

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	附属生体情報伝達研究所 生体物質研究部門(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 4: 323-324
Issue Date	2024-03-21
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2340
Rights	©2024 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-11-23T11:19:43Z

研究発表等（講演・口頭発表等）

〔シンポジウム〕

開康一. 1次元物質 HMTSF·TCNQ の（異常）反磁性と CDW. 日本物理学会第 77 回年次大会; 20220315-19; Web.

生体物質研究部門

論 文

〔原 著〕

Homma MK, Hashimoto Y, Homma Y, Nomizu T. CK2a as a prognostic factor in invasive ductal carcinoma of the breast: cancer recurrence prognosis by surgical sampling. *Lancet Oncology*. 202207; 23(Supplement 1):S25.

〔総説等〕

山田恵子, 本間美和子, 梅津理恵. 例会シンポジウム 2021 「女性科学者への期待・女性科学者はなぜ増えないか」 アンコンシャス・バイアスの解消とジェンダード・イノベーション. *日本女性科学者の会学術誌*. 2022; 22:50-51.

塩満典子, 本間美和子, 山田恵子, 清水美穂, 跡見順子. 人生 100 年時代、女性も男性も十分に能力発揮できる研究環境の実現～無意識のバイアスから自由に～例会シンポジウム 2021 と SJWS 提言の分析に基づく考察. *日本女性科学者の会学術誌*. 2022; 22:86-106.

研究発表等（講演・口頭発表等）

〔研究発表〕

Ogura M, Wada I. Elucidation of the mechanism of substantia nigra astroglial cell activation by metabolic reactive oxygen species. 第 95 回日本薬理学会年会; 20220307-09; 福岡.

Yamamoto S, Niida A, Homma MK. Dry analysis of RNA-Seq data targeting CK2. 第 81 回日本癌学会学術総会; 20221001; 横浜. 日本癌学会総会記事. 3067.

Homma MK, Yamamoto S, Hashimoto Y, Nomizu T, Homma Y. The molecular functions of protein kinase

CK2 in association with nuclear localization. 第 81 回日本癌学会学術総会; 20221001; 横浜. 日本癌学会総会記事. 3164.

福田みちる, 来住野ひなた, 加藤遼, 本間美和子. 細胞内分子局在に着目した癌予後マーカーの研究. 量子生命科学先端フォーラム 2022 冬の研究会; 20221126; 千葉.

Ogura M, Onotsuka S, Yamaki J, Wada I, Homma MK. Glial-derived secreted protein Tinagl1 regulates neuronal survival. 第 96 回日本薬理学会年会; 20221130-1203; 横浜.

[シンポジウム]

Homma MK, Hashimoto Y, Homma Y, Nomizu T. CK2 α as a prognostic factor in invasive ductal carcinomas of the breast: cancer recurrence prognosis by surgical sampling. Lancet Summit: Cancer Care in Asia and Latin America; 20220714-15; Web.

細胞科学研究部門

論 文

[原 著]

Inoue N, Wada I. Deletion of the initial methionine codon of the Tmem95 gene causes subfertility, but not complete infertility, in male mice. *Biology of Reproduction*. 202203; 106(3):378-381.

Kusakari K, Machida T, Ishida Y, Omori T, Suzuki T, Sekimata M, Wada I, Fujita T, Sekine H. The complex formation of MASP-3 with pattern recognition molecules of the lectin complement pathway retains MASP-3 in the circulation. *Frontiers in Immunology*. 202208; 13:907023.

Ohto H, Uchikawa M, Ito S, Wada I, Nollet KE, Omae Y, Ogasawara K, Tokunaga K. The KANNO blood group system. *Immunohematology*. 202212; 38(4):119-122.

Yamashita A, Matsumoto N, Nemoto-Sasaki Y, Oka S, Arai S, Wada I. Phosphorylation and subcellular localization of human phospholipase A1, DDHD1/PA-PLA1. *Methods in Enzymology*. 2022; 675:235-273.

Hirata Y, Matsui Y, Wada I, Hosokawa N. ER-to-Golgi trafficking of procollagen III via conventional vesicular and tubular carriers. *Molecular Biology of the Cell*. 202203; 33(3):ar21.

[総説等]