

第 22 回原子爆弾後障害研究会

日時：1981年5月31日

場所：広島医師会館

講演集 広島医学
(1982年)

文献
番号

特別演題

長崎原爆被爆者の病理解剖、組織学的検討

西森 一正

1~6 35: 271~276

712

Nishimori I : Pathological study of atomic bomb survivors in Nagasaki. 22nd 1-6, JHMA 35 : 271-276, 1982.

シンポジウム 遺伝学的諸問題の今後の課題と展望

Symposium Prospective subjects on the genetic problems of atomic bomb exposed
司会

岡本 直正

7~8 35: 277~278

Okamoto N : Preface of the Chairman. 22nd 7-8, JHMA 35 : 277-278, 1982.

1. 双生児調査法による原爆放射能の影響に関する遺伝疫学的問題点

—特に多遺伝子性疾患で表現される量的形質を指標として—

佐藤 幸男

9~21 35: 279~291

713

Satow Y : Genetic and epidemiological study on the atomic-bomb-exposed twins —Especially quantitative character appeared in the polygenic disease is used as an index—. 22nd 9-21, JHMA 35 : 279-291, 1982.

特別発言 原爆被爆者人口の構築 一原爆被爆双生児の抽出について—

務中 昌己

22 35: 292

714

Munaka M : An investigation about the atomic bomb exposed population —Sampling survey on the atomic bomb exposed twins—. 22nd 22, JHMA 35 : 292, 1982.

2. 有害遺伝子の被爆者後代における変動に関する研究

吉川 熱・綾木 歳一・塩見 敏男

23~30 35: 293~300

715

Yoshikawa I, Ayaki T and Shiomi T : An estimation of genetic hazards to the progeny of a-bomb survivors. 22nd 23-30, JHMA 35 : 293-300, 1982.

3. 原爆被爆者の子および孫の性比

古庄 敏行

31~46 35: 301~316

716

Furusho T : Sex ratio among children and grandchildren born to survivors of the atomic bombs. 22nd 31-46, JHMA 35 : 301-316, 1982.

4. 被爆者の資料収集及び研究発表における倫理医学的問題点

桑木 務

47~50 35: 317~320

717

Kuwaki T : Medical ethics in gathering and presenting data on the atomic bomb exposed. 22nd 47-50, JHMA 35 : 317-320, 1982.

質疑応答

51 35: 321

ラウンドテーブル・ディスカッション 原爆被爆者健康診断の在り方

Round Table Discussion Actual and future situation of health examination for atomic bomb survivors in Japan

座長あいさつ

吉澤 康雄

52 35: 322

1. 原爆健診の問題点と今後のあり方についての提言

草間 朋子

53~56 35: 323~326

718

Kusama T : A trial plan regarding improvement of health examination system for atomic bomb survivors in Japan. 22nd 53-56, JHMA 35 : 323-326, 1982.

2. 被爆者健診について

熊沢 俊彦

57 35: 327

719

Kumazawa T : Medical examination of atomic bomb survivors in Hiroshima City. 22nd 57, JHMA 35 : 327, 1982.

3. 原爆被爆者健康診断の在り方

豊田 成樹

58 35: 328

720

Toyota S : Review problem of physical examination on survivors of A-bomb. 22nd 58, JHMA 35 : 328, 1982.

4. 被爆者健診の問題点について

田阪 正利

59 35: 329

721

Tasaka M : On the problems in the medical examinations of A-bombs survivors. 22nd 59, JHMA 35 : 329, 1982.

質疑応答

60 35: 330

一般講演

1. ^{152}Eu による長崎原爆中性子束推定

岡島 俊三・宮島 純子・島崎 達也・榎本 義雄・高田 実彌

61~63 35: 331~333

722

Okajima S, Miyajima J, Shimazaki T, Enomoto Y and Takada J : Estimation of neutron fluence of Nagasaki atomic bomb by ^{152}Eu activities. 22nd 61-63, JHMA 35 : 331-333, 1982.

2. 長崎西山地区の放射性降下物の影響調査 一残留放射能の追跡調査—

岡島 俊三・宮島 純子・森本 熟夫・河本 定久・石丸寅之助

64~66 35: 334~336

723

- Okajima S, Miyajima J, Morimoto I, Kawamoto S and Ishimaru T : Radioactive fallout effect survey (Nishiyama district, Nagasaki). Follow-up of residual radioactivity. 22nd 64-66, JHMA 35 : 334-336, 1982.
3. 広島原爆による中性子の空気線量推定
 星 正治・竹下 健児・竹岡 清二 67~69 35 : 337~339 724
 Hoshi M, Takeshita K and Takeoka S : Estimation of the neutron air dose from ^{60}Co activity in Hiroshima. 22nd 67-69, JHMA 35 : 337-339, 1982.
4. Transforming RNA : 発癌機構についての一考察
 浜田 勝友・柳原 五吉・横路謙次郎 70~73 35 : 340~343 725
 Hamada K, Yanagihara K and Yokoro K : Transforming RNA : Considerations on the mechanism of oncogenesis. 22nd 70-73, JHMA 35 : 340-343, 1982.
5. マウスリンパ腫誘発における放射線と化学発癌剤との Synergism について (第3報)
 梶谷 隆・伊藤 隆明・神谷 研二・瀬山 敏雄・横路 謙次郎 74~77 35 : 344~347 726
 Kajitani T, Ito T, Kamiya K, Seyama T and Yokoro K : Synergistic action of radiation and chemical carcinogen in induction of thymic lymphoma in mice (III). 22nd 74-77, JHMA 35 : 344-347, 1982.
6. 染色体異常の自然発生頻度
 阿波 章夫 78~79 35 : 348~349 727
 Awa A : Chromosome aberrations as biological indicators for environmental monitoring. Studies on the children of Hiroshima A-bomb survivors. 22nd 78-79, JHMA 35 : 348-349, 1982.
7. 広島における原爆死没者の実態 その1 広島の中心地域の場合
 湯崎 稔・渡辺 正治・栗原 登・山本 倭・大瀧 慈 80~85 35 : 350~355 728
 上岡 洋史・務中 昌己・志水 清 Yuzaki M, Watanabe S, Kurihara M, Yamamoto H, Ohtaki M, Ueoka H, Munaka M and Shimizu K : The actual state of the Atomic bomb deaths in Hiroshima 1. At the central zones in the city. 22nd 80-85, JHMA 35 : 350-355, 1982.
8. 被爆者人口構築における関連資料間のレコードリンクageのための照合理論について
 大瀧 慈・務中 昌己・栗原 登・早川 式彦・山本 倭 86~88 35 : 356~358 729
 上岡 洋史・隅田 治行・平岡 正行 Ohtaki M, Munaka M, Kurihara M, Hayakawa N, Yamamoto H, Ueoka H, Sumida H and Hiraoka M : A mathematical theory of collation for record linkage among the data related to A-bomb survivors. 22nd 86-88, JHMA 35 : 356-358, 1982.
9. 広島県内居住被爆者の死亡統計 一昭和43~47年における癌以外の死因について
 栗原 登・務中 昌己・早川 式彦・山本 倭・上岡 洋史 89~92 35 : 359~362 730
 大瀧 慈・隅田 治行・平岡 正行 Kurihara M, Munaka M, Hayakawa N, Yamamoto H, Ueoka H, Ohtaki M, Sumida H and Hiraoka M : Mortality statistics among atomic bomb survivors in Hiroshima Prefecture -Other causes of death than malignant neoplasms in 1968-72. 22nd 89-92, JHMA 35 : 359-362, 1982.
10. 長崎市原爆被爆者の死因並びに死亡率の解析(第2報)
 三根真理子・中村 剛・森 弘行・近藤 久義・深堀三八子 93~95 35 : 363~365 731
 岡島 俊三・森川 章・豊田 成樹 Mori M, Nakamura T, Mori H, Kondo H, Fukahori M, Okajima S, Morikawa A and Toyoda S : The current mortality rates of A-bomb survivors in Nagasaki City. Report 2. 22nd 93-95, JHMA 35 : 363-365, 1982.
11. 被爆者の死因別検査成績の解析
 森 弘行・中村 剛・三根真理子・近藤 久義・深堀三八子 96~98 35 : 366~368 732
 岡島 俊三・豊田 成樹・森川 章 Mori H, Nakamura T, Mine M, Kondo H, Fukahori M, Okajima S, Toyoda S and Morikawa A : Statistical investigation into historical health examination records and cause of death among atomic-bomb survivors in Nagasaki-city. 22nd 96-98, JHMA 35 : 366-368, 1982.
12. 被爆者定期検診における検査値の個体及び集団変動幅について
 近藤 久義・中村 剛・森 弘行・三根真理子・岡島 俊三 99~102 35 : 369~372 733
 森川 章・豊田 成樹 Kondo H, Nakamura T, Mori H, Mine M, Okajima S, Morikawa A and Toyoda S : Intra-individual and inter-individual variations in periodical health examinations. 22nd 99-102, JHMA 35 : 369-372, 1982.
13. 原爆被爆者健診成績の年次の考察(第1報)
 田坂 正利・三上 素子 103~106 35 : 373~376 734
 Tasaka M and Mikami M : Annual review of clinical follow up of atomic bomb survivors. Report 1. 22nd 103-106, JHMA 35 : 373-376, 1982.
14. 原爆胎内被爆者の現況 1978年8月~1980年12月(長崎)
 錬石昇太郎・早田みどり・賀来 俊・迫 龍二・森本 熱夫 107~110 35 : 377~380 735
 山田 恒暉 Neriishi S, Soda M, Kaku T, Hazama R, Morimoto I and Yamada Y : Present status of in-utero exposures (Aug.1978-Dec.1980, Nagasaki). 22nd 107-110, JHMA 35 : 377-380, 1982.

15. 「原爆ふたご」に関する医学的社会的綜合研究 第4報 双生児における社会精神史的症例
 渡辺 正治・佐藤 幸男・山本 僥・上岡 洋史・沖田 肇
 岡本 直正・務中 昌己・栗原 登・藏本 淳・服部 孝雄
 横路謙次郎
 111~114 35 : 381~384 736
 Watanabe S, Satow Y, Yamamoto H, Ueoka H, Okita H, Okamoto N, Munaka M, Kurihara M, Kuramoto A, Hattori T and Yokoro K : Basic research on A-bomb exposed and nonexposed pair of twins. The 4th report. Socio-psychological case study. 22nd 111-114, JHMA 35 : 381-384, 1982.
16. 広島原爆養護ホームにおける精神科診療の実態
 木村 進匡・志水 清
 115~116 35 : 385~386 737
 Kimura N and Shimizu K : Actual state of psychiatric treatment at atomic bomb survivors home in Hiroshima. 22nd 115-116, JHMA 35 : 385-386, 1982.
17. 被爆老齢者の精神衛生的研究 一症例と危機介護について災害科学的比較検討—
 渡辺 正治
 117~118 35 : 387~388 738
 Watanabe S : Mental health study of aged A-bomb survivors -A hypothetical investigation of cases and intervention from comparative disaster analysis-. 22nd 117-118, JHMA 35 : 387-388, 1982.
18. 原爆被爆者の加齢現象に関する研究
 岡島 俊三・宮島 純子・市丸 道人・小池 吉子・山下 一邦
 塩見 敏男・中村 剛・森 弘行
 119~122 35 : 389~392 739
 Okajima S, Miyajima J, Ichimaru M, Koike Y, Yamashita K, Shiomi T, Nakamura T and Mori H : Effects of radiation on aging in atomic bomb survivors. 22nd 119-122, JHMA 35 : 389-392, 1982.
19. 被爆者における加齢の生体防禦に及ぼす影響
 第6報 被爆者における血中 Lysozyme (Muramidase) について
 今中 文雄・木村 昭郎・藤村 欣吾・藏本 淳・新美 正信
 広瀬 文男
 123~125 35 : 393~395 740
 Imanaka F, Kimura A, Fujimura K, Kuramoto A, Niimi M and Hirose F : Effect of aging on competence for physical defence among A-bomb survivors. (6) Plasma lysozyme level in A-Bomb Survivors. 22nd 123-125, JHMA 35 : 393-395, 1982.
20. 被爆者における加齢の生体防禦機構に及ぼす影響
 第5報 被爆生存者における血栓症関連因子の検討
 一合成基質を用いたATIIIと α_2 PI活性の測定について—
 久住 静代・高田 昇・武富 嘉亮・梶川 咸子・藤村 欣吾
 藏本 淳
 126~129 35 : 396~399 741
 Kusumi S, Takata N, Taketomi Y, Kajikawa M, Fujimura K and Kuramoto A : Effect of aging on competence for physical defence among A-bomb survivors. 5. Studies on measurement of antithrombin III (ATIII) and α_2 plasmin inhibitor (α_2 PI) using synthetic substrates. 22nd 126-129, JHMA 35 : 396-399, 1982.
21. 両眼性典型的原爆白内障の左右差について
 杉本 茂憲
 130~131 35 : 400~401 742
 Sugimoto S : Inequality between the right and left opacities in typical binocular A-bomb cataract. 22nd 130-131, JHMA 35 : 400-401, 1982.
22. 原爆被爆者に多い糖尿病とその特殊薬浴療法について
 八田 秋
 132~135 35 : 402~405 743
 Hatta O : The special medicated bathing for diabetics, found often among atomic bomb injured. 22nd 132-135, JHMA 35 : 402-405, 1982.
23. 原爆被爆者の HDL-cholesterol の検討
 三登 和代・伊藤千賀子
 136~139 35 : 406~409 744
 Mito K and Ito C : Study on HDL-cholesterol among A-bomb survivors. 22nd 136-139, JHMA 35 : 406-409, 1982.
24. 広島における原爆被爆者の栄養に関する実態調査(その3)
 石谷 圭子・岸田 典子・山本 僮・務中 昌己
 140~145 35 : 410~415 745
 Ishigai K, Kishida N, Yamamoto H and Munaka M : Research on the nutritive actual conditions in A-bomb survivors in Hiroshima (Part 3). 22nd 140-145, JHMA 35 : 410-415, 1982.
25. 原爆被爆者の食生活実態調査 第1報 被爆状況別にみた食生活の実態
 村上 文代・藤原美和子・三登 和代・伊藤千賀子
 146~150 35 : 416~420 746
 Murakami F, Fujiwara M, Mito K and Ito C : Investigation of the nutritive actual conditions in atomic bomb survivors : Report 1 : Nutritive actual conditions by exposure status. 22nd 146-150, JHMA 35 : 416-420, 1982.
26. 認定被爆者の健康状態 一訪問相談の中から—
 森田美栄子・四ツ谷喜久子・森 福美・瀬野尾一江・樋渡 恵子
 長谷川清子・中原 泰子・菊崎 由美
 151~154 35 : 421~424 747
 Morita M, Yotsuya K, Mori F, Senoo K, Hiwatashi K, Hasegawa K, Nakahara Y and Kikuzaki Y : Health status of legally recognized A-bomb survivors with special medical allowance -from visiting counseling. 22nd 151-154, JHMA 35 : 421-424, 1982.
27. 原爆被爆者における Sjögren 病
 野間 興二・佐々木英夫・伊藤千賀子・川手 亮三・原
 155~157 35 : 425~427 748

- Noma K, Sasaki H, Ito C, Kawate R and Hara H : Sjögren's disease in atomic bomb survivors in Hiroshima. 22nd 155-157, JHMA 35 : 425-427, 1982.
28. 長崎地区原爆被爆者の脳腫瘍に関する病理学的検討
 岸川 正大・湯下 芳明・戸田 隆義・伊東 正博・井関 充及
 清水 和宏・滝口 健郎・高木 芳秀・荒木 潤・高平 良二
 関根 一郎・西森 一正・近藤 久義・松尾 武・池田 高良 158~160 35 : 428~430 749
 Kishikawa M, Yushita Y, Toda T, Ito M, Iseki M, Shimizu K, Takiguchi K, Takaki Y, Araki J, Takahira R, Sekine I, Nishimori I, Kondo H, Matsuo T and Ikeda T : Pathological study of brain tumors of the A-Bomb survivors in Nagasaki. 22nd 158-160, JHMA 35 : 428-430, 1982.
29. 原爆被爆者の肺癌検診（第5報）
 佐々木英夫・伊藤千賀子・光山 豊文・三島 康弘・大村 寿男
 勝田 静知 161~165 35 : 431~435 750
 Sasaki H, Ito C, Mitsuyama T, Mishima Y, Ohmura T and Katsuta S : Mass survey of lung cancer in atomic bomb survivors (Report 5). 22nd 161-165, JHMA 35 : 431-435, 1982.
30. 被爆者の膵臓癌、胆囊癌、胆管癌についての病理統計的研究
 浜田 忠雄 166~172 35 : 436~442 751
 Hamada T : Carcinoma of the pancreas, gallbladder and bile duct among atomic bomb survivors. 22nd 166-172, JHMA 35 : 436-442, 1982.
31. 近距離被爆生存者に関する総合医学的研究 第9報 骨髄細胞の変化
 鎌田 七男・湯崎 稔・山本 僕・岡 哲哉・井原 章裕
 大北 威・岡本 直正・藏本 淳・栗原 登・内田恵美子
 和田 明子・服部 孝雄・務中 昌己・横路謙次郎 173~176 35 : 443~446 752
 Kamada N, Yuzaki M, Yamamoto H, Touge T, Ihara A, Ohkita T, Okamoto N, Kuramoto A, Kurihara M, Uchida E, Wada A, Hattori T, Munaka M and Yokoro K : Synthetic medical studies on atomic bomb survivors exposed in short distances. IX. Changes in bone-marrow cells. 22nd 173-176, JHMA 35 : 443-446, 1982.
32. 前白血病状態をもった被爆者白血病の病理学的所見について
 山本 務・三上 素子 177~179 35 : 447~449 753
 Yamamoto T and Mikami M : Pathological findings of leukemia in A-bomb survivors in preleukemic state. 22nd 177-179, JHMA 35 : 447-449, 1982.
33. 白血病臨床データの定量的解析 第3報 原爆被爆者白血病像の判別関数による解析
 鎌田 七男・大瀧 慶・上岡 洋史・山本 僕・務中 昌己
 藏本 淳・田中 公夫・大北 威 180~184 35 : 450~454 754
 Kamada N, Ohtaki M, Ueoka H, Yamamoto H, Munaka M, Kuramoto A, Tanaka K and Ohkita T : Quantitative analysis of the clinical data on leukemia III. Analysis of clinical features of acute non-lymphocytic leukemia in atomic bomb survivors by means of discriminant function. 22nd 180-184, JHMA 35 : 450-454, 1982.
34. 原対協被爆者健康診断成績による血液疾患の調査 第7報 不応性貧血について
 土肥 博雄・安部 勉・沖田 肇・鎌田 七男・藏本 淳
 高橋 宏・大北 威・伊藤千賀子・木村 弘 185~188 35 : 455~458 755
 Dohy H, Abe T, Okita H, Kamada N, Kuramoto A, Takahashi H, Ohkita T, Ito C and Kimura H : Clinical survey of blood dyscrasias among Hiroshima A-bomb survivors by the periodical health examination (seven report). Studies on twelve cases of refractory anemia. 22nd 185-188, JHMA 35 : 455-458, 1982.
35. 日赤長崎原爆病院に於ける悪性リンパ腫剖検例の検討
 高原 耕・重松 和人・草野 裕幸・佐藤 辰夫・千代田 晨 189~192 35 : 459~462 756
 Takahara O, Shigematsu K, Kusano H, Sato T and Chiyoda S : A study on autopsy cases of malignant lymphoma at The Japanese Red cross, Nagasaki Atomic Bomb Hospital. 22nd 189-192, JHMA 35 : 459-462, 1982.
36. 被爆者の白血球減少に関する抗顆粒球抗体検査
 岡田 浩佑・小野 栄治・久保 美子・谷広ミサエ・神田 朝子
 坪倉 篤雄・土肥 博雄・藏本 淳・大北 威・伊藤千賀子 193~195 35 : 463~465 757
 Okada K, Ono E, Kubo Y, Tanihiro M, Kanda A, Tsubokura T, Dohy H, Kuramoto A, Ohkita T and Ito C : Antigranulocyte antibody test for leukocyte decrease in A-bomb survivors. 22nd 193-195, JHMA 35 : 463-465, 1982.
37. 長崎の近距離被爆者にみられたマクログロブリニニア(Waldenström)の1例
 長嶺 勝・朝長 優・草野みゆき・上平 憲・市丸 道人 196~200 35 : 466~470 758
 Nagamine M, Tomonaga Y, Kusano M, Kamihira S, Ichimaru M and Ueno Y : A case of macroglobulinemia Waldenström in high dose irradiated A-Bomb survivor of Nagasaki. 22nd 196-200, JHMA 35 : 466-470, 1982.
38. 原爆被爆者にみられたM-蛋白症症41例の臨床像について(第2報) 一特に中間型を示す11例の臨床像—
 安部 勉・土肥 博雄・井原 章裕・藤村 欣吾・藏本 淳
 三上 素子・石丸寅之助 201~204 35 : 471~474 759
 Abe T, Dohy H, Ihara A, Fujimura K, Kuramoto A, Mikami M and Ishimaru T : The clinical study of 41 cases of monoclonal-gammopathy in atomic bomb survivors. 22nd 201-204, JHMA 35 : 471-474, 1982.