

分子医療部門 分子診断学研究分野 (原研細胞)

A 欧 文

A-a

1. Abrosimov A, Saenko V, Rogounovitch T, Namba H, Lushnikov E, Mitsutake N, Yamashita S: Different structural components of conventional papillary thyroid carcinoma display mostly identical BRAF status. *Int J Cancer* 120(1): 196-200, 2007 (IF: 4.555) *
2. Sato O, Ashizawa N, Ohtsuru A, Imanishi R, Kawano H, Sato S, Yamashita S, Shimokawa I, Yano K: Fibrotic response to angiotensin II is blunted in the kidney, but not in the heart, in insulin-sensitive long-lived transgenic dwarf rats. *Int J Mol Med* 19(1): 23-27, 2007 (IF: 1.847) *★
3. Kuwabara K, Nishishita T, Morishita M, Oyaizu N, Yamashita S, Kanematsu T, Obara T, Mimura Y, Inoue Y, Kaminishi M, Kaga K, Amino N, Kitaoka M, Ito K, Miyauchi A, Noguchi S, Uchimaru K, Akagawa E, Watanabe N, Takahashi TA, Sato K, Inazawa T, Nakaoka T, Yamashita N: Results of a phaseI clinical study using dendritic cell vaccinations for thyroid cancer. *Thyroid* 17(1): 53-58, 2007 (IF: 2.692) *◎
4. Morita N, Takamura N, Murakami T, Jo O, Aoyagi K, Yamashita S, Okumura Y: Evaluation of fat-free mass by whole-body counter in Japanese healthy young adults. *Radiat Prot Dosimetry* 123(1): 128-130, 2007 (IF: 0.528) *◎
5. Ghotbi N, Iwanaga M, Ohtsuru A, Ogawa Y, Yamashita S: Cancer screening with whole- body PET/CT for healthy asymptomatic people in Japan: re-evaluation of its test validity and radiation exposure. *Asian Pac J Cancer Prev* 8(1): 93-97, 2007
6. Mitsutake N, Iwao A, Nagai K, Namba H, Ohtsuru A, Saenko V, Yamashita S: Characterization of side population in thyroid cancer cell lines: cancer stem-like cells are enriched partly but not exclusively. *Endocrinology* 148(4): 1797-1803, 2007 (IF: 5.045) *
7. Nakashima M, Takamura N, Namba H, Saenko V, Meirmanov S, Matsumoto N, Hayashi T, Maeda S, Sekine I: RET oncogene amplification in thyroid cancer: correlations with radiation-associated and high-grade malignancy. *Hum Pathol* 38(4): 621-628, 2007 (IF: 3.034) *
8. Nakayama T, Yoshizaki A, Izumida S, Suehiro T, Miura S, Uemura T, Yakata Y, Shichijo K, Yamashita S, Sekine I: Expression of interleukin-11(IL-11) and IL-11 receptor alpha in human gastric carcinoma and IL-11 upregulates the invasive activity of human gastric carcinoma cells. *Int J Oncol* 30(4): 825-833, 2007 (IF: 2.295) *
9. Yamashita S, Saenko V: Mechanisms of Disease: molecular genetics of childhood thyroid cancers. *Nat Clin Pract Endocrinol Metab* 3(5): 422-429, 2007 (IF: 3.678) *
10. Ariyoshi K, Suzuki K, Goto M, Watanabe M, Kodama S: Increased chromosome instability and accumulation of DNA double-strand breaks in Werner syndrome cells. *J Radiat Res* 48(3): 219-231, 2007 (IF: 1.260) *
11. Takamura N, Bebeshko V, Aoyagi K, Yamashita S, Saito H: Ukraine urinary iodine levels ; 20 years after the Chernobyl accident. *Endocr J* 54(2): 335, 2007 (IF: 1.572) *
12. Kashino G, Suzuki K, Matsuda N, Kodama S, Ono K, Watanabe M, Prise KM: Radiation induced bystander signals are independent of DNA damage and DNA repair capacity of the irradiated cells. *Mutat Res* 619(1-2): 134-138, 2007 (IF: 4.159) *
13. Mukaida N, Kodama S, Suzuki K, Oshimura M, Watanabe M: Transmission of genomic instability from a single irradiated human chromosome to the progeny of unirradiated cells. *Radiat Res* 167(6): 675-681, 2007 (IF: 2.599) *
14. Hamamoto T, Suzuki K, Kodama S, Sasaki H, Abe K, Hayashi T, Watanabe M: Correlation of malignant phenotypes of human tumour cell lines with augmented expression of Hsp72 protein measured by laser scanning cytometry. *Int J Hyperthermia* 23(4) : 363-370, 2007 (IF: 2.713) *
15. Abrosimov A, Saenko V, Meirmanov S, Nakashima M, Rogounovitch T, Shkurko O, Lushnikov E, Mitsutake N, Namba H, Yamashita S: The Cytoplasmic Expression of MUC1 in Papillary Thyroid Carcinoma of Different Histological Variants and its Correlation with Cyclin D1 Overexpression. *Endocr Pathol* 18(2): 68-75, 2007 (IF: 1.837) *
16. Kashino G, Prise KM, Suzuki K, Matsuda N, Kodama S, Suzuki M, Nagata K, Kinashi Y, Masunaga S, Ono K, Watanabe M: Effective suppression of bystander effects by DMSO treatment of irradiated CHO cells. *J Radiat Res* 48(4): 327-333, 2007 (IF: 1.260) *
17. Kumagai A, Namba H, Akanov Z, Saenko VA, Meirmanov S, Ohtsuru A, Yano H, Maeda S, Anami M, Hayashi T, Ito M, Sagandikova S, Eleubaeva Z, Mussinov D, Espenbetova M, Yamashita S: Clinical implications of pre-operative rapid BRAF analysis for papillary thyroid cancer. *Endocr J* 54(3): 399-405, 2007 (IF: 1.572) *◎
18. Demidchik YE, Saenko VA, Yamashita S: Childhood thyroid cancer in Belarus, Russia and Ukraine after Chernobyl and at present. *Arq Bras Endocrinol Metabol* 51(5): 748-762, 2007
19. Namba H, Saenko V, Yamashita S: Nuclear factor-kB in thyroid carcinogenesis and progression: a novel therapeutic target for advanced thyroid cancer. *Arq Bras Endocrinol Metabol* 51(5): 843-851, 2007
20. Izumo T, Ohtsuru A, Tokunaga Y, Namba H, Kaneda Y, Nagata I, Yamashita S: Epstein-Barr virus-based vector improves the

- tumor cell killing effect of pituitary tumor in HVJ-liposome-mediated transcriptional targeting suicide gene therapy. *Int J Oncol* 31 (2): 379-387, 2007 (IF: 2.295) *
21. Kumagai A, Reiners C, Drozd V, Yamashita S: Childhood thyroid cancers and radioactive iodine therapy: necessity of precautionous radiation health risk management. *Endocr J* 54 (6): 839-847, 2007 (IF: 1.572) *
 22. Yamashita S, Carr Z, Repacholi M: Long-term health implications of the Chernobyl accident and relevant projects of the World Health Organization. *Health Phys* 93 (5): 538-541, 2007 (IF: 0.870) *
 23. Sedliarov I, Matsuse M, Saenko V, Rogounovitch T, Nakazawa Y, Mitsutake N, Namba H, Nagayama Y, Yamashita S: Overexpression of wild-type THRbeta1 suppresses the growth and invasiveness of human papillary thyroid cancer cells. *Anticancer Res* 27 (6B): 3999-4009, 2007 (IF: 1.414) * ○

A-b

1. Drozd VW, Lushchik ML, Saenko VA, Yamashita S, Biko I, Reiners C: Ultrasound imaging of radio induced thyroid carcinoma with respect to latent period after Chernobyl. *Thyroid* 17 (S1): 59, 2007 (IF: 2.692) *
2. Akulevich NW, Saenko VA, Rogounovitch TI, Drozd VW, Mitsutake N, Namba H, Kominami R, Yamashita S: Association of SNPs in the ATM and MTF-1 genes with the risk of human papillary thyroid cancer. *Thyroid* 17 (S1): 86, 2007 (IF: 2.692) *

A-C

1. Yamashita S: Post-COE: World health and radiation environment. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki K, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 13-20, 2007
2. Bespalchuk PI, Demidchik YE, Demidchik EP, Gedrevich ZE, Dubovskaya AP, Saenko VA, Yamashita S: Thyroid cancer in Belarus after Chernobyl. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki K, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 27-31, 2007
3. Demidchik YE, Demidchik EP, Saenko VA, Reiners C, Biko J, Mankovskaya SV, Yamashita S: Childhood thyroid cancer in Belarus. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki K, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 32-38, 2007
4. Zhavarank S, Fedartsova N, Takamura N, Yamashita S: Telemedical technologies in education: Experience of introduction and prospect of development at Gomel State Medical University, Belarus. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki K, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 183-185, 2007
5. Akita S, Akino K, Hirano A, Ohtsuru A, Yamahista S: Reconstruction for local radiation injuries and proposed regeneration therapy for acute systemic radiation injuries. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki T, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 196-202, 2007
6. Kumagai A, Namba H, Mitsutake N, Ohtsuru A, Anami M, Hayashi T, Ito M, Mussinov D, Espenbetova M, Teleuov M, Yamashita S: Joint research project of genetic diagnosis of papillary thyroid cancer between Semipalatinsk Medical Academy and Nagasaki University. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki T, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 227-234, 2007
7. Yamauchi M, Suzuki K, Kodama S, Watanabe M: Growth of IR-induced foci and G1 checkpoint. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki T, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 235-238, 2007
8. Nakashima M, Takamura N, Namba H, Saenko VA, Suzuki K, Mirmanov S, Hayashi T, Sekine I: RET oncogene amplification in thyroid cancer; Correlations with radiation-associated, high-grade malignancy, and genomic instability. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki T, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 251-255, 2007
9. Bogdanova T, Zurnadzhly L, Tronko M, Namba H, Yamashita S, Thomas G: Pathology of thyroid cancer in children and adolescents of Ukraine having been exposed as a result of the Chernobyl accident. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki T, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 256-262, 2007
10. Abrosimov AY, Shkurko OA, Saenko VA, Meirmanov S, Rogounovitch TI, Lushnikov EF, Nakashima M, Namba H, Mitsutake N, Yamashita S: Immunoexpression of β -catenin and cyclin D1 overexpression. In *Radiation Risk Perspectives* (Shibata Y, Namba H, Suzuki T, Tomonaga M, eds.; Elsevier) pp. 263-270, 2007
11. Morishita M, Ohtsuru A, Isomoto I, Yamashita S: Categorization of Mammographic Density for Breast Cancer: Clinical Significance. In *Cancer Imaging* (M.A. Hayat eds; Elsevier) pp. 305-312, 2007
12. Takakura S, Mitsutake N, Namba H, Yamashita S: Therapeutic Implications of MIR-17-92 Cluster in Anaplastic Thyroid Cancer Cells. 8th Congress Asia-Oceania Thyroid Association, Abstracts p.34, 2007
13. Watanabe M, Yoshii H, Watanabe K, Suzuki K, Kodama S, Kumagai J: Main route of radiation-carcinogenesis is DNA damage-independent pathway. 13th International Congress of Radiation Research, Abstract p.16, 2007
14. Ariyoshi K, Shiraishi K, Suzuki K, Goto M, Watanabe M, Kodama S: Increased chromosome instability and accumulation of DNA double strand breaks in Werner syndrome cells. 13th International Congress of Radiation Research, Abstract p.62, 2007
15. Oka Y, Suzuki K, Tomonaga M: Persisted formation of phosphorylated ATM and 53BP1 foci and radiation induced permanent

- cell cycle arrest examined by single-cell based assay. 13th International Congress of Radiation Research, Abstract p.143, 2007
16. Kodama S, Mukaida N, Nawata H, Ariyoshi K, Watanabe S, Shiraishi K, Suzuki K, Oshimura M, Watanabe M: Transmission of genomic instability from a single irradiated human chromosome to the progeny of unirradiated cells. 13th International Congress of Radiation Research, Abstract p.163, 2007
 17. Suzuki K, Yamauchi M, Kodama S, Watanabe M: Amplification of ATM-dependent checkpoint signals coupled with DNA double strand break repair. 13th International Congress of Radiation Research, Abstract p.191, 2007
 18. Yamauchi M, Oka Y, Kodama S, Watanabe M, Suzuki K: Amplification of G1 checkpoint signalling by growth of IR-induced foci. 13th International Congress of Radiation Research, Abstract p.193, 2007

B 邦 文

B-b

1. 山下俊一, 光武範吏: 甲状腺癌に関する基礎的研究「甲状腺細胞における癌化のメカニズム」. 日本臨床 6(11): 1959-1965, 2007
2. 難波裕幸, 山下俊一: 甲状腺癌に関する基礎的研究「乳頭癌・滤胞癌と遺伝子異常」. 日本臨床 65(11): 1967-1972, 2007

B-c

1. 山下俊一: チェルノブイリと甲状腺. (宮内 昭(監修), 横澤 保, 廣川満良(編): 新版 甲状腺・副甲状腺超音波診断アトラス, ベクトル・コア, 東京, p.44所収) 2007
2. 山下俊一: 世界の甲状腺疾患. (宮内 昭(監修), 横澤 保, 廣川満良(編): 新版 甲状腺・副甲状腺超音波診断アトラス, ベクトル・コア, 東京, p.50所収) 2007
3. 難波裕幸: 甲状腺トリビア(1). (宮内 昭(監修), 横澤 保, 廣川満良(編): 新版 甲状腺・副甲状腺超音波診断アトラス, ベクトル・コア, 東京, p.59所収) 2007
4. 山下俊一: 甲状腺ホルモン受容体遺伝子. (宮内 昭(監修), 横澤 保, 廣川満良(編): 新版 甲状腺・副甲状腺超音波診断アトラス, ベクトル・コア, 東京, p.83所収) 2007
5. 難波裕幸: 甲状腺トリビア(2). (宮内 昭(監修), 横澤 保, 廣川満良(編): 新版 甲状腺・副甲状腺超音波診断アトラス, ベクトル・コア, 東京, p.178所収) 2007
6. 寺本 明, 山下俊一(監訳): 神経解剖集中講義. (ジェームス D. フィックス(原著), 秋野公造, 太組一朗(訳), 医学書院, 東京) 2007
7. Akulevich Natallia, Rogounovitch Tatiana, Saenko Vladimir, Drozd Valentina, 難波裕幸, 山下俊一: A case of thyroid hormone resistance with novel type of abnormal THRB1 transcripts. 日本内分泌学会雑誌 83(1): 102, 2007
8. Drozd Valentina, Leonova Tatiana, Mitjukova Taitana, Platonova Tamara, Shimanskaya Irina, Luschyk Maxim, Biko Johannes, Reiners Christoph, 山下俊一: Follow-up results in radiation-induced childhood thyroid cancer patients in Belarus. 日本内分泌学会雑誌 83(1): 111, 2007
9. Sedliarov Ilya, 松瀬美智子, Saenko Vladimir, Rogounovitch Tatiana, 中沢由華, 光武範吏, 難波裕幸, 大津留 晶, 永山雄二, 山下俊一: Overexpression of wild-type THR β 1 suppresses the growth and invasiveness of human papillary thyroid cancer cells. 日本内分泌学会雑誌 83(1): 126, 2007
10. Rogounovitch Tatiana, Saenko Vladimir, Abrosimov Aleksander, Furminskaia Elena, 大津留 昌, 難波裕幸, 山下俊一: Peculiarities of distribution of genetic patterns of mutant BRAF in papillary thyroid carcinoma tissues. 日本内分泌学会雑誌 83(1): 142, 2007
11. 大津留 晶, 熊谷敦史, 高倉 修, 林田直美, 宇賀達也, 前田茂人, 難波裕幸, 山下俊一: 亜急性連合性脊髄変性症を併発したバセドウ病の1例. 第7回日本内分泌学会九州地方会抄録集, p.26, 2007
12. 熊谷敦史, 大津留 晶, 宇佐俊郎, 芦澤潔人, 難波裕幸, 山下俊一: 分子標的治療を試みた難治性甲状腺癌の2例. 第7回日本内分泌学会九州地方会抄録集, p.30, 2007
13. 渡邊正巳, 吉居華子, 鈴木啓司, 大津山 彰: 四倍体化ではなく異数体化がp53ノックアウトマウス細胞における腫瘍性を促進する. 第66回日本癌学会学術総会抄録集, p.50, 2007
14. 菓子野元郎, 鈴木啓司, 鈴木 実, 増永慎一郎, 小野公二, 渡邊正巳: 放射線誘発バイスタンダー効果におけるDNA二重鎖切断修復機構の関与. 第66回日本癌学会学術総会抄録集, p.386, 2007
15. 奥田平和, 斎藤史路, 降幡睦夫, 鈴木啓司, 執印太郎: 腎細胞癌におけるHOXB13癌抑制遺伝子の転写標的の同定. 第66回日本癌学会学術総会抄録集, p.416, 2007
16. 山内基弘, 児玉靖司, 渡邊正巳, 鈴木啓司: DNA損傷応答因子のフォーカス成長によるG1チェックポイントシグナルの増幅. 第66回日本癌学会学術総会抄録集, p.486, 2007
17. 鈴木啓司, 山内基弘, 児玉靖司, 渡邊正巳: ヒト癌細胞におけるDNA損傷チェックポイント異常とmitotic

- catastropheの誘導. 第66回日本癌学会学術総会抄録集, p.486, 2007
18. 伊東正博, 山下俊一: チェルノブイリ甲状腺組織バンクと小児甲状腺癌の病理像. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 635, 2007
 19. 成毛有紀, 中島正洋, Serik Meirmanov, 松山睦美, 鈴木啓司, 伊藤正博, 山下俊一, 関根一郎: 甲状腺腫瘍での53BP1 フォーカス形成の意義: 甲状腺癌化過程と遺伝子不安定性. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 641, 2007
 20. 中島正洋, Vladimir Saenko, 松山睦美, 成毛有紀, 鈴木啓司, 山下俊一, 関根一郎: 成人甲状腺濾胞上皮における放射線感受性同定の試み. 日本内分泌学会雑誌 83 (2): 642, 2007
 21. 鈴木啓司, 児玉靖司, 渡邊正巳: 放射線発がん初期過程のジェネティクスとエピジェネティクス. 日本放射線影響学会第50回大会要旨集, p.32, 2007
 22. 鈴木啓司, 山内基弘, 児玉靖司, 渡邊正巳: 放射線誘発 mitotic catastrophe による細胞死の分子メカニズム. 日本放射線影響学会第50回大会要旨集, p.39, 2007
 23. 鈴木啓司, 山内基弘: RAD51 フォーカスと ATM 経路活性化. 日本放射線影響学会第50回大会要旨集, p.43, 2007
 24. Natallia Akulevich, Vladimir Saenko, Tatiana Rogounovitch, 柴田義貞, 山下俊一: Polymorphic ATM gene variants in radiation-induced and sporadic papillary thyroid cancer in children. 日本放射線影響学会第50回大会要旨集, p.87, 2007
 25. 中沢由華, SAENKO Vladimir, ROGOOUNOVITCH Tatiana, 鈴木啓司, 光武範吏, 松瀬美智子, 山下俊一: ヒト正常上皮-間葉細胞間における傍分泌を介した放射線誘発DNA損傷の低減. 日本放射線影響学会第50回大会要旨集, p.112, 2007
 26. 松瀬美智子, Vladimir Saenko, Ilya Sedliarov, Tatiana Rogounovitch, 中沢由華, Natallia Akulevich, 難波裕幸, 光武範吏, 山下俊一: 甲状腺ホルモン受容体による細胞の放射線感受性の変化と細胞老化. 日本放射線影響学会第50回大会要旨集, p.114, 2007
 27. 高倉 修, 光武範吏, 難波裕幸, 山下俊一: 甲状腺癌細胞におけるマイクロRNAクラスター発現の意義. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 317, 2007
 28. ログノビッチ タチアナ, サエンコ ウラジミール, アプロシモフ アレクサンダー, フルミンスカヤ エレーナ, 光武範吏, 難波裕幸, 山下俊一: Clonality of papillary thyroid carcinomas harboring BRAF mutation. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 318, 2007
 29. 孟 召偉, 光武範吏, 難波裕幸, 山下俊一: 甲状腺未分化癌に対する抗癌剤と分子標的治療薬の併用効果. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 321, 2007
 30. 熊谷敦史, 大津留 晶, 宇佐俊郎, 芦澤潔人, 難波裕幸, 山下俊一: 難治性甲状腺癌に対する分子標的治療. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 325, 2007
 31. 高倉 修, 光武範吏, 難波裕幸, 山下俊一: 放射線応答に関与する甲状腺細胞マイクロRNAの特徴. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 345, 2007
 32. サエンコ ウラジミール, ログノビッチ タチアナ, マンコウスカヤ スペトラナ, レケチンスカヤ ナタリア, デミドチク ユーリ, アクレビッチ ナタリア, 大津留 晶, 山下俊一: Efficacy of molecular tests in preoperative diagnosis of thyroid nodules. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 349, 2007
 33. 成毛有紀, 中島正洋, Serik Meirmanov, 松山睦美, 鈴木啓司, 伊東正博, 関根一郎, 山下俊一: 甲状腺腫瘍での53BP1 フォーカス形成の意義: 甲状腺癌化過程と遺伝子不安定性. 日本内分泌学会雑誌 83(2): 352, 2007
 34. 山内基弘, 鈴木啓司: DNA損傷部位に集積する活性化ATM蛋白質によるG1チェックポイントシグナル増幅機構. 第30回日本分子生物学会年会/第80回日本生化学会大会合同大会(BMB2007)講演要旨集 p.436, 2007
 35. 鈴木啓司, 山内基弘, 児玉靖司, 渡邊正巳: DNA二重鎖切断と共に役したDNA損傷チェックポイントシグナルの増幅. 第30回日本分子生物学会年会/第80回日本生化学会大会合同大会(BMB2007)講演要旨集 p.614, 2007
 36. Akulevich N, Saenko V, Rogounovitch T, Drozd V, Namba H, Kominami R, Yamashita S: SNP in DNA damage repair genes XRCC3 and MTF-1 and risk of radiation-induced papillary thyroid cancer in children. 第48回原子爆弾後障害研究会講演抄録, p.26, 2007
 37. 松瀬美智子, Vladimir Saenko, Ilya Sedliarov, Tatiana Rogounovitch, 中沢由華, 光武範吏, 難波裕幸, 山下俊一: 放射線感受性変化と甲状腺ホルモン受容体. 第48回原子爆弾後障害研究会講演抄録, p.29, 2007
 38. 山下俊一: 多元的な甲状腺治療と基礎研究の推進. 日本甲状腺学会50周年記念随想集「21世紀の甲状腺研究への展望」, pp.61-62, 2007

B-d

1. 鈴木啓司, 渡邊正巳, 児玉靖司, 菓子野元郎, 山内基弘, 三浦(堀川)美和, 鈴木正敏, 有吉健太郎, 濱田信行: 放射線生命科学研究プロジェクトの活動成果. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.5-6, 2007
2. 岩永正子, 大津留 晶, 塚崎邦弘, 宮崎泰司, 森下真理子, 熊谷敦史, 対馬秀樹, 川口康久, 松尾江美, 今西大介, 堀尾謙介, 山下俊一, 朝長万左男: 原爆被爆者医療と造血器腫瘍疫学調査. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.11-12, 2007
3. 中島正洋, 高村 昇, 近藤久義, 難波裕幸, 三浦史郎, Vladimir Saenko, Serik Meirmanov, 山下俊一, 関根一郎: 被爆者多重がんの疫学と放射線関連甲状腺がんの分子病理学研究. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報

告書, pp.13-14, 2007

4. 山下俊一, 柴田義貞, 関根一郎, 難波裕幸, 大津留 晶, 高村 昇, 中島正洋, 本田純久, 横田賢一, 前田茂人, 森下真理子, 林 徳眞吉, 光武範吏, 熊谷敦史, Vladimir Saenko, Tatiana Rogounovitch, Gabit Alipov, Serik Meirmanov, Ilya Sedliarov : 国際ヒバクシャ医療協力プロジェクトと放射線分子疫学調査. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.17-18, 2007
5. 柴田義貞, 山下俊一, Vladimir B. Masyakin, Galina D. Panasyuk, Victor K. Ivanov, Sergey Yu. Chekin, Elisabeth Cardis, Nataliya Korol, 本田純久, 太田保之, Tamara U. Zhunussova, Daniyal R. Musinov : チエルノブイリ, セミパラチンスク周辺住民を対象とした疫学調査. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.19-20, 2007
6. 高村 昇, 森田直子, 前田茂人, Gabit Alipov, Serik Meirmanov, Tatiana Rogounovitch, 難波裕幸, 山下俊一 : チエルノブイリ, セミパラチンスクにおける分子疫学研究の推進とe-Healthシステムの展開. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.21-22, 2007
7. 新川詔夫, 吉浦孝一郎, 三輪晋智, Remco Visser, De-Sheng Liang, Ling-Qiang Wu, Christophe K. Mapendano, 野村昌代, 石崎庸子, 菊池妙子, 中島光子, 佐藤大介, 三浦生子, 霜川修, 国場英雄, 津田雅由, 足立康久, 木住野達也, 近藤新二, 湯浅千春, 荒木智徳, Hang-Xiang Deng, 松本直通, 水口剛, 太田亨, 成富研二, 要匡, 塚元和弘, 添田栄一, 高橋規郎, 渡辺章, 市川英三郎, Nadiya Sosonkina, Dmytro Starenki, Gabit K. Alipov, 関根一郎, Vladimir A. Saenko, Tatiana Rogounovitch, Vasili Roudenok, Pavel Bespalchuk : 種々の遺伝性疾患と染色体構造異常およびゲノム変化に関する研究. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.23-24, 2007
8. 大津留 晶, 熊谷敦史, 岩永正子, 森田直子, 秋田定伯, 長谷敦子, 高村 昇, 難波裕幸, 松田尚樹, 澄川耕二, 朝長万左男, 江口勝美, 山下俊一 : 緊急被ばく医療体制の整備と構築. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp.25-26, 2007
9. 吉川 勲, 高辻俊宏, 中沢由華, 藤安得博, 松瀬美智子, 中村成孝, 高柳浩紀, 森下佳奈, 山元健輔, 船元洋子, 石井保裕, 伊地知豊美, 河野公彦, 越竹真弓, 山本健太, 佐々野寛子, 柿本知香, 赤松さくら, 佛坂さおり, 古賀健作, 早瀬利博, 柿薙裕介, 田浦慎太郎 : 環境放射能・放射線と粒子放射線の生物影響及び線量率効果に関する研究. 放射線医療科学国際コンソーシアム事業結果報告書, pp. 29-30, 2007

原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2007	23	2	18	0	43	22	0	2	38	9	49	92

学会発表数一覧

A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計	
	シンポジウム	学会			シンポジウム	学会			
2007	0	1	6	7	0	0	25	25	32

原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
	論文総数		欧文論文総数	
2007	0.467	10.75	0.512	5.5

Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2007	52.181	13.045	2.372