

神経形態学(解剖学第一)

論文

A 欧文

A-a

1. Baba S, Onga K, Kakizawa S, Ohyama K, Yasuda K, Otsubo H, Scott BW, Burnham WM, Matsuo T, Nagata I, Mori N. Involvement of the neuronal phosphotyrosine signal adaptor N-Shc in kainic acid-induced epileptiform activity. *Sci Rep*. 2016 Jun 8; 6:27511. doi: 10.1038/srep27511. (IF: 5.228) *◇★
2. Murai K, Sun G, Ye P, Tian E, Yang S, Cui Q, Sun G, Trinh D, Sun O, Hong T, Wen Z, Kalkum M, Riggs AD, Song H, Ming GL, Shi Y. The TLX-miR-219 cascade regulates neural stem cell proliferation in neurodevelopment and schizophrenia iPSC model. *Nat Commun*. 2016 Mar 11;7:10965. doi: 10.1038/ncomms10965. (IF: 11.329) *
3. Cui Q, Yang S, Ye P, Tian E, Sun G, Zhou J, Sun G, Liu X, Chen C, Murai K, Zhao C, Azizian KT, Yang L, Warden C, Wu X, D'Apuzzo M, Brown C, Badie B, Peng L, Riggs AD, Rossi JJ, Shi Y. Downregulation of TLX induces TET3 expression and inhibits glioblastoma stem cell self-renewal and tumorigenesis. *Nat Commun*. 2016 Feb 3;7:10637. doi: 10.1038/ncomms10637. (IF: 11.329) *

A-e

1. N. Mori, The neuronal phosphotyrosine signal adaptor N-Shc is involved in kainic acid-induced epileptiform activity., Basel Life Science Week & MipTec Exhibition 2016
2. N. Mori, G Matsumoto and K Murai, NRSF/REST in Neuroprotection and Brain Aging, The Korean Society for Gerontology 2016
3. Matsumoto Gen, Nobuyuki Nukina, Nozomu Mori, Regulation of p62-mediated selective autophagy in brain, The 6th International Society of Neurobiology Conference, p60, 2016 ◇★
4. Kiyohito Murai, Gen Matsumoto, Mano Takahashi, Nozomu Mori, Expression analysis of NRSF/REST in aging mouse brain, The 6th International Society of Neurobiology Conference, p61, 2016 ◇★
5. Nozomu Mori, Mdm20, a shadowy regulator of protein synthesis initiation to extinction: its potential roles in brain aging, The 6th Busan-Nagasaki Joint Seminar on Aging Research, P11, 2016 ◇★
6. Matsumoto Gen, Nobuyuki Nukina, Nozomu Mori, p62-mediated selective clearance of damaged mitochondria in aged neurons, The 6th Busan-Nagasaki Joint Seminar on Aging Research, P15, 2016 ◇★
7. Kiyohito Murai, Gen Matsumoto, Kenji Yamawaki, Mano Takahashi, Nozomu Mori, Expression modulation of NRSF/REST accumulation in aged and stressed neuron, The 6th Busan-Nagasaki Joint Seminar on Aging Research, P33, 2016 ◇★

B 邦文

B-c

1. 松本弦 分担執筆、脳内環境辞典(高橋良輔・山中宏二・樋口真人・漆谷真 編)、メディカルビュー社

B-e

1. 森望、RMF van der Weiden、江戸の医学書と蘭書原点: 片倉鶴陵の「産科発蒙」とホブソンの「全体新論」に見る William Smellie と Henderik van Deventer の影響、第 121 回日本解剖学会、2016
2. 森望、専門書紹介「Aging Mechanisms: Longevity, Metabolism, and Brain Aging」Nosomu Mori, Inhee Mook-Jung (eds.) (Springer)、未病と抗老化、第 25 巻, p92, 2016
3. 松本弦、超解像顕微鏡で見る神経細胞のアグリファジー、DIMENTIA JAPAN 4, vol.30, p69, 2016
4. 松本弦 タンパク質分解の障害を伴わずにアグリソーム形成を誘導する脳内物質、第 39 回日本分子生物学会年会, 86, 2016
5. 松本弦、老化神経細胞モデルによる神経変性疾患発症機構の解析、脳タンパク質老化と認知症制御 第 4 回班会議, p22, 2016
6. 松本弦、老化神経細胞モデルによる神経変性疾患発症機構の解析、脳タンパク質老化と認知症制御 平成 27 年度活動報告書, p34, 2016

研究業績集計表

教室等名：101 神経形態学（解剖学第一）

論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2016	3	0	0	0	7	10	3	0	0	1	0	6	7	17

学会発表数一覧

	A-a	A-b		合計		B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会				シンポジウム	学会		
2016	0	5	2	7		2	1	3	6	13

論文総数に係る教員生産係数一覧

	$\frac{\text{欧文論文総数}}{\text{論文総数}}$	教員生産係数 (欧文論文)		$\frac{\text{SCI掲載論文数}}{\text{欧文論文総数}}$	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2016	0.588	3.333		0.3	1

Impact factor 値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2016	27.886	9.295	9.295