

	講演集	広島医学 (2006年)	文献 番号
特別講演			
被爆者とともに歩んだ我が人生 —医師の立場からの被爆60周年— 伊藤千賀子	1~4	59: 293~296	1966
Ito C: My life with atomic bomb survivors —60th anniversary of atomic bomb explosion as a doctor—. 46th 1-4, JHMA 59: 293-296, 2006.			
シンポジウム 原子爆弾後障害研究の将来の展望 —これからの10年間に期待される成果—			
1. 固形がんのリスク			
清水由紀子	6~9	59: 298~301	1967
Shimizu Y: Solid cancer risk. 46th 6-9, JHMA 59: 298-301, 2006.			
2. 血液疾患のリスク —白血病・MDS・多発性骨髄腫—			
朝長万左男	10~14	59: 302~306	1968
Tomonaga M: Risks of hematologic malignancies: leukemia, MDS and myeloma. 46th 10-14, JHMA 59: 302-306, 2006.			
3. 放射線発がんのメカニズム			
神谷 研二・増田 雄司	15~18	59: 307~310	1969
Kamiya K and Masuda Y: Mechanism of radiation carcinogenesis. 46th 15-18, JHMA 59: 307-310, 2006.			
4. 被爆二世の健康問題			
藤原佐枝子	19~22	59: 311~314	1970
Fujiwara S: Radiation effects on health among children of the A-bomb survivors. 46th 19-22, JHMA 59: 311-314, 2006.			
一般演題			
1. 長崎原爆被爆者の健診受診行動			
横田 賢一・三根真理子・近藤 久義・本田 純久・朝長万左男 田川眞須子・柴田 義貞	23~25	59: 315~317	1971
Yokota K, Mine M, Kondo H, Honda S, Tomonaga M, Tagawa M and Shibata Y: Behavior of Nagasaki atomic bomb survivors in receiving health examinations. 46th 23-25, JHMA 59: 315-317, 2006.			
2. 被爆者検診受診者における受療率の推移 —1993年度と2003年度の比較—			
久保美由紀・山根 高・平田久美子・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・伊藤千賀子	26~29	59: 318~321	1972
Kubo M, Yamane T, Hirata K, Inoue N, Harada H, Yasutomi H, Kira S, Maeda R, Sasaki H and Ito C: Trends of consultation rate trends among A-bomb survivors comparison between 1993 and 2003. 46th 26-29, JHMA 59: 318-321, 2006.			
3. 被爆者検診における有所見率の推移 —1993年度と2003年度の比較—			
平田久美子・山根 高・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・伊藤千賀子	30~33	59: 322~325	1973
Hirata K, Yamane T, Kubo M, Inoue N, Harada H, Yasutomi H, Kira S, Maeda R, Sasaki H and Ito C: Prevalence study of abnormal findings in health check-up examinations for Atomic-bomb survivors. 46th 30-33, JHMA 59: 322-325, 2006.			
4. 長崎市原爆被爆者における脈圧と死亡との関連			
近藤 久義・三根真理子・横田 賢一・田川眞須子・柴田 義貞	34~37	59: 326~329	1974
Kondo H, Mine M, Yokota K, Tagawa M and Shibata Y: Associations between pulse pressure and mortality for Atomic-bomb survivors in Nagasaki. 46th 34-37, JHMA 59: 326-329, 2006.			
5. 原爆被爆者における術後白内障 —線量反応関係, 間接効果因子, 閾値—			
鍊石 和男・中島 栄二・藤原佐枝子・赤星 正純	38~40	59: 330~332	1975
Neriishi K, Nakashima E, Fujiwara S and Akahoshi M: Postoperative cataract in atomic-bomb survivors; Dose response relationship, indirect effect factors and threshold. 46th 38-40, JHMA 59: 330-332, 2006.			
6. リンパ・造血組織の悪性新生物により死亡した被爆者における白血球数等の経時変化			
山田 真生・本田 純久・岩永 正子・近藤 久義・三根真理子 横田 賢一・柴田 義貞	41~43	59: 333~335	1976
Yamada M, Honda S, Iwanaga M, Kondo H, Mine M, Yokota K and Shibata Y: Secular trends in white blood cell count, uric acid, lactate dehydrase and C-reactive protein among atomic bomb survivors who died from leukemia, lymphoma and myeloma. 46th 41-43, JHMA 59: 333-335, 2006.			
7. 原爆被爆者(広島)の甲状腺癌発生 —被爆60年で分かってきたこと—			
武市 宣雄・星 正治・中村 靖司・秋山 實利・佐々木英夫 前田 亮・早川 式彦・覚道 健一	44~48	59: 336~340	1977
Takeichi N, Hoshi M, Nakamura Y, Akiyama M, Sasaki H, Maeda R, Hayakawa N and Kakudo K: Oncology of thyroid cancer among atomic-bomb exposed survivors in Hiroshima: 60 years after exposure. 46th 44-48, JHMA 59: 336-340, 2006.			

8. 原爆被爆者多臓器がんにおける重複原発がんと転移性がんの鑑別
 中島 正洋・三浦 史郎・近藤 久義・林 徳眞吉・温 春陽
 河合紀生子・早田みどり・松尾 武・関根 一郎 49~51 59 : 341~343 1978
 Nakashima M, Miura S, Kondo H, Hayashi T, Wen C, Kawai K, Soda M, Matsuo T and Sekine I : Discrimination of multiple primary cancers from cancers in multiplesites among atomic bomb survivors. 46th 49-51, JHMA 59 : 341-343, 2006.
9. 被爆者肺癌検診成績 —組織型についての検討—
 山根 高・奥崎 健・大成洋二郎・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
 伊藤千賀子・中村 賢二・勝田 静知 52~55 59 : 344~347 1979
 Yamane T, Okuzaki K, Oonari Y, Kubo M, Hirata K, Inoue N, Harada H, Kira S, Maeda R, Sasaki H, Ito C, Nakamura K and Katsuta S : Results of lung cancer screening in A-bomb survivors —with special reference to histological types of lung cancer—. 46th 52-55, JHMA 59 : 344-347, 2006.
10. 被爆者証言の分析
 三根真理子・柴田 義貞・横田 賢一・鳥山ふみ子・本田 純久
 近藤 久義・太田 保之 56~59 59 : 348~351 1980
 Mine M, Shibata Y, Yokota K, Toriyama F, Honda S, Kondou H and Ohta Y : Analysis of oral records by atomic bomb survivors. 46th 56-59, JHMA 59 : 348-351, 2006.
11. 近距離被爆生存者に関する総合医学的研究
 第28報 : 被爆60年の人生 —500m以内被爆生存78名の追跡調査から—
 鎌田 七男・木村 昭郎・早川 式彦 60~64 59 : 352~356 1981
 Kamada N, Kimura A and Hayakawa N : Synthetic medical studies on atomic-bomb survivors exposed in short distances from the hypocenter XXVIII; Atomic-bomb survivors life for the 60 years after bombing. 46th 60-64, JHMA 59 : 352-356, 2006.
12. 日本人姉妹染色分体早期解離(PCS)症候群7例の遺伝子解析
 松本 祥幸・森島 賢一・泉 秀樹・筒井 啓介・小林 純也
 田内 広・小松 賢志・池内 達郎・梶井 正・松浦 伸也 65~67 59 : 357~359 1982
 Matsumoto Y, Morishima K, Izumi H, Tsutsui K, Kobayashi J, Tauchi H, Komatsu K, Ikeuchi T, Kajii T and Matsuura S : Functional analysis of the cells from patients with premature chromatid separation (PCS) syndrome. 46th 65-67, JHMA 59 : 357-359, 2006.
13. ゲノム修復と核高次構造ダイナミクス
 田代 聡 68~71 59 : 360~363 1983
 Tashiro S : Dynamic organization of DNA repair system. 46th 68-71, JHMA 59 : 360-363, 2006.
14. Rad51C ノックアウト細胞にみられるG1チェックポイント活性化と染色体異常
 桂 真理・宮川 清 72~75 59 : 364~367 1984
 Katsura M and Miyagawa K : G1 checkpoint activation and chromosomal aberrations in human rad51c mutant cells. 46th 72-75, JHMA 59 : 364-367, 2006.
15. 損傷乗り越えDNA合成に関与するヒトREV1とDNAとの相互作用
 増田 雄司・朴 金蓮・神谷 研二 76~77 59 : 368~369 1985
 Masuda Y, Piao J and Kamiya K : Interaction between DNA and human REV1 protein, which is responsible for translesion DNA synthesis. 46th 76-77, JHMA 59 : 368-369, 2006.
16. 放射線によるアポトーシス誘発とacidic ribosomal protein P2の脱リン酸化
 鈴木 文男・福田 絵美・秋元 志美・河合 秀彦・達家 雅明
 泉 俊輔・平田 敏文・内海 利男 78~80 59 : 370~372 1986
 Suzuki F, Fukuda E, Akimoto Y, Kawai H, Tatsuka M, Izumi S, Hirata T and Uchiyumi T : Radiation-induced apoptosis and dephosphorylation of acidic ribosomal protein P2. 46th 78-80, JHMA 59 : 370-372, 2006.
17. Bmi-1の発現は骨髄異形成症候群の病勢・予後に関係している
 三原圭一朗・チョウデュリ モニルディン・中十 奈苗・福本 祥子
 井原 章裕・兵頭英出夫・安永晋一郎・瀧原 義宏・木村 昭郎 81~86 59 : 373~378 1987
 Mihara K, Chowdhury M, Nakaju N, Fukumoto S, Ihara A, Hyodo H, Yasunaga S, Takihara Y and Kimura A : Bmi-1 expression is correlated with the progression and prognosis in myelodysplastic syndrome. 46th 81-86, JHMA 59 : 373-378, 2006.
18. AML1点変異をもつ骨髄異形成症候群(MDS)の多段階発症機構
 原田 浩徳・原田 結花・新美 寛正・稲葉 俊哉・許 泰一
 木村 昭郎 87~90 59 : 379~382 1988
 Harada H, Harada Y, Niimi H, Inaba T, Kyo T and Kimura A : Distinct genetic pathway in molecular pathogenesis of myelodysplastic syndrome (MDS) with AML1 point mutations. 46th 87-90, JHMA 59 : 379-382, 2006.
19. 小腸腺窩再生と生存率を用いたマウスにおける発酵乳の放射線防御作用
 明神 有紀・櫻本 尚樹・柏原 昌次・神谷 研二・渡辺 敦光
 照屋輝一郎・白畑 實隆 91~93 59 : 383~385 1989

Myojin Y, Kashimoto N, Kashiwabara S, Kamiya K, Watanabe H, Teruya K and Shirahata S : The protective effects of fermented milk in small intestinal crypt survival and probability of survival of mice. 46th 91-93, JHMA 383-385, 2006.

20. 放射線皮膚炎に対するボラプレジンクの効果
 松山 睦美・木村 信一・七條 和子・佐藤 大輔・谷口 広明
 新野 大介・中島 正洋・中山 敏幸・関根 一郎 94~96 59 : 386~388 1990
 Matsuyama M, Kimura S, Shichijo K, Sato D, Taniguchi H, Niino D, Nakashima M, Nakayama T and Sekine I :
 The effect of polaprezinc on radiation dermatitis. 46th 94-96, JHMA 59 : 386-388, 2006.
21. チェルノブイリ周辺地区における体内被曝線量評価
 城 大空・村上 知彦・森田 直子・Vladimir Masyakin
 Irina Karevskaya・高村 昇・山下 俊一 97~99 59 : 389~391 1991
 Jo O, Murakami T, Morita N, Masyakin B, Karevskaya I, Takamura N and Yamashita S : Evaluation of Cs137
 exposure doses in population around Chernobyl. 46th 97-99, JHMA 59 : 389-391, 2006.
22. ホールボディカウンタを用いた ⁴⁰K 測定値による筋肉量の評価
 村上 知彦・城 大空・森田 直子・高村 昇・奥村 寛
 山下 俊一・青柳 潔 100~102 59 : 392~394 1992
 Murakami T, Jo O, Morita N, Takamura N, Okumura Y, Yamashita S and Aoyagi K : Application of whole body
 counter for the evaluation of skeletal muscle mass with ⁴⁰K measurement. 46th 100-102, JHMA 59 : 392-394,
 2006.
23. 放射線災害時の安定ヨウ素剤内服に際しての若年者甲状腺機能評価とヨード摂取量の現状評価
 赤司 沙織・原 貴信・高村 昇・今泉 美彩・芦澤 潔人
 赤星 正純・青柳 潔・山下 俊一 103~104 59 : 395~396 1993
 Akashi S, Hara T, Takamura N, Imaizumi M, Ashizawa K, Akahoshi M, Aoyagi K and Yamashita S : Evaluation
 of thyroid function and iodine intake in japanese young adults; Preparation for prophylaxis of stable iodide
 during radiation emergency. 46th 103-104, JHMA 59 : 395-396, 2006.
24. 甲状腺癌細胞を用いた放射線照射後の DNA 修復における JNK 阻害剤の効果について
 筒井 麻衣・難波 裕幸・Alexei Podtcheko・熊谷 敦史・山下 俊一 105~107 59 : 397~399 1994
 Tsutsui M, Namba H, Podtcheko A, Kumagai A and Yamashita S : Effects of JNK specific inhibitor, SP600125, to
 DNA repair after radiation exposure in anaplastic thyroid cancer cells. 46th 105-107, JHMA 59 : 397-399, 2006.
25. 甲状腺微小癌における *BRAF* 遺伝子変異
 Ilya Sedliarou・Vladimir Saenko・Dmitry Lantsov・Tatiana Rogounovitch
 難波 裕幸・Aleksandr Abrosimov・Eugeny Lushnikov・松瀬美智子・熊谷 敦史
 中島 正洋・Serik Meirmanov・林 徳真吉・三根真理子・山下 俊一 108~110 59 : 400~402 1995
 Sedliarou I, Saenko V, Lantsov D, Rogounovitch T, Namba H, Abrosimov A, Lushnikov E, Matsuse M, Kumagai
 A, Nakashima M, Meirmanov S, Hayashi T, Mine M and Yamashita S : Early occurrence of *BRAF* mutation in
 thyroid papillary microcarcinomas. 46th 108-110, JHMA 59 : 400-402, 2006.
26. 放射線誘発甲状腺がんと散発性甲状腺がんにおける ATM 遺伝子多型解析
 岡野 麻夕・Vladimir Saenko・Tatiana Rogounovitch・難波 裕幸
 Aleksander Abrosimov・山下 俊一 111~113 59 : 403~405 1996
 Okano M, Saenko V, Rogounovitch T, Nanba H, Abrosimov A and Yamashita S : *ATM* germline polymorphisms in
 radiation-associated and sporadic human papillary thyroid cancer. 46th 111-113, JHMA 59 : 403-405, 2006.
27. 癌細胞で見つかる各種変異 p53 の放射線感受性への関与
 岡市 協生・井手 美和・奥村 寛 114~116 59 : 406~408 1997
 Okaichi K, Ide M and Okumura Y : Position of p53 mutation in tumor cells affects radiosensitivity of the cells.
 46th 114-116, JHMA 59 : 406-408, 2006.
28. 原爆放射線のヒト免疫応答におよぼす影響
 第 22 報 : CD4T 細胞サブセット比率の被ばく放射線量依存性低下は長崎原爆被爆者においても明らかに認められる
 久保 美子・楠 洋一郎・箱田 雅之・笠置 文善・山岡 美佳
 空 美佐江・井上 真弓・松浦 信介・林 奉権・京泉 誠之
 藤原佐枝子・赤星 正純・中地 敬 117~120 59 : 409~412 1998
 Kubo Y, Kusunoki Y, Hakoda M, Kasagi F, Yamaoka M, Sora M, Inoue M, Matsuura S, Hayashi T, Kyoizumi S,
 Fujiwara S, Akahoshi M and Nakachi K : Effects of atomic-bomb radiation on human immune responses. Report
 22: Radiation-dose-dependent decreases in the percentages of CD4 T-cell subsets are also apparent for survivors
 in Nagasaki. 46th 117-120, JHMA 59 : 409-412, 2006.
29. 原爆放射線のヒト免疫応答におよぼす影響 第 23 報 : 炎症マーカーの長期的上昇
 森下ゆかり・林 奉権・長村 浩子・久保 美子・笠置 文善
 楠 洋一郎・箱田 雅之・京泉 誠之・藤原佐枝子・中地 敬 121~124 59 : 413~416 1999
 Morishita Y, Hayashi T, Nagamura H, Kubo Y, Kasagi F, Kusunoki Y, Hakoda M, Kyoizumi S, Fujiwara S and
 Nakachi K : Effects of A-bomb radiation on human immunological response. 23rd report: Long-term elevation of
 inflammatory markers. 46th 121-124, JHMA 59 : 413-416, 2006.

30. マイクロアレイ comparative genomic hybridization (アレイ CGH) 法を用いた原子爆弾放射線の遺伝的影響研究
—予備実験のまとめ—

高橋 規郎・佐々木圭子・小平美江子・佐藤 康成・児玉 喜明

杉田 恵子・片山 博昭・津山 尚宏

125~129 59 : 417~421 2000

Takahashi N, Sasaki K, Kodaira M, Satoh Y, Kodama Y, Sugita K, Katayama H and Tsuyama N : Study for genetic effects of atomic-bomb radiation by using of a DNA microarraybased comparative genomic hybridization (array-CGH) method. —Summary of preliminary study—. 46th 125-129, JHMA 59 : 417-421, 2006.