

第7回基盤的癌免疫研究会総会 2003年7月17-18日、岡山

7. 中山俊憲、本橋新一郎、石川亜紀、石川栄一、藤澤武彦、谷口克 NKT細胞による肺癌免疫療法—第1相試験 第3回トランスレーショナルリサーチワークショップ 2003年9月1-2日、淡路島
8. 本橋新一郎、石川亜紀、飯笹俊彦、藤澤武彦、中山俊憲、谷口克 NKT細胞による肺癌免疫療法—第1相試験 第62回日本癌学会総会 2003年9月25-27日、名古屋
9. 中山俊憲 Th2細胞分化、クロマチンリモデリングと気道炎症制御 第53回日本アレルギー学会総会イブニングシンポジウム9 2003年10月23-25日、岐阜
10. 長尾朋和、長谷川明洋、越尾修、馬淵綾子、南谷晴之、中山俊憲、鈴木和男 活性酸素誘導の血小板血栓形成におけるCD69の役割 第12回日本バイオイメージング学会学術集会 2003年10月29-31日、横浜
11. 長谷川明洋、中山俊憲、Ramachandran Murali、Mark I. Greene コンピュータ分子モデリングによるFasミメティクスの開発 第12回日本バイオイメージング学会学術集会 2003年10月29-31日、横浜
12. 中山俊憲 NKT細胞免疫系をターゲットにしたガン免疫療法 第26回九州臨床

補体研究会 2003年11月22日、福岡

13. 清水千織、増田喬子、稲沢裕子、湊長博、中山俊憲、桂義元、河本宏 T細胞特異的Ick proximal promoter活性マーカーによる胸腺細胞CD44<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>ステージのT前駆細胞のNK/DCへの分化消失の解析 第33回日本免疫学会総会・学術集会 2003年12月8-10日、福岡
14. 姜曉峰、黒岩憲二、島岡猛士、米原伸、大河内信弘、中山俊憲、谷口克、清野研一郎 同種異系移植免疫反応におけるCXCL16とそのレセプターCXCR6の役割 第33回日本免疫学会総会・学術集会 2003年12月8-10日、福岡
15. 中井之人、岩渕和也、藤井聡、石森直樹、綿野敬子、三島鉄也、中山俊憲、谷口克、Van KaerLuc、三宅幸子、山村隆、小野江和則 変性脂質負荷によるマクロファージのCD1d発現増強 第33回日本免疫学会総会・学術集会 2003年12月8-10日、福岡
16. 香城諭、清野研一郎、原田通成、渡会浩志、石井保之、石井崇太郎、若尾宏、中山俊憲、谷口克 NKT細胞による樹状細胞を介した免疫制御機構の解析 第33回日本免疫学会総会・学術集会 2003年12月8-10日、福岡
17. 原田通成、清野研一郎、若尾宏、坂田さくら、伊藤俊広、香城諭、中山俊憲、谷口克 NKT細胞の活性化によるVα14受

- 容体の down-regulation 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
18. Ito, H., Ando, K., Nakayama, T., Taniguchi, M., Ezaki, T., Saito, K., Takemura, M., Sekikawa, K., Imawari, M., Seishima, M., Moriwaki, H.: Role of  $V\alpha 14$  NKT Cells in the Development of Impaired Liver Regeneration In Vivo. 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  19. Yasunami, Y., Nakamura, Y., Toyofuku, A., Nakano, M., Satoh, M., Nabeyama, K., Ikeda, S., Ono, J., Todo, S., Nakayama, T., Taniguchi, M.: A novel role of NKT cells in Primary non-function of islet grafts in the liver of mice. 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  20. 本橋新一郎、石川亜紀、石川栄一、中山俊憲、藤澤武彦、谷口克 NKT 細胞免疫系を用いた肺癌免疫療法—第 1 相試験 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  21. 木村元子、勝本拓夫、細川裕之、谷口克、中山俊憲 Schnurri-2 による Th2 細胞分化の調節 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  22. 山下政克、鶴飼磨貴、菅谷薫子、天田由幸、新中須亮、金子高明、谷口克、中山俊憲 Th2 細胞分化に必要な GATA3 機能部位の同定 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  23. 細川裕之、鈴木茜、木村元子、山下政克、谷口克、中山俊憲 哺乳類ポリコーム群遺伝子 *bmi1* による Th2 細胞分化の調節機構 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  24. 大森深雪、山下政克、稲見真倫、兒子由紀子、長谷川明洋、谷口克、中山俊憲 転写抑制因子 ROG による type2 サイトカイン遺伝子座のヒストンアセチル化制御—CD8 T 細胞特異的な IL-4 産生制御の分子機構— 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  25. 村田薫、稲見真倫、長谷川明洋、久保秀一、宮本健志、木村元子、山下政克、長尾朋和、鈴木和男、谷口克、中山俊憲 CD69 ノックアウトマウスにおける抗 type II コラーゲン抗体誘導性関節炎発症の抑制 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
  26. 長尾朋和、長谷川明洋、馬淵綾子、越尾修、南谷晴之、中山俊憲、鈴木和男 活性酸素誘導性の血小板血栓形成における CD69 の役割 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡

27. 村山研、長尾朋和、越尾修、長谷川明洋、中山俊憲、新井孝夫、鈴木和男 好中球活性化による CD69 分子の細胞膜表面の局在 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
28. 小谷素子、尾高正朗、羽広克嘉、永松剛、林智人、西平順、中山俊憲、谷口克、安部良 実験的肝炎モデルにおけるマクロファージ遊走阻止因子 (MIF) の役割 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
29. 長谷川明洋、梶野喜一、村田薫、三木多香子、谷口克、中山俊憲、Murali, R., Greene, M. I. コンピュータ分子モデリングによる Fas ミメティクスの開発 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
30. 藤猪英樹、中山俊憲、谷口克、竹森利忠 HIVnef 発現により誘導される成熟 T 細胞の機能異常 第 33 回日本免疫学会総会・学術集会 2003 年 12 月 8-10 日、福岡
31. 山下政克、大森深雪、谷口克、中山俊憲 CD8 T 細胞における type2 サイトカイン遺伝子座のクロマチンリモデリング誘導機構 第 26 回日本分子生物学会年会 2003 年 12 月 10-13 日、神戸

## G. 知的所有権の出願・登録状況

### 1. 特許取得

特になし。

### 2. 実用新案登録

特になし。

## 研究成果の刊行に関する一覧表

## 別紙 5

## 研究成果の刊行に関する一覧表レイアウト

書籍

なし

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Shimizu, T., Abe, R., Nishihara, J., Shibaki, A., Watanabe, H., Nakayama, T., Taniguchi, M., Ishibashi, T., and Shimizu, H.	Impaired contact hypersensitivity in macrophage migration inhibitory factor (MIF)-deficient mice.	<i>Eur. J. Immunol.</i>	33	1478-1487	2003
Sakamoto, M., Hasegawa, A., Sugaya, K., Hashimoto, K., Kimura, M., Yamashita, M., Suzuki, K., and Nakayama, T.	Distinct calcium response induced by T-cell antigen receptor stimulation in thymocytes and mature T cells.	<i>Bioimages</i>	11	1-8	2003
Zhang, G., Nichols, R. D., Taniguchi, M., Nakayama, T., and Parmely, M. J.	Gamma interferon production by hepatic NK T cells during <i>Escherichia coli</i> infection is resistant to the inhibitory effects of oxidative stress.	<i>Infect. Immun.</i>	71	2468-2477	2003
Murata, K., Inami, M., Hasegawa, A., Kubo, S., Kimura, M., Yamashita, M., Hosokawa, H., Nagao, T., Suzuki, K., Hashimoto, K., Shinkai, H., Koseki, H., Taniguchi, M., Ziegler, S. F., and Nakayama, T.	CD69-null mice protected from arthritis induced with anti-Type II collagen antibodies.	<i>Int. Immunol.</i>	8	987-992	2003
Omori, M., Yamashita, M., Inami, M., Ukai-Tadenuma, M., Kimura, M., Nigo, Y., Hosokawa, H., Hasegawa, A., Taniguchi, M., and Nakayama, T.	CD8 <sup>+</sup> T cell-specific downregulation of histone hyperacetylation and gene activation of the IL-4 gene locus by ROG, repressor of GATA.	<i>Immunity</i>	19	281-294	2003
Nishikawa, H., Kato, T., Tanida, K., Hiasa, A., Tawara, I., Ikeda, H., Ikarashi, Y., Wakasugi, H., Kronenberg, M., Nakayama, T., Taniguchi, M., Kuribayashi, K., Old, L. J., Shiku, H.	CD4 <sup>+</sup> CD25 <sup>+</sup> T cells responding to serologically defined autoantigens suppress antitumor immune responses.	<i>Proc. Natl. Acad. Sci. USA</i>	100	10902-10906	2003
Ito, H., Ando, K., Nakayama, T., Taniguchi, M., Ezaki, T., Saito, K., Takemura, M., Sekikawa, K., Imawari, M., Seishima, M., and Moriwaki, H.	Role of V $\alpha$ 14 NKT cells in the development of impaired liver regeneration <i>in vivo</i> .	<i>Hepatology</i>	38	1116-1124	2003
Kawakami, K., Yamamoto, N., Kinjo, Y., Miyagi, K., Nakasone, C., Uezu, K., Kinjo, T., Nakayama, T., Taniguchi, M., and Saito, A.	Critical role of V $\alpha$ 14 <sup>+</sup> natural killer T cells in the innate phase of host protection against <i>Streptococcus pneumoniae</i> infection.	<i>Eur. J. Immunol.</i>	33	3322-3330	2003

Koike, J., Wakao, H., Ishizuka, Y., Sato, T., Hamaoki, M., Seino, K., Koseki, H., Nakayama, T., and Taniguchi, M.	Bone marrow allograft rejection mediated by a novel murine NK receptor, NKG2I.	<i>J. Exp. Med.</i>	199	137-143	2004
Watanabe, H., Shimizu, T., Nishihara, J., Abe, R., Nakayama, T., Taniguchi, M., Sabe, H., Ishibashi, T., and Shimizu, H.	Ultraviolet A-induced production of matrix metalloproteinase-1 is mediated by macrophage migration inhibitory factor (MIF) in human dermal fibroblasts.	<i>J. Biol. Chem.</i>	279	1676-1683	2004
Kobayashi, S., Kaneko, Y., Seino, K., Yamada, Y., Motohashi, S., Koike, J., Sugaya, K., Kuriyama, T., Asano, S., Tsuda, T., Wakao, H., Harada, M., Kojo, S., Nakayama, T., and Taniguchi, M.	Impaired IFN- $\gamma$ production of V $\alpha$ 24 NKT cells in non-remitting sarcoidosis.	<i>Int. Immunol</i>	16	215-222	2004
Harada, M., Seino, K., Wakao, H., Sakata, S., Ishizuka, Y., Ito, T., Kojo, S., Nakayama, T., and Taniguchi, M.	Down-regulation of the invariant V $\alpha$ 14 antigen receptor in NKT cells upon activation.	<i>Int. Immunol</i>	16	241-247	2004

20030227

以降は雑誌/図書等に掲載された論文となりますので、  
「研究成果の刊行に関する一覧表」をご参照ください。