

分子医学研究分野(原研分子)

論文

A 欧文

A-a

- Shimamura M, Kurashige T, Kuatov R, Nagayama Y: Acceleration of BRAFV600E-mediated thyroid carcinogenesis by TGF β signal deficiency. *Endocrine* 69(3): 571-577, 2020 doi: 10.1007/s12020-020-02298-1. Epub 2020 Apr 12. (IF: 3.633) ★*
- Mussazhanova Z, Shimamura M (equal contribution), Kurashige T, Ito M, Nakashima M, Nagayama Y: Causative role for defective expression of mitochondria-eating protein in accumulation of mitochondria in thyroid oncocytic cell tumors. *Cancer Sci* 111(8): 2014-2823, 2020 doi: 10.1111/cas.14501. Epub 2020 Jun 30. (IF: 6.716) *
- Davies TF, Andersen S, Latif R, Nagayama Y, Barbesino G, Brito M, Eckstein AK, Green AS, Kahaly GJ: Graves' disease. *Nat Rev Dis Primers* 6(1): 52 2020 doi: 10.1038/s41572-020-0184-y. (IF: 52.329) *
- Nagayama Y: Commentary: Excessive iodine promotes pyroptosis of thyroid follicular epithelial cells in Hashimoto's thyroiditis through the ROS-NF- κ B-NLRP3 pathway. *Front Endocrinol - Thyroid Endocrinology* 11: 581 2020 doi: 10.3389/fendo.2020.00581. eCollection 2020. (IF: 5.555) *
- Kurashige T, Shimamura M, Nagayama Y: Re-evaluation of the effect of iodine on thyroid cell survival and function with PCCL3 and Nthy-ori 3-1 cells. *J Endocr Soc* 4(11): bvaa146 2020 doi: 10.1210/jendso/bvaa146. eCollection 2020 Nov 1. *
- Kurashige T, Nakajima Y, Shimamura M, Yamada M, Nagayama Y: Hormonal regulation of autophagy in thyroid PCCL3 cells and the thyroids of male mice. *J Endocr Soc* 4(7): bvaa054 2020 doi: 10.1210/jendso/bvaa054. eCollection 2020 Jul 1. ★*
- Kakomi S, Nakayama T, Shang Y, Tsuruoka C, Sunaoshi M, Morioka T, Shimada Y, Kakinuma S, Tachibana A: The effects of short-term calorie restriction on mutations in the spleen cells of infant-irradiated mice. *J Radiat Res.* 61(2): 187-196, 2020 doi: 10.1093/jrr/rzz078. (IF: 2.724) *
- Yamada K, Yamaguchi I, Urata H, Hayashida N: Survey of awareness of radiation disasters among firefighters in a Japanese prefecture without nuclear power plants. *PLoS One* 15(7): e0236640 2020 doi: 10.1371/journal.pone.0236640. (IF: 3.24)

B 邦文

B-b

- 永山 雄二: 「シリーズ[ちょっとした疑問]」ニュートラル型のTSH受容体抗体とは?」へのコメント. 日本甲状腺学会雑誌 11(2): 4-10, 2020
- 永山 雄二: 刺激型及び阻害型抗TSH受容体抗体. 日本甲状腺学会雑誌 11(2): 43, 2020
- 永富麻悟、山口拓允、新川哲子、浦田秀子、井手貴浩、大石景子、佐藤奈菜、折田真紀子、高村昇: 長崎県内における200床以上500床未満の中規模病院に勤務する看護師の放射線に対する知識の実態調査. 日本放射線看護学会誌 8(2): 91-99, 2020

論文研究業績集計表

論文数一覧

| | A-a | A-b | A-c | A-d | A-e | SCI | 合計 | B-a | B-b | B-c | B-d | B-e | 合計 | 総計 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 2020 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 8 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 11 |

学会発表数一覧

| | A-a シンポジウム | A-b 学会 | 合計 | B-a シンポジウム | B-b 学会 | 合計 | 総計 | | |
|------|---------------|-----------|----|---------------|-----------|----|----|---|---|
| 2020 | 0 | 2 | 2 | 4 | 1 | 0 | 2 | 3 | 7 |

論文総数に係る教員生産係数

| | 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) |
|------|----------------|------------------|--------------------|---------------------|
| 2020 | 0.727 | 1.600 | 0.875 | 1.400 |

Impact Factor 値一覧

| | Impact Factor | 教員当たりのImpact Factor | 論文当たりのImpact Factor |
|------|---------------|---------------------|---------------------|
| 2020 | 74.197 | 14.839 | 10.600 |