

論文記録 (2007 年)

英文原著

- (1)Yoshida, F., Morioka, T., Hashiguchi, K., Miyagi, Y., Nagata, S., Ohshio, M.,Sasaki, T. (2007) Display of the epileptogenic zone on the frontal cortical surface using dynamic voltage topography of ictal electrocorticographic discharges. *Minim Invas Neurosurg* 50, 37 - 42.
- (2) TAKAMIYA, O., ISHIKAWA, S., OHNUMA, O., SUEHISA, H., IJIMA, K., KAYAMORI, Y., BANDO, S.,HIGASHI, K. (2007) Japanese collaborative study to assess inter-laboratory variation in factor VII activity assays. *Journal of Thrombosis and Haemostasis* 5, 1686-1692.
- (3)Ohgaki, K., Kanki, T., Fukuoh, A., Kurisaki, H., Aoki, Y., Ikeuchi, M., Kim, S. H., Hamasaki, N.,Kang, D. (2007) The C-terminal tail of mitochondrial transcription factor a markedly strengthens its general binding to DNA. *J Biochem (Tokyo)* 141, 201-11.
- (4)Konno, H., Chatani, H., Takahashi, Y., Sakata, A.,Tobimatsu, S. (2007) Physical/physiological meaning of frequency modulation in brain wave with/without photostimulation. *Proc. SPIE*, 6602-660218.
- (5)Hashiguchi, K., Morioka, T., Yoshida, F., Miyagi, Y., Nagata, S., Sakata, A.,Sasak, T. (2007) Correlation between scalp-recorded electroencephalographic and electrocorticographic activities during ictal period. *Seizure* 16, 238 - 247.

英文総説

- (1)Kang, D., Kim, S. H.,Hamasaki, N. (2007) Mitochondrial transcription factor A (TFAM): roles in maintenance of mtDNA and cellular functions. *Mitochondrion* 7, 39-44.

和文原著

- (1)青木義政, 亀子光明, 藤田清貴, 栢森裕三, 康東天. (2007) 臨床検査値に異常を及ぼす体液成分—発見から報告の仕方まで— 酸性条件下で凝集沈澱する IgG4- λ 型 M 蛋白が引き起こしたアルブミン測定への影響. *生物物理化学* 51, 231-235.
- (2)佐村和宏, 森岡隆人, 橋口公章, 吉田史章, 詠田眞治, 宮城靖, 重藤寛史, 藤本明子, 佐々木富男. (2007) 画像所見を欠いた髄膜脳炎後前頭葉てんかんの一手術例. *臨床脳波* 49, 724-729.
- (3)橋口公章, 森岡隆人, 吉田史章, 宮城靖, 詠田眞治, 酒田あゆみ, 佐々木富男. (2007) 側頭葉てんかん切除外科後の長期発作転帰—術後2年目と7年目との比較—. *てんかん研究* 25, 65-73.
- (4)外園栄作, 中野倫太, 栢森裕三, 大澤進. (2007) クロロホスホナゾ-IIIを用いた新たな血清カルシウム測定試薬の開発. *生物試料分析* 30, 164-171.

和文総説

- (1)青木義政, 亀子光明. (2007) 失敗から学び磨く検査技術 臨床化学編 フィブリン除去に竹串や爪楊枝を用いない. . *検査と技術* 35, 668-671.
- (2)康東天. (2007) ミトコンドリア病. *臨床検査* 51, 1453-1457.
- (3)栢森裕三, 康東天. (2007) 中性脂肪, HDL-C, LDL-C 測定. *臨床検査* 51, 1209-1212.
- (4)栢森裕三. (2007) TG, HDL-C, LDL-C. *検査と技術* 35, 1175-1184.