

ウイルス肝炎治療学分野

A 欧文

A-a

1. Migita K, Watanabe Y, Jiuchi Y, Nakamura Y, Saito A, Yagura M, Morimoto H, Shimada M, Mita E, Hijioka T, Yamashita H, Takezaki E, Muro T, Sakai H, Nakamuta M, Abiru S, Yano K, Komori A, Yatsushashi H, Nakamura M, Ishibashi H. Evaluation of risk factors for the development of cirrhosis in autoimmune hepatitis: Japanese NHO-AIH prospective study. *J Gastroenterol.* 2011 Jan;46 Suppl 1:56-62. (IF:3.610)
2. Tateyama M, Yatsushashi H, Taura N, Motoyoshi Y, Nagaoka S, Yanagi K, Abiru S, Yano K, Komori A, Migita K, Nakamura M, Nagahama H, Sasaki Y, Miyakawa Y, Ishibashi H. Alpha-fetoprotein above normal levels as a risk factor for the development of hepatocellular carcinoma in patients infected with hepatitis C virus. *J Gastroenterol.* 2011 Jan;46(1):92-100. (IF:3.610)
3. Taura N, Fukushima N, Yatsushashi H, Takami Y, Seike M, Watanabe H, Mizuta T, Sasaki Y, Nagata K, Tabara A, Komorizono Y, Taketomi A, Matsumoto S, Tamai T, Muro T, Nakao K, Fukuizumi K, Maeshiro T, Inoue O, Sata M. The incidence of hepatocellular carcinoma associated with hepatitis C infection decreased in Kyushu area. *Med Sci Monit.* 2011 Feb 1;17(2):PH7-11. (IF:1.543)
4. Kurosaki M, Sakamoto N, Iwasaki M, Sakamoto M, Suzuki Y, Hiramatsu N, Sugauchi F, Yatsushashi H, Izumi N. Pretreatment prediction of response to peginterferon plus ribavirin therapy in genotype 1 chronic hepatitis C using data mining analysis. *J Gastroenterol.* 2011 Mar;46(3):401-409. (IF:3.610)
5. Inamine T, Nakamura M, Kawachi A, Shirakawa Y, Hashiguchi H, Aiba Y, Taketomi A, Shirabe K, Nakamuta M, Hayashi S, Saoshiro T, Komori A, Yatsushashi H, Kondo S, Omagari K, Maehara Y, Ishibashi H, Tsukamoto K; PBC Study Group in NHOSLJ. A polymorphism in the integrin αV subunit gene affects the progression of primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *J Gastroenterol.* 2011 May;46(5):676-686. (IF:3.610)
6. Ito K, Higami K, Masaki N, Sugiyama M, Mukaide M, Saito H, Aoki Y, Sato Y, Imamura M, Murata K, Nomura H, Hige S, Adachi H, Hino K, Yatsushashi H, Orito E, Kani S, Tanaka Y, Mizokami M. The rs8099917 Polymorphism, Determined by a Suitable Genotyping Method, is a Better Predictor for Response to Pegylated Interferon- α /Ribavirin Therapy in Japanese Patients than Other SNPs Associated with IL28B. *J Clin Microbiol.* 2011 May;49(5):1853-1860. (IF:4.220)
7. Taura N, Ichikawa T, Miyaaki H, Yatsushashi H, Ishibashi H, Nakao K. Prevalence of type 2 diabetes mellitus in Japanese patients with hepatocellular carcinoma. *Experimental and Therapeutic Medicine* 2: 81-84, 2011. (IF:)
8. Nishiura T, Watanabe H, Yano K, Ito M, Abiru S, Fujimoto T, Komori A, Yatsushashi H, Matsuoka Y, Ishibashi H. Integrated fibrosis scoring by ultrasonography predicts the occurrence of hepatocellular carcinoma in patients with chronic hepatitis C virus infection. *J Med Ultrasonics* 38:13-19, 2011. (IF:1.181)
9. Kawaguchi T, Kakuma T, Yatsushashi H, Watanabe H, Saito H, Nakao K, Taketomi A, Ohta S, Tabara A, Takenaka K, Mizuta T, Nagata K, Komorizono Y, Fukuizumi K, Seike M, Matsumoto S, Maeshiro T, Tsubouchi H, Muro T, Inoue O, Akahoshi M, Sata M. Data mining reveals complex interactions of risk factors and clinical feature profiling associated with the staging of non-hepatitis B virus/non-hepatitis C virus-related hepatocellular carcinoma. *Hepatol Res.* 2011 Jun;41(6):564-571. (IF:1.857)
10. Ozawa E, Abiru S, Nagaoka S, Yano K, Komori A, Migita K, Yatsushashi H, Taura N, Ichikawa T, Ishibashi H, Nakao K. Ferritin/alanine aminotransferase ratio as a possible marker for predicting the prognosis of acute liver injury. *J Gastroenterol Hepatol.* 2011 Aug;26(8):1326-1332. (IF:2.410)
11. Tanaka Y, Kurosaki M, Nishida N, Sugiyama M, Matsuura K, Sakamoto N, Enomoto N, Yatsushashi H, Nishiguchi S, Hino K, Hige S, Itoh Y, Tanaka E, Mochida S, Honda M, Hiasa Y, Koike A, Sugauchi F, Kaneko S, Izumi N, Tokunaga K, Mizokami M. Genome-wide association study identified ITPA/DDRGK1 variants reflecting thrombocytopenia in pegylated interferon and ribavirin therapy for chronic hepatitis C. *Hum Mol Genet.* 2011 Sep 1;20(17):3507-3516. (IF:8.058)
12. Aiba Y, Nakamura M, Joshita S, Inamine T, Komori A, Yoshizawa K, Umemura T, Horie H, Migita K, Yatsushashi H, Nakamuta M, Fukushima N, Saoshiro T, Hayashi S, Kouno H, Ota H, Muro T, Watanabe Y, Nakamura Y, Komeda T, Shimada M, Masaki N, Komatsu T, Yagura M, Sugi K, Koga M, Tsukamoto K, Tanaka E, Ishibashi H; The PBC Study Group in NHOSLJ. Genetic polymorphisms in CTLA4 and SLC4A2 are differentially associated with the pathogenesis of primary biliary cirrhosis in Japanese patients. *J Gastroenterol.* 2011 Oct;46(10):1203-1212. (IF:3.610)
13. Yatsushashi H, Ohnishi Y, Nakayama S, Iwase H, Nakamura T, Imawari M. Anti-hypoalbuminemic effect of branched-chain amino acid granules in patients with liver cirrhosis is independent of dietary energy and protein intake. *Hepatol Res.* 2011 Nov;41(11):1027-1035. (IF:1.857)
14. Miyaaki H, Ichikawa T, Yatsushashi H, Taura N, Miura S, Usui T, Mori S, Kamihira S, Tanaka Y, Mizokami M, Nakao K. Suppressor of cytokine signal 3 and IL28 genetic variation predict the viral response to peginterferon and ribavirin. *Hepatol Res.* 2011 Dec;41(12):1216-1222. (IF:1.857)
15. Fujino T, Nakamuta M, Aoyagi Y, Kohjima M, Satoh T, Fukuda M, Ishibashi H, Yatsushashi H, Enjoji M. Early dynamics of viremia in patients with genotype 1b chronic hepatitis C: Peg-IFN α 2a shows earlier viral decline than peg-IFN α 2b in combination therapy with ribavirin. *Med Sci Monit.* 2011 Dec 1;17(12):CR687-691. (IF:1.543)

A-c

1. Izumi Y, Komori A, Yasunaga Y, Hashimoto S, Miyashita T, Abiru S, Yatsushashi H, Ishibashi H, Migita K. Rheumatoid arthritis following a treatment with IFN- α /ribavirin against HCV infection. *Intern Med.* 2011;50(9):1065-1068. (IF:1.037)
2. Fukuda S, Komori A, Itoh M, Mihara Y, Hashimoto S, Bae SK, Nagaoka S, Abiru S, Yatsushashi H, Ishibashi H. Histological Remission during Corticosteroid Therapy of Overlapping Nonalcoholic Steatohepatitis and Autoimmune Hepatitis: Case Report and Literature Review. *Case Rep Gastroenterol.* 2011 Sep;5(3):553-557. (IF:)

3. Fukuda M, Yatsushashi H, Hashimoto S, Bae S.K., Motoyoshi Y, Ozawa E, Nagaoka S, Abiru S, Komori A, Migita K, Fujioka H, Nakamura M, Ishibashi H. Pretreatment serum IP-10 is associated with the first phase decline of HCV-RNA and outcome of therapy in chronic hepatitis C. *M. J. Hepatol.* 2011 Apr;54(Suppl.1):S172.
4. M. Nakamura, M. Ito, K. Yamamoto, M. Zeniya, H. Ohira, E. Hashimoto, M. Honda, S. Kaneko, Y. Ueno, K. Kikuchi, S. Onji, S. Shimoda, H. Takikawa, A. Tanaka, A. Komori, H. Yatsushashi, H. Kondo, K. Harada, S. Onishi, H. Tsubouchi, Y. Nakanuma, H. Ishibashi. Positive Anti-GP210 Antibodies is a Risk Factor for Poor Biochemical Response to Ursodeoxycholic Acid Treatment in Japanese Patients with Primary Biliary Cirrhosis. *J. Hepatol.* 2011 Apr;54(Suppl.1): S514-S515.
5. Tamada Y, Yatsushashi H, Yano K, Nakamura M, Masaki N, Mita E, Komatsu T, Watanabe Y, Muro T, Shimada M, Hijioka T, Sato T, Komori A, Abiru S, Migita K, Nakamura M, Fujioka H, Ishibashi H. Changing of genotypes and molecular epidemiology of spreading subgenotype Ae of hepatitis B virus among patients with acute hepatitis B in Japan. *J. Hepatol.* 2011 Apr;54(Suppl.1): S157-S158.
6. Miyaaki H, Taura N, Ichikawa T, Yatsushashi H, Nakao K. Suppressor of Cytokine Signal 3 and IL28 Genetic Variation Predict Value of Viral Response to Peginterferon and Ribavirin. *J. Hepatol.* 2011 Apr;54(Suppl.1): S525-S526.
7. Sakamoto N, Tanaka Y, Nakagawa M, Yatsushashi H, Nishiguchi S, Enomoto N, Azuma S, Nishimura-Sakurai Y, Kakinuma S, Nishida N, Tokunaga K, Mizokami M, Watanabe M. ITPA Gene Variant Protects Against Treatment-Induced Anemia and Improves Viral Clearance by Pegylated Interferon-Alpha and Ribavirin Therapy in Chronic Hepatitis C Patients. *J. Hepatol.* 2011 Apr;54(Suppl.1): S191-S192.
8. Hashimoto S, Yatsushashi H, Fukuda M, Kugiyama Y, Fukushima M, Bekki S, Motoyoshi Y, Saeki A, Nagaoka S, Abiru S, Komori A, Ishibashi H. Pretreatment serum IP-10 and IL28B single nucleotide polymorphism for the prediction of the first phase decline of HCV-RNA in patients with chronic hepatitis C. *Hepatology.* 2011 Nov;54(Suppl.4): 534A.

B 邦文

B-b

1. 八橋 弘, 長岡進矢, 阿比留正剛: B型肝炎に対するIFN治療. *総合臨床* 60(1): 81-86, 2011
2. 八橋 弘, 長岡進矢, 玉田陽子: 【B型肝炎】B型急性肝炎の動向と診断・治療. *日本臨床* 69(増4): 440-445, 2011
3. 八橋 弘, 玉田陽子: 我が国におけるA型肝炎の疫学と最近の動向. *日本臨床* 69(増4): 553-558, 2011
4. 八橋 弘: デルタ(D型)肝炎: 総論. *日本臨床* 69(増4): 595-599, 2011
5. 八橋 弘: 【感染に由来するヒトの腫瘍-その現状と対策】B型肝炎ウイルスと肝細胞癌. *臨床と微生物* 38(3): 27-33, 2011
6. 八橋 弘, 長岡進矢: 【ウイルス肝炎・治療/どのように実際の治療をすすめるか】HBワクチンの今後—現状と将来—. *Medical Practice* 28(8): 1449-1452, 2011
7. 八橋 弘: 【特集/C型肝炎のすべて2012, HCV感染の基礎・疫学】HCV感染の疫学の変化: 現況と将来像. *肝胆膵* 63(6): 869-876, 2011
8. 八橋 弘: B型肝炎. *総合臨床* 60(11): 2299-2305, 2011
9. 八橋 弘, 玉田陽子, 釘山有希, 戸次鎮宗, 橋元 悟, 斐 成寛, 大谷正史, 佐伯 哲, 長岡進矢, 小森敦正, 阿比留正剛: 【B型急性肝炎】慢性肝炎の鑑別におけるHBc抗体測定試薬(CLEIA法)の有有用性検討. *医学と薬学* 66(6): 1075-1081, 2011
10. 八橋 弘: 【総合医学会報告 シンポジウム: 「平成21年度から始まる臨床研究体制の再編—政策医療ネットワークからグループ研究へ—」肝疾患ネットワーク, グループ研究の過去, 現在, 未来. *医療* 65(9): 490-492, 2011

B-c

1. 八橋 弘: 【特集/これでわかる!慢性肝炎の治療戦略】第1章 慢性肝炎の診断, 2)C型肝炎の疫学・病態. (井廻道夫(企画): *消化器 Book 04* これでわかる!慢性肝炎の治療戦略 肝癌を防ぐためのマネジメント. 株式会社羊土社, 東京, pp.16-23 所収) 2011
2. 山内祐樹, 黒島直樹, 杉本尊史, 成毛有紀, 三原裕美, 伊東正博, 松岡陽治郎, 西川晃子, 村田朋哉, 阿比留正剛, 小森敦正, 八橋 弘, 石橋大海. 肺腫瘍塞栓で突然死した肉腫様肝細胞癌の一例. *国立病院機構長崎医療センター医学雑誌* 13(1):72-75, 2011.12

B-d

1. 八橋 弘: データマイニング手法を用いた効果的な治療方法に関する研究, 平成22年度厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業)総括研究報告書, pp.1-16, 2011
2. 八橋 弘: 抗HBs人免疫グロブリンの国内製造用原料血漿収集におけるB型肝炎ワクチン接種の有効性に係わる基礎的検討, 厚生労働科学研究費補助金(医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究事業)総括研究報告書, pp.1-4, 2011
3. 八橋 弘: 本邦におけるウイルス性急性肝炎の発生状況と治療法に関する研究, 平成22年度国立病院機構共同臨床研究, 研究報告書, pp.1-8, 2011
4. 八橋 弘: 肝炎・肝硬変に対する抗ウイルス剤以外の治療法に関する研究, 平成22年度厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業)分担研究報告書, 2011

5. 八橋 弘：B型肝炎の核酸アナログ薬治療における治療中止基準の作成と治療中止を目指したインターフェロン治療の有用性に関する研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
6. 八橋 弘：血小板低値例へのインターフェロン治療法の確立を目指した基礎および臨床的研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
7. 八橋 弘：B型肝炎ジェノタイプA型感染の慢性化など本邦における実態とその予防に関する研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
8. 八橋 弘：肝炎に関する全国規模のデータベース構築に関する研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
9. 八橋 弘：経口感染する肝炎ウイルス（A型、E型）の感染防止、遺伝的多様性、および治療に関する研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
10. 八橋 弘：血液製剤によるHIV/HCV重複感染患者に対する肝移植のための組織構築，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（エイズ対策研究事業）分担研究報告書，2011
11. 八橋 弘：ウイルス性肝炎に対する応答性を規定する宿主因子も含めた情報のデータベース構築・治療応用に関する研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
12. 八橋 弘：B型肝炎における新規逆転写酵素阻害剤による治療に関する研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（肝炎等克服緊急対策研究事業）分担研究報告書，2011
13. 八橋 弘：HIV・HCV重複感染血友病患者の長期療養に関する患者参加型研究，平成22年度厚生労働科学研究費補助金（エイズ対策研究事業）分担研究報告書，2011
14. 八橋 弘：B型慢性間疾患に対するエンテカビル治療およびラミブジン・アデホビル併用療法の薬剤耐性変異に関する検討，平成22年度国立病院機構共同臨床研究，分担研究報告書，2011

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
2	0	10	0	14	20

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
八橋 弘・教授	疾病障害認定審査会委員	厚生労働省
八橋 弘・教授	肝炎治療戦略会議委員	厚生労働省 健康局
八橋 弘・教授	評議員	財団法人 日本消化器病学会
八橋 弘・教授	九州支部評議員	財団法人 日本消化器病学会
八橋 弘・教授	評議員	社団法人 日本肝臓学会
八橋 弘・教授	西部会評議員	社団法人 日本肝臓学会
八橋 弘・教授	ながさき治験医療ネットワーク構築委員	長崎県
八橋 弘・教授	客員教授	中国吉林省北華大學

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
八橋 弘・教授	厚生労働省	代表	難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業 病態別の患者の実態把握のための調査および肝炎患者の病態に即した相談に対応できる相談員育成のための研修プログラム策定に関する研究（指定型）
八橋 弘・教授	厚生労働省	代表	医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究事業 抗HBs人免疫グロブリンの国内製造用原料血漿収集におけるB型肝炎ワクチン接種の有効性に係わる基礎的検討（指定型）

八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 B型肝炎の核酸アナログ薬治療における治療中止基準の作成と治療中止を目指したインターフェロン治療の有効性に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 血小板低値例へのインターフェロン治療法の確立を目指した基礎および臨床的研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 B型肝炎ジェノタイプA型感染の慢性化など本邦における実態とその予防に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 肝炎に関する全国規模のデータベース構築に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 経口感染する肝炎ウイルス（A型、E型）の感染防止、遺伝的多様性、および治療に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	エイズ対策研究事業 血液製剤によるHIV/HCV重複感染患者に対する肝移植のための組織構築
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 ウイルス性肝炎に対する応答性を規定する宿主因子も含めた情報のデータベース構築・治療応用に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 B型肝炎における新規逆転写酵素阻害剤による治療に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	エイズ対策研究事業 HIV・HCV重複感染血友病患者の長期療養に関する患者参加型研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	肝炎等克服緊急対策研究事業 B型肝炎ウイルス感染の病態別における宿主因子等について、網羅的な遺伝子解析を用い、新規診断法及び治療法の開発を行う研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業 肝炎対策の状況を踏まえたウイルス性肝疾患患者数の動向予測に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業 ウイルス性肝疾患に係る各種対策の医療経済評価に関する研究
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業 肝疾患病態指標血清マーカーの開発と迅速、簡便かつ安価な測定法の実用化
八橋 弘・教授	厚生労働省	分担	難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業 集団生活の場における肝炎ウイルス感染予防ガイドラインの作成のための研究
八橋 弘・教授	国立病院機構	代表	NHOネットワーク共同研究 本邦におけるウイルス性急性肝炎の発生状況と治療法に関する研究
八橋 弘・教授	国立病院機構	代表	EBM推進のための大規模臨床研究 抗HBs人免疫グロブリンの国内製造用原料血漿収集を目的とした国立病院機構職員を対象とするB型肝炎ワクチン接種の有効性に関する検討
八橋 弘・教授	国立病院機構	分担	NHOネットワーク共同研究 B型慢性間疾患に対するエンテカビル治療およびラミブジン・阿德ホビル併用療法の薬剤耐性変異に関する検討
八橋 弘・教授	厚生労働省補助事業	分担	友愛調査研究事業（HIV感染血友病患者） エイズ発症予防に資するための血液製剤によるHIV感染者の調査研究事業

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
八橋 弘・教授	慢性肝疾患治療剤	2004年 8月31日	2011年 3月4日	特許第4695366号

その他

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
八橋 弘・教授	新聞記事	朝日新聞	2011年 6月28日	B型肝炎 どう対応
八橋 弘・教授	新聞記事	朝日新聞	2011年 11月20日	生活 患者を生きる 感染症 B型肝炎⑥情報編. 乳児以外にもワクチンを
八橋 弘・教授	冊子	静岡肝友会だより 29: pp.1-16	2011年 4月27日	医療講演記録「ウイルス肝炎治療の昨日・今日・明日」.
八橋 弘・教授	冊子	最新の治療(1) 「核酸アナログ製剤」. HBV 検査と治療の最前線. (シスメックス株式会社) pp.28-35	2011年 6月2日	
八橋 弘・教授	冊子	Hepatoday 25: pp.3-5	2011年	新薬開発に関する最新情報から今後の肝炎研究の方向性を探る.
八橋 弘・教授	抄訳	ART Digest 2(14): pp.16-20	2011年3月	総説: C型肝炎に対する新しい抗ウイルス薬の開発—治療法は新しい時代に, Review article: specifically targeted anti-viral therapy for hepatitis C - a new era in therapy. C.M.Lange et al.
八橋 弘・教授	英文学術誌編集委員 (Editorial Board)	Liver International	2011年	
八橋 弘・教授	英文学術誌編集委員 (Editorial Board)	Hepatology International	2011年	