

学内グラント 終了後報告書

平成19年度 学内グラント報告書

発癌および化生における染色体高次構造の変化 — RNA 転写制御に関わる染色体高次構造の解析—

研究代表者 村田 晋一 (埼玉医科大学 国際医療センター 病理診断科)

研究成果：

【英文】

1. Murata S, Iseki M, Kinjo M, Matsuzaki O, Moriuchi A, Ohtani H, Sakurai T, Satake T, Tsuzuki T. Molecular and immunohistological analyses cannot reliably solve diagnostic variation of flat intraepithelial lesions of the urinary bladder. *Am J Clin Pathol*;2010 (in print).
2. Suzuki T, Murata S, Yamaguchi H, Shimizu Y, Shimizu M. Epithelial Myoepithelial Carcinoma with Myoepithelial Anaplasia: Cytological Findings of a Rare Variant. *Acta Cytol*. 2010 (in print).
3. Nakazawa K, Murata S, Yuminamochi T, Ishii Y, Ohno S, Nakazawa T, Kondo T, Katoh R. p16(INK4a) expression analysis as an ancillary tool for cytologic diagnosis of urothelial carcinoma. *Am J Clin Pathol*. 2009;132(5):776-84.
4. Niu D, Murata S, Kondo T, Nakazawa T, Kawasaki T, Ma D, Yamane T, Nakamura N, Katoh R. Involvement of centrosomes in nuclear irregularity of thyroid

carcinoma cells. *Virchows Arch*. 2009;455(2):149-57.

5. Nakazawa T, Murata S, Kondo T, Niu D, Mochizuki K, Kawasaki T, Yamane T, Nakamura N, Katoh R. RET/PTC rearrangements arising from a small population of papillary thyroid carcinoma cells, possible candidate for passenger mutation. *Virchows Arch*. 2009; 455(1):35-41.
6. Motosugi U, Ogawa I, Yoda T, Abe T, Sugawara M, Murata S, Yasuda M, Sakurai T, Shimizu Y, Shimizu M. Ghost cell odontogenic carcinoma arising in calcifying odontogenic cyst. *Ann Diagn Pathol*. 2009;13(6):394-7.

【和文】

1. 村田晋一 (編). 病理医・臨床医のための病理診断アトラス. “彩の国さいたま”病理診断セミナーからのメッセージ (Vol. 2) ベクトル・コア:東京;2010.
2. 村田晋一. 婦人科病診断トレーニング. 清水道生 (編) 医学書院:東京;2010 p353.
3. 村田晋一, 廣瀬隆則. 骨軟部組織病変の細胞診. 清水道生 (編). 実用細胞診トレーニング これでわかる細胞の見方!. 秀潤社:東京;2009;pp:156-60.