

## 先端医療学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Rapid Increase in Serum Low-Density Lipoprotein Cholesterol Concentration during Hepatitis C Interferon-Free Treatment. Hashimoto S, Yatsushashi H, Abiru S, Yamasaki K, Komori A, Nagaoka S, Saeki A, Uchida S, Bekki S, Kugiyama Y, Nagata K, Nakamura M, Migita K, Nakao K. PLoS One. 2016 Sep 28;11(9):e0163644. IF: 3.057
2. Association of a single nucleotide polymorphism upstream of ICOS with Japanese autoimmune hepatitis type 1. Higuchi T, Oka S, Furukawa H, Nakamura M, Komori A, Abiru S, Nagaoka S, Hashimoto S, Naganuma A, Naeshiro N, Yoshizawa K, Shimada M, Nishimura H, Tomizawa M, Kikuchi M, Makita F, Yamashita H, Ario K, Yatsushashi H, Tohma S, Kawasaki A, Ohira H, Tsuchiya N and Migita K. J Hum Genet. 2016 Dec 15. doi: 10.1038/jhg.2016.155. [Epub ahead of print] IF: 2.487
3. Hydrophobic bile acids suppress expression of AE2 in biliary epithelial cells and induce bile duct inflammation in primary biliary cholangitis. Hisamoto S, Shimoda S, Harada K, Iwasaka S, Onohara S, Chong Y, Nakamura M, Bekki Y, Yoshizumi T, Ikegami T, Maehara Y, He XS, Gershwin ME, Akashi K. J Autoimmun. 2016 Dec;75:150-160. IF: 7.76
4. Association between Anti-Ganglionic Nicotinic Acetylcholine Receptor (gAChR) Antibodies and HLA-DRB1 Alleles in the Japanese Population. Maeda Y, Migita K, Higuchi O, Mukaino A, Furukawa H, Komori A, Nakamura M, Hashimoto S, Nagaoka S, Abiru S, Yatsushashi H, Matsuo H, Kawakami A, Yasunami M, Nakane S. PLoS One. 2016 Jan 25;11(1):e0146048. IF: 3.057
5. Ganglionic acetylcholine receptor autoantibodies in patients with autoimmune diseases including primary biliary cirrhosis. 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. Mod Rheumatol. 2016 Sep;30:1-5. IF: 1.843
6. Fine-mapping analysis revealed complex pleiotropic effect and tissue-specific regulatory mechanism of TNFSF15 in primary biliary cholangitis, Crohn's disease and leprosy. Sun Y, Irwanto A, Toyo-Oka L, Hong M, Liu H, Andiappan AK, Choi H, Hitomi Y, Yu G, Yu Y, Bao F, Wang C, Fu X, Yue Z, Wang H, Zhang H, Kawashima M, Kojima K, Nagasaki M, Nakamura M, Yang SK, Ye BD, Denise Y, Rotzschke O, Song K, Tokunaga K, Zhang F, Liu J. Sci Rep. 2016 Aug 10;6:31429. IF: 5.228

##### A-b

1. Re: Do hepatic flares really promote rapid decline of serum hepatitis B surface antigen (HBsAg) in patients with HBsAg seroclearance? Nagaoka S, Komori A, Yatsushashi H. Hepatol Res. 2016 Jun;46(7):720.
2. <Letter to the Editor>Hepatic flares promote rapid decline of serum HBsAg in patients with HBsAg seroclearance: A long-term follow-up study. Nagaoka S, Komori A, Yatsushashi H. Hepatol Res. 2016 Mar;46(3):E89-99.

#### B 邦文

##### B-b

1. 自己免疫性肝炎に伴う肝硬変。-特集: 肝硬変を理解するー分子機構から実臨床に至るまでー。小森敦正。肝胆膵 73(6):937-942,2016.12.

##### B-d

1. 中村 稔: 難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究 肝不全に至った PBC 症例の調査研究. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業) 難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究, 分担研究報告書, 2016
2. 小森 敦正: 難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究 肝不全に至った PBC 症例の調査研究. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業) 難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究, 分担研究報告書, 2016

### 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	1	0	0	2

### 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
中村 稔・教授	評議員	日本臨床免疫学会
中村 稔・教授	評議員	日本消化器免疫学会
中村 稔・教授	評議員	日本ウイルス学会

中村 稔・教授	Asian Editor in Chief	Autoimmunity
小森敦正 ・准教授	評議員	日本肝臓学会
小森敦正 ・准教授	評議員	日本消化器病学会九州支部
小森敦正 ・准教授	世話人	肝細胞研究会
小森敦正 ・准教授	客員教授／荣誉教授	カザフスタン国立医科大学

### 競争的資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
中村 稔・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究（B） 原発性胆汁性肝硬変の疾患感受性遺伝子による病態の解明と新しい分子標的治療法の開発
中村 稔・教授	国立病院機構	代表	原発性胆汁性肝硬変の発症と重症化機構の解明のための多施設共同研究
中村 稔・教授	厚生労働省	協力	厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患等政策研究事業） 難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究
小森敦正 ・准教授	国立病院機構	代表	C型肝炎ウイルス駆除後の肝炎／線維化改善動態評価を目的とした、血清 miRNA プロファイリング法の確立
小森敦正 ・准教授	国立病院機構	分担	RICE-U 研究「わが国における尿酸排泄動態に関する基準範囲の検討」
小森敦正 ・准教授	AMED	分担	厚生労働科学研究費補助金（肺炎等克服緊急対策研究事業） C型肝炎の新たな治療関連因子及び治癒後の病態進展・改善に関連する宿主因子等の同定を目指したゲノムワイド研究
小森敦正 ・准教授	日本医療研究開発機構	分担	難治性の肝・胆道疾患に対する治療介入の有効性についてのエビデンス作成のための研究
小森敦正 ・准教授	厚生労働省	協力	厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患等政策研究事業） 難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究