

## 分子医学研究分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

- 1 Kurashige T, Shimamura M, Yasui K, Mitsutake N, Matsuse M, Nakashima M, Minami S, Eguchi S, Nagayama Y: Expression of aldehyde dehydrogenase in normal and cancerous tissues of thyroids. *Horm Metab Res.*47 (3): 194-199, 2015. (IF: 2.121) \*
- 2 Jia N, Nakazawa Y, Guo C, Shimada M, Sethi M, Takahashi Y, Ueda H, Nagayama Y, Ogi T: A rapid, comprehensive system for assaying DNA repair activity and cytotoxic effects of DNA-damaging reagents. *Nat Protcol.* 10 (1):12-24, 2015. (IF: 9.673) \*○
- 3 Akazawa S, Kobayashi K, Kuriya G, Horie I, Yu L, Yamasaki H, Okita M, Nagayama Y, Matsuyama T, Akbari M, Yui K, Kawakami A, Abiru N: Haploinsufficiency of interferon regulatory factor 4 strongly protects against autoimmune diabetes in non-obese diabetic mice. *Diabetologia*, 58 (11): 2606-2014. 2015. (IF: 6.671) \*★
- 4 Matsuu-Matsuyama M, Shichijo K Okaichi K, Kurashige T, Kondo H, Miura S, Nakashima M: Effect of age on the sensitivity of the rat thyroid gland to ionizing radiation. *J Radiat Res.* 56 (3): 493-501, 2015. (IF: 1.797) \*★
- 5 Miura S, Akazawa Y, Kurashige T, Tsukazaki K, Kondo H, Yokota K, Mine M, Miyazaki Y, Sekine I, Nakashima M: Importance of the Nagasaki Atomic Bomb Survivors' Tumor Tissue Bank. *Lancet.* 386 (10005):1738, 2015. (IF: 45.217) \*

##### A-b

- 1 Nagayama Y, Nakahara M, Abiru N: Animal models of Graves' disease and Graves' orbitopathy. *Curr Opin Endocrinol Diabetes Obes.* 22 (5): 381-386. 2015. (IF: 3.367) \*
- 2 Nakashima M, Shimamura M, Yasui K, Mitsutake N, Matsuu-Matsuyama M, Matsuda K, Nagayama Y: Cancer stem cell theory and intratumor heterogeneity in thyroid carcinogenesis. *J Basic Clin Med.* 4(1): 8-12, 2015.

#### B 邦文

##### B-b

- 1 永山雄二：マウス甲状腺刺激ホルモン受容体を用いたバセドウ病モデル。公益財団法人山口内分泌執権研究振興財団 HP 2015. ([http://www.yamaguchi-endocrine.org/pdf/2015\\_12\\_nagayama.pdf](http://www.yamaguchi-endocrine.org/pdf/2015_12_nagayama.pdf))
- 2 永山雄二：ながさき・広島共催シンポジウム。放射線生物研究。50周年記念誌 ICRR2015 特集号 p126, 2015.

### 研究業績集計表

教室等名：506 分子医学研究分野（原研分子）

#### 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
2015	5	2	0	0	0	7	6	0	2	0	0	0	2	9

#### 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		
2015	1	0	0	1		0	0	3	3	4

#### 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)
2015	0.778	1.75		0.857	1.5

#### Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2015	68.846	17.212	11.474