

放射線災害医療学研究分野

業績

A 欧文

A-a

1 Suzuki K, Yamashita S: Radiation-induced Bystander Response: Mechanism and Clinical Implications. *Adv Wound Care (New Rochelle)* 3(1): 16-24, 2014

2 Yamashita S: Tenth Warren k. Sinclair keynote address-the fukushima nuclear power plant accident and comprehensive health risk management. *Health Phys* 106(2): 166-180, 2014(IF 0.774)*

3 Orim F, Bychkov A, Shimamura M, Nakashima M, Ito M, Matsuse M, Kurashige T, Suzuki K, Saenko V, Nagayama Y, Yamashita S, Mitsutake N: Thyrotropin signaling confers more aggressive features with higher genomic instability on BRAF (V600E)-induced thyroid tumors in a mouse model. *Thyroid* 24(3): 502-510, 2014(IF 3.843)* ○★

4 Taira Y, Hayashida N, Orita M, Yamaguchi H, Ide J, Endo Y, Yamashita S, Takamura N: Evaluation of Environmental Contamination and Estimated Exposure Doses after Residents Return Home in Kawauchi Village, Fukushima Prefecture. *Environ Sci Technol* 48(8):4556-4563, 2014(IF 5.481)*

5 Mori K, Suzuki K, Hozumi A, Goto H, Tomita M, Koseki H, Yamashita S, Osaki M: Potentiation of osteoclastogenesis by adipogenic conversion of bone marrowderived mesenchymal stem cells. *Biomed Res* 35(2): 153-159, 2014 1.102 * ○

6 Shimamura M, Nagayama Y, Matsuse M, Yamashita S, Mitsutake N: Analysis of multiple markers for cancer stem-like cells in human thyroid carcinoma cell lines. *Endocr J* 61(5): 481-490, 2014(IF 2.019)* ○★

7 Yamashita S: Fukushima nuclear power plant accident and comprehensive health risk management-global radiocontamination and information disaster. *Trop Med Health* 42(2 Suppl): 93-107, 2014 *

8 Yabe H, Suzuki Y, Mashiko H, Nakayama Y, Hisata M, Niwa SI, Yasumura S, Yamashita S, Kamiya K, Abe M: Psychological distress after the Great East Japan Earthquake and Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident: results of a mental health and lifestyle survey through the Fukushima Health Management Survey in FY2011 and FY2012. *Fukushima J Med Sci* 60(1): 57-67, 2014

9 Cao L, Kawai H, Sasatani M, Iizuka D, Masuda Y, Inaba T, Suzuki K, Ootsuyama A, Umata T, Kamiya K, Suzuki F: A novel ATM/TP53/p21-mediated checkpoint only activated by chronic γ -irradiation. *PLoS One* 9(8): e104279, 2014(IF 3.534) *

10 Fujimori K, Kyozuka H, Yasuda S, Goto A, Yasumura S, Ota M, Ohtsuru A, Nomura Y, Hata K, Suzuki K, Nakai A, Sato M, Matsui S, Nakano K, Abe M; Pregnancy and Birth Survey Group of the Fukushima Health Management Survey (Collaborators; Abe M, Yamashita S, Kamiya K, Yasumura S, Akashi M, Kodama K, Ozasa K). Pregnancy and birth survey after the Great East Japan Earthquake and Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident in Fukushima prefecture. *Fukushima J Med Sci* 60(1): 75-81, 2014

11 Tronko MD, Saenko V, Shpak VM, Bogdanova TI, Suzuki S, Yamashita S: Age distribution of childhood thyroid cancer patients in Ukraine after Chernobyl and in Fukushima after the TEPCO-Fukushima Daiichi NPP accident. *Thyroid* 24(10): 1547-1548, 2014 (IF 3.843)*

12 Stanojevic B, Saenko V, Todorovic L, Petrovic N, Nikolic D, Zivaljevic V, Paunovic I, Nakashima M, Yamashita S, Dzodic R: Low VHL mRNA Expression is Associated with More Aggressive Tumor Features of Papillary Thyroid Carcinoma. *PLoS One* 9(12): e114511, 2014(IF 3.543)*

13 Sakai A, Ohira T, Hosoya M, Ohtsuru A, Satoh H, Kawasaki Y, Suzuki H, Takahashi A, Kobashi G, Ozasa K, Yasumura S, Yamashita S, Kamiya K, Abe M: Life as an evacuee after the Fukushima Daiichi nuclear power plant accident is a cause of polycythemia: the Fukushima Health Management Survey. *BMC Public Health* 14(1): 1318, 2014(IF 2.321)*

B 邦文

B-a

1 井山慶大, 山下俊一 : 甲状腺腫瘍と遺伝子異常. *BIO Clinica* 29(11): 24-28, 2014

B-b

1 鈴木啓司, 山下俊一 : いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A (Q1). *臨床整形外科* 49(1), 76-77, 2014

- 2 光武範吏：RET/PTC, BRAF 変異と甲状腺腫瘍. 特集 内分泌腫瘍発症機構に迫る, ホルモンと臨床 60(8) : 15-19, 2014
- 3 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A (Q2). 臨床整形外科 49(2): 152-154, 2014
- 4 山下俊一：教育講演 低線量被ばくと福島県民健康管理調査事業. 日本農村医学会雑誌 62(6) 別冊 869-878, 2014
- 5 山下俊一：不安を解消できる根拠は増えている. 日経メディカル 3月号 第 556 号 : 64, 2014
- 6 山下俊一：大震災を経験して 21 世紀の生存科学を考える. 生存科学 Vol.24 B, 47-57, 2014
- 7 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A (Q3). 内部被ばくと放射線健康影響について (解説). 臨床整形外科 49(3): 282-284, 2014
- 8 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A (Q4) 医療被ばくについて 現状 (解説). 臨床整形外科 49(4): 374-375, 2014
- 9 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A (Q5) 医療被ばくについて 2. 世界の趨勢. 臨床整形外科 49(5): 428-431, 2014
- 10 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A (Q6) 放射線防護—世界の考え方. 臨床整形外科 49(6): 536-538, 2014
- 11 山下俊一：東電福島第一原発事故後の状況と対応について. 特集 2/福島原発事故後の状況とその対応, 環境と健康 27(2): 175-186, 2014
- 12 光武範吏：甲状腺癌と遺伝子変異 (放射線の影響も含む) (特集・甲状腺診療 Update), ホルモンと臨床 61(1) : 61-66, 2014
- 13 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A(Q9) 福島原発事故 環境放射能汚染. 臨床整形外科 49(9): 812-815, 2014
- 14 山下俊一：福島原発事故と県民健康管理調査 —地球規模の放射能汚染と情報災害—. (Fukushima Nuclear Power Plant Accident and Comprehensive Health Risk Management —Global Radiocontamination and Information Disaster.) Tropical Medicine and Health 42(Supple 2): S93-107, 2014 0
- 15 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A(Q10) 福島原発事故 原発作業者の健康リスク. 臨床整形外科 49(10) : 888-891, 2014 0
- 16 山下俊一：3. 放射線誘発甲状腺がん. (特集・知っておきたい甲状腺診療 —検査から専門治療まで—, IV. 甲状腺癌の治療戦略) ENTOMI 172 : 73-79, 2014
- 17 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A(Q11) 福島原発事故 3. 住民の健康リスク. 臨床整形外科 49(11) : 1012-1015, 2014
- 18 鈴木啓司, 山下俊一：いまこそ知りたい 臨床医に必要な放射線の知識 Q&A(Q12) 放射線 Q&A. 臨床整形外科 49(12): 1090-1092, 2014

B-c

- 1 山下俊一：14 放射線と甲状腺疾患. 甲状腺疾患診療マニュアル 改訂第 2 版 (診断と治療社) 178-179, 2014

B-e

- 1 神谷研二, 稲葉俊哉, 安村誠司, 山下俊一, 石川徹夫, 大津留 晶, 坂井 晃, 鈴木眞一, 細矢光亮, 矢部博興, 藤森敬也, 阿部正文: シンポジウム-1 福島原発事故による被ばく線量の概要とリスクコミュニケーション. 長崎医学会雑誌 89 卷 特集号: 202-205, 2014 年 9 月
- 2 鈴木啓司, 山下俊一: 7 低線量率・低線量放射線被ばくによる組織 DNA 損傷の誘発と排除. 長崎医学会雑誌 89 卷 特集号: 249-251, 2014 年 9 月

研究業績集計表**教室等名 : 503 放射線災害医療学研究分野（原研医療）****論文数一覧**

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2014	13	0	0	0	0	13	10	1	18	1	0	2	22	35

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		
2014	4	0	0	4	16	0	1	17	21

論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)		SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2014	0.371	3.25		0.769	2.5

Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2014	26.378	6.595	2.638