

免 疫 學

教 授	村 口 篤
助 教 授	岸 裕 幸
助 手	金 哲 雄
助 手	韋 星 呈
助 手(前)	金 田 尚 苗
技 官	廣 田 早 苗

◆ 原 著

- 1) Kishi H., Jin Z.-X., Wei X.-C., Nagata T., Matsuda T., Saito S., and Muraguchi A.: Cooperative binding of c-Myb and Pax-5 activates the RAG-2 promoter in immature B cells. *Blood*, 99:576-583, 2002.
- 2) Nagata T., Kishi H., Liu Q.-L., Matsuda T., Imanaka T., Tsukada K., Kang D., and Muraguchi A.: The regulation of DNase activities in subcellular compartments of activated thymocytes. *Immunology*, 105:399-406, 2002.
- 3) Wei X.-C., Kishi H., Jin Z.-X., Zhao W.-P., Kondo S., Matsuda T., Saito S., and Muraguchi A.: Characterization of chromatin structure and enhancer elements for murine recombination activating gene-2. *J. Immunol.*, 169:873-881, 2002.
- 4) Jin Z.-X., Kishi H., Wei X.-C., Matsuda T., Saito S., and Muraguchi A.: Lymphoid enhancer-binding factor-1 binds and activates the recombination-activating gene-2 promoter together with c-Myb and Pax-5 in immature B cells. *J. Immunol.*, 169:3783-3792, 2002.

◆ 総 説

- 1) 岸 裕幸, 長田拓哉, 村口 篤: T細胞. 臨床免疫, 38:165-172, 2002.

◆ 学会報告

- 1) Wei X.-C., Kishi H., Jin Z.-X., Zhao W.-P., Kondo S., and Muraguchi A.: Characterization of chromatin structure and enhancer elements for murine recombination activating gene-2. Kyoto T Cell Conference (KTCC), The 3rd International Workshop (12th Annual Meeting), 2002, 4, 京都.
- 2) Kondo S., Kishi H., Kaneda H., and Muraguchi A.: Involvement of glial cell line derived neurotrophic factor receptor- α 1 in T cell

development in thymus. Kyoto T Cell Conference (KTCC), The 3rd International Workshop (12th Annual Meeting), 2002, 4, 京都.

- 3) Kishi H., Wei X.-C., Jin Z.-X., Zhao W.-P., Kondo S., and Muraguchi A.: Characterization of chromatin structure and enhancer elements for murine recombination activating gene-2. Cold Spring Harbor Meeting, 2002, 4, New York.
- 4) 岸 裕幸, 近藤佐千子, 劉 慶理, 村口 篤: T 細胞分化抗原IMT-1のクローニング. 第32回日本免疫学会総会・学術集会, 2002, 12, 東京.
- 5) 近藤佐千子, 岸 裕幸, 村口 篤: 胸腺細胞の増殖におけるグリア細胞株由来神経栄養因子受容体 α 1の関与. 第32回日本免疫学会総会・学術集会, 2002, 12, 東京.
- 6) Wei X.-C., Kishi H., Jin Z.-X., and Muraguchi A.: Functional analysis of the proximal enhancer(Ep) for murine RAG2. 第32回日本免疫学会総会・学術集会, 2002, 12, 東京.
- 7) 金 哲雄, 岸 裕幸, 韋 星呈, 村口 篤: LEF-1/c-Myb/Pax-5複合体によるRAG-2プロモーター活性化機構. 第32回日本免疫学会総会・学術集会, 2002, 12, 東京.
- 8) Liu Q.-L., Kishi H., and Muraguchi A.: Heat-shock protein 70 augments Caspase-Activated DNase activity in TCR-stimulated T cell line. 第32回日本免疫学会総会・学術集会, 2002, 12, 東京.

◆ その他

- 1) 村口 篤, 岸 裕幸: 抗原レセプター組み換え活性化遺伝子(RAG)の転写調節. 「平成13年度乳酸菌研究会に関する報告書」338-343, 全国乳酸菌研究会, 東京, 2002.
- 2) 岸 裕幸, 韋 星呈, 金 哲雄, 村口 篤: トランシジェニックマウスを用いたRAG遺伝子転写調節機構の解析. 第19回北陸実験動物研究会, 富山, 2002.
- 3) 長田拓哉, 吉野友康, 塚田一博, 岸 裕幸, 村口 篤: TCR刺激胸腺細胞に誘導されるアポトーシスにおけるCyclophilin Bの役割. 第15回富山癌治療懇話会・学術講演会, 富山, 2002.