

分子医療部門 分子設計学研究分野（原研分子）

A 欧 文

A-a

1. Nagayama Y, Hase W, Motoyoshi Y, Saitoh O, Sogawa R, Nakao K: Distinct responses of two hepatocellular carcinoma cell lines of a similar origin to immunotherapies targeting regulatory or effector T cells. *Oncol Rep* 17(5): 1269-1273, 2007(IF: 1.597) *★
2. Moriuchi A, Yamasaki H, Shimamura M, Kita A, Kuwahara H, Fujishima K, Satoh T, Fukushima K, Fukushima T, Hayakawa T, Mizuguchi H, Nagayama Y, Abiru N, Kawasaki E, Eguchi K: Induction of human adiponectin gene transcription by telmisartan, angiotensin receptor blocker, independently on PPAR- γ activation. *Biochem Biophys Res Com* 356(4):1024-30, 2007(IF: 2.749) *
3. Mizutori Y, Saitoh O, Eguchi K, Nagayama Y: Lack of effect of methimazole on dendritic cell(DC) function and DC-induced Graves' hyperthyroidism in mice. *Autoimmunity* 40(5): 397-402, 2007(IF: 2.877) *★▽
4. Nagayama Y, Horie I, Saitoh O, Nakahara M, Abiru N: CD4 $^{+}$ CD25 $^{+}$ naturally occurring regulatory T cells and not lymphopenic proliferation play a role in the pathogenesis of experimental autoimmune thyroiditis in NOD-H2 h4 mice. *J Autoimmun* 29(2-3): 195-202, 2007(IF: 3.391) *★
5. Saitoh O, Abiru N, Nakahara M, Nagayama Y: CD8 $^{+}$ CD122 $^{+}$ T cells, a newly identified regulatory T cells, negatively regulate Graves' disease in a murine model. *Endocrinology* 148(12): 6040-6046, 2007(IF: 5.045) *★▽
6. McLachlan SM, Nagayama Y, Pichurin PN, Mizutori Y, Chen C-R, Misharin A, Aliesky HA, Rapoport B: The link between Graves' disease and Hashimoto's thyroiditis: a role for regulatory T cells. *Endocrinology* 148(12): 5724-5733, 2007(IF: 5.045) *
7. Nishihara E, Nagayama Y, Amino N, Hishinuma A, Yoshida H, Kubota S, Fukata S, Kuma K, Miyauchi A: Novel thyrotropin receptor germline mutation(Asp617Tyr) causing hereditary hyperthyroidism with adult onset in a Japanese family. *Endocrine J* 54(6): 927-934, 2007(IF: 1.572) *
8. Sedlariou I, Matsuse M, Saenko V, Rogounovitch T, Nakazawa Y, Mitsutake N, Namba H, Nagayama Y, Yamashita S: Overexpression of wild-type THRb1 suppresses the growth and invasiveness of human papillary thyroid cancer cells. *Anticancer Res* 27(6B): 3999-4009, 2007(IF: 1.414) *

A-b

1. Nagayama Y: Animal models of Graves' hyperthyroidism. *Thyroid* 17(10): 981-988, 2007(IF: 2.692) *

B 邦 文

B-b

1. 永山雄二, 齊藤巨樹: 慢性甲状腺炎自然発症マウスNOD-H2 h4 において電離放射線は甲状腺炎を増悪させる. 第48回原爆後障害研究会講演集, 2007

B-c

1. 本吉康英, 永山雄二, 長谷 亘, 齊藤巨樹, 祖川倫太郎, 中尾一彦, 石井伸子, 江口勝美: 肝細胞癌マウスモデルにおける制御性T細胞に関する免疫療法の検討.(小俣政男(編):消化器発癌における炎症・再生・細胞応答の役割, アークメディア, 東京, pp.115-117所収)2007

原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2007	8	1	0	0	9	9	0	1	1	0	2	11

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2007	0	0	3	3	1	1	3	5	8

原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2007	0.818	4.5	1	4.5

Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2007	26.382	13.191	2.931