秀樹, 正木康晶, 徳井宏太郎, 谷口浩和, 中西ゆう子, 内山明央, 石澤 伸: 急激な進行を呈した巨大肺腫瘍の 1 例. 肺癌, 51(4) : 290, 2011.

- 9) 牧野輝彦, 清水忠道, 野村恵子, 金兼弘和, 宮脇利男, 石澤 伸, 安部昭弘, 直江知樹: NPM/RARA が関与した aleukemic leukemia cutis の 1 例. 日本皮膚科学会雑誌, 121 : 188, 2011.