

技師長承認	委員会審査	記録作成
印	印	印
年 月 日	年 月 日	年 月 日

英文総説

1. Hirota, Y., Fujimoto, K., and Tanaka, Y. (2013) Rab GTPases in autophagy; Current topic of Rab32 involvement with autophagy, In Tech.
2. Ohga, S., Ishiguro, A., Takahashi, Y., Shima, M., Taki, M., Kaneko, M., Fukushima, K., Kang, D., and Hara, T. (2013) Protein C deficiency as the major cause of thrombophilias in childhood, *Pediatr Int* 55, 267-271.

英文原著

1. Fang, J., Uchiumi, T., Yagi, M., Matsumoto, S., Amamoto, R., Takazaki, S., Yamaza, H., Nonaka, K., and Kang, D. (2013) Dihydroorotate dehydrogenase is physically associated with the respiratory complex and its loss leads to mitochondrial dysfunction, *Biosci Rep* 33, 217-227.
2. Itsumi, M., Shiota, M., Yokomizo, A., Kashiwagi, E., Takeuchi, A., Tatsugami, K., Inokuchi, J., Song, Y., Uchiumi, T., and Naito, S. (2013) Human heterochromatin protein 1 Isoforms regulate androgen receptor signaling in prostate cancer, *J Mol Endocrinol* 50, 401-409
3. Kanamori, Y., Shigeto, H., Hironaga, N., Hagiwara, K., Uehara, T., Chatani, H., Sakata, A., Hashiguchi, K., Morioka, T., Tobimatsu, S., and Kira, J. (2013) Minimum norm estimates in MEG can delineate the onset of interictal epileptic discharges: A comparison with ECoG findings, *Neuroimage Clin* 2, 663-669.
4. Kanki, T., Kurihara, Y., Jin, X., Goda, T., Ono, Y., Aihara, M., Hirota, Y., Saigusa, T., Aoki, Y., Uchiumi, T., and Kang, D. (2013) Casein kinase 2 is essential for mitophagy, *EMBO Rep* 14, 788-794.
5. Kashiwagi, E., Shiota, M., Yokomizo, A., Itsumi, M., Inokuchi, J., Uchiumi, T., and Naito, S. (2013) Prostaglandin receptor EP3 mediates growth inhibitory effect of aspirin through androgen receptor and contributes to castration resistance in prostate cancer cells, *Endocr Relat Cancer* 20, 431-441.
6. Matsuda, T., Kanki, T., Tanimura, T., Kang, D., and Matsuura, E. T. (2013) Effects of overexpression of mitochondrial transcription factor A on lifespan and oxidative stress response in *Drosophila melanogaster*, *Biochem Biophys Res Commun* 430, 717-721.
7. Matsunaga, Y., Ohga, S., Kinjo, T., Ochiai, M., Ito, N., Doi, T., Kang, D., and Hara, T. (2013) Neonatal asphyxia and renal failure as the presentation of non-inherited protein C deficiency, *J perinatol* 33, 239-241.

8. Morioka, T., Sayama, T., Shimogawa, T., Mukae, N., Hamamura, T., Arakawa, S., Sakata, A., and Sasaki, T. (2013) Electroencephalographic evaluation of cerebral hyperperfusion syndrome following superficial temporal artery - middle cerebral artery anastomosis, *Neurol Med Chir* 53, 388-395.
9. Nakanishi, N., Fukuoh, A., Kang, D., Iwai, S., and Kuraoka, I. (2013) Effects of DNA lesions on the transcription reaction of mitochondrial RNA polymerase: implications for bypass RNA synthesis on oxidative DNA lesions, *Mutagenesis* 28, 117-123.
10. Ohga, S., Kang, D., Kinjo, T., Ochiai, M., Doi, T., Ishimura, M., Kayamori, Y., Urata, M., Yamamoto, J., Suenobu, I., Kanegane, H., Ikenoue, T., Shirahata, A., and Hara, T. (2013) Paediatric presentation and outcome of congenital protein C deficiency in Japan, *Haemophilia* 19, 378-384.
11. Uchiumi, T., Tanamachi, H., Kuchiwaki, K., Kajita, M., Matsumoto, S., Yagi, M., Kanki, T., and Kang, D. (2013) Mutation and functional analysis of ABCC2/multidrug resistance protein 2 in a Japanese patient with Dubin-Johnson syndrome, *Hepato Res* 43, 569-575.

和文総説

1. 康東天. (2013) 臨床検査値をどう読むか, *臨床と研究* 90, 857-862.
2. 康東天. (2013) 臨床検査値の共用基準範囲の設定, *日本内科学会雑誌* 102, 3088-3095.
3. 康東天. (2013) 疾患の制御・修飾因子としてのミトコンドリア, *生化学* 85, 160-166.
4. 康東天. (2013) ミトコンドリア遺伝子検査, *臨床病理* 61, 1035-1043.
5. 康東天, 柏木征三郎. (2013) 臨床検査値の標準化の問題点, *臨床と研究* 90, 950-959.
6. 山口恭子. (2013) 直接抗グロブリン試験で補体のみ陽性と報告された場合、どうすればよいですか?, *臨床検査* 57, 1312.
7. 酒田あゆみ. (2013) 神経伝導速度ポケットマニュアル, *Medical Technology* 41, 812.
8. 清祐麻紀子. (2013) 必須データ 細菌検査 -材料別上位検出菌、薬剤耐性菌分離状況、抗菌薬耐性状況、アンチバイオグラム-, *INFECTION CONTROL* 22, 973-979.
9. 清祐麻紀子. (2013) 臨床検査技師の一日：細菌検査業務と感染対策, *INFECTION CONTROL* 22(4), 54-57.
10. 青木義政. (2013) 異常値をひもとく (第10回) 酸性条件下で不溶化する IgG4- λ 型 M 蛋白が引き起こした検査値への影響, *臨床検査* 57, 1153-1158.
11. 青木義政. (2013) 【事例で学ぶ 免疫検査異常値への対応】事例編 試薬に起因する異常反応 試薬組成 (酵素、緩衝液に反応する免疫グロブリン), *Medical Technology* 41, 737-741.

12. 内海健, 康東天. (2013) ミトコンドリア蛋白 p32 の病態機能解析, 臨床病理 61, 493-500.

和文原著

1. 古賀結, 浦田美秩代, 内海健, 佐藤宰, 小林裕明, 康東天. (2013) 新たに開発された電流検出型 DNA チップ診断薬を用いた子宮頸部がん組織におけるヒトパピローマウイルス (HPV) 高リスク型別検出の臨床的検討, 臨床化学 42, 140-145.
2. 清祐麻紀子, 諸熊由子, 門脇雅子, 木部泰志, 山下有加, 山崎美佳, 山田孝明, 安永幸枝, 権藤多栄, 豊田一弘, 下野信行, 林純. (2013) 無菌病棟における大規模清掃時の環境汚染状況とその評価, 環境感染誌 28, 334-341.
3. 田中弘二, 立石貴久, 河村信利, 大八木保政, 浦田美秩代, 吉良潤一. (2013) ミトコンドリア DNA に多重欠失を認めた sensory ataxic neuropathy, dysarthria, and ophthalmoparesis の 1 例, 臨床神経学 53, 205-211.

著書

1. 青木義政 (分担執筆) . (2013) Chapter2 免疫検査 4 免疫グロブリン・補体系の検査, 山内一由編 若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査, メジカルビュー社 152-157.
2. 青木義政 (分担執筆) . (2013) Chapter2 免疫検査 5 アレルギーと検査, 山内一由編 若葉マーク 臨床検査学エッセンス・ノート 4 臨床病因・生体防御検査, メジカルビュー社 140-151.