

免疫治療研究部 論文(2009年)

【英語論文】

原著論文

1. Akiyama Y, Tai S, Komiyama M, Takikawa M, Ohshita C, Yamamoto A, Yamazaki N, Kiyohara Y. Characterization of cytomegalovirus (CMV) pp65-HLA-A24 peptide-specific CTL lines from metastatic melanoma patients. *Oncol Rep.* 2009;22(1):185-191.
2. Akiyama Y, Maruyama K, Tai S, Komiyama M, Iizuka A, Takikawa M, Ohshita C, Yamamoto A, Yamazaki N, Kiyohara Y, Yamaguchi K. Characterization of a MAGE-1-derived HLA-A24 Epitope-specific CTL Line from a Japanese Metastatic Melanoma Patient. *Anticancer Res.* 2009;29(2):647-655.

【日本語論文】

原著論文

1. 秋山靖人. 一細胞分離技術を用いたがん特異的免疫細胞の遺伝子スクリーニング法の開発. *応用物理.* 2009;78(12):1123-1127.

【共同研究 英語論文】

原著論文

1. Takahashi M, Akiyama Y, Ikezumi J, Nagata T, Yoshino T, Iizuka A, Yamaguchi K, Matsunaga T. Magnetic separation of melanoma-specific cytotoxic T lymphocytes from a vaccinated melanoma patient using MHC/peptide complex-conjugated bacterial magnetic particles. *Bioconjugate Chem* 2009;20(2):304-309.
2. Kutsuzawa K, Tada S, Hossain S, Fukuda K, Maruyama K, Akiyama Y, Akaike T, Chowdhury EH. Disrupting actin filaments promotes efficient transfection of a leukemic cell line using cell adhesive protein-embedded carbonate apatite particles. *Anal Biochem* 2009;388:164-166.