

特別講演

I. 原爆被災の精神健康に及ぼす影響

中根 允文・畑田けい子・本田 純久・三根真理子・今村 芳博
吉武 和康・朝長万左男

1~11 71 : 161~171 1506

Nakane Y, Hatada K, Honda S, Mine M, Imamura Y, Yoshitake K and Tomonaga M : The influence of atomic bomb disaster on mental health. 37th 1-11, NMJ 71 : 161-171, 1996.

II. 低線量照射の応答

山田 武・宮地 幸久・大山ハルミ

12~15 71 : 172~175 1507

Yamada T, Miyachi Y and Ohyama H : Biological responses against low dose radiation. 37th 12-15, NMJ 71 : 172-175, 1996.

パネル討論 21 世紀の原爆後障害研究を考える

長瀧 重信・伊藤 一長・重松 逸造・森 亘・森田 健二
丸山 浩・伊東 壮

16~23 71 : 176~183 1508

一般演題

I-1. 近距離被曝生存者に関する総合医学的研究 第 24 報 髄膜腫発生について

新谷 貴洋・早川 式彦・星 正治・隅田 昌之・栗栖 薫
梶川 博・鎌田 七男

24~27 71 : 184~187 1509

Shintani T, Hayakawa N, Hoshi M, Sumida M, Kurisu K, Kajikawa H and Kamada N : Synthetic medical studies on atomic bomb survivors exposed in short distances from the hypocenter. XXIV. Incidence of meningioma among atomic bomb survivors. 37th 24-27, NMJ 71 : 184-187, 1996.

I-2. 10 年以上経過を観察しえた近距離被曝者低形成白血病の症例

阿部 和弘・今村 展隆・小熊 信夫・三原圭一朗・辻本 卓子
勝谷 慎也・新谷 貴洋・小田 健司・木村 昭郎・藏本 淳

28~31 71 : 188~191 1510

Abe K, Imamura N, Oguma N, Mihara K, Tsujimoto T, Katsutani S, Shintani T, Oda K, Kimura A and Kuramoto A : An atomic bomb survivor with Hypoplastic leukemia survived over 10 years from diagnosis. 37th 28-31, NMJ 71 : 188-191, 1996.

I-3. 原爆被曝者健康診断における白血球増多症例の検討

波多 智子・跡上 直・河野 恒昭・榎屋 滋・豊田 成樹
横田 賢一・三根真理子・田川眞須子

32~35 71 : 192~195 1511

Hata T, Atogami S, Kohno T, Masuya S, Toyoda S, Yokota K, Mine M and Tagawa M : A study of persistent leukocytosis in atomic bomb survivors. 37th 32-35, NMJ 71 : 192-195, 1996.

I-4. 骨髄線量 1 Gy 以上被曝した急性骨髄性白血病症例の染色体異常

江口真理子・中西 弥恵・田中 公夫・小熊 信夫・松浦 正明
早川 式彦・星 正治・鎌田 七男

36~39 71 : 196~199 1512

Eguchi M, Nakanishi M, Tanaka K, Oguma N, Matsuura M, Hayakawa N, Hoshi M and Kamada N : Cytogenetic changes in myelocytic leukemia among high dose exposed atomic bomb survivors. 37th 36-39, NMJ 71 : 196-199, 1996.

I-5. 原爆被曝者の末梢血幹細胞の解析

鈴木 隆子・京泉 誠之・斉藤真由美・山岡 美佳・平井 裕子
楠 洋一郎・児玉 和紀

40~44 71 : 200~204 1513

Suzuki T, Kyoizumi S, Saito M, Yamaoka M, Hirai Y, Kusunoki Y and Kodama K : Analysis of hematopoietic stem cells in peripheral blood of Atomic-bomb survivors. 37th 40-44, NMJ 71 : 200-204, 1996.

I-6. 原爆被曝者における動脈硬化に関する検討 (第 4 報)

井上 典子・田中 学・原田 寿子・中村 賢二・藤田 恵子
石田さくらこ・前田 亮・佐々木英夫・伊藤千賀子

45~48 71 : 205~208 1514

Inoue N, Tanaka G, Harada H, Nakamura K, Fujita K, Ishida S, Maeda R, Sasaki H and Ito C : Study on Pulse wave velocity (PWV) among A-bomb survivors. The forth report. 37th 45-48, NMJ 71 : 205-208, 1996.

I-7. 被曝者 M-蛋白血症の縦断的研究

鎌石 和男・吉本 泰彦・信吉 正治・藤村 欣吾・木村 昭郎
縦田 三郎・朝長万左男・児玉 和紀

49~53 71 : 209~213 1515

Neriishi K, Yoshimoto Y, Nobuyoshi M, Fujimura K, Kimura A, Momita S, Tomonaga M and Kodama K : Longitudinal study of monoclonal gammopathy in atomic bomb survivors. 37th 49-53, NMJ 71 : 209-213, 1996.

I-8. 末梢血 CD34 陽性細胞定量による原爆被曝者の造血能の検討

森 弘行・瀧上 健吾・波多 智子・田川眞須子・上平 憲
朝長万左男

54~57 71 : 214~217 1516

Mori H, Fuchigami K, Hata T, Tagawa M, Kamihira S and Tomonaga M : Quantification of peripheral blood CD34+ cells in atomic bomb survivors. 37th 54-57, NMJ 71 : 214-217, 1996.

- I-9. 原爆放射線のヒト免疫応答に及ぼす影響 (12) 限界希釈解析法を用いた T 細胞機能の解析
 楠 洋一郎・森下ゆかり・牧 真由美・京泉 誠之・平井 裕子
 秋山 實利・児玉 和紀 58~63 71 : 218~223 1517
 Kusunoki Y, Morishita Y, Maki M, Kyoizumi S, Hirai Y, Akiyama M and Kodama K : Effects of atomic-bomb radiation on human immune responses (12) Analysis of T cell function using the limiting dilution analysis. 37th 58-63, NMJ 71 : 218-223, 1996.
- I-10. 分子腫瘍学/疫学調査における数十年保存された組織の使用可能性について
 岩元 奎介・水野 照美・伊藤 敬・秋山 實利・武市 宣雄
 馬淵 清彦・瀬山 敏雄 64~69 71 : 224~229 1518
 Iwamoto KS, Mizuno T, Ito T, Akiyama M, Takeichi N, Mabuchi K and Seyama T : The feasibility of using decades-old archival tissues in molecular oncology/epidemiology. 37th 64-69, NMJ 71 : 224-229, 1996.
- I-11. 穿刺吸引細胞診からみたチェルノブイリ周辺地区での小児甲状腺疾患の特徴
 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 70~73 71 : 230~233 1519
 Ito M, Yamashita S, Ashizawa K, Nishikawa T, Namba H, Sekine I, Hoshi M, Shibata Y and Nagataki S : Childhood thyroid diseases around Chernobyl viewed from aspiration cytological biopsy. 37th 70-73, NMJ 71 : 230-233, 1996.
- I-12. 小児甲状腺癌：チェルノブイリ周辺地区と本邦症例との比較
 芦澤 潔人・伊東 正博・白髭 豊・西川 智子・難波 裕幸
 石川 直文・三村 孝・伊藤 國彦・深田 修司・横沢 保
 隈 寛二・横山 直方・山下 俊一・長瀧 重信 74~76 71 : 234~236 1520
 Ashizawa K, Ito M, Shirahige Y, Nishikawa T, Namba H, Ishikawa N, Mimura T, Ito K, Fukata S, Yokozawa T, Kuma K, Yokoyama N, Yamashita S and Nagataki S : Childhood thyroid cancer in Japan and around Chernobyl. 37th 74-76, NMJ 71 : 234-236, 1996.
- I-13. 放射線被曝と脳の老化に関する研究
 一自然高放射線地域(中国広東省陽江地区)における老年期痴呆の調査一
 岸川 正大・陶 祖范・三根真理子・查 永如・菅崎 弘之
 李 嘉・楊 宇華・中根 允文・朝長万左男 77~80 71 : 237~240 1521
 Kishikawa M, Tao Zufan, Mine M, Zha Yongru, Sugasaki H, Li Jia, Yang Yuhua, Nakane Y and Tomonaga M : Irradiation and ageing of brain - Study of senile dementia in high background radiation area (Yangjiang area, Guangdong Province, China). 37th 77-80, NMJ 71 : 237-240, 1996.
- I-14. 子宮頸癌に対する放射線治療後の誘発大腸癌と思われる 1 症例の検討
 南 和徳・松崎 純宏・林 邦昭・伊東 正博・中島 正洋
 Alipov Gabit Kaimovich・関根 一郎・遠近 裕宣・渡部誠一郎 81~84 71 : 241~244 1522
 Minami K, Matsuzaki S, Hayashi K, Ito M, Nakashima M, Kaimovich AG, Sekine I, Tochika H and Watabe S : Pathological study of radiation-induced colorectal cancer after radiotherapy for uterine cervical cancer. 37th 81-84, NMJ 71 : 241-244, 1996.
- I-15. ヒト B リンパ球クロンでみられた γ 線, α 線照射による遅延型染色体不安定性
 田中 公夫・飯田 昭三・Arif Mansyur・江島 洋介・佐々木正夫
 鎌田 七男 85~89 71 : 245~249 1523
 Tanaka K, Iida S, Mansyur A, Ejima Y, Sasaki M and Kamada N : γ -and α -rays induced-delayed chromosome instability in human B-lymphocyte cell line. 37th 85-89, NMJ 71 : 245-249, 1996.
- I-16. 原爆被爆者肺がん検診の意義に関する検討
 磯部 威・田中 学・中村 賢二・奥崎 健・下方 浩史
 早川 式彦・松浦 正明・佐々木英夫・伊藤千賀子・山木戸道郎 90~92 71 : 250~252 1524
 Isobe T, Tanaka G, Nakamura K, Okusaki K, Shimokata H, Hayakawa N, Matsuura M, Sasaki H, Ito C and Yamakido M : Efficacy of lung cancer screening in Atomic Bomb survivors. 37th 90-92, NMJ 71 : 250-252, 1996.
- I-17. 被爆者肺がん検診の意義に関する研究 第 1 報 腫瘍登録データとのレコードリンケージについて
 下方 浩史・早川 式彦・松浦 正明・池内 実・末永 昌美
 伊藤千賀子・佐々木英夫・前田 亮・中村 賢二・磯部 威 93~96 71 : 253~256 1525
 Shimokata H, Hayakawa N, Matsuura M, Ikeuchi M, Suenaga M, Ito C, Sasaki H, Maeda R, Nakamura K and Isobe T : Studies on the significance of the medical examination for lung cancer in atomic-bomb survivors. I. Record linkage with tumor registry data. 37th 93-96, NMJ 71 : 253-256, 1996.
- I-18. 原爆被爆者の肺癌検診 一経年的検討一
 中村 賢二・磯部 威・奥崎 健・藤田 恵子・田中 学
 勝田 静知・佐々木英夫・光山 豊文・山木戸道郎・佐々木英夫
 伊藤千賀子 97~102 71 : 257~262 1526
 Nakamura K, Isobe T, Okusaki K, Fujita K, Tanaka G, Katsuta S, Sasaki H, Mitsuyama T, Yamakido M, Sasaki H and Ito C : A study of the mass screening for lung cancer in Atomic bomb survivors - clinical trends in relation to times of screening-. 37th 97-102, NMJ 71 : 257-262, 1996.

- I-19. 原爆被爆者の肺癌検診 —早期癌(stage I)と進行癌(stage III B以上)の比較検討
 田中 学・磯部 威・伊藤千賀子・中村 賢二・藤田 恵子
 佐々木英夫・奥崎 健・前田 裕行・山木戸道郎・光山 豊文
 佐々木英夫・勝田 静知 103~106 71 : 263~266 1527
 Tanaka G, Isobe T, Ito C, Nakamura K, Fujita K, Sasaki H, Okusaki K, Maeda H, Yamakido M, Mitsuyama T, Sasaki H and Katsuta S : Mass screening of lung cancer in Atomic bomb survivors —Comparison of early lung cancer (stage I) and advanced lung cancer (stage III B, IV)—. 37th 103-106, NMJ 71 : 263-266, 1996.
- I-20. 長崎原爆被爆者の多発性骨髄腫検診(第4報) —精密検査未受診者への看護婦の取り組み—
 中島まゆみ・切間恵美子・諫見美枝子・中村美代江・松園 広子
 大隈 清子・松尾恵美子・田川真須子 107~110 71 : 267~270 1528
 Nakashima M, Kirima E, Isami M, Nakamura M, Matsuzono H, Okuma K, Matsuo E and Tagawa M : Current status of multiple myeloma examination in atomic bomb survivors, Nagasaki, IV. —A report from nursing staff—. 37th 107-110, NMJ 71 : 267-270, 1996.
- I-21. 長崎原爆被爆者での好中球アルカリフォスファターゼ染色の経時的変化の検討
 —地区巡回検診で使えるか?
 佐々木 博・渡部 哲二・近藤 誠二・小嶋三代子・城野満寿美
 末永 行蔵・田川真須子 111~114 71 : 271~274 1529
 Sasaki H, Watabe T, Kondoh S, Kojima M, Shirono M, Suenaga K and Tagawa M : A Study of Neutrophil Alkaline Phosphatase Score test : A usefulness for area-based health examination for Atomic bomb survivors. 37th 111-114, NMJ 71 : 271-274, 1996.
- I-22. 被爆者相談活動のあゆみと課題 —高齢化する被爆者を支えるために—
 角田 里利・菊崎 由美・森岡 秀子・毛利ミサ子・黒川妃佐代
 杉田 律子・岸田 正恵・宮下 文香・広田 幸子・風早 和子
 沖 知恵・小橋 牧子 115~118 71 : 275~278 1530
 Kakuda S, Kikuzaki Y, Morioka H, Mouri M, Kurokawa H, Sugita R, Kishida M, Miyashita F, Hirota S, Kazehaya K, Oki C and Kohashi M : Progress and issues of advice service for A-bomb survivors —for supporting the aging survivors—. 37th 115-118, NMJ 71 : 275-278, 1996.
- I-23. 「長崎原爆の被害に関する科学的データ」のホームページ作成と運用
 近藤 久義・三根真理子・本田 純久・横田 賢一・岸川 正大
 井関 充及・栄 美保子・朝長万左男・花田 英輔 119~123 71 : 279~283 1531
 Kondo H, Mine M, Honda S, Yokota K, Kishikawa M, Iseki M, Sakae M, Tomonaga M and Hanada E : The making and using of the homepage concerned with scientific information on the damages caused by the atomic bombing of Nagasaki. 37th 119-123, NMJ 71 : 279-283, 1996.
- II-1. 原爆被爆者の胃良性隆起性病変に関する検討(第2報)
 石田さくらこ・田中 学・井上 典子・原田 寿子・藤田 恵子
 中村 賢二・前田 亮・佐々木英夫・伊藤千賀子 124~128 71 : 284~288 1532
 Ishida S, Tanaka G, Inoue N, Harada H, Fujita K, Nakamura K, Maeda R, Sasaki H and Ito C : Investigation of benign protruded stomach disease in atomic bomb survivors. The second report. 37th 124-128, NMJ 71 : 284-288, 1996.
- II-2. 原爆被爆者における大腸腫瘍の病理学的検討
 藤原 恵・栗原 寛治・古川 善也・山岡 義文・山本 昌弘
 田利 晶・佐々木幸治 129~133 71 : 289~293 1533
 Fujihara M, Kurihara K, Furukawa Y, Yamaoka Y, Yamamoto M, Tari A and Sasaki Y : Pathological analysis on large intestinal neoplasm among atomic bomb survivors. 37th 129-133, NMJ 71 : 289-293, 1996.
- II-3. 被爆者における膀胱癌に関する検討
 原田 寿子・田中 学・井上 典子・中村 賢二・藤田 恵子
 石田さくらこ・前田 亮・佐々木英夫・伊藤千賀子 134~138 71 : 294~298 1534
 Harada H, Tanaka G, Inoue N, Nakamura K, Fujita K, Ishida S, Maeda R, Sasaki H and Ito C : Study of bladder cancer in atomic bomb survivors. 37th 134-138, NMJ 71 : 294-298, 1996.
- II-4. 原爆被爆者の子供における死亡率と発癌率調査, 1946-1990年
 吉本 泰彦・早田みどり・馬淵 清彦 139~144 71 : 299~304 1535
 Yoshimoto Y, Soda M and Mabuchi K : Study of mortality and cancer incidence among the offspring of atomic bomb survivors, 1946-1990. 37th 139-144, NMJ 71 : 299-304, 1996.
- II-5. 被爆地長崎における小児白血病の最近12年間の疫学調査
 楠山美佐子・中山 雅彦・松本 和博・松本 正・辻 芳郎 145~148 71 : 305~308 1536
 Kusuyama M, Nakayama M, Matsumoto K, Matsumoto T and Tsuji Y : Childhood leukemia ; Epidemiological investigation in Nagasaki over the past 12 years. 37th 145-148, NMJ 71 : 305-308, 1996.
- II-6. 放射線影響研究所の寿命調査集団の死亡率解析
 三根真理子・奥村 寛・本田 純久・近藤 久義・横田 賢一
 朝長万左男 149~152 71 : 309~312 1537
 Mine M, Okumura Y, Honda S, Kondo H, Yokota K and Tomonaga M : Mortality of A-bomb survivors in RERF population. 37th 149-152, NMJ 71 : 309-312, 1996.

- II-7. ABS93Dによる広島県在住原爆被爆者の悪性新生物のリスク評価
末永 昌美・松浦 正明・下方 浩史・池内 実・星 正治
隅田 治行・平岡 正行・鎌田 七男・伊藤千賀子・早川 式彦 153~158 71 : 313~318 1538
Suenaga M, Matsuura M, Shimokata H, Ikeuchi M, Hoshi M, Sumida H, Hiraoka M, Kamada N, Ito C and Hayakawa N : Risk analyses of mortality due to malignant neoplasm among Atomic Bomb Survivors in Hiroshima Prefecture based on ABS93D. 37th 153-158, NMJ 71 : 313-318, 1996.
- II-8. 原爆被爆者の心理学的調査 (第2報)
佐々木英夫・前田 亮・伊藤千賀子 159~161 71 : 319~321 1539
Sasaki H, Maeda R and Ito C : Psychological study of A-bomb survivors (Report 2). 37th 159-161, NMJ 71 : 319-321, 1996.
- II-9. 長崎原爆被爆者の精神的影響調査
本田 純久・三根真理子・今村 芳博・吉武 和康・中根 允文
田川真須子・朝長万左男 162~164 71 : 322~324 1540
Honda S, Mine M, Imamura Y, Yoshitake K, Nakane Y, Tagawa M and Tomonaga M : Mental health survey of Nagasaki atomic bomb survivors. 37th 162-164, NMJ 71 : 322-324, 1996.
- II-10. 被爆者健診カルテの愁訴情報
横田 賢一・三根真理子・近藤 久義・本田 純久・田川真須子
朝長万左男 165~168 71 : 325~328 1541
Yokota K, Mine M, Kondo H, Honda S, Tagawa M and Tomonaga M : The complaint information in the medical records of atomic-bomb survivors. 37th 165-168, NMJ 71 : 325-328, 1996.
- II-11. 細胞増殖因子のガンマ線誘導アポトーシス抑制機構について
加藤 修・田内 広・河石久仁子・Timur Balmoukhanov
佐藤 幸男 169~171 71 : 329~331 1542
Katoh O, Tauchi H, Kawaishi K, Balmoukhanov T and Satow Y : Suppressive effect of a peptide growth factor on apoptotic cell death induced by gamma-rays. 37th 169-171, NMJ 71 : 329-331, 1996.
- II-12. ヒト甲状腺細胞における放射線アポトーシス抵抗性機構の解析
Yang Ting-ting・難波 裕幸・原 健・山下 俊一 172~175 71 : 332~335 1543
Yang Ting-ting, Namba H, Hara T and Yamashita S : Radiation-resistant apoptosis in human thyroid cell following irradiation. 37th 172-175, NMJ 71 : 332-335, 1996.
- II-13. ハムスター放射線高感受性相補群 XRCC3 の原因遺伝子と機能
矢野 希・松浦 伸也・遠藤 暁・田内 広・小松 賢志 176~179 71 : 336~339 1544
Yano N, Matsuura S, Endo S, Tauchi H and Komatsu K : HPRT-mutation of Chinese hamster irs1SF cells belonging to XRCC3 and the involvement of a human chromosome 14 for the restoration of radiation resistance. 37th 176-179, NMJ 71 : 336-339, 1996.
- II-14. ナイミーヘン染色体不安定症候群(NBS)線維芽細胞株の樹立と遺伝的均一性
高見 秀輝・松浦 伸也・遠藤 暁・田内 広・C. Weemaes
小松 賢志 180~183 71 : 340~343 1545
Takami H, Matsuura S, Endo S, Tauchi H, Weemaes C and Komatsu K : The establishment of a fibroblast cell line from a patient with Nijmegen Breakage Syndrome (V1) and the genetic homogeneity between V1 and V2. 37th 180-183, NMJ 71 : 340-343, 1996.
- II-15. Serial Analysis of Gene Expression (SAGE)による放射線誘発遺伝子の解析
原 健・難波 裕幸・山下 俊一 184~187 71 : 344~347 1546
Hara T, Namba H and Yamashita S : Analysis of radiation-induced gene expressions by means of Serial Analysis of Gene Expression (SAGE). 37th 184-187, NMJ 71 : 344-347, 1996.
- II-16. p53 突然変異遺伝子の細胞への導入
岡市 協生・王 立紅・井原 誠・島崎 達也・奥村 寛 188~191 71 : 348~351 1547
Okaichi K, Li-Hong Wang, Ihara M, Shimasaki T and Okumura Y : Introduction of mutant p53 genes into human cells. 37th 188-191, NMJ 71 : 348-351, 1996.
- II-17. ヒト8番染色体断片を持つ Scid マウス由来線維芽細胞の温熱感受性と DNA-PK 活性
井原 誠・岡市 協生・島崎 達也・小松 賢志・奥村 寛 192~194 71 : 352~354 1548
Ihara M, Okaichi K, Shimasaki T, Komatsu K and Okumura Y : Relationships between heat sensitivity of scid cells and DNA-PK activity. 37th 192-194, NMJ 71 : 352-354, 1996.
- II-18. 放射性高感受性マウス(scid)の欠損遺伝子を相補するヒト遺伝子(DNA-PKcs)の部分構造解析
藤本 正博・松本 直通・小松 賢志・新川 詔夫 195~198 71 : 355~358 1549
Fujimoto M, Matsumoto N, Komatsu K and Niikawa N : Partial genomic structure of the human DNA-PKcs gene that complements hyper-radiosensitivity of the scid mutation. 37th 195-198, NMJ 71 : 355-358, 1996.
- II-19. C3Hマウス精原細胞期におけるF₁の²⁵²Cf核分裂中性子照射誘発先天異常
荘司 俊益・渡邊 敦光・加藤 修・小松 賢志・伊藤 明弘
佐藤 幸男 199~202 71 : 359~362 1550
Shoji S (JY LEE), Watanabe H, Katoh O, Komatsu K, Ito A and Satow Y : Induction embryo lethality and congenital anomalies in the offspring of male mice treated with ²⁵²Cf fission neutrons at spermatogonial stem cell stages. 37th 199-202, NMJ 71 : 359-362, 1996.

- II-20. トリチウム水投与マウスの急性障害
 渡辺 敦光・正岡 良之・藤本 成明・田内 宏・伊藤 明弘 203~205 71 : 363~365 1551
 Watanabe H, Masaoka Y, Fujimoto N, Tauchi H and Ito A : Acute injuries in mice treated with tritiated water.
 37th 203-205, NMJ 71 : 363-365, 1996.
- II-21. 急性放射線障害と自律神経 (第2報)
 松鶴 睦美・関根 一郎・七條 和子・伊東 正博・池田 祐司 206~211 71 : 366~371 1552
 松崎 純宏・Walter-Leopoldo Zea-Iriarte・近藤 宇史
 Matsuu M, Sekine I, Shichijo K, Ito M, Ikeda Y, Matsuzaki S, Walter-Leopoldo Zea-Iriarte and Kondo T : Acute
 irradiation injury and autonomic nervous system (Second report). 37th 206-211, NMJ 71 : 366-371, 1996.
- II-22. 実験的急性放射線結腸潰瘍の経過 —SHR, WKYを用いて—
 池田 祐司・関根 一郎・松鶴 睦美・Walter-Leopoldo Zea-Iriarte 212~214 71 : 372~374 1553
 中山 敏幸・伊東 正博・近藤 宇史
 Ikeda Y, Sekine I, Matsuu M, Walter-Leopoldo Zea-Iriarte, Nakayama T, Ito M and Kondo T : Radiation induced
 colonic ulcer in spontaneous hypertensive rats. 37th 212-214, NMJ 71 : 372-374, 1996.
- II-23. 放射性ヨード (^{131}I)・中性子線 (^{252}Cf) 誘発ラット甲状腺癌における経時的変化
 後藤 孝彦・伊藤 明弘・山田 和正・渡辺 敦光・星 正治 215~219 71 : 375~379 1554
 Gotoh T, Ito A, Yamada K, Watanabe H and Hoshi M : Occurrence of time and dose-dependent rat thyroid tumors
 induced by radioiodine (^{131}I) and fission neutron (^{252}Cf). 37th 215-219, NMJ 71 : 375-379, 1996.