

原著

医学系部門

柿村 順一

1. Jun-ichi Kakimura, Taixing Zheng, Noriko Uryu and Nobukuni Ogata

Regulation of the Spontaneous Augmentation of $\text{Na}_v1.9$ in Mouse Dorsal Root Ganglion Neurons: Effect of PKA and PKC Pathways. *Marine Drugs* 2010, 8(3), 728-740

西田 まなみ

1. Nakamoto A, Nishida M, Saito T, Kishiyama I, Miyazaki S, Murakami K, Nagao M, Namura A. Monolithic silica spin column extraction and simultaneous derivatization of amphetamines and 3, 4-methylenedioxyamphetamines in human urine for gas chromatographic-mass spectrometric detection. *Anal Chim Acta*. 2010, 661: 42-6.
2. Takeuchi A, Yamamoto S, Narai R, Nishida M, Yashiki M, Sakui N, Namura A. Determination of dimethyl sulfoxide and dimethyl sulfone in urine by gas chromatography-mass spectrometry after preparation using 2,2-dimethoxypropane. *Biomedical Chromatography*. 2010; 24: 465-71.
3. Hua L, Nishida M, Fujiwara A, Yashiki M, Nagao M, Namura A. Preliminary screening method for the determination of inorganic arsenic in urine. *Legal Med.* 2009; 11: 80-2.
4. Saito T, Yamagawa T, Kishiyama I, Miyazaki S, Nakamoto A, Nishida M, Namura A, Inokuchi S. Monolithic spin column extraction and GC-MS for simultaneously detecting nine cold medication compounds and the drug bromoisovaleryl urea in human serum. *Chromatographia* 2009; 70: 519-26.

木野村 愛子

1. Katsura M, Tsuruga T, Date O, Yoshihara T, Ishida M, Tomoda Y, Okajima M, Takaku M, Kurumizaka H, Kinomura A, Mishima HK, Miyagawa K. The ATR-Chk1 pathway plays a role in the generation of centrosome aberrations induced by Rad51C dysfunction. *Nucleic Acids Res.* 37(12):3959-68.2009

山崎 憲政

1. Miyazaki K, Yamasaki N, Oda H, Kuwata T, Kanno Y, Miyazaki M, Komono Y, Kitaura J, Honda Z, Warming S, Jenkins NA, Copeland NG, Kitamura T, Nakamura T, Honda H. Enhanced expression of p210BCR/ABL and aberrant expression of Zfp423/ZNF423 induce blast crisis of chronic myelogenous leukemia. *Blood*. 2009 May 7;113(19):4702-10. Epub 2009 Feb 20.
2. Nagamachi A, Yamasaki N, Miyazaki K, Oda H, Miyazaki M, Honda Z, Kominami R, Inaba T, Honda H. Haploinsufficiency and acquired loss of Bcl11b and H2AX induces blast crisis of chronic myelogenous leukemia in a transgenic mouse model. *Cancer Sci.* 2009 Jul; 100(7): 1219-26. Epub 2009 Apr 21.

法村 真一

1. TETUYA HAYASHI, AKIO MATSUBARA, SHINYA OHARA, KOJI MITA, YASUHISA HASEGAWA, TSUGURU USUI, KOJI ARIHIRO, SHINICHI NORIMURA, KAZUHIRO SENTANI, NAOHIDE OUE and WATARU YASUI

Immunohistochemical analysis of RegIV in urogenital organs: Frequent of RegIV in prostate cancer and potential utility as serum tumor marker
ONCOLOGY REPORTS 21: 95-100, 2009

著書

医学系部門

西田 まなみ

1. 奈女良 昭, 西田まなみ. アセトアミノフェン, 生化学的検査 [2], 広範囲 血液・尿化学検査 免疫学的検査 [第7版]. 日本臨牀 2010; 68: 423-5.
2. 西田まなみ, 奈女良 昭. 覚せい剤, マリファナ, 生化学的検査 [2], 広範囲 血液・尿化学検査 免疫学的検査 [第7版]. 日本臨牀 2010; 68: 518-21.
3. 奈女良 昭, 西田まなみ. カーバメート系農薬, 生化学的検査 [2], 広範囲 血液・尿化学検査 免疫学的検査 [第7版]. 日本臨牀 2010; 68: 593-5.
4. 奈女良 昭, 西田まなみ, 屋敷幹雄. 生体試料中の覚せい剤の鑑定, 迅速検査キットについて. 最新精神医学 2009; 14: 121-5. フィールド科学系部門

フィールド科学系部門

青山 幹男

1. 青山幹男. 菌従属栄養ラン・トラキチラン属3種の細胞学的研究. 名古屋国際蘭会議2010記録; 6-9.

学会発表

フィールド科学系部門

青山 幹男

1. Aoyama, M. Chromosome research for orchid breeding. The First International Orchid Symposium. 2010 Jan. 12-15. Taiwan (Invited).
2. 青山幹男. 菌従属栄養ラン・トラキチラン属3種の細胞学的研究. 名古屋国際蘭会議2010ポスター 発表および奨励賞受賞講演. 2010年3月名古屋市

青山 幹男, 塩路 恒生

1. Yoshihisa Fujiwara, Rie Shimizu, Mikio Aoyama and Tsuneo Shioji. Orientation Growth of Pollen Tubes in Vertical Strong Magnetic Fields. International Conference on Magneto Science. 2009 Oct. 26-29. The Netherlands.

2. 藤原好恒, 清水里恵, 青山幹男, 塩路恒生. 花粉管に対する強磁場の影響. 第4回日本磁気学会年会. 2009年11月松本市.