

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

乏突起膠腫の診断と治療反応性の予測に有用な分子マーカーの探索

研究代表者 安達 淳一 (埼玉医科大学 国際医療センター 脳神経外科)

研究分担者 西川 亮*, 松谷 雅生*

追加研究成果リスト

- 1) Aoki T, Nishikawa R, Mizutani T, Nojima K, Mishima K, Adachi J and Matsutani M. Pharmacokinetic study of temozolomide on a daily-for-5-days schedule in Japanese patients with relapsed malignant gliomas: first study in Asians. *Int J Clin Oncol.* 2007;12(5):341-9.
- 2) 安達淳一, 遠竹恭子, 三島一彦, 脇谷健司, 鈴木智成, 柳澤隆昭, 松谷雅生, 西川亮. メチル化感受性高解像能融解曲線分析法に基づくMGMT遺伝子メチル化の定量的解析 第26回日本脳腫瘍学

会 2008年11月30日, 松山市.

- 3) Adachi J, Totake K, Mishima K, Wakiya K, Suzuki T, Yanagisawa T, Matsutani M, Nishikawa R. Methylation-sensitive high resolution melting analysis: a new quantitative assessment of MGMT promoter methylation in gliomas. The 3rd Quadrennial Meeting of the World Federation of Neuro-Oncology 2009.5.4 Yokohama.
- 4) 安達淳一, 脇谷健司, 三島一彦, 鈴木智成, 柳澤隆昭, 松谷雅生, 西川亮. 再発悪性神経膠腫に対するBevacizumab+Irinotecan併用化学療法 日本脳神経外科学会 第68回学術総会 2009.10.16 東京.

*埼玉医科大学 国際医療センター 脳神経外科