



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: 2020-05-15 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/2000883

201808.

菊地臣一（日本語版監修）. AAOS Orthopaedic Knowledge Update Self Assessment Examination 2018 No.4
米国整形外科学会生涯教育支援問題集（提供：アステラス製薬株式会社 日本語版発行：株式会社メディアート）
201811.

菊地臣一. 監修のことば. AAOS Orthopaedic Surgery DVD Library No.86 強直性脊髄炎による顎から胸にかけての頸椎変形に対する覚醒状態での第7頸椎骨切り術. 201807.

菊地臣一（監修）. THE BACK LETTER No.24: 201803.

菊地臣一（監修）. THE BACK LETTER No.25: 201806.

菊地臣一（監修）. THE BACK LETTER No.26: 201809.

菊地臣一（監修）. THE BACK LETTER No.27: 201812.

岩本幸英, 小川節郎, 菊地臣一, 戸山芳昭（編集顧問）. Locomotive Pain Frontier. 7(1): 201806.

岩本幸英, 小川節郎, 菊地臣一, 戸山芳昭（編集顧問）. Locomotive Pain Frontier. 7(2): 201812.

神経解剖・発生学講座

論 文

〔原 著〕

Watanabe Y, Sakuma C, Yaginuma H. Dispersing movement of tangential neuronal migration in superficial layers of the developing chick optic tectum. *Developmental Biology*. 201803; 437(2):131-139.

Hashimoto M, Yamanaka A, Kato S, Tanifuji M, Kobayashi K, Yaginuma H. Anatomical evidence for a direct projection from purkinje cells in the mouse cerebellar vermis to medial parabrachial nucleus. *Frontiers in Neural Circuits*. 201802; 12:6.

Watanabe Y, Sakuma C, Yaginuma H. Visualization of tangential cell migration in the developing chick optic tectum. *Journal of Visualized Experiments : JoVE*. 201810; (140): doi: 10.3791/58506

Mukaigasa K, Tsujita T, Nguyen TV, Li L, Yagi H, Fuse Y, Nakajima-Takagi Y, Kato K, Yamamoto M, Kobayashi M. Nrf2 activation attenuates genetic endoplasmic reticulum stress induced by a mutation in the phosphomannomutase 2 gene in zebrafish. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United*

States of America. 201801; 115(11):2758-2763.

研究発表等

〔研究発表〕

Watanabe Yuji, Sakuma Chie, Yaginuma Hiroyuki. Dynamics of tangential neuronal migration in superficial layers of the developing chick optic tectum. Avian Model System 10 Conference; 20180612-15; Paris, France.

小俣純一, 岡田知明, 丸山洋平, 伊藤俊一, 矢吹省司, 大井直往, 八木沼洋行. 新たな脊柱起立筋に対する筋持久力評価の検証. 第 123 回日本解剖学会全国学術集会; 20180328; 東京.

渡邊裕二, 佐久間千恵, 八木沼洋行. 発生中の視蓋浅層を接線方向に拡散する神経細胞移動のダイナミズム. 第 123 回日本解剖学会全国学術集会; 20180328; 東京.

橋本光広, 八木沼洋行. ウイルスベクターを用いた、小脳から内側傍小脳脚核への直接投射の解明. 第 123 回日本解剖学会全国学術集会; 20180329; 東京.

Mukaigasa Katsuki, Sakuma Chie, Yaginuma Hiroyuki. miR-9 misexpression causes upregulation of Robo3 specifically in the branchial and visceral motor neurons in chick embryo. 第 70 回日本細胞生物学会・第 51 回日本発生生物学会合同大会; 20180605-08; 東京.

橋本光広, 八木沼洋行. 小脳虫部のプルキンエ細胞から内側傍小脳脚核への直接投射. 第 41 回日本神経科学大会; 20180726-29; 神戸.

橋本光広. 神経科学で DIY. 第 2 回 BIRD 公開シンポジウム「脳の理科 (サイエンス) ～脳の謎に挑む」; 20181020; 東京.

本間俊作, 島田孝子, 八木沼洋行. 発生学的筋コンパートメントに基づいた脊髄神経の新しい分岐パターン. 第 41 回日本分子生物学会年会; 20181128; 横浜.

渡邊裕二, 佐久間千恵, 八木沼洋行. ニワトリ胚の視蓋浅層での拡散型神経細胞移動の動態. 日仏生物学会 第 189 回例会; 20181201; 仙台.

〔シンポジウム〕

Yaginuma Hiroyuki, Mukaigasa Katsuki. Mechanisms of motoneuron death in the developing cervical spinal cord. XXVIth International Symposium on Morphological Sciences (ISMS 2018); 20180705-07; Prague, Czech Republic.

向笠勝貴, 佐久間千恵, 八木沼洋行. Hox code に基づく細胞死によって形成される脊髄運動神経の頸-上肢境界. 第 123 回日本解剖学会全国学術集会; 20180328; 東京.