

# 福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	基礎病理学講座(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 4: 11-13
Issue Date	2024-03-21
URL	<a href="http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2288">http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2288</a>
Rights	©2024 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-07-18T04:22:31Z

# 基礎病理学講座

## 論 文

### 〔原 著〕

Saito AC, Endo C, Fukazawa Y, Higashi T, Chiba H. Effects of TAMP family on the tight junction strand network and barrier function in epithelial cells. *Annals of the New York Academy of Sciences*. 202211; 1517(1):234-250.

Kashiwagi K, Sato-Yazawa H, Ishii J, Kohno K, Tatsuta I, Miyazawa T, Takagi M, Chiba H, Yazawa T. LXR $\beta$  Activation Inhibits the Proliferation of Small-cell Lung Cancer Cells by Depleting Cellular Cholesterol. *Anticancer Research*. 202206; 42(6):2923-2930.

Ito Y, Takasawa A, Takasawa K, Murakami T, Akimoto T, Kyuno D, Kawata Y, Shano K, Kirisawa K, Ota M, Aoyama T, Murata M, Sugimoto K, Chiba H, Saito T, Osanai M. Aberrant expression of claudin-6 contributes to malignant potentials and drug resistance of cervical adenocarcinoma. *Cancer Science*. 202204; 113(4):1519-1530.

Park S, Sater AHA, Fahrman JF, Irajizad E, Cai Y, Katayama H, Vykoukal J, Kobayashi M, Dennison JB, Garcia-Manero G, Mullighan CG, Gu Z, Konopleva M, Hanash S. Novel UHRF1-MYC Axis in Acute Lymphoblastic Leukemia. *Cancers*. 202208; 14(17):4262.

Hui SP, Sugimoto K, Sheng DZ, Kikuchi K. Regulatory T cells regulate blastemal proliferation during zebrafish caudal fin regeneration. *Frontiers in Immunology*. 202208; 13:981000.

Irajizad E, Fahrman JF, Long JP, Vykoukal J, Kobayashi M, Capello M, Yu CY, Cai Y, Hsiao FC, Patel N, Park S, Peng Q, Dennison JB, Kato T, Tai MC, Taguchi A, Kadara H, Wistuba II, Katayama H, Do KA, Hanash SM, Ostrin EJ. A Comprehensive Search of Non-Canonical Proteins in Non-Small Cell Lung Cancer and Their Impact on the Immune Response. *International Journal of Molecular Sciences*. 202208; 23(16):8933.

Endo Y, Sugimoto K, Kobayashi M, Kobayashi Y, Kojima M, Furukawa S, Soeda S, Watanabe T, Higashi AY, Higashi T, Hashimoto Y, Fujimori K, Chiba H. Claudin-9 is a novel prognostic biomarker for endometrial cancer. *International Journal of Oncology*. 202211; 61(5):135.

小林信, 杉本幸太郎, 千葉英樹. 臨床検体を用いたバイオマーカー研究 がん自己抗体研究の軌跡. *電気泳動*. 202210; 66(1):43-46.

### 〔症例報告〕

Akanuma H, Iizuka T, Abe D, Yoshida K, Matsuda N, Sugimoto K, Hashimoto Y, Kanai K. Paraneoplastic

anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis associated with small cell lung cancer and cytotoxic T-cell-mediated pathology: Case report. *Frontiers in Immunology*. 202208; 13:952868.

## 書籍等出版物

Higashi T, Furuse M. Tricellular Tight Junctions. In: González-Mariscal L. Tight Junctions. Switzerland: Springer Nature; 202206. p.11-26.

## 研究発表等（講演・口頭発表等）

### 〔研究発表〕

杉本幸太郎, 西間木淳, 小林信, 千葉英樹. 肝受容体ホモログ-1(LRH1)の異常セリンリン酸化による肝癌と肺癌の悪性形質増強機構. 第111回日本病理学会総会; 20220414-16; 神戸/Web. 日本病理学会会誌. 111(1):237.

小林信, 杉本幸太郎, 遠藤雄大, 宮川諒也, 瓜生開, 田口歩, 千葉英樹. 卵巣癌に起因する細胞表面タンパク質シグネチャーの同定. 第111回日本病理学会総会; 20220414-16; 神戸/Web. 日本病理学会会誌. 111(1):250.

遠藤雄大, 杉本幸太郎, 小林信, 藤森敬也, 千葉英樹. Claudin-9は子宮内膜癌の予後不良因子である. 第111回日本病理学会総会; 20220414-16; 神戸/Web. 日本病理学会会誌. 111(1):287.

瓜生開, 杉本幸太郎, 遠藤雄大, 小林信, 千葉英樹. 卵巣癌新規診断マーカーとしての Claudin-12. 第111回日本病理学会総会; 20220414-16; 神戸/Web. 日本病理学会会誌. 111(1):353.

宮川諒也, 小林信, 杉本幸太郎, 千葉英樹. Spondin-1は卵巣癌における新規予後マーカーとなり得る. 第111回日本病理学会総会; 20220414-16; 神戸/Web. 日本病理学会会誌. 111(1):353.

小林信, 杉本幸太郎, 宮川諒也, 瓜生開, 遠藤雄大, 小林靖幸, 田口歩, 千葉英樹. 卵巣癌の新規バイオマーカーとしての Spondin-1. 第68回日本病理学会秋期特別総会; 20221117-18; 盛岡.

### 〔シンポジウム〕

小林信, 杉本幸太郎, 宮川諒也, 瓜生開, 遠藤雄大, 小林靖幸, 田口歩, 千葉英樹. Surfaceome解析を基盤とした卵巣癌細胞表面タンパク質シグネチャーの同定. 日本プロテオーム学会 2022年大会; 20220808-10; 相模原.

### 〔特別講演〕

千葉英樹. 細胞接着-核内受容体シグナルは多彩な細胞機能を制御する. 日本レチノイド研究会第33回学術集会; 20221014-15; いわき.

### 〔招待講演〕

小名木彰史, 杉本幸太郎, 小林信, 小島祥敬, 千葉英樹. 腎細胞癌における Claudin-10 の臨床病理学的・分子病理学的解析. 第 111 回日本病理学会総会; 20220414-16; 神戸/Web. 日本病理学会会誌. 111(1):223.

## 衛生学・予防医学講座

### 論 文

#### [原 著]

Kuwabara Y, Kinjo A, Fujii M, Minobe R, Maesato H, Higuchi S, Yoshimoto H, Jike M, Otsuka Y, Itani O, Kaneita Y, Kanda H, Kasuga H, Ito T, Osaki Y. Effectiveness of nurse-delivered screening and brief alcohol intervention in the workplace: A randomized controlled trial at five Japan-based companies. *Alcoholism, Clinical and Experimental Research*. 202209; 46(9):1720-1731.

Endo S, Kasuga H, Yusuke M, Hidaka T, Kakamu T, Fukushima T. Reliability and validity of the Japanese version of the weight bias internalization scale. *BMC Research Notes*. 202210; 15(1):333.

Tsuboi S, Mine T, Fukushima T. Heterogeneous trends of premature mortalities in Japan: joinpoint regression analysis of years of life lost from 2011 to 2019. *Dialogues in Health*. 202212; 1:100071.

Nomiyama T, Azuma K, Fukushima T, Hara K, Hori H, Horie S, Ichiba M, Ichihara G, Ishitake T, Ito A, Iwasawa S, Kamijima M, Karita K, Katoh T, Kawamoto T, Kumagai S, Kusaka Y, Miyagawa M, Miyauchi H, Morimoto Y, Okuda H, Omae K, Sobue T, Sobue T, Takebayashi T, Takeshita T, Takeshita T, Yamano Y, Yokoyama K, Harada K, Horiguchi H, Ikeda-Araki A, Ito Y, Kakamu T, Matsumoto A, Naito H, Nakano M, Okuda M, Sato K, Suwazono Y, Takeuchi A, Takeuchi A, Tsuji M, Tsukahara T, Ueno S, Ueyama J, Umeda Y, Yamamoto K, Yamauchi T; The Japan Society for Occupational Health, the Committee for Recommendation of Occupational Exposure Limits (2021-2022). Recommendation of occupational exposure limits(2022-2023). *Environmental and Occupational Health Practice*. 2022; 4(1):ROEL2022.

Kasuga H, Endo S, Masuishi Y, Hidaka T, Kakamu T, Saito K, Abe K, Fukushima T. Association between subjective economic status and refusal of life-prolonging treatment: a cross-sectional study using content analysis with stratified random sampling. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202204; 68(1):11-18.

Hidaka T, Endo S, Kasuga H, Masuishi Y, Kakamu T, Fukushima T. Visualizing the decline of public interest in the Great East Japan Earthquake and Fukushima Daiichi nuclear power plant accident by analyzing letters to the editor in Japanese newspapers. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202204; 68(1):63-66.

Tsumura H, Fukuda M, Kanda H. Blunted cortisol and normal sympathetic nervous system responses to an acute psychosocial stressor in internet addiction. *Heliyon*. 202212; 8(12):e12142.