

国際放射線保健部門（原研国際）

A 欧 文

A-a

1. A. Podtcheko, A. Ohtsuru, S. Tsuda, H. Namba, V. Saenko, M. Nakashima, N. Mitsutake, S. Kanda, J. Kurebayashi, S. Yamashita: The selective tyrosine kinase inhibitor, STI571, inhibits growth of anaplastic thyroid cancer cells. *J Clin Endocrinol Metab* 88(4): 1889-1896, 2003 * ☆ ★
2. T. Daian, A. Ohtsuru, T. Rogounovitch, H. Ishihara, A. Hirano, Y. Akiyama-Uchida, V. Saenko, T. Fujii, S. Yamashita: IGF-I enhances TGF-beta-induced extracellular matrix protein production through the p38/ATF-2 signaling pathway in keloid fibroblasts. *J Invest Dermatol* 120(6): 956-962, 2003 * ○◎
3. V. Saenko, T. Rogounovitch, Y. S-Yoshida, A. Abrosimov, E. Lushnikov, P. Roumiantsev, N. Matsumoto, M. Nakashima, S. Meirmanov, A. Ohtsuru, H. Namba, A. Tsyb, S. Yamashita: Novel tumorigenic rearrangement, delta-rfp/ret, in a papillary thyroid carcinoma from externally irradiated patient. *Mutat Res* 527: 81-90, 2003 * ☆
4. H. Namba, M. Nakashima, T. Hayashi, N. Hayashida, S. Maeda, T.I. Rogounovitch, V.A. Saenko, T. Kanematsu, S. Yamashita: Clinical implication of hot spot BRAF mutation, V599E, in papillary thyroid cancers. *J Clin Endocrinol Metab* 88(9): 4393-4397, 2003 * ◎
5. A. Podtcheko, A. Ohtsuru, H. Namba, V. Saenko, S. Yamashita: Authors' Response: Effect of imatinib messylate (gleevec) on anaplastic thyroid carcinoma cell line. *J Clin Endocrinol Metab* 88(10): 5044, 2003 *
6. Y. Kanazawa, H. Isomoto, C.Y. Wen, A.P. Wang, V.A. Saenko, A. Ohtsuru, F. Takeshima, K. Omagari, Y. Mizuta, I. Murata, S. Yamashita, S. Kohno: Impact of endoscopically minimal involvement on IL-8 mRNA expression in esophageal mucosa of patients with non-erosive reflux disease. *World J Gastroenterol* 9(12): 2801-2804, 2003 *

A-b

1. V. Saenko: Novel tumorigenic mutation, delta-rfp/ret, in a papillary thyroid carcinoma from externally irradiated patient. 1st Nagasaki Symposium, International Consortium for Medical Care of Hibakusha and Radiation Life Science, COE Program of Japan (2/20-23, Nagasaki, Japan, 2003)
2. A. Podtcheko, A. Ohtsuru, S. Tsuda, H. Namba, V. Saenko, M. Nakashima, N. Mitsutake, S. Kanda, J. Kurebayashi, S. Yamashita: The selective tyrosine kinase inhibitor, STI571, inhibits growth of anaplastic thyroid cancer cells. 1st Nagasaki Symposium, International Consortium for Medical Care of Hibakusha and Radiation Life Science, COE Program of Japan (2/20-23, Nagasaki, Japan, 2003)
3. T. Rogounovitch, V. Saenko, Y. Shimizu-Yoshida, A.Y. Abrosimov, E.F. Lushnikov, P.O. Roumiantsev, A. Ohtsuru, H. Namba, S. Yamashita: Large deletions in mitochondrial DNA in radiation associated human thyroid tumors. 1st Nagasaki Symposium, International Consortium for Medical Care of Hibakusha and Radiation Life Science, COE Program of Japan (2/20-23, Nagasaki, Japan, 2003)
4. V. Saenko, T. Rogounovitch, N. Takamura, H. Namba, S. Yamashita: Analysis of mitochondrial (mt) DNA in radiation-associated thyroid tumors. 10th International Symposium on Molecular Thyroidology (4/12-13, Matsumoto, Japan, 2003)
5. D. Starenki, H. Namba, V. Saenko, A. Ohtsuru, S. Yamashita: Inhibition of NF- κ B potentiates radiosensitivity of thyroid cancer cells. 7th Asia-Oceania Thyroid Association Congress (12/2-4, Singapore, 2003)

B 邦 文

B-b

1. 濱田亜衣子、V. Saenko、T. Rogounovitch、高村 昇、山下俊一、N. Chaizhunusova：セミパラチンスク核実験場周辺における血液 mtDNA の異常変化、第44回原子爆弾後障害研究会抄録集、31、2003
2. D. Starenki、難波裕幸、大津留 晶、山下俊一、V. Saenko：NF- κ B 活性阻害による甲状腺癌放射線療法の感受性増強効果、第44回原子爆弾後障害研究会抄録集、32、2003
3. 難波裕幸、V. Saenko、大津留 晶、山下俊一：甲状腺がん組織における BRAF 変異の解析、第44回原子爆弾後障害研究会抄録集、33、2003

4. 濱田亜衣子、Saenko Vladimir、Rogounovitch Tatiana、Starenki Dmytro、難波裕幸、山下俊一：ラット固形臓器のミトコンドリア DNA に対する放射線影響、(第46回日本放射線影響学会、10/6～8、2003)
5. Rogounovitch Tatiana、Saenko Vladimir、難波裕幸、山下俊一：放射線誘発ヒト甲状腺癌における Arg/Pro TP53 codon72 多型、(第46回日本放射線影響学会、10/6～8、2003)
6. 中島正洋、マイルマノフ セリック、サエンコ ウラジミール、近藤久美、難波裕幸、山下俊一、関根一郎：放射線汚染地域甲状腺腫瘍の cyclin D1 過剰発現における Pin1 と Wnt/ β -catenin 系の関与の検討、(第46回日本放射線影響学会、10/6～8、2003)
7. Alex Podtcheko、大津留 晶、難波裕幸、Vladimir Saenko、山下俊一：Imatinib messylate radiosensitizes p53 -mutated anaplastic thyroid cancer cell lines through induction of sustained G1 arrest followed by apoptosis and necrosis、日本内分泌学会雑誌 79(2)：310、2003

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
2003	6	5	0	0	11	6	0	7	0	0	7	18

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		
2003	0	4	1	5	0	3	4	7	12

原著論文総数に係る教官生産係数一覧

	欧文論文総数 (論文総数)	教官生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文 欧文論文総数	教官生産係数 (SCI掲載論文)
2003	0.611	11	0.545	6

Impact factor 値一覧

	Impact factor	1 教官当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2003	28.564	28.564	4.761