

神経免疫学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Matsuo H. : The art of separation and adsorption: Historical review of apheresis in Japan. *Transfus Apher Sci.* 2017; 56 :646-648. (IF: 1.30)

A-c

1. Ishikawa H, Taniguchi A, Ii Y, Higuchi O, Matsuo H, Nakane S, Asahi M, Niwa A, Tomimoto H. : Double-seropositive myasthenia gravis with acetylcholine receptor and low-density lipoprotein receptor-related protein 4 antibodies associated with invasive thymoma. *Neuromuscul Disord.* 2017 27:914-917.
2. Jafarnejad-Ansariha F, Yekaninejad MS, Jamshidi AR, Mansouri R, Vojdanian M, Mahmoudi M, Fattahi MJ, Hashemi SN, Rehm BHA, Matsuo H, Esposito E, Cuzzocrea S, Mirshafiey A. : The effects of β -D-mannuronic acid (M2000), as a novel NSAID, on COX1 and COX2 activities and gene expression in ankylosing spondylitis patients and the murine monocyte/macrophage, J774 cell line. *Inflammopharmacology.* 2017 Aug 17. doi: 10.1007/s10787-017-0386-4. [Epub ahead of print]
3. Mirshafiey A, Taeb M, Mortazavi-Jahromi S, Jafarnejad-Ansariha F, Rehm BHA, Esposito E, Cuzzocrea S, Matsuo H. : Introduction of β -d-mannuronic acid (M2000) as a novel NSAID with immunosuppressive property based on COX-1/COX-2 activity and gene expression. *Pharmacol Rep.* 2017 Apr 25. pii: S1734-1140(17)30168-8. doi: 10.1016/j.pharep.2017.04.015. [Epub ahead of print] PMID:28951072
4. Ahmadi H, Jamshidi AR, Mahmoudi M, Cuzzocrea S, Fattahi MJ, Barati A, Rehm BHA, Matsuo H, Mirshafiey A. : The Potent Inhibitory Effect of β -D-Mannuronic Acid (M2000) as a Novel NSAID with Immunosuppressive Property on Anti-Cyclic Citrullinated Peptide Antibodies, Rheumatoid Factor and Anti-dsDNA Antibodies in Patients with Rheumatoid Arthritis. *Curr Drug Discov Technol.* 2017;14:206
5. Sakai W, Nakane S, Urasaki E, Toyoda K, Sadakata E, Nagaishi A, Fukudome T, Yamakawa Y, Matsuo H. : The Cross-Sectional Area of Paraspinal Muscles Predicts the Efficacy of Deep Drain Stimulation for Camptocormia. *J Parkinsons Dis.* 2017;7:247-253.
6. Nakane S, Mukaino A, Maeda Y, Higuchi O, Matsuo H, Ando Y. : Extra-autonomic manifestations in autoimmune autonomic ganglionopathy: a Japanese survey. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 2017 88:367-368.
7. Maeda Y, Nakane S, Higuchi O, Nakamura H, Komori A, Migita K, Mukaino A, Umeda M, Ichinose K, Tamai M, Kawashiri SY, Sakai W, Yatsushashi H, Kawakami A, Matsuo H. : Ganglionic acetylcholine receptor autoantibodies in patients with autoimmune diseases including primary biliary cirrhosis. *Mod Rheumatol.* 2017;27: 664-668.
8. Fattahi MJ, Jamshidi AR, Mahmoudi M, Vojdanian M, Yekaninejad MS, Jafarnejad-Ansariha F, Ahmadi H, Rehm BHA, Matsuo H, Cuzzocrea S, Hosseini M, Hashemi SN, Aghazadeh Z, Mirshafiey A. : Evaluation of the efficacy and safety of β -d-mannuronic acid in patients with ankylosing spondylitis: A 12-week randomized, placebo-controlled, phase I/II clinical trial. *Int Immunopharmacol.* 2017 N
9. Sakai W, Nakane S, Urasaki E, Toyoda K, Sadakata E, Nagaishi A, Fukudome T, Yamakawa Y, Matsuo H. : The Cross-Sectional Area of Paraspinal Muscles Predicts the Efficacy of Deep Drain Stimulation for Camptocormia. • *J Parkinsons Dis.* 2017 Jan 30.
10. Writing Group; Edaravone (MCI-186) ALS 19 Study Group. : Safety and efficacy of edaravone in well defined patients with amyotrophic lateral sclerosis: a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. *Lancet Neurol.* 2017 Jul;16(7):505-512. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30115-1. Epub 2017 May 15.
11. Howard JF Jr, Utsugisawa K, Benatar M, Murai H, Barohn RJ, Illa I, Jacob S, Vissing J, Burns TM, Kissel JT, Muppidi S, Nowak RJ, O'Brien F, Wang JJ, Mantegazza R; REGAIN Study Group. : Safety and efficacy of eculizumab in anti-acetylcholine receptor antibody-positive refractory generalised myasthenia gravis (REGAIN): a phase 3, randomised, double-blind, placebo-controlled, multicentre study. *Lancet Neurol.* 2017 Dec;16(12):976-986. doi: 10.1016/S1474-4422(17)30369-1. Epub 2017 Oct 20. Erratum in: *Lancet Neurol.* 2017 Dec;16(12):954. PMID:29066163

B 邦文

B-a

1. 脳卒中後の治療介入時期に着目した運動野刺激療法の上肢麻痺改善効果 A Feasibility and Safety Study 藤岡裕士, 泉原昭文, 浦崎永一郎, 原昌司, 空田剛彦, 中村龍二, 松尾秀徳, 山下勝弘 *臨床神経生理学* 45: 1-9; 2017

B-b

1. 松尾秀徳: 免疫性神経疾患のアフェレシス療法・日本急性血液浄化学会雑誌 8: 15-20・2017
2. 【自己免疫性脳炎に対するアフェレシス】 VGKC 複合体抗体関連疾患の病態とその治療中根 俊成(熊本大学 大学

院生命科学研究部神経内科学), 松尾 秀徳, 安東 由喜雄 日本アフェレシス学会雑誌 36 : 27-31 ; 2017

B-c

1. 松尾秀徳：特集 神経内科医が知っておくべき重症筋無力症 (MG) の知識 4.重症筋無力症の治療①標準的な治療・日常診療と神経免疫 1 P 54-64・2017 年
2. 松尾秀徳、津田真実：神経救急・集中治療のための緊急血液浄化法・神経救急・集中治療ハンドブック第 2 版 P 543-554・2017 年

B-e

1. 松尾秀徳：JSFA ガイドライン作成に向けて・日本アフェレシス学会雑誌・vol.36 Supplement・2017 年・P51

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	1	12

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
松尾秀徳・副院長	理事長, 評議員	日本アフェレシス学会
松尾秀徳・副院長	理事, 評議員	日本神経免疫学会
松尾秀徳・副院長	代議員、診療向上委員会委員	日本神経学会
松尾秀徳・副院長	理事	日本難病医療ネットワーク学会
松尾秀徳・副院長	理事	日本胸腺研究会
松尾秀徳・副院長	会長	長崎県難病連絡協議会
松尾秀徳・副院長	県央地域保健医療対策協議会委員	長崎県
松尾秀徳・副院長	指定難病審査会委員	長崎県
松尾秀徳・副院長	伊万里地区難病患者支援ネットワーク委員	佐賀県
松尾秀徳・副院長	杵藤地区難病対策地域協議会委員	佐賀県

競争的研究資金獲得状況 (共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
松尾秀徳・副院長	厚生労働省	分担	難治性疾患等政策研究事業 神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者 QOL の検証研究
松尾秀徳・副院長	厚生労働省	分担	難治性疾患等政策研究事業 スモンに関する調査研究

その他

○特筆すべき事項

- ①タイ 日本式血液浄化療法普及促進事業 2017,12,5-7 バンコク