



神経解剖・発生学講座

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2024-06-24 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001509

理事長

論文

〔原 著〕

Sawano T, Tsubokura M, Ohto H, Kamiya K, Takenoshita S. An attack on a nuclear power plant during a war is indiscriminate terrorism. *Lancet*. 202204; 399(10333):1379.

Shibata M, Nanno K, Yoshimori D, Nakajima T, Takada M, Yazawa T, Mimura K, Inoue N, Watanabe T, Tachibana K, Muto S, Momma T, Suzuki Y, Kono K, Endo S, Takenoshita S. Myeloid-derived suppressor cells: Cancer, autoimmune diseases, and more. *Oncotarget*. 202211; 13:1273-1285.

〔総説等〕

Shibata M, Kono K, Takenoshita S. Inhibiting VEGF in cancer immunotherapy. *Clinical Immunology Communications*. 202212; 2:12-16.

Shibata M, Inukai A, Yoshimori D, Ashizawa M, Nakajima T, Takada M, Yazawa T, Mimura K, Inoue N, Watanabe T, Tachibana K, Muto S, Kono K, Endo S, Takenoshita S. Metabolic Impact of Immune-Suppressor Cells in Cancer Patients. *Journal of Surgery and Research*. 2022; 5(1):134-144.

神経解剖・発生学講座

論文

〔原 著〕

Shichinohe T, Kondo T, Date H, Hiramatsu M, Hirano S, Ide C, Iwanaga T, Izawa Y, Kikuta A, Kobayashi E, Matsui Y, Nohara Y, Shibata T, Shirakawa Y, Suzuki T, Takahashi H, Taneichi H, Tsurumoto T, Uchiyama Y, Watanabe M, Yaginuma H, Yamaguchi K, Yoshida K. Guidelines for cadaver dissection in education and research of clinical medicine (The Japan Surgical Society and The Japanese Association of Anatomists). *Anatomical Science International*. 202207; 97(3):235-240.

Shichinohe T, Date H, Hirano S, Kobayashi E, Izawa Y, Shirakawa Y, Hiramatsu M, Mase M, Taneichi H, Yaginuma H, Fujimoto T, Tsurumoto T, Watanabe M, Kurita H, Hato N, Kato T, Kanayama H, Suzuki T,

Yamaguchi K, Takeda Y. Usage of cadavers in surgical training and research in Japan over the past decade. *Anatomical Science International*. 202207; 97(3):241-250.

Maejima Y, Yokota S, Ono T, Yu Z, Yamachi M, Hidema S, Nollet KE, Nishimori K, Tomita H, Yaginuma H, Shimomura K. Identification of oxytocin expression in human and murine microglia. *Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry*. 202212; 119:110600.

Shichinohe T, Kondo T, Date H, Hiramatsu M, Hirano S, Ide C, Iwanaga T, Izawa Y, Kikuta A, Kobayashi E, Matsui Y, Nohara Y, Shibata T, Shirakawa Y, Suzuki T, Takahashi H, Taneichi H, Tsurumoto T, Uchiyama Y, Watanabe M, Yaginuma H, Yamaguchi K, Yoshida K. Guidelines for cadaver dissection in education and research of clinical medicine (The Japan Surgical Society and The Japanese Association of Anatomists). *Surgery Today*. 202207; 52(7):989-994.

〔総説等〕

八木沼洋行, 向笠勝貴. 運動神経細胞の発生・分化・細胞死から見る「くび」の進化. *解剖学雑誌*. 202209; 97(2):60-64.

橋本光広. 小脳プルキンエ細胞から内側傍小脳脚核への直接神経投射. *細胞*. 202202; 54(2):115-117.

研究発表等（講演・口頭発表等）

〔研究発表〕

岡村悠里, 本間俊作, 八木沼洋行. 壁外枝の存在・意義の再検討. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

岡本康成, 本間俊作, 八木沼洋行. 膝前外側靭帯の存在・意義についての再検討. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

橋本明佑美, 本間俊作, 八木沼洋行. 腕神経叢を腹側から背側に貫く破格筋について. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

橋本光弘, 八木沼洋行. 3D プリンタで作製した LED 照明付きガラスキャピラリーホルダーは、脳定位固定装置を用いた脳内微量注入を改善する. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

向笠勝貴, 八木沼洋行. ニワトリ胚側板中胚葉トランスクリプトームの領域別比較解析. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

渡邊裕二, 八木沼洋行. The roles for Wnt signaling in the layers formation of developing avian optic tectum. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

向笠勝貴, 佐久間千恵, 八木沼洋行. 神経管パターンニング遺伝子のシス制御配列の進化可能性. *日本発生生物学*

会第 55 回大会; 20220601-03; 金沢.

赤間沙彩, 佐久間千恵, 向笠勝貴, 八木沼洋行. マウス胚における頸部運動神経細胞群の早期プログラム細胞死は特定の運動神経サブグループに起こるか. 日本解剖学会第 68 回東北・北海道連合支部学術集会; 20220910-11; 札幌/Web.

橋本光広, 八木沼洋行. 脳定位固定装置を用いた脳内微量注入を改善する、3D プリンタで作製した LED 照明付きガラスキャピラリーホルダー. 日本解剖学会第 68 回東北・北海道連合支部学術集会; 20220910-11; 札幌/Web.

本間俊作. 発生学的な筋文化コンパートメントに基づく脊髄神経分岐パターン. 日本人類学会 ヒト・霊長類比較解剖学分科会拡大研究会 肉眼解剖学セミナー新潟 まとめの研究会; 20221126; 高崎.

〔その他〕

八木沼洋行. 運動神経細胞の発生・分化・細胞死から見た「くび」の進化. 第 127 回日本解剖学会総会・全国学術集会; 20220327-29; Web.

解剖・組織学講座

論 文

〔原 著〕

Ding WX, Ni HM, Waguri S, Komatsu M. Lack of Hepatic Autophagy Promotes Severity of Liver Injury but Not Steatosis. *Journal of Hepatology*. 202211; 77(5):1458-1459.

Ishimura R, El-Gowily AH, Noshiro D, Komatsu-Hirota S, Ono Y, Shindo M, Hatta T, Abe M, Uemura T, Lee-Okada HC, Mohamed TM, Yokomizo T, Ueno T, Sakimura K, Natsume T, Sorimachi H, Inada T, Waguri S, Noda NN, Komatsu M. The UFM1 system regulates ER-phagy through the ufmylation of CYB5R3. *Nature Communications*. 202212; 13(1):7857.

Yesbolatova AK, Arai R, Sakaue T, Kimura A. Formulation of Chromatin Mobility as a Function of Nuclear Size during *C. elegans* Embryogenesis Using Polymer Physics Theories. *Physical Review Letters*. 202204; 128(17):178101.

研究発表等（講演・口頭発表等）

〔研究発表〕