

原爆後障害医療研究施設放射線障害解析部門 病態分子解析研究分野

Atomic Bomb Disease Institute Radiation Effect Research Unit, Department of Molecular Pathology

A 欧 文

A-a

1. M. Ito, S. Yamashita, K. Ashizawa, T. Hara, H. Namba, M. Hoshi, Y. Shibata, I. Sekine, L. Kotova, G. Panasyuk, E. Demidchik, S. Nagataki: Histological characteristics of childhood thyroid cancer in Gomel, Belarus, *Int J Cancer*, 65, 29-33 (1996) *
2. S. Shikuwa, M. Ito, M. Nakashima, K. Hamasaki, S. Naito, I. Sekine, H. Fujii: Autopsy case of colocalized tumors of hepatocellular carcinoma and malignant lymphoma, *J Gastroenterology*, 31, 129-132 (1996) *
3. W-L. Zea-Iriarte, I. Sekine, M. Itsuno, K. Makiyama, S. Naito, T. Nakayama, Juan-Eiki Nishizawa-Takano, T. Hattori: Carcinoma in gastric hyperplastic polyps a phenotypic study, *Digest Dis Sci*, 41, 377-386 (1996) *
4. N. Sadamori, S. Shibata, M. Mine, H. Miyazaki, H. Miyake, M. Kurihara, M. Tomonaga, I. Sekine, Y. Okumura: Incidence of intracranial meningiomas Nagasaki atomic-bomb survivors, *Int J Cancer*, 67, 318-322 (1996) *
5. M. Matsuu, I. Sekine, K. Shichijo, M. Ito, Y. Ikeda, S. Matsuzaki, T. Kondo, W-L. Zea-Iriarte: Acute irradiation injury and autonomic nervous system in spontaneously hypertensive rat, *Jpn Heart J*, 37, 577 (1996) *
6. M. Nakashima, M. Ito, A. Ohtsuru, Gabit Kaimovich Alipov, S. Matsuzaki, T. Nakayama, S. Yamashita, I. Sekine: Expression of parathyroid hormone (PTH)-related peptide (PTHRP) and PTH/PTHRP receptor in giant cell tumor of tendon sheath, *J Pathol*, 180, 80-84 (1996) *
7. T. Nakayama, M. Ito, A. Ohtsuru, S. Naito, M. Nakashima, J. A. Fagin, S. Yamashita, I. Sekine, Expression of the Ets-1 proto-oncogene in human gastric carcinoma: Correlation with tumor invasion, *Am J Pathol*, 149, 1931-1939 (1996) *
8. S. Ozeki, A. Ohtsuru, S. Seto, S. Takeshita, H. Yano, T. Nakayama, M. Ito, T. Yokota, M. Nobuyoshi, Gino v. Segre, S. Yamashita, K. Yano: Evidence implicating parathyroid hormone-related peptide in vascular stenosis: Increased gene expression observed in the intima of injured rat carotid arteries and human restenotic coronary lesions, *Arterioscl Throm Vas Biol*, 16, 565-575 (1996) *○
9. K. Akino, A. Ohtsuru, H. Yano, S. Ozeki, H. Namba, M. Nakashima, M. Ito, T. Matsumoto, S. Yamashita: Antisense inhibition of parathyroid hormone-related peptide gene expression reduces malignant pituitary tumor progression and metastases in the rat, *Cancer Res*, 56, 77-86 (1996) *○
10. H. Yano, H. Yoshimoto, A. Ohtsuru, M. Ito, S. Yamashita, T. Fujii: Characterization of cultured rat embryonic palatal mesenchymal cells, *Cleft Palate Cran J*, 33, 379-384 (1996) *
11. Anna Hultgardh-Nilsson, Bojan Cersek, Jian-Wei Wang, S. Naito, Cecilia Lovdahl, Behrooz Sharifi, James A. Fagin: Regulated expression of the ets-1 transcription factor in vascular smooth muscle cells in vivo and in vitro, *Circ Res*, 78, 589-595 (1996) *
12. M. Sugiyama, T. Tsukazaki, A. Yonekura, S. Matsuzaki, S. Yamashita, K. Iwasaki: Localisation of apoptosis and expression of apoptosis related proteins in the synovium of patients with rheumatoid arthritis, *Ann Rheum Dis*, 55, 442-449 (1996) *
13. H. Yano, A. Ohtsuru, M. Ito, T. Fujii, S. Yamashita: Involvement of c-Fos proto-oncogene during palatal fusion and interdigital space formation, *Dev Growth Differ*, 38, 351-357 (1996) *○
14. W-L. Zea-Iriarte, K. Makiyama, S. Goto, K. Murase, Y. Urata, I. Sekine, K. Hara, T. Kondo: Impairment of antioxidants in colonic epithelial cells isolated from trinitrobenzene sulphonic acid-induced colitis rats, *Scand J Gastroentero*, 31, 985-992 (1996) *

B 邦 文

B-a

1. 関根一郎、七條和子、松鶴睦美、松崎純宏、伊東正博、池田祐司、近藤宇史、W-L. Zea-Iriarte: 急性放射線障害と自律神経-高血圧自然発症ラット (SHR)、ウイスター-ラット (WKY) を用いての実験より一、広島医学、49、474-477 (1996)
2. 伊東正博、山下俊一、芦澤潔人、原 健、難波裕幸、星 正治、柴田義貞、関根一郎、Panasyuk GD、長瀧重信: チェルノブイリ周辺地域における小児甲状腺癌の組織学的特徴、広島医学、49、361-363 (1996)

3. 井関充及、岸川正大、近藤久義、榮 美保子、島崎達也、佐々野笑行、佐藤 浩、関根一郎：ブルキンエ細胞内リポフスチンの形態計測 (SAMP8/TaNGs) —放射線障害と加齢—、広島医学、49、478-479 (1996)
4. 垣本 滋、前川直文、古川正隆、白石和孝、中山敏幸、岸川正大、亀本裕徳、プラッドアクセスにおける閉塞機序の検討—第1報 自己血管について—、西日本泌尿器科、58、343-347 (1996)
5. 垣本 滋、前川直文、白石和孝、松崎純宏、岸川正大、浦 一秀、松尾 武：腎盂移行上皮癌と小腸平滑筋肉腫の重複腫瘍の1例、西日本泌尿器科、58、674-677 (1996)
6. 垣本 滋、白石和孝、松崎純宏、岸川正大：女子傍尿道囊胞の1例、西日本泌尿器科、58、777-779 (1996)
7. 関根一郎、松鶴睦美、七條和子、伊東正博、池田祐司、松崎純宏、山口栄一郎、近藤宇史、W-L. Zea-Iriarte：実験的放射線結腸潰瘍の経過と sucralfate の効果、Ulcer Research、23、251-255 (1996)
8. 関根一郎、松鶴睦美、七條和子、伊東正博、池田祐司、松崎純宏、山口栄一郎、W-L. Zea-Iriarte、近藤宇史、今村和之：実験的放射線結腸炎進展に対する sucralfate の効果、ライフサイエンス・メディカ、16、2655-2659 (1996)
9. 伊東正博、山下俊一、芦澤潔人、西川智子、難波裕幸、関根一郎、星 正治、柴田義貞、長瀧重信：穿刺吸引細胞診からみたチャルノブイリ周辺地区での小児甲状腺疾患の特徴、長崎医会誌、71、230-233 (1996)
10. 松鶴睦美、関根一郎、七條和子、伊東正博、池田祐司、松崎純宏、W-L. Zea-Iriarte、近藤宇史：II-21急性放射線障害と自律神経（第2報）、長崎医会誌、71、366-371 (1996)
11. 池田祐司、関根一郎、松鶴睦美、W-L. Zea-Iriarte、中山敏幸、伊東正博、近藤宇史：II-22実験的急性放射線結腸潰瘍の経過—SHR, WKY を用いて—、長崎医会誌、71、372-374 (1996)
12. 芦澤潔人、山下俊一、難波裕幸、横山直方、伊東正博、星 正治、柴田義貞、長瀧重信：チャルノブイリ原発事故後の周辺地区における小児甲状腺疾患と¹³⁷Cs 体内被曝線量、広島医学、49、388-390 (1996)
13. 津田 純、平野康文、松崎純宏：頤下部に発生した動脈奇形の一例、耳鼻咽喉科展望、39、648-652 (1996)
14. 宿輪三郎、千住雅博、神谷直昭、原口増穂、谷岡 一、村瀬邦彦、小松浩平、大曲勝久、牧山和也、河野 茂、伊東正博、関根一郎：抗セントロメア抗体陽性を呈しう慢型強皮症と症候性原発性胆汁性肝硬変症の重複症例の1剖検例、日本消化器病学会雑誌、93、845-850 (1996)
15. 垣本 滋、前川直文、古川正隆、白石和孝、中山敏幸、岸川正大、亀本裕徳：プラッドアクセスにおける閉塞機序の検討—第2報 人工血管について—、西日本泌尿器科、58、348-353 (1996)
16. 鶴田英夫、川尻頌洋、西山高志、木下秀樹、松尾 功、生野信弘、大曲勝久、水田陽平、河野 茂、牧山和也、宿輪三郎、関根一郎：右心房内に腫瘍由来ムチン陽性粘液塞栓を認めた肝囊胞腺癌の1例、長崎医会誌、71、381-384 (1996)

B-b

1. 伊東正博、大津留 晶：PTH-related peptide (PTHRP) と PTH/PTHRP 受容体、日本臨牀、54、1104-1108 (1996)

B-d

1. 七條和子：クローン病及び潰瘍性大腸炎の病態生理及び病理形態学的検討、腸管ペプチドの関与、平成7年度海外の中核的研究拠点への派遣研究者、研究報告書、日本学術振興会 (1996)

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
1996	14	0	0	0	14	14	16	1	0	1	18	32

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		
1996	0	1	6	7	0	0	13	13	20

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 (S C I 掲載論文)
1996	0.438	3.5	1	3.5

Impact factor一覧

	Impact factor	1教官当り Impact factor	論文当り Impact factor
1996	47.467	11.867	3.391