

	講演集	長崎医誌 (1989年)	文献 番号
特別講演			
広島・長崎の原爆放射線量再評価(DS86)とそのリスク 藤田正一郎	1~8	63 : 523~530	1061
Fujita S : Reassessment of atomic bomb radiation dosimetry in Hiroshima and Nagasaki and risk estimates based thereon. 29th 1-8, NMJ 63 : 523-530, 1989.			
シンポジウム 放射線皮膚癌			
1. 表皮内ランゲルハンス細胞の放射線療法による影響 川瀬 義久・伊東 正博・関根 一郎・藤井 秀治	9~14	63 : 531~536	1062
Kawase Y, Ito M, Sekine I and Fujii H : The effect of radiation therapy on epidermal Langerhans cells. 29th 9-14, NMJ 63 : 531-536, 1989.			
2. 原爆被爆者における皮膚培養細胞の染色体異常 本田 武夫・貞森 直樹	15~19	63 : 537~541	1063
Honda T and Sadamori N : Chromosome aberrations in cultured skin cells obtained from atomic bomb survivors. 29th 15-19, NMJ 63 : 537-541, 1989.			
3. 広島原爆被爆者における皮膚癌発生の予備的調査と研究計画 山田美智子・児玉 和紀	20~25	63 : 542~547	1064
Yamada M and Kodama K : Preliminary study of skin cancer incidence in atomic bomb survivors in Hiroshima and future research plan. 29th 20-25, NMJ 63 : 542-547, 1989.			
4. 本邦における放射線皮膚悪性腫瘍の統計 岡崎美知治・緒方 克己・井上 勝平	26~33	63 : 548~555	1065
Okazaki M, Ogata K and Inoue S : Statistical observations on postirradiation skin malignancies reported in Japan. 29th 26-33, NMJ 63 : 548-555, 1989.			
5. 長崎原爆被爆者における皮膚癌発生 貞森 直樹・三根真理子	34~44	63 : 556~566	1066
Sadamori N and Mine M : Epidemiologic study of skin cancer in Nagasaki atomic bomb survivors. 29th 34-44, NMJ 63 : 556-566, 1989.			
一般講演			
1. 原爆被爆者における高危険群肺癌検診 佐々木英夫・伊藤千賀子・光山 豊文・徳永 豊・上綱 昭光 山木戸道郎・勝田 静知	45~49	63 : 567~571	1067
Sasaki H, Ito C, Mitsuyama T, Tokunaga Y, Kamitsuna A, Yamakido M and Katsuta S : Mass survey for lung cancer in high risk group of atomic bomb survivors. 29th 45-49, NMJ 63 : 567-571, 1989.			
2. 被爆者における生化学検査の検討 三登 和代・高山 定松・石橋 信三・加藤 雅史・伊藤千賀子	50~54	63 : 572~576	1068
Mito K, Takayama S, Ishibashi S, Kato M and Ito C : Study of biochemical examination among A-bomb survivors. 29th 50-54, NMJ 63 : 572-576, 1989.			
3. 原爆被爆者を対象とした健康調査コホートにおける検診受診動向に対する一考察 (死亡との関連における検討) 水野 正一・細田 裕	55~59	63 : 577~581	1069
Mizuno S and Hosoda Y : An analysis of participation in the clinical follow-up of A-bomb survivors. 29th 55-59, NMJ 63 : 577-581, 1989.			
4. 原爆被爆者の副甲状腺機能亢進症 藤原佐枝子・江崎 治夫・秋葉 澄伯・水野 正一・鎌石 和男 児玉 和紀・細田 裕・伊藤 利夫	60~64	63 : 582~586	1070
Fujiwara S, Ezaki H, Akiba S, Mizuno S, Neriishi K, Kodama K, Hosoda Y and Ito T : Hyperparathyroidism among A-bomb survivors. 29th 60-64, NMJ 63 : 582-586, 1989.			
5. 長崎原爆被爆者における甲状腺疾患の調査(第3報) 井上 修二・遠山 杏子・嶋岡勝太郎・平湯 秀司・和泉 元衛 長瀧 重信	65~70	63 : 587~592	1071
Inoue S, Tohyama K, Shimaoka K, Hirayu H, Izumi M and Nagataki S : Thyroid disease among atomic bomb survivors in Nagasaki (3rd report). 29th 65-70, NMJ 63 : 587-592, 1989.			
6. 被爆者検診におけるがん検診対象者選択のための補助システム(1) 森 弘行・三根真理子・近藤 久義・市丸 道人・中村 剛 豊田 成樹	71~74	63 : 593~596	1072
Mori H, Mine M, Kondo H, Ichimaru M, Nakamura T and Toyoda S : Decision support system to determine high risk persons for cancer examination in A-bomb survivors health screening service (1). 29th 71-74, NMJ 63 : 593-596, 1989.			

7. 被爆者の死亡率の推定に関する方法論的検討
 第1報 申告に基づく被爆状況を用いた場合の推定リスクの偏りについて
 大瀧 慈・川西 昌弘・福場 良之・橋本 哲男・務中 昌己 75~79 63 : 597~601 1073
 Ohtaki M, Kawanishi M, Fukuba Y, Hashimoto T and Munaka M : Notes of problems in estimating mortality rate among atomic bomb survivors. I. On the possible bias in estimated risk based on self-notified exposure history. 29th 75-79, NMJ 63 : 597-601, 1989.
8. 被爆者胃がん切除症例の臨床病理的検討
 田中 卓・佐伯 俊昭・平井 敏広・峠 哲哉・新本 稔 80~85 63 : 602~607 1074
 服部 孝雄・大瀧 慈・務中 昌己
 Tanaka T, Saeki T, Hirai T, Toge T, Niimoto M, Hattori T, Ohtaki M and Munaka M : Clinico-pathological investigation of resectable gastric cancer in atomic bomb survivors. 29th 80-85, NMJ 63 : 602-607, 1989.
9. 広島大学原医研付属原爆被災学術資料センターに保存されている被爆者剖検例大腸癌の特徴
 伊藤 明弘・香川 直樹・渡辺 敦光・深沢 嘉一・早川 式彦 86~90 63 : 608~612 1075
 務中 昌己
 Ito A, Kagawa N, Watanabe H, Fukazawa K, Hayakawa N and Munaka M : Characteristics of colon cancer among atomic bomb exposure obtained from autopsy specimen at Date and Specimens Center of Atomic Bomb Disaster at Research Institute for Nuclear Medicine and Biology of Hiroshima University. 29th 86-90, NMJ 63 : 608-612, 1989.
10. 定期健康診査を考慮した上での原爆被爆者のがん部位別死亡率
 三根真理子・森 弘行・近藤 久義・市丸 道人・中村 剛 91~94 63 : 613~616 1076
 豊田 成樹
 Mine M, Mori H, Kondo H, Ichimaru M, Nakamura T and Toyoda S : Site-specific cancer mortality rates of Nagasaki A-bomb survivors adjusting for health screening effects. 29th 91-94, NMJ 63 : 613-616, 1989.
11. 近距離被爆生存者に関する総合医学的研究
 第16報 胎盤絨毛ジンチチオトロホプラスト基底膜と反応する血清抗体の検出
 鎌田 七男・務中 昌己・蔵本 淳・栗原 登・横路謙次郎 95~97 63 : 617~619 1077
 服部 孝雄・前田 修一・柴田 秀織・森 正光・赤保内良和
 谷内 昭
 Kamada N, Munaka M, Kuramoto A, Kurihara M, Yokoro K, Hattori T, Maeda S, Shibata H, Mori M, Akahonai Y and Taniuchi A : Synthetic medical studies on atomic bomb survivors exposed in short distances. XVI. Detection of anti-BAST (basal aspect of syncytiotrophoblast) antibody. 29th 95-97, NMJ 63 : 617-619, 1989.
12. 各種放射線の中等線量照射マウスにおける発癌頻度の比較
 横路謙次郎・山本 修・丹羽 太貫・瀬山 敏雄・新田由美子 98~105 63 : 620~627 1078
 木野村愛子
 Yokoro K, Yamamoto O, Niwa O, Seyama T, Nitta Y and Kinomura A : A comparative study on the carcinogenicity in mice induced by radiations of different quality. 29th 98-105, NMJ 63 : 620-627, 1989.
13. 放射線および化学発癌剤誘発マウス腫瘍における癌遺伝子
 丹羽 太貫・榎 悦孝・木野村愛子・横路謙次郎 106~110 63 : 628~632 1079
 Niwa O, Enoki Y, Kinomura A and Yokoro K : Oncogenes in radiation-induced and chemically induced mouse tumors. 29th 106-110, NMJ 63 : 628-632, 1989.
14. 長崎被爆岩石による熱中性子と熱外中性子フルエンスの測定
 島崎 達也・高辻 俊宏・吉田 正博・高田 實彌・奥村 寛 111~115 63 : 633~637 1080
 Shimazaki T, Takatsuji T, Yoshida M, Takata J and Okumura Y : Thermal and epithermal-neutron fluences estimated from residual radioactivities in rocks exposed to Nagasaki Atomic Bomb. 29th 111-115, NMJ 63 : 633-637, 1989.
15. 発癌ハイリスクグループにおける赤血球 in vivo 体細胞突然変異体頻度
 京泉 誠之・中村 典・巽 紘一・武部 啓・佐々木正夫 116~119 63 : 638~641 1081
 秋山 實利
 Kyoizumi S, Nakamura N, Tatsumi K, Takabe H, Sasaki M and Akiyama M : Frequency of erythrocyte somatic mutants in vivo in a high cancer risk group. 29th 116-119, NMJ 63 : 638-641, 1989.
16. 骨髄幹細胞に及ぼす原爆放射線の後影響調査 —突然変異リンパ球(T及びB細胞)クローンの解析—
 平井 裕子・箱田 雅之・楠 洋一郎・京泉 誠之・秋山 實利 120~123 63 : 642~645 1082
 Hirai Y, Hakoda M, Kusunoki Y, Kyoizumi S and Akiyama M : Late effects of A-bomb radiation on bone marrow stem cells —Analysis of mutant lymphocyte (T and B cells) clone—. 29th 120-123, NMJ 63 : 642-645, 1989.
17. 医療用放射線被曝と染色体異常
 阿波 章夫・村田 澄江・平本 昌史・馬淵 清彦 124~128 63 : 646~650 1083
 Awa A, Murata S, Hiramoto M and Mabuchi K : Medical radiation exposure and chromosome aberrations. 29th 124-128, NMJ 63 : 646-650, 1989.
18. X線によりマウス培養細胞に誘発された癌化細胞における染色体変異
 児玉 靖司・小松 賢志・奥村 寛・佐々木正夫 129~135 63 : 651~657 1084
 Kodama S, Komatsu K, Okumura Y and Sasaki M : Chromosome alterations in the X-Ray-induced transformants of cultured mouse cell line. 29th 129-135, NMJ 63 : 651-657, 1989.

19. 原爆被爆者白血病におけるPh¹染色体とbcr遺伝子再構成
田中 公夫・武地 美保・重田 千晴・坂谷 敬子・小熊 信夫
鎌田 七男・滝本 泰生・藏本 淳 136~140 63 : 658~662 1085
Tanaka K, Takechi M, Shigeta C, Sakatani K, Oguma N, Kamada N, Takimoto Y and Kuramoto A : Ph¹ chromosomes and bcr gene rearrangements in chronic myelocytic leukemia patients developed from atomic bomb survivors. 29th 136-140, NMJ 63 : 558-662, 1989.
20. 原爆被爆者における発癌機構に関する調査
第3報 モノクローナル抗体による被爆者甲状腺組織に於ける ras 遺伝子産物 p21 発現の解析
浜谷 清裕・吉田 邦子・安倍 真澄・中村 典・秋山 実利
珠玖 洋 141~144 63 : 663~666 1086
Hamatani K, Yoshida K, Abe M, Nakamura N, Akiyama M and Shiku H : Study in the mechanism of carcinogenesis in A-bomb survivors (Report 3 : Analysis of expression of ras gene product p21 in thyroid tissues from A-bomb survivors by monoclonal antibody). 29th 141-144, NMJ 63 : 663-666, 1989.
21. 高齢被爆者における造血障害の研究
5. 被爆者 Myelodysplastic syndrome (MDS) 19 症例の骨髓幹細胞培養検査による解析
阿部 和弘・今村 展隆・稲田 富成・藏本 淳・小熊 信夫 145~149 63 : 667~671 1087
Abe K, Imamura N, Inada T, Kuramoto A and Oguma N : Effect of aging on the regulation of hematopoiesis among A-bomb survivors. 5. Stem cell colony formation in 19 A-bomb survivors with myelodysplastic syndrome (MDS). 29th 145-149, NMJ 63 : 667-671, 1989.
22. 原爆放射線誘発白血病と自然発症白血病, および二次性白血病の比較研究
1. 主として文献による病型の比較検討
朝長万左男・松尾 辰樹・栗山 一孝・吉田 善春・雨森 龍彦
野中 博章・市丸 道人 150~155 63 : 672~677 1088
Tomonaga M, Matsuo T, Kuriyama K, Yoshida Y, Amenomori T, Nonaka H and Ichimaru M : Comparative study on Atomic bomb irradiation-related leukemias, de novo leukemias and secondary leukemias. I. Comparison of leukemia types based on reports in the literature. 29th 150-155, NMJ 63 : 672-677, 1989.
23. 過去3年間の原爆検診で発見された44例の単クローン性γ-グロブリン血症の臨床像
—被爆状況との関係—
藤村 欣吾・木村 昭郎・岩戸 康治・河野 道夫・藏本 淳
小熊 信夫・伊藤千賀子・土肥 博雄・鎌石 和男 156~162 63 : 678~684 1089
Fujimura K, Kimura A, Iwato K, Kawano M, Kuramoto A, Oguma N, Ito C, Dohi H and Neriishi K : Clinical studies of 44 cases of monoclonal gammopathy which were detected at atomic bomb health examination in the past 3 years. 29th 156-162, NMJ 63 : 678-684, 1989.
24. Date Linkage による原爆被爆者胃癌の臨床的・組織学的特徴に関する研究
伊藤千賀子・加藤 雅史・山本 務・大田 信弘・奥原 種臣
馬淵 清彦・大竹 正徳・務中 昌己 163~169 63 : 685~691 1090
Ito C, Kato M, Yamamoto T, Ota N, Okuhara T, Mabuchi K, Otake M and Munaka M : Histological study of stomach cancer in A-bomb survivors. 29th 163-169, NMJ 63 : 685-691, 1989.
25. 広島原爆病院における原爆被爆者肺癌剖検例の病理学的検討
楠部 滋・赤水 博史・藏本 潔・浜田 忠雄 170~178 63 : 692~700 1091
Nambu S, Akamizu H, Kuramoto K and Hamada T : Pathological review of lung cancer among A-bomb survivors at Hiroshima Atomic-bomb Hospital. 29th 170-178, NMJ 63 : 692-700, 1989.
26. 近年における原爆被爆者大腸癌手術症例の転帰ならびに臨床・病理学的検討
中尾 丞・澤井 照光・石井 俊世・柴田 和行・野口 恭一
高原 耕 179~183 63 : 701~705 1092
Nakao S, Sawai T, Ishii T, Eida K, Noguchi K and Takahara O : Carcinoma of the colon and rectum in atomic bomb survivors. (1971-1984). 29th 179-183, NMJ 63 : 701-705, 1989.
27. 長崎市における原爆障害急性期剖検例の総括
西森 一正・岸川 正太・井関 充及 184~188 63 : 706~710 1093
Nishimori I, Kishikawa M and Iseki M : Summarization of autopsy cases at acute stage of atomic bomb injury in Nagasaki. 29th 184-188, NMJ 63 : 706-710, 1989.
- ポスターセッション
1. 循環器疾患における被爆者健康診断の評価
早川 式彦・伊藤千賀子・石橋 信三・松浦 正明・栗原 登
杉本 純雄 189~196 63 : 711~718 1094
Hayakawa N, Ito C, Ishibashi S, Matsuura M, Kurihara M and Sugimoto S : Evaluation of medical examination of A-bomb survivors in cardiovascular disease. 29th 189-196, NMJ 63 : 711-718, 1989.
2. 被爆者における心機能 第二報 パルスドプラー法による検討
石橋 信三・高山 定松・中野喜久雄・三登 和代・加藤 雅史
伊藤千賀子 197~201 63 : 719~723 1095
Ishibashi S, Takayama S, Nakano K, Mito K, Kato M and Ito C : Study on cardiac function in atomic bomb survivors, using pulsed doppler method. 29th 197-201, NMJ 63 : 719-723, 1989.

3. 被爆者検診における超音波検査の有用性
加藤 雅史・三登 和代・石橋 信三・高山 定松・伊藤千賀子 202~206 63 : 724~728 1096
Kato M, Mito K, Ishibashi S, Takayama S and Ito C : Availability of ultrasonography in health examination of atomic bomb survivors. 29th 202-206, NMJ 63 : 724-728, 1989.
4. 原爆被爆者における動脈硬化に関する検討
高山 定松・石橋 信三・中野喜久雄・加藤 雅史・三登 和代
伊藤千賀子 207~211 63 : 729~733 1097
Takayama S, Ishibashi S, Nakano K, Kato M, Mito K and Ito C : Study on arteriosclerosis among atomic bomb survivors. 29th 207-211, NMJ 63 : 729-733, 1989.
5. 被爆者の膵外分泌機能に関する一考察
平岡 政隆・川西 昌弘・大瀧 慈・橋本 哲男・福場 良之
中元 敦子・務中 昌己・古川 善也・伊藤 正樹・黒木 ゆり
中村 松美・梶山 梧朗 212~217 63 : 734~739 1098
Hiraoka M, Kawanishi M, Ohtaki M, Hashimoto T, Fukuba Y, Nakamoto A, Munaka M, Furukawa Y, Itoh M, Kuroki Y, Nakamura M and Kajiyama G : Pancreatic exocrine secretion in atomic bomb survivors. 29th 212-217, NMJ 63 : 734-739, 1989.
6. 被爆者における自己免疫性甲状腺疾患に関する研究(第3報)
野間 興二・佐々木英夫・伊藤千賀子・三登 和代・加藤 雅史
江草 玄士・原 218~222 63 : 740~744 1099
Noma K, Sasaki H, Ito C, Mito K, Kato M, Egusa G and Hara H : A study of autoimmune thyroid disorder in atomic bomb survivors in Hiroshima.(The third report). 29th 218-222, NMJ 63 : 740-744, 1989.
7. 広島赤十字・原爆病院で手術を行った原爆被爆者の結節性甲状腺腫の組織所見と超音波像
平田 忠範・大田 信弘・平田 克己・野田 益弘・楠部 滋
野間 興二・伊藤千賀子・原 223~227 63 : 745~749 1100
Hirata T, Oota N, Hirata K, Noda M, Nanbu S, Noma K, Ito C and Hara H : Pathological findings and ultrasound examination of nodular goiter in Atomic-bomb survivors operated at Hiroshima Red-cross Hospital & Atomic-bomb Survivors Hospital. 29th 223-227, NMJ 63 : 745-749, 1989.
8. 近距離被爆者にみられたガラス片刺入による外傷性動脈瘤の一例
高木美和子・遠山 杏子・釘宮 敏定・草場 英介 228~232 63 : 750~754 1101
Takagi M, Toyama K, Kugimiya T and Kusaba E : A case of traumatic aneurysm induced by penetration of a broken piece of glass in a proximally exposed A-bomb survivor. 29th 228-232, NMJ 63 : 750-754, 1989.
9. 慢性関節リウマチにおける、被爆者と非被爆者との比較検討
松尾 鹿谷 隆朗・迎 英明・伊藤 京衛・田口 厚 233~236 63 : 755~758 1102
Matsuo K, Shikaya T, Mukai H, Ito K and Taguchi A : A comparative study between A-bomb survival group with rheumatoid arthritis and non A-bomb group with same disease. 29th 233-236, NMJ 63 : 755-758, 1989.
10. 原爆放射線のヒト免疫応答に及ぼす影響(4) —リンパ球混合培養(MLC)反応性について—
秋山 實利・周 藕良・楠 洋一郎・京泉 誠之
Robert R. Delonchamp 237~245 63 : 759~767 1103
Akiyama M, Zhou OL, Kusunoki Y, Kyoizumi S and Delonchamp RR : Late effect of atomic bomb radiation on human immune responses. (4) Study on mixed lymphocyte culture response. 29th 237-245, NMJ 63 : 759-767, 1989.
11. 原爆放射線のヒト免疫応答に及ぼす影響(5)
—Lymphokine-activated killer(LAK)活性に関する調査—
楠 洋一郎・京泉 誠之・藤田正一郎・秋山 實利 246~250 63 : 768~772 1104
Kusunoki Y, Kyoizumi S, Fujita S and Akiyama M : Late effects of atomic bomb radiation on human immune responses. (5) Study on lymphokine-activated killer (LAK) activity. 29th 246-250, NMJ 63 : 768-772, 1989.
12. 原爆被爆者における多形核白血球の生体防御機能の検討
IV. 遊走能と活性酸素産生能に対する原爆被爆、性、年齢及び喫煙の効果
笹川 澄子・吉本 泰彦・鈴木 和男・坂谷達一郎・今中 文雄
藤倉 敏夫・藏本 淳・細田 裕 251~256 63 : 773~778 1105
Sasagawa S, Yoshimoto Y, Suzuki K, Sakatani T, Imanaka F, Fujikura T, Kuramoto A and Hosoda Y : Study on defense functions of polymorphonuclear leukocytes in A-bomb survivors. IV. Effects of A-bomb radiation exposure, sex, age, and smoking on migration and superoxide anion production. 29th 251-256, NMJ 63 : 773-778, 1989.
13. 近距離原爆被爆者に関する総合医学的研究
第17報 Bリンパ球を使った in vitro 免疫能の測定(予報)
重田 千晴・鎌田 七男・務中 昌己・藏本 淳・栗原 登
横路謙次郎・服部 孝雄・甲木 孝人・前田 浩・山木戸道郎 257~259 63 : 779~781 1106
Shigeta C, Kamada N, Munaka M, Kuramoto A, Kurihara M, Yokoro K, Hattori T, Katsuki T, Maeda H and Yamakido M : Synthetic medical studies on atomic bomb survivors. XVII. In vitro assay of immunological capacity with B cells. (Preliminary report). 29th 257-259, NMJ 63 : 779-781, 1989.

14. 被爆者における多発性骨髄腫の細胞生物学的研究
 1. 骨髄腫細胞からの増殖因子である IL-6 産生について
 河野 道生・岩戸 康治・麻奥 英毅・田辺 修・田中 英夫
 石川 秀明・藏本 淳 260~265 63 : 782~787 1107
 Kawano M, Iwato K, Asaoku H, Tanabe O, Tanaka H, Ishikawa H and Kuramoto A : Cell biological study in multiple myeloma among atomic bomb survivors. 1. IL-6 production from myeloma cells. 29th 260-265, NMJ 63 : 782-787, 1989.
15. 原爆被爆者の末梢血リンパ球 T-及び B-細胞の染色体異常
 伊藤 正博・本田 武夫 266~268 63 : 788~790 1108
 Itoh M and Honda T : Chromosome abnormalities in peripheral T-cells and B-cells from A-bomb survivors. 29th 266-268, NMJ 63 : 788-790, 1989.
16. 被爆者における骨髄線維芽細胞の増殖能
 木村 昭郎・加藤 修・藏本 淳 269~272 63 : 791~794 1109
 Kimura A, Kato O and Kuramoto A : Proliferation of marrow fibroblasts in atomic bomb survivors. 29th 269-272, NMJ 63 : 791-794, 1989.
17. 中性子の分割照射により誘発される C3H10T1/2 細胞トランスフォーメーション
 小松 賢志・奥村 寛・児玉 靖司・R.C. Miller・E.J. Hall 273~276 63 : 795~798 1110
 Komatsu K, Okumura Y, Kodama S, Miller RC and Hall EJ : Dose fractionation effect of low dose neutron exposure to C3H10T1/2 transformation. 29th 273-276, NMJ 63 : 795-798, 1989.
18. ^{60}Co γ 線による $\text{B}_6\text{C}_3\text{F}_1$ マウスの肝腫瘍発生について
 高橋 忠照・渡辺 敦光・中川 義基・香川 直樹・N. Basaran
 内藤 正志・伊藤 明弘 277~282 63 : 799~804 1111
 Takahashi T, Watanabe H, Nakagawa Y, Kagawa N, Basaran N, Naito M and Ito A : Liver tumorigenesis in $\text{B}_6\text{C}_3\text{F}_1$ mice irradiated by ^{60}Co γ -ray. 29th 277-282, NMJ 63 : 799-804, 1989.
19. 放射線照射 (γ 線) による血管内皮細胞の傷害及び DNA 合成抑制について
 久住 静代・佐々木あや子・木村 昭郎・藏本 淳 283~288 63 : 805~810 1112
 Kusumi S, Sasaki A, Kimura A and Kuramoto A : Irradiation induces cell injury and inhibition of DNA synthesis in human endothelial cells. 29th 283-288, NMJ 63 : 805-810, 1989.
20. ブラジルの Cesium-137 事故救援報告
 広藤 道男・小暮 悦子 289~295 63 : 811~817 1113
 Hirofuji M and Kogure E : Report on helping of the victims suffered from Goiania's Cesium-137 accident in Brazil. 29th 289-295, NMJ 63 : 811-817, 1989.
21. 白血球数の長期にわたる変動傾向の統計的考察 第3報
 近藤 久義・三根真理子・森 弘行・市丸 道人・豊田 成樹 296~300 63 : 818~822 1114
 Kondo H, Mine M, Mori H, Ichimaru M and Toyoda S : Statistical considerations of long-term trends of leukocyte count. (Report 3). 29th 296-300, NMJ 63 : 818-822, 1989.
22. 被爆者脳における老人性変化(予報)
 岸川 正大・井関 充及・近藤 久義・松本 美香・藤井 秀治
 関根 一郎・西森 一正 301~305 63 : 823~827 1115
 Kishikawa M, Iseki M, Kondo H, Matsumoto M, Fujii H, Sekine I and Nishimori I : Senile changes in brain of atomic bomb survivors—Preliminary study—. 29th 301-305, NMJ 63 : 823-827, 1989.