

	講演集	長崎医誌 (2006年)	文献 番号
特別講演			
チェルノブイリ原子力発電所事故から20年 ―人体影響はどこまで解明されたか― 柴田 義貞	1~8	81 : 149-156	2001
Shibata Y: Twenty years after the accident at Chernobyl nuclear power plant: findings on the health effects. 47th 1-8, NMJ 81 : 149-156, 2006.			
シンポジウム 持続する原爆被爆者のがんリスクにいかに対応するか			
1. 原爆放射線のリスク研究における放射線影響研究所の今後の課題 陶山 昭彦・児玉 和紀・笠置 文善・清水由紀子・早田みどり 西 信雄・杉山 裕美・Eric J. Grant	9~16	81 : 157-164	2002
47th 9-16, NMJ 81 : 157-164, 2006.			
2-1 原子爆弾被爆者対策協議会の被爆者がん検診体制 田川眞須子	17~21	81 : 165-169	2003
Tagawa M: Cancer examination systems of Nagasaki A-bomb survivors at health management center, nagasaki A-bomb causality council. 47th 17-21, NMJ 81 : 165-169, 2006.			
2-2 当センターにおける被爆者がん検診体制 佐々木英夫	22~28	81 : 170-176	2004
Sasaki H: Medical system for cancer screening at Hiroshima A-bomb Casualty Council Health Management & Promotion Center. 47th 22-28, NMJ 81 : 170-176, 2006.			
3-1 原爆病院における被爆者がん検診体制 土肥 博雄・松本 能里	29~32	81 : 177-180	2005
47th 29-32, NMJ 81 : 177-180, 2006.			
3-2 日本赤十字社長崎原爆病院における被爆者がん検診について 森 秀樹	33~36	81 : 181-184	2006
Mori H: The medical examination of cancer for Hibakusha at the Japanese Red Cross Nagasaki Genbaku Hospital. 47th 33-36, NMJ 81 : 181-184, 2006.			
4-1 被爆者のがんリスクを解明する研究体制 長崎における原爆被爆者生体試料の収集と組織バンク構想 関根 一郎・中島 正洋	37~38	81 : 185-186	2007
Sekine I and Nakashima M: 47th 37-38, NMJ 81 : 185-186, 2006.			
4-2 放射線発癌の基礎研究 ―被爆者骨髄異形成症候群 (MDS) の研究から 木村 昭郎	39~42	81 : 187-190	2008
Kimura A: Basic research of radiation carcinogenesis -Research on myelodysplastic syndrome (MDS) among atomic survivors-. 47th 39-42, NMJ 81 : 187-190, 2006.			
5. 特別発言 特定近距離被爆者集団における多重癌の発生状況 鎌田 七男	43~46	81 : 191-194	2009
Kamada N: 5. Special announcement "Development of multiple cancers in two groups of proximally exposed survivors". 47th 43-46, NMJ 81 : 191-194, 2006.			
一般演題			
1. 原爆被爆者の「こころ」と「くらし」における(継続的)被害の実態: 朝日新聞「被爆60年アンケート調査」結果を手がかりに 川野 徳幸・平林今日子・大瀧 慈	47~52	81 : 195-200	2010
Kawano N, Hirabayashi K and Ohtaki M: Psychological damages and social discriminations among atomic bomb survivors on the basis of questionnaire survey conducted by the Asahi Shimbun in 2005. 47th 47-52, NMJ 81 : 195-200, 2006.			
2. 広島大学「原爆・被ばく関連資料データベース」の概要と公開の意義 川野 徳幸・広島大学図書館・星 正治・神谷 研二	53~57	81 : 201-205	2011
Kawano N, Hiroshima University Library, Hoshi M and Kamiya K: "Database of the materials concerning the Hiroshima and Nagasaki atomic bombings and other radiation exposures" -an outline and its significance. 47th 53-57, NMJ 81 : 201-205, 2006.			
3. 被爆者証言の分析 ―健康と被爆の関連から― 三根真理子・柴田 義貞・横田 賢一・濱田 茂・本田 純久 近藤 久義・太田 保之	58~61	81 : 206-209	2012
Mine M, Shibata Y, Yokota K, Hamada S, Honda S and Ohta Y: Analysis of oral records by atomic bomb survivors: relationship between health and atomic bombing. 47th 58-61, NMJ 81 : 206-209, 2006.			
4. 長崎原爆被爆者における心的外傷後ストレス障害とその要因 山川 大介・三根真理子・太田 保之・濱田 茂・本田 純久 柴田 義貞	62~64	81 : 210-212	2013

- Yamakawa D, Mine M, Ohta Y, Hamada S, Honda S and Shibata Y : Post-traumatic stress disorders and influencing factors among Nagasaki atomic bomb survivors. 47th 62-64, NMJ 81 : 210-212, 2006.
5. 原爆被爆者における心的外傷後ストレス障害
中坂 信子・貞森 直樹 65~73 81 : 213-221 2014
Nakasaka N and Sadamori N : Post Traumatic Stress Disorder on Atomic-Bomb Survivors. 47th 65-73, NMJ 81 : 213-221, 2006.
 6. 長崎原爆被爆体験者の心身の健康に関する調査研究
一ノ瀬仁志・中根 秀之・木下 裕久・石崎 裕香・室井 千代
小澤 寛樹・中根 允文・三根真理子・太田 保之 74~77 81 : 222-225 2015
Ichinose H, Nakane H, Kinoshita H, Ishizaki Y, Muroi C, Ozawa H, Nakane Y, Mine M and Ohta Y : Regarding the Mental Health of Persons who Experienced the Atomic Bomb Residing in Nagasaki. 47th 74-77, NMJ 81 : 222-225, 2006.
 7. 長崎原爆被爆者の急性症状に関する情報の確かさ
横田 賢一・本田 純久・三根真理子・近藤 久義・柴田 義貞 78~80 81 : 226-228 2016
Yokota K, Honda S, Mine M, Kondo H and Shibata Y : Accuracy of information on acute injury in Nagasaki atomic bomb survivors. 47th 78-80, NMJ 81 : 226-228, 2006.
 8. 判断の不確かさを考慮に入れた原爆被爆者の術後白内障有病率の解析
中島 栄二・藤井 良宜・鎌石 和男・皆本 敦 81~84 81 : 229-232 2017
Nakashima E, Fujii Y, Neriishi K and Minamoto A : Analysis of postoperative cataract prevalence from atomic-bomb survivors with decision uncertainty. 47th 81-84, NMJ 81 : 229-232, 2006.
 9. 閉経後の被爆者における性ホルモンと成長因子に対する放射線影響：被爆者乳癌症例対照研究の対照における基礎的解析
鎌石 和男・中地 敬・Gerald Sharp・江口 英孝・Eric Grant
John B. Cologne・Charles Land・Richard Stevens・和泉志津恵 85~91 81 : 233-239 2018
Neriishi K, Nakachi K, Sharp G, Eguchi H, Grant E, Cologne JB, Land C, Stevens R and Izumi S : Radiation effects on sex hormones and growth factors in postmenopausal A-bomb survivors: Fundamental analysis in controls of a case control study of breast cancer in atomic bomb survivors. 47th 85-91, NMJ 81 : 233-239, 2006.
 10. 長崎原爆被爆者における1993年以降の髄膜腫発生率調査
貞森 直樹・三根真理子・中村 幸治・松尾 孝幸・笠 伸年
越智 章・安永 暁生・古賀 久伸・宮崎 久彌・野元 康之
柴田 尚武 92~96 81 : 240-244 2019
Sadamori N, Mine M, Nakamura K, Matsuo T, Ryu N, Ochi A, Yasunaga A, Koga H, Miyazaki H, Nomoto Y and Shibata S : Incidence of Intracranial Meningiomas in Nagasaki Atomic-Bomb Survivors after 1993. 47th 92-96, NMJ 81 : 240-244, 2006.
 11. 8月6日入市被爆者白血病の発生増加について
鎌田 七男・大北 威・蔵本 淳・川上 秀史・島本 武嗣
富田 哲治・大瀧 慈 97~101 81 : 245-249 2020
Kamada N, Ohkita T, Kuramoto A, Kawakami H, Shimamoto T, Tonda T and Ohtaki M : High incidence of leukemia among entrants on 6th, August. 47th 97-101, NMJ 81 : 245-249, 2006.
 12. 長崎原爆被爆者の米国返還資料を用いた残留放射能の検出法
領家 由希・七條 和子・松山 睦美・森田 直子・中山 敏幸
中島 正洋・関根 一郎 102~104 81 : 250-252 2021
Ryoke Y, Shichijo K, Matsuyama M, Morita N, Nakashima M, Nakayama T and Sekine I : Measurements of the residual radioactivities in the specimens from atomic bomb victims returned by the U.S. Armed Forces Institute of Pathology to Japan. 47th 102-104, NMJ 81 : 250-252, 2006.
 13. 長崎市原爆被爆者におけるHbA_{1c}値要指導の割合
近藤 久義・三根真理子・横田 賢一・田川 眞須子・柴田 義貞 105~108 81 : 253-256 2022
Kondo H, Mine M, Yokota K, Tagawa M and Shibata Y : Frequency of Nagasaki atomic bomb survivors with HbA_{1c} level requiring medical advice. 47th 105-108, NMJ 81 : 253-256, 2006.
 14. 被爆者における大腸癌検診成績（第6報）
佐々木敦紀・加藤 博也・久保美由紀・平田久美子・井上 典子
原田 寿子・吉良さくらこ・前田 亮・佐々木英夫 109~111 81 : 257-259 2023
Sasaki A, Kato H, Kubo M, Hirata K, Inoue N, Harada H, Kira S, Maeda R and Sasaki H : Mass cancer survey of atomic bomb survivors -Result of mass screening for colon cancer- (The 6th Report). 47th 109-111, NMJ 81 : 257-259, 2006.
 15. 原爆被爆者における動脈硬化に関する検討（第8報）
井上 典子・佐々木敦紀・久保美由紀・平田久美子・原田 寿子
安富 浩子・吉良さくらこ・前田 亮・加藤 博也・佐々木英夫 112~114 81 : 260-262 2024
Inoue N, Sasaki A, Kubo M, Hirata K, Harada H, Yasutomi H, Kira S, Maeda R, Katou H and Sasaki H : Study on Arteriosclerosis using CAVI among A-bomb survivors. The eighth report. 47th 112-114, NMJ 81 : 260-262, 2006.

16. 原爆被爆者における腰椎骨密度 (第5報)
加藤 博也・佐々木敦紀・平田久美子・久保美由紀・井上 典子
原田 寿子・安富 浩子・吉良さくらこ・前田 亮・佐々木英夫 115~117 81 : 263-265 2025
Kato H, Sasaki A, Hirata K, Kubo M, Inoue N, Harada H, Yasutomi H, Kira S, Maeda R and Sasaki H : Bone mineral density levels of the lumbar vertebrae in Atomic-bomb survivors (N0.5). 47th 115-117, NMJ 81 : 263-265, 2006.
17. PET (PET/CT) 癌検診の妥当性と医療用放射線被曝の再評価
岩永 正子・Nader Ghotbi・大津留 晶・乗松 奈々・小川 洋二
上谷 雅孝・難波 裕幸・山下 俊一 118~122 81 : 266-270 2026
Iwanaga M, Ghotbi N, Ohtsuru A, Norimatsu N, Ogawa Y, Uetani M, Namba H and Yamashita S : Re-evaluation of validity and radiation exposure of PET (PET/CT) cancer screening. 47th 118-122, NMJ 81 : 266-270, 2006.
18. 小児 CT サーベイから見た医療用放射線被曝
大津留 晶・Nader Ghotbi・岩永 正子・乗松 奈々・小川 洋二
上谷 雅孝・難波 裕幸・山下 俊一 123~127 81 : 271-275 2027
Ohtsuru A, Ghotbi N, Iwanaga M, Norimatsu N, Ogawa Y, Uetani M, Namba H and Yamashita S : Medical exposure in pediatric CT-scan usage: a hospital survey. 47th 123-127, NMJ 81 : 271-275, 2006.
19. セミパラチンスク核実験場近郊住民に対するアンケート調査による放射線障害に関する検討
平林今日子・川野 徳幸・峠岡 康幸・Talgat Muldagaliyev
Kazbek Apsalikov・松尾 雅嗣・大瀧 慈・星 正治 128~132 81 : 276-280 2028
Hirabayashi K, Kawano N, Taooka Y, Muldagaliyev T, Apsalikov K, Matsuo M, Ohtaki M and Hoshi M : Analysis of radiation injury among the residents near the Semipalatinsk Nuclear Test Site by questionnaire surveys. 47th 128-132, NMJ 81 : 276-280, 2006.
20. セミパラチンスク核実験場近郊住民を対象とした疫学データベースの構築と健康影響調査
片山 博昭・K Apsalikov・B Gusev・B Galich・M Medieva
G Koshpessova・A Abdikarimova・星 正治 133~136 81 : 281-284 2029
Katayama H, Apsalikov K, Gusev B, Galich B, Medieva M, Koshpessova G, Abdikarimova A and Hoshi M : Construction of the epidemiological database for the people living in Semipalatinsk test site area. 47th 133-136, NMJ 81 : 281-284, 2006.
21. 旧ソ連邦におけるヨード充足状況について
元春 洋輔・高村 昇・青柳 潔・山下 俊一・Vladimir Bebesko
齋藤 寛 137~139 81 : 285-287 2030
Motoharu Y, Takamura N, Aoyagi K, Yamashita S, Bebesko V and Saito H : Evaluation of Iodine Deficiency around Chernobyl. 47th 137-139, NMJ 81 : 285-287, 2006.
22. A Case-Control Study of Breast Cancer in Women Living around Semipalatinsk Nuclear Test Site
Tamara Zhunussova・Yoshisada Shibata・Sumihisa Honda・Danial Musinov
Zuhra Tanatova・Adilzhan Masadikov 140~144 81 : 288-292 2031
Zhunussova T, Shibata Y, Honda S, Musinov D, Tanatova Z and Masadikov A : 47th 140-144, NMJ 81 : 288-292, 2006.
23. 環境要因による神経堤障害
荘司 俊益・Isao SHOJI・岡本 直正・田代 聡 145~147 81 : 293-295 2032
Shoji S, Shoji I, Okamoto N and Tashiro S : Environmental factor induced neurocristopathy in rats. 47th 145-147, NMJ 81 : 293-295, 2006.
24. B6C3F1 マウスのメラノイジンによる放射線防御作用
渡辺 敦光, 塩野 忠彦, 河村 大造・川野 一之・梶村 順子
樫本 尚樹・神谷 研二 148~150 81 : 296-298 2033
Watanabe H, Shiono T, Kawamura D, Kawano K, Kajimura J, Kashimoto N and Kamiya K : Protective Effects of Melanoidin Against X-irradiation in B6C3F1 Mice. 47th 148-150, NMJ 81 : 296-298, 2006.
25. ノルエピネフリンのラット回腸上皮細胞における放射線高感受性効果
松山 睦美・七條 和子・岡市 協生・中山 敏幸・中島 正洋
関根 一郎 151~154 81 : 299-302 2034
Matsuu-Matsuyama M, Shichijo K, Okaichi K, Nakayama T, Nakashima M and Sekine I : The effect of norepinephrine on radiosensitivity in rat ileal epithelial cells. 47th 151-154, NMJ 81 : 299-302, 2006.
26. 実験的マウスバセドウ病モデルにおける電磁波 (放射線, 紫外線) の抗 TSH 受容体自己免疫反応に及ぼす影響の検討
齋藤 巨樹・松田 尚樹・永山 雄二 155~158 81 : 303-306 2035
Saitoh O, Matsuda N and Nagayama Y : The effect of electromagnetic waves (ionizing radiation and ultra violet) on anti-thyrotropin receptor autoimmune response in experimental mouse models. 47th 155-158, NMJ 81 : 303-306, 2006.
27. 電離放射線誘発胸腺アポトーシス過程におけるパッセンジャー蛋白 Aurora-B, INCENP, Survivin の細胞内分布変化について
神田 暁史・数藤 志帆・河合 秀彦・鈴木 文男・嶋本 文雄
達家 雅明 159~162 81 : 307-310 2036
Kanda A, Suto S, Kawai H, Suzuki F, Shimamoto F and Tatsuka M : Redistribution of Aurora-B kinase during thymic apoptosis induced by ionizing irradiation. 47th 159-162, NMJ 81 : 307-310, 2006.

28. EGFP-Aurora-B 発現細胞を用いた X 線誘発多核形成機構の研究
数藤 志帆・河合 秀彦・神田 暁史・鈴木 文男・達家 雅明 163~166 81 : 311-314 2037
Suto S, Kawai H, Kanda A, Suzuki F and Tatsuka M : Normal abscission of midbody during cytokinesis in X-irradiated cells having chromosome bridges. 47th 163-166, NMJ 81 : 311-314, 2006.
29. 電離放射線誘発細胞死シグナルにおける分断化 LyGDI の機能解析
河合 秀彦・数藤 志帆・神田 暁史・鈴木 文男・周 新文
前田 雅代・太田 隆英・達家 雅明 167~169 81 : 315-317 2038
Kawai H, Suto S, Kanda A, Suzuki F, Xinwen Zhou, Maeda M, Ota T and Tatsuka M : Caspase-3 mediated cleavage of LyGDI in ionizing irradiated cells: Expression of the cleaved LyGDI induces cell death. 47th 167-169, NMJ 81 : 315-317, 2006.
30. 電離放射線マウス全身照射における各種臓器での分断化 LyGDI の発現
達家 雅明・数藤 志帆・河合 秀彦・神田 暁史・鈴木 文男
周 新文・前田 雅代・太田 隆英 170~171 81 : 318-319 2039
Tatsuka M, Suto S, Kawai H, Kanda A, Suzuki F, Zhou X, Maeda M and Ota T : A novel bio-dosimetry system for exposure to ionizing radiation. 47th 170-171, NMJ 81 : 318-319, 2006.
31. 分子シャペロン・カルレチキュリンによる放射線感受性制御の分子機構について
奥永 知宏・井原 義人・後藤 信治・浦田 芳重・溝田 新吾
永田 泉・近藤 宇史 172~176 81 : 320-324 2040
Okunaga T, Ihara Y, Goto S, Urata Y, Mizota S, Nagata I and Kondo T : Calreticulin modulates radiosensitivity of human glioblastoma cells through altered Ca²⁺ homeostasis. 47th 172-176, NMJ 81 : 320-324, 2006.
32. 放射線応答における核内ドメインのダイナミクス
田代 聡・鈴木 秀和・島 弘季 177~180 81 : 325-328 2041
Tashiro S, Suzuki H and Shima H : Dynamic organization of DNA repair system. 47th 177-180, NMJ 81 : 325-328, 2006.
33. 放射線照射で誘導される p53 セリン 20 のリン酸化による遺伝子発現
鬼塚 浩徳・長谷川祥子・井手 美和・奥村 寛・岡市 協生 181~183 81 : 329-331 2042
Onizuka H, Hasegawa S, Ide M, Okumura Y and Okaichi K : The gene expression induced by phosphorylation of serine 20 in p53. 47th 181-183, NMJ 81 : 329-331, 2006.
34. 放射線被曝後に誘発される TopBP1 フォーカスと DNA 修復機構
森島 賢一・小林 純也・坂本 修一・泉 秀樹・須田 哲司
松本 祥幸・田内 広・小松 賢志・松浦 伸也 184~187 81 : 332-335 2043
Morishima K, Kobayashi J, Sakamoto S, Izumi H, Suda T, Matsumoto Y, Tauchi H, Komatsu K and Matsuura S : Formation of TopBP1 focus and DNA repair system. 47th 184-187, NMJ 81 : 332-335, 2006.
35. 甲状腺細胞と線維芽細胞を用いた混合培養及び単独培養における放射線誘発 DNA 損傷の検討
中沢 由華・サエンコ ウラジミール・ログノビッチ タチアナ・難波 裕幸
光武 範吏・山下 俊一 188~191 81 : 336-339 2044
Nakazawa Y, Saenko V, Rogounovitch T, Namba H, Mitsutake N and Yamashita S : Investigation of radiation-induced DNA damage in mono- and mixed cultures of human thyrocytes and normal diploid fibroblasts. 47th 188-191, NMJ 81 : 336-339, 2006.
36. 損傷乗り越え DNA 合成に関与するヒト REV1 の基質特異性を決定するアミノ酸残基の固定
朴 金蓮・増田 雄司・神谷 研二 192~194 81 : 340-342 2045
Piao J, Masuda Y and Kamiya K : An amino acid residue responsible for substrate discrimination of REV1. 47th 192-194, NMJ 81 : 340-342, 2006.
37. 損傷乗り越え DNA 合成酵素 Rev1 による突然変異誘発と発がん感受性について
梶村 順子・吉田 真衣・渡辺 敦光・本田 浩章・増田 雄司
川村 敏之・朴 金蓮・楠 洋一郎・林 奉権・水野久美子
神谷 研二 195~197 81 : 343-345 2046
Kajimura J, Yoshida M, Watanabe A, Honda H, Masuda Y, Kawamura T, JinLian Piao, Kusu Y, Hayashi H, Mizuno K and Kamiya K : Mutagenic and carcinogenic study of Y-family DNA polymerases (Rev1) in vivo. 47th 195-197, NMJ 81 : 343-345, 2006.
38. 改良型 SMART RACE 法のホルマリン固定パラフィン包埋甲状腺がん組織より抽出した RNA への適用 :
被爆者甲状腺がんにおける *RET/PTC8* の検出
濱谷 清裕・江口 英孝・小山 和章・向井 真弓・林 雄三
中地 敬 198~201 81 : 346-349 2047
Hamatani K, Eguchi H, Koyama K, Mukai M, Hayashi Y and Nakachi K : Application of improved SMART RACE method to RNA extracted from formalin-fixed and paraffinembedded thyroid cancer tissue specimen: Detection of *RET/PTC8* in thyroid cancer among atomic-bomb survivors. 47th 198-201, NMJ 81 : 346-349, 2006.
39. 原爆放射線のヒト免疫応答に及ぼす影響 (第 24 報) : CD43 の発現を指標としたメモリー CD4 T 細胞サブセットの測定
楠 洋一郎・山岡 美佳・久保 美子・濱崎 幹也・林 奉権
京泉 誠之・中地 敬 202~205 81 : 350-353 2048

Kusunoki Y, Yamaoka M, Kubo Y, Hamasaki K, Hayashi T, Kyoizumi S and Nakachi K : Effects of atomic-bomb radiation on human immune responses. Report 24: Measurements of memory CD4 T-cell subsets using CD43 expression levels as markers. 47th 202-205, NMJ 81 : 350-353, 2006.

40. AML1 点変異を有する骨髄異形成症候群(MDS)の多段階発症メカニズムの解明
 原田 浩徳・原田 結花・丁 曄・新美 寛正・木村 昭郎 206~209 81 : 354-357 2049
 Harada H, Harada Y, Ye Ding, Niimi H and Kimura A : Hyperactivation of the RAS signaling pathway in myelodysplastic syndrome (MDS) with AML1 point mutations. 47th 206-209, NMJ 81 : 354-357, 2006.
41. 放射線誘発白血病に多発する 7q 欠失領域からの責任遺伝子候補単離
 麻生 博也・尾崎 佑子・松井 啓隆・安藝 大輔・竹村 幸敏
 稲葉 俊哉 210~214 81 : 358-362 2050
 Asou H, Ozaki Y, Matsui H, Aki D, Takemura Y and Inaba T : Isolation of putative myeloid tumor suppressor genes from the long arm of chromosome 7. 47th 210-214, NMJ 81 : 358-362, 2006.
42. セミパラチンスクの甲状腺腫瘍に対して実施した *BRAF* 遺伝子変異検索
 熊谷 敦史・難波 裕幸・大津留 晶・Serik Meirmanov・伊東 正博
 Sagadat Sagandikova・Daniyal Mussinov・Maira Espenbetova
 山下 俊一 215~218 81 : 363-366 2051
 Kumagai A, Namba H, Ohtsuru A, Meirmanov S, Ito M, Sagandikova S, Mussinov D, Espenbetova M and Yamashita S : Report of Clinical Application: Rapid *BRAF* analysis of Thyroid Tumors in Semipalatinsk. 47th 215-218, NMJ 81 : 363-366, 2006.