

附属病院／光学医療診療部

1. 領域構成教職員・在職期間

部長(併)・教授	中本 安成	平成 23 年 1 月－
副部長(併)・准教授	平松 活志	平成 24 年 10 月－
助教	松田 秀岳	平成 15 年 5 月－平成 15 年 3 月, 平成 19 年 6 月－平成 22 年 3 月, 平成 24 年 4 月－ (平成 25 年 1 月－現職)

2. 研究概要

● 研究概要

光学医療診療部は特殊診療施設として福井大学医学部附属病院の内視鏡診療全般（消化器内視鏡および呼吸器内視鏡）の管理運営を行っており、兼任部長に第 2 内科中本教授、専任副部長として平松准教授、専任助教に松田助教が配属されている。

臨床面では内視鏡を使用した各種疾患の診断・治療を行っている。検査では 1) 上部消化管内視鏡、2) 下部消化管内視鏡、3) 小腸内視鏡（ダブルバルーン内視鏡）、4) 内視鏡的逆行性胆管・膵管造影（ERCP）、5) 超音波内視鏡下生検・細胞診診断（EUS-FNA）、6) カプセル内視鏡（小腸・大腸）などを中心に行っている。さらに内視鏡的治療も積極的に行っており、1) 早期癌や前癌病変の内視鏡的切除（EMR/ESD）、2) 各種止血術、3) 膵管・胆管ドレナージ・ステント留置、4) 結石除去、5) 消化管ステント留置などの高度な手技を幅広く行っている。一方、*Helicobacter pylori* の感染診断および除菌治療を専門的に行う”ピロリ外来”を消化器内科とともに担当している。

研究面では *H. pylori* 感染症の病態解析、カプセル内視鏡におけるパテンシーカプセルの有用性の検討、大腸 ESD におけるバイポーラデバイスの検討、胃病変における抗凝固療法の影響の検討などを重点的に行っている。とくに慢性萎縮性胃炎、胃・十二指腸潰瘍、胃 MALT リンパ腫、胃癌などの病態と *H. pylori* 感染の関連について、菌体側の病原因子、宿主側の免疫反応、菌体-宿主相互作用の側面から検討を行っている。また、*H. pylori* 感染と胃発癌の関連を明らかにするため、*H. pylori* 菌ゲノム解析を行い、胃発癌に密接に関与する病原因子の検討やの同定に取り組んでいる。また、性ホルモン、特に女性ホルモンの胃発癌抑制作用の解析や緑茶カテキン、防御因子製剤などの胃発癌抑制作用の解析も行っている。

● キーワード

Helicobacter pylori 感染症, カプセル内視鏡, バルーン内視鏡, 粘膜下層剥離術, 炎症性腸疾患

● 業績年の進捗状況

第 56 回日本消化器病学会大会（神戸）において「当院におけるシングルバルーン内視鏡による小腸検査の現状高齢者」を発表した。

第 87 回日本消化器内視鏡学会総会（福岡）において「改良型バイポーラ切開剥離用ナイフ（Jet B knife）による大腸 ESD」、「高齢者における胃 ESD 治療成績の発表」を発表した。

第 88 回日本消化器内視鏡学会総会（神戸）において「*H. pylori* 除菌後のディスペプシア症状、BMI の長期経過と胃粘膜萎縮のとの関連」、「ESD 後潰瘍治癒を遷延させる因子についての検討」を発表した。

第 22 回 UEGW（ヨーロッパ消化器病週間：ウィーン）において「Effectiveness and safety of endoscopic submucosal dissection using the ball-tip Bipolar current needle knife with water-jet function (Jet-B knife) for the treatment of colorectal tumor」を発表した。

● 特色等

H. pylori 感染症の研究では、臨床分離株の遺伝子解析およびガストリントランスジェニックマウスを用いた感染実験を通して、H. pylori 感染における胃発癌機構の解析を行うとともに、機能性胃腸症などの臨床病態との関連について解析を行い、世界をリードする研究を行ってきた。今後は内視鏡検査・治療に関わる臨床研究も積極的に行い、新しい知見を発見・発信してゆきたい。

● 本学の理念との関係

これらの研究を通して国際的に通用する先端医療の開発を目指し、さらには国民全体の健康増進に貢献することを目指している。

3. 研究実績

区 分		編 数		インパクトファクター（うち原著のみ）	
		2009～2014 年分	2014 年分	2009～2014 年分	2014 年分
和文原著論文		10	2	—————	—————
英文論文	ファーストオーサー	4	0	10.508 (10.508)	0.000 (0.000)
	コレスポ ンデ ینگ オーサー	4	2	2.097 (2.097)	0.000 (0.000)
	その他	28	5	137.030 (131.683)	13.007 (13.007)
	合計	34	7	147.538 (142.191)	13.007 (13.007)

(A) 著書・論文等

(1) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

1474000

+H. Nakagawa, +E. Mizukoshi, +N. Iida, +T. Terashima, +M. Kitahara, +Y. Marukawa, +K. Kitamura, Y. Nakamoto, +K. Hiroishi, +M. Imawari, +S. Kaneko: In vivo immunological antitumor effect of OK-432-stimulated dendritic cell transfer after radiofrequency ablation. Cancer Immunol Immunother, 63 (4) , 347-356, 2014.04, #3.943

1474001

+T. Muramatsu, *M. Ikawa, *M. Yoneda, *K. Sugimoto, *A. Matsunaga, *O. Yamamura, *T. Hamano, *H. Okazawa, Y. Nakamoto: Pathophysiological decrease in the regional cerebral blood flow in Hashimoto's encephalopathy: a multiple-case SPECT study. Eur Neurology, 72 (1-2) , 13-19, 2014.07, #1.362

1474002

+M. Kitahara, +E. Mizukoshi, Y. Nakamoto, +N. Mukaida, +K. Matsushima, +S. Kaneko: Efficient generation of highly immunocompetent dendritic cells from peripheral blood of patients with hepatitis C virus-related hepatocellular carcinoma. Int Immunopharmacol, 21 (2) , 346-353, 2014.08, #2.711

1474003

+T. Yamashita, +A. Kitao, +O. Matsui, +T. Hayashi, +K. Nio, +M. Kondo, +N. Ohno, +T. Miyati,

+H. Okada, +T. Yamashita, +E. Mizukoshi, +M. Honda, +Y. Nakanuma, +H. Takamura, +T. Ohta, Y. Nakamoto, +M. Yamamoto, +T. Takayama, +S. Arii, +X. Wang, +S. Kaneko: Gd-EOB-DTPA-enhanced magnetic resonance imaging and alpha-fetoprotein predict prognosis of early-stage hepatocellular carcinoma. Hepatology, 60 (5) , 1674-1685, 2014.11, #11.190

1474004

*T. Nemoto, H. Matsuda, *T. Nosaka, *Y. Saito, *Y. Ozaki, *R. Hayama, *T. Naito, *K. Takahashi, *K. Ofuji, M. Ohtani, K. Hiramatsu, H. Suto, Y. Nakamoto: Comparison of hepatic arterial infusion chemotherapy and sorafenib in elderly patients with advanced hepatocellular carcinoma: A case series. Mol Clin Oncol, 2 (6) , 1028-1034, 2014.11

1474005

+Y. Miyake, +K. Yamamoto, +H. Matsushita, +M. Abe, +A. Takahashi, +T. Umemura, +A. Tanaka, +M. Nakamuta, Y. Nakamoto, +Y. Ueno, +T. Saibara, +H. Takikawa, +K. Yoshizawa, +H. Ohira, +M. Zeniya, +M. Onji, +H. Tsubouchi: Multicenter validation study of anti-programmed cell death-1 antibody as a serological marker for type 1 autoimmune hepatitis. Hepatol Res, 44 (13) , 1299-1307, 2014.12, #2.218

1474006

*K. Ofuji, +Y. Tada, +T. Yoshikawa, +M. Shimomura, +M. Yoshimura, +K. Saito, Y. Nakamoto, +T. Nakatsura: A peptide antigen derived from EGFR T790M is immunogenic in non-small cell lung cancer. Int J Oncol, 46 (2) , 497-504, 2015.02, #2.773

1474007

*Y. Ozaki, H. Suto, *T. Nosaka, *Y. Saito, *T. Naito, *K. Takahashi, *K. Ofuji, H. Matsuda, M. Ohtani, K. Hiramatsu, *T. Nemoto, *Y. Imamura, Y. Nakamoto: A case of Helicobacter pylori-negative intramucosal well-differentiated gastric adenocarcinoma with intestinal phenotype. Clin J Gastroenterol, 8 (1) , 18-21, 2015.02 (症例報告)

(2) 和文：著書等 (proceedings を除く)

a. 翻訳等 (分担翻訳)

1474008

中本 安成 (訳): B 型肝炎の血清マーカーの自然経過での抗原陰性化とその後の肝細胞癌のリスク: GUT 日本語版 Vol. 6, No. 5, WILEY Blackwell, 16-17, 2015.01

(3) 和文：論文等

a. 原著論文 (審査有)

1474009

*野阪 拓人, 須藤 弘之, 松田 秀岳, *高橋 和人, 大谷 昌弘, 平松 活志, *根本 朋幸, *今村 好章, 中本 安成: 内視鏡的粘膜下層剥離術で切除し得た表在型食道類基底細胞癌の 1 例. 日本消化器病学会雑誌, 111 (6) , 1005-1112, 2014.06 (症例報告)

1474010

*内藤 達志, 須藤 弘之, *野阪 拓人, *齊藤 恭志, *尾崎 嘉彦, *高橋 和人, *大藤 和也, *大野 崇, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, *根本 朋幸, *今村 好章, 中本 安成: 放射線療法が著効した Helicobacter pylori 除菌治療抵抗性直腸 MALT リンパ腫の 1 例. ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease, 30 (2) , 131-136, 2014.11 (症例報告)

b. 総説

1474011

中本 安成: B 型慢性肝炎を自然発症したモーリシャス島カニクイザルの発見と臨床的意義. *Frontiers in Gastroenterology*, 19 (2) , 46-47, 2014.04

1474012

須藤 弘之, 中本 安成: *Helicobacter pylori* 感染に対する大規模除菌治療の利点: 地域住民を対象とした胃癌予防の研究. *Frontiers in Gastroenterology*, 19 (2) , 48-49, 2014.04

1474013

*根本 朋幸, 中本 安成: 慢性肝障害による肝発癌モデルにおいて p53 は非細胞自立的に腫瘍抑制に働く. *Frontiers in Gastroenterology*, 19 (2) , 50-51, 2014.04

1474014

平松 活志, 中本 安成: 潰瘍性大腸炎において, GWAS で指摘された遺伝子座を再度ディープシーケンシングすると, CARD9, IL23R, RNF186 領域の希少変異が疾患と関連していることがわかった. *Frontiers in Gastroenterology*, 19 (2) , 52-53, 2014.04

1474015

大谷 昌弘, 中本 安成: IgG4 関連硬化性胆管炎患者胆汁中の増加した Th2 サイトカインはタイトジャンクションによる胆管上皮細胞バリアを障害する. *Frontiers in Gastroenterology*, 19 (2) , 54-55, 2014.04

1474016

*根本 朋幸, 中本 安成: 肝構成細胞と免疫. *Hepatology Practice* 第 4 巻 難治性肝疾患の診療を極める 基本から最前線まで, 8-11, 2014.05

1474017

中本 安成, *根本 朋幸: 免疫療法. *Hepatology Practice* 第 5 巻 肝癌の診療を極める 基本から最前線まで, 5, 328-331, 2014.09

1474018

松田 秀岳, 中本 安成: 肝膿瘍, 最近の事情. 診断と治療 肝臓病診療のアップデート, 102 (11) , 1701-1705, 2014.11

1474019

+丸川 洋平, 中本 安成, +向田 直史, +金子 周一: 自殺遺伝子治療と単球走化性タンパク質-1. 日本臨牀増刊号 最新肝臓学-基礎と臨床の最新研究動向-, 73 (1) , 413-417, 2015.01

c. その他研究等実績 (報告書を含む)

1474020

+八橋 弘, 中本 安成: 11th Single Topic Conference 茶山 一彰 会長に聞く. 肝臓, 55 (7) , 375-377, 2014.07

1474021

中本 安成: 共同研究者の紹介. 金沢大学がん進展制御研究所 News Letter 創刊号, 8, 2014.10

(B) 学会発表等

(1) 国際学会

a. 一般講演 (口演)

1474022

***T. Hamano**, *N. Shirafuji, +S. H. Yen, *A. Ishida, +Y. Fujita, *A. Matsunaga, *O. Yamamura, +M. Kuriyama, Y. Nakamoto: ROCK inhibitor decreases phosphorylation levels of tau protein, 26th International Conference of Alzheimer's Association International Conference (AAIC 2014), 2014.07, Copenhagen, Denmark

1474023

K. Hiramatsu, H. Matsuda, M. Ohtani, *T. Nemoto, H. Suto, Y. Nakamoto: EFFECTIVENESS AND SAFETY OF ENDOSCOPIC SUBMUCOSAL DISSECTION USING THE BALL-TIP BIPOLAR CURRENT NEEDLE KNIFE WITH WATER-JET FUNCTION (JET B-KNIFE) FOR THE TREATMENT OF COLORECTAL TUMORS, 22nd United European Gastroenterology Week, 2014.10, Vienna, Austria

b. 一般講演 (ポスター)

(1374051)

+T. Yamashita, +A. Kitao, +O. Matsui, +T. Hayashi, +K. Nio, +M. Kondo, +H. Okada, +T. Yamashita, +E. Mizukoshi, +M. Honda, +Y. Nakanuma, +H. Takamura, +T. Ohta, Y. Nakamoto, +M. Yamamoto, +T. Takayama, +S. Arii, +X. Wang, +S. Kaneko: Gd-EOB-DTPA-enhanced MRI and Serum AFP Predict the Prognosis of Early-stage Hepatocellular Carcinoma, The 64th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD2013), 2013.11, Washington, D.C.

1474024

***A. Matsunaga**, *T. Kishitani, *T. Muramatsu, *T. Kame, *M. Ikawa, *O. Yamamura, *T. Hamano, Y. Nakamoto, +M. Yoneda: Clinical and immunological features of Hashimoto's encephalopathy presenting with limbic symptoms, 2014 AAN, 2014.04, Philadelphia

1474025

***T. Kamisawa**, *M. Ikawa, +Y. Saito, *T. Muramatsu, *A. Matsunaga, *O. Yamamura, *T. Hamano, Y. Nakamoto, +S. Murayama, *H. Okazawa, +M. Yoneda: Pathophysiological decrease in the regional cerebral blood flow in pure autonomic failure with Lewy body, 2014 AAN, 2014.05, Philadelphia

1474026

***M. Ikawa**, *H. Okazawa, *T. Tsujikawa, *T. Muramatsu, *T. Kishitani, *T. Kamisawa, *A. Matsunaga, *O. Yamamura, *T. Mori, *T. Hamano, *Y. Kiyono, Y. Nakamoto, +M. Yoneda: Increased cerebral oxidative stress in amyotrophic lateral sclerosis: a ⁶²Cu-ATSM PET study, 2014 AAN, 2014.05, Philadelphia

1474027

+Y. Fujita, *T. Hamano, *N. Shirafuji, Y. Nakamoto: Chronic cerebral hypoperfusion induces tau hyperphosphorylation accompanied by axonal damage in adult mice, 26th International Conference of Alzheimer's Association International Conference (AAIC 2014), 2014.07, Copenhagen, Denmark

1474028

+M. Yoneda, *M. Ikawa, *T. Tsujikawa, *T. Mori, *T. Hamano, Y. Nakamoto, *Y. Kiyono, *H. Okazawa: PET imaging of cerebral oxidative stress in neurodegenerative disorders, 5th World Congress on Targeting Mitochondria, 2014.10, Berlin, Germany

1474029

***T. Naito**, +T. Baba, +N. Mukaida, Y. Nakamoto: Cytotoxic CD4⁺ Cells Play a Pivotal Role in Cyclophosphamide-Mediated Cytotoxicity against Hepatoma without Antigen Priming, The 65th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD 2014), 2014.11, Boston, Massachusetts

1474030

***K. Ofuji**, +T. Yoshikawa, +Y. Tada, +M. Shimomura, Y. Nakamoto, +T. Nakatsura: Identification of a Novel HLA-A2 Restricted Immunotherapeutic Target Derived from an EGFR Mutated Antigen for the Treatment of Metastatic Liver Tumors, The 65th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD 2014), 2014.11, Boston, Massachusetts

1474031

Y. Nakamoto, +T. Yamashita, K. Hiramatsu, *T. Nemoto, H. Suto, +S. Kaneko: Identification of Hypermethylation and Non-Synonymous Mutations in Genes Down-Regulated during the Process of Hepatocarcinogenesis in a Model of Chronic Hepatitis B, The 65th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD 2014), 2014.11, Boston, Massachusetts

1474032

H. Matsuda, *T. Naito, *T. Nosaka, *T. Nemoto, M. Ohtani, K. Hiramatsu, H. Suto, Y. Nakamoto: Serial Changes of Cellular, Humoral, and Innate Immune Responses following Immunosuppressive Chemotherapies Responsible for Hepatitis B Virus Reactivation, The 65th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD 2014), 2014.11, Boston, Massachusetts

1474033

*O. Yamamura, *T. Kamisawa, *T. Hamano, Y. Nakamoto, *M. Kubota, *C. Igarashi, *Y. Watabe, *S. Shimada, *H. Okazawa, +R. Kato, +H. Yokoi, *K. Uchida, *H. Baba: Effect of burst stimulation by high frequency biphasic square-wave pulse on cortical perfusion after stroke: A pilot study, American Society for Neurorehabilitation Annual Meeting 2014, 2014.11, Washington DC (USA)

1474034

+K. Miyazaki, *M. Ikawa, *T. Tsujikawa, *T. Mori, *T. Hamano, Y. Nakamoto, *Y. Kiyono, *H. Okazawa, +M. Yoneda: Increased cerebral oxidative stress in amyotrophic lateral sclerosis: a 62Cu-ATSM PET study, The 11th Conference of Asian Society for Mitochondrial Research and Medicine, 2014.11, Taipei, Taiwan

1474035

***T. Nemoto**, H. Matsuda, *T. Nosaka, *Y. Saito, *Y. Ozaki, *T. Naito, *K. Takahashi, *K. Ofuji, M. Ohtani, K. Hiramatsu, H. Suto, Y. Nakamoto: Comparison of interferon-alpha combined with hepatic arterial infusion chemotherapy and sorafenib in patients with advanced hepatocellular carcinoma, 2015 Keystone Symposia Conference Tumor Immunology: Multidisciplinary Science Driving Combination Therapy, 2015.02, Banff, Alberta, Canada

(2) 国内学会（全国レベル）

a. 招待・特別講演等

1474036

中本 安成：再生医療等安全性確保法に対する当院での取り組み，第 14 回日本再生医療学会総会，ランチョンセミナー4 再生医療関連法施行後のアカデミア、企業それぞれの取り組み，2015. 03，横浜

b. シンポジスト・パネリスト等

1474037

平松 活志，須藤 弘之，中本 安成：改良型バイポーラ切開剥離用ナイフ(Jet B knife)による大腸 ESD～質の向上とコストを意識して～，第 87 回日本消化器内視鏡学会総会，大腸 ESD の適応と手技，2014. 05，福岡

1474038

須藤 弘之，+加藤 卓次，中本 安成：H. pylori 除菌後のディスペプシア症状，BMI の長期経過と胃粘膜萎縮との関連，第 88 回日本消化器内視鏡学会総会，HP 研究の新時代-病態生理から除菌まで-，2014. 10，神戸

c. 一般講演（口演）

1474039

*根本 朋幸，平松 活志，松田 秀岳，大谷 昌弘，須藤 弘之，中本 安成：自己免疫性肝炎モデルにおける転写抑制因子 Id2 の関与，第 50 回日本肝臓学会総会，2014. 05，東京

1474040

*内藤 達志，+馬場 智久，松田 秀岳，大谷 昌弘，*根本 朋幸，須藤 弘之，平松 活志，+向田 直史，中本 安成：抗癌化学療法における CD4 陽性細胞傷害性 T リンパ球による自然免疫反応の検討，第 50 回日本肝臓学会総会，2014. 05，東京

1474041

平松 活志，松田 秀岳，大谷 昌弘，*根本 朋幸，須藤 弘之，*飛田 征男，*木村 秀樹，+曾家 義博，中本 安成：C 型肝炎患者における HLA-class II 領域 SNP 迅速解析法の開発，第 50 回日本肝臓学会総会，2014. 05，東京

1474042

*大藤 和也，中本 安成，+中面 哲也：新規抗体を用いた肝がん血液マーカーとしての Glypican-3 検出系の開発，第 50 回日本肝臓学会総会，2014. 05，東京

1474043

*濱野 忠則，*白藤 法道，+Shu-Hui Yen，*林 浩嗣，*松永 晶子，*山村 修，+藤田 祐之，+安川 善博，+栗山 勝，中本 安成：ROCK 阻害薬のタウ蛋白リン酸化・重合に及ぼす影響，第 55 回日本神経学会学術大会，2014. 05，福岡

1474044

*内藤 達志，+馬場 智久，中本 安成，+向田 直史：細胞傷害性 CD4+細胞はシクロホスファミドによる腫瘍細胞傷害に抗原非依存的に関与する，第 73 回日本癌学会学術総会，2014. 09，横浜

1474045

*前田 文江，*根本 朋幸，*濱田 敏彦，*橋本 儀一，*大竹 由香，*津田 裕美子，*岩野 正之，*木村 秀樹，中本 安成：用手的加圧法によるエラストグラフィを用いたウイルス性慢性肝炎における肝線維化評価法の検討，第 61 回日本臨床検査医学会学術集会，臨床検査を科学する，2014. 11，福岡

d. 一般講演（ポスター）

1474046

***野阪 拓人**, 平松 活志, 中本 安成: 開腹手術歴のある症例における Patency capsule の有用性に関する検討, 第 100 回日本消化器病学会総会, 2014. 04, 東京

1474047

***白藤 法道**, ***濱野 忠則**, ***石田 愛子**, ***松永 晶子**, ***上野 亜佐子**, ***林 浩嗣**, ***山村 修**, + 栗山 勝, 中本 安成: アルツハイマー病とホモシステイン, 第 111 回日本内科学会総会・講演会, 2014. 04, 東京

1474048

松田 秀岳, ***根本 朋幸**, 大谷 昌弘, 平松 活志, 須藤 弘之, 中本 安成: 当院における B 型肝炎ウイルス再活性化の現状と免疫抑制・化学療法施行時のサイトカイン動態の解析, 第 50 回日本肝臓学会総会, 2014. 05, 東京

1474049

***高橋 和人**, 須藤 弘之, ***赤澤 悠**, ***齊藤 恭志**, ***田中 知子**, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, ***根本 朋幸**, 中本 安成: 高齢者における胃 ESD 治療成績の検討, 第 87 回日本消化器内視鏡学会総会, 2014. 05, 福岡

1474050

***大藤 和也**, +吉川 聡明, +多田 好孝, +吉村 麻友子, +下村 真菜美, 中本 安成, +中面 哲也: 非小細胞肺癌における EGFR T790M 変異由来抗原は免疫原性を与える, 第 73 回日本癌学会学術総会, 2014. 09, 横浜

1474051

***齊藤 恭志**, 須藤 弘之, ***尾崎 嘉彦**, ***高橋 和人**, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, ***根本 朋幸**, 中本 安成: ESD 後潰瘍治癒を遷延させる因子についての検討, 第 88 回日本消化器内視鏡学会総会, 2014. 10, 神戸

1474052

***濱本 愛子**, ***根本 朋幸**, ***尾崎 嘉彦**, ***内藤 達志**, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, 須藤 弘之, 中本 安成: 当院における非 B 非 C 型肝炎細胞癌の臨床的特徴の検討, 第 18 回日本肝臓学会大会, 2014. 10, 神戸

1474053

***田中 知子**, 平松 活志, ***大藤 和也**, ***高橋 和人**, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, ***根本 朋幸**, 須藤 弘之, 中本 安成: 当院におけるシングルバルーン内視鏡による小腸検査の現状, 第 56 回日本消化器病学会大会, 2014. 10, 神戸

1474054

***有塚 敦史**, 大谷 昌弘, ***高橋 和人**, ***大藤 和也**, 松田 秀岳, 平松 活志, ***根本 朋幸**, 須藤 弘之, 中本 安成: 当院の IPMN 手術症例における膵液細胞診・膵液中 CEA 値の検討, 第 56 回日本消化器病学会大会, 2014. 10, 神戸

1474055

***根本 朋幸**, ***前田 文江**, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, 須藤 弘之, ***濱田 敏彦**, ***木村 秀樹**, ***岩野 正之**, 中本 安成: ウイルス性肝炎の線維化評価における超音波エラストグラフィの有用性の検討, 第 18 回日本肝臓学会大会, 2014. 10, 神戸

1474056

*野阪 拓人, 松田 秀岳, *尾崎 嘉彦, *内藤 達志, 大谷 昌弘, 平松 活志, *根本 朋幸, 須藤 弘之, 中本 安成: ステロイド内服療法における B 型肝炎ウイルス再活性化の現状, 第 18 回日本肝臓学会大会, 2014. 10, 神戸

1474057

*高橋 和人, 須藤 弘之, *内藤 達志, *大藤 和也, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, *根本 朋幸, 中本 安成: 胃 ESD 症例における血清抗ヘリコバクター・ピロリ IgG 抗体に関する検討, 第 56 回日本消化器病学会大会, 2014. 10, 神戸

(3) 国内学会 (地域レベル)

a. 招待・特別講演等

1474059

平松 活志: 偶発症をおこさない大腸 ESD, 第 23 回日本消化器内視鏡学会北陸セミナー, 2015. 01, 富山

b. シンポジスト・パネリスト等

1474060

大谷 昌弘, *有塚 敦史, *田中 知子, *野阪 拓人, *尾崎 嘉彦, *高橋 和人, *内藤 達志, *大藤 和也, 松田 秀岳, 平松 活志, *根本 朋幸, 須藤 弘之, 中本 安成: カプセル内視鏡検査におけるパテンシーカプセルの有用性の検討, 第 103 回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会, 北陸におけるカプセル内視鏡の現況, 2014. 06, 福井

1474061

平松 活志: 北陸における大腸 ESD の現状, 大腸 ESD ハンズオンセミナー in 北陸, 2014. 10, 福井

c. 一般講演 (口演)

1474062

*赤澤 悠, 松田 秀岳, *高橋 和人, *内藤 達志, *大藤 和也, 大谷 昌弘, 平松 活志, *根本 朋幸, 須藤 弘之, 中本 安成: 播種性血管内凝固を合併した巨大感染性肝嚢胞の 1 例, 第 223 回日本内科学会北陸地方会, 2014. 06, 金沢

1474063

*川尻 智士, 大谷 昌弘, *赤澤 悠, *有塚 敦史, *田中 知子, *野阪 拓人, *高橋 和人, *内藤 達志, *大藤 和也, 松田 秀岳, 平松 活志, *根本 朋幸, 須藤 弘之, 中本 安成: TAE が有効であった直腸 GIST 肝転移破裂の 1 例, 第 118 回日本消化器病学会北陸支部例会, 2014. 06, 福井

1474064

*竹川 祐未, 平松 活志, *赤澤 悠, *田中 知子, *有塚 敦史, *高橋 和人, *内藤 達志, *大藤 和也, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, *根本 朋幸, 須藤 弘之, 中本 安成, *村岡 紀昭, *清水 一浩, *木村 浩彦: 多発性肝嚢胞症に対して肝動脈塞栓術が有効であった 1 例, 第 118 回日本消化器病学会北陸支部例会, 2014. 06, 福井

1474065

*竹内 文, 大谷 昌弘, *赤澤 悠, *有塚 敦史, *齊藤 恭志, *田中 知子, *野阪 拓人, *尾崎 嘉彦, *高橋 和人, *内藤 達志, *大藤 和也, 松田 秀岳, 平松 活志, *根本 朋幸, 須藤 弘之, 中本 安成: 根治的肝細胞癌局所治療後に発症した孤立性縦隔リンパ節転移の診断に EUS-FNA

が有用であった 1 例，第 103 回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会，2014. 06，福井

1474066

*山口 智久，*林 浩嗣，*北崎 佑樹，*遠藤 芳徳，*岸谷 融，*白藤 法道，*松永 晶子，*山村 修，*濱野 忠則，中本 安成：肺癌術前精査時に発見された無症候性脳梗塞の 1 例，第 25 回日本老年医学会北陸地方会，2014. 10，金沢

1474067

*掛橋 昇太，大谷 昌弘，*有塚 敦史，*齊藤 恭志，*田中 知子，*野阪 拓人，*尾崎 嘉彦，*高橋 和人，*内藤 達志，*大藤 和也，松田 秀岳，平松 活志，*根本 朋幸，須藤 弘之，中本 安成：ニコランジル休薬が有効であった難治性出血性小腸潰瘍の 1 例，第 104 回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会，2014. 11，石川

1474068

*有賀 謙，平松 活志，*有塚 敦史，*齊藤 恭志，*田中 知子，*尾崎 嘉彦，*高橋 和人，*内藤 達志，*大藤 和也，松田 秀岳，*根本 朋幸，須藤 弘之，中本 安成：若年男性に発症した特発性腸管嚢胞状気腫症の一例，第 104 回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会，2014. 11，石川

1474069

*前川 展廣，松田 秀岳，*有塚 敦史，*齊藤 恭志，*田中 知子，*野阪 拓人，*尾崎 嘉彦，*高橋 和人，*内藤 達志，*大藤 和也，大谷 昌弘，平松 活志，*根本 朋幸，須藤 弘之，*小練 研司，*山口 明夫，中本 安成：肝動注化学療法と肝動脈化学塞栓療法施行後に切除した胆管内発育型肝細胞癌の 1 例，第 119 回日本消化器病学会北陸支部例会，2014. 11，金沢

1474070

*渋谷 嘉成，*根本 朋幸，*野阪 拓人，*有塚 敦史，*齊藤 恭志，*田中 知子，*尾崎 嘉彦，*高橋 和人，*内藤 達志，*大藤 和也，松田 秀岳，大谷 昌弘，平松 活志，須藤 弘之，中本 安成：トルバプタンが有効であった C 型肝硬変に合併した大量乳び腹水の 1 例，第 119 回日本消化器病学会北陸支部例会，2014. 11，金沢

1474071

*宇都宮 慧，松田 秀岳，*尾崎 嘉彦，大谷 昌弘，平松 活志，*根本 朋幸，須藤 弘之，*田居 克規，*上田 孝典，中本 安成：閉塞性黄疸で発症し，超音波ガイド下腫瘍生検により診断し得た悪性リンパ腫の 1 例，第 225 回日本内科学会北陸地方会，2015. 03，金沢

d. その他

1474072

平松 活志：ハンズオンセミナー「ESD について」，大腸 ESD ハンズオンセミナー in 北陸，2014. 10，福井

(4) その他の研究会・集会

a. 招待・特別講演等

1474073

中本 安成：B 型肝炎と発がんの病態学，第 9 回四国肝疾患研究会，2014. 06，松山

1474074

中本 安成：慢性肝炎から発がんへの免疫病態学，第 6 回福島県自己免疫性肝疾患研究会，2014. 11，福島

1474075

平松 活志：小腸疾患の診断と治療，福井県内科臨床懇話会-特別講演会-，2015.01，福井

1474076

平松 活志：大腸 ESD，第 2 回京都広小路ライブセミナー，2015.01，京都

1474077

中本 安成：肝がんの病態と新たな治療戦略，第 15 回岡山肝疾患研究会，2015.03，岡山

b. シンポジスト・パネリスト等

1474078

中本 安成：Treatment of HBV-infected Patients in Japan, 2014 International Symposium on Viral Hepatitis in Asia, 2014.12, Hanoi, Vietnam

c. 一般講演（口演）

1474079

平松 活志，松田 秀岳，*根本 朋幸，中本 安成：C 型肝炎患者における HLA クラス II 領域 SNP の検討，第 24 回抗ウイルス療法研究会総会，2014.05，山梨

1474080

*山口 智久，*北崎 佑樹，*遠藤 芳徳，*岸谷 融，*白藤 法道，*松永 晶子，*林 浩嗣，*山村 修，*濱野 忠則，中本 安成：再発を繰り返した心原性脳塞栓症の 1 例，第 514 回福井県内科臨床懇話会，2014.09，福井

1474081

*内藤 達志，+向田 直史，中本 安成：肝癌化学療法の抗腫瘍効果における CD4(+)CTL の関与，第 25 回 The Meeting of Liver and Immunology，2014.09，京都

1474082

*尾崎 嘉彦，須藤 弘之，*野阪 拓人，*齊藤 恭志，*内藤 達志，*高橋 和人，*大藤 和也，松田 秀岳，大谷 昌弘，平松 活志，*根本 朋幸，*今村 好章，中本 安成：ESD で治癒しえた 30 歳台に発症した Helicobacter pylori 陰性腸型分化型胃癌の 1 例，第 7 回水仙の会～第 18 回消化器学術セミナー～，2014.09，福井

1474083

*大藤 和也，+吉川 聡明，+多田 好孝，+吉村 麻友子，+下村 真菜美，中本 安成，+中面 哲也：転移性肝腫瘍に対する新規 HLA-A2 拘束性 EGFR 変異由来標的抗原の同定，第 7 回水仙の会～第 18 回消化器学術セミナー～，2014.09，福井

1474084

松田 秀岳，*内藤 達志，*野阪 拓人，*根本 朋幸，大谷 昌弘，平松 活志，須藤 弘之，中本 安成：B 型肝炎ウイルス再活性化のリスクを有する免疫抑制・化学療法における、血清サイトカイン動態の解析，第 7 回水仙の会～第 18 回消化器学術セミナー～，2014.09，福井

1474085

平松 活志，松田 秀岳，大谷 昌弘，*根本 朋幸，須藤 弘之，中本 安成：大腸 ESD における新規バイポーラ型切開剥離デバイス、ジェット B-ナイフの有用性の検討，第 7 回水仙の会～第 18 回消化器学術セミナー～，2014.09，福井

d. 一般講演（ポスター）

1474087

*尾崎 嘉彦, *根本 朋幸, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 平松 活志, 須藤 弘之, 中本 安成: 当院における非アルコール性脂肪性肝炎 (NASH) を背景とした肝細胞癌の臨床病理学的特徴の検討, 第 50 回日本肝癌研究会, 2014. 06, 京都

4. グラント取得

(A) 科研費・研究助成金等

区分	研究種目	課 題 名	代表者名	分担者名	期 間 (年度)	金 額 (配分額)
文部科学省科学 研究費補助金	基盤研究(B) (一般)	肝臓の慢性炎症が誘導する発がん候補遺伝子におけるドライバー変異の同定	中本 安成		2014	5,850 千円
文部科学省科学 研究費補助金	挑戦的萌芽研究	マイクロキャピタレイ液体生検技術を用いた肝がん再発超早期診断法の開発	中本 安成		2014	1,430 千円
文部科学省科学 研究費補助金	基盤研究(C) (一般)	胃発癌を制御する食品のエピジェネティクス機構の解析	須藤 弘之	中本 安成	2014	1,950 千円
厚生労働省科学 研究費補助金	B型肝炎創薬実用化等 研究事業	HBV cccDNA の制御と排除を目指す新規免疫治療薬の開発	+金子 周一	中本 安成	2014	3,500 千円
厚生労働省科学 研究費補助金	肝炎等克服緊急対策 研究事業	次世代シーケンス技術を駆使したウイルスゲノム解析によるC型肝炎の病態解明と臨床応用	+榎本 信幸	中本 安成	2014	2,000 千円
厚生労働省科学 研究費補助金	肝炎等克服緊急対策 研究事業	B型肝炎ウイルス e 抗体陽性無症候性キャリアの長期予後に関する検討	+横須賀 収	中本 安成	2014	1,000 千円

(B) 奨学寄附金

受入件数	37 件
受入金額	24,100,000 円

5. その他の研究関連活動

(A) 学会開催等

区分	主催・共催の別	学会名	開催日	開催地
----	---------	-----	-----	-----

国内学会(地方レベル)	主催者	大腸 ESD ハンズオンセミナー in 北陸	2014. 10. 05	福井
国内学会(地方レベル)	主催者	第9回内科医を目指す若手医師 のための教育セミナー「内科学 の未来を占う」	2014. 11. 29	金沢

(B) 学会の実績

学会の名称	役職名	氏名
日本内科学会	評議員	中本 安成
日本内科学会	北陸支部評議員	中本 安成
日本消化器病学会	財団評議員	中本 安成
日本消化器病学会	北陸支部評議員	中本 安成
日本肝臓学会	評議員	中本 安成
日本肝臓学会	西部会評議員	中本 安成
日本消化器内視鏡学会	北陸支部評議員	中本 安成
日本消化器免疫学会	評議員	中本 安成
日本消化器病学会	北陸支部評議員	平松 活志
日本消化器内視鏡学会	評議員	平松 活志

(C) その他

<報道> - 平松 活志：“元気で医こう”大腸カプセル内視鏡，県民福井，2014. 04. 20 - 平松 活志：“元気で医こう”小腸疾患の診断と治療，県民福井，2014. 07. 06 - 平松 活志，*前田 浩幸，*片山 寛次：がん検診で早期発見 福井大などシンポ，福井，2014. 12. 15

6. 産業・社会への貢献

(A) 国・地域等への貢献

(1) 審議会・委員会・公益法人・会社等への参加状況

区分	機関・委員会の名称等	役職	氏名	期間
地方自治体	福井県内科医会	顧問	中本 安成	2011. 04～
地方自治体	福井県健康福祉部	委員	中本 安成	2013. 04. 01～ 2015. 03. 31
地方自治体	福井県医師会，福井県医師会医療システム委員会	委員	中本 安成	2013. 08～ 2015. 06
公益法人等	日本学術振興会	専門委員	中本 安成	2013. 12. 01～ 2014. 11. 30
その他	(社)福井県医師会	委員	中本 安成	2013. 08. 01～ 2015. 06. 30

(2) 社会人等への貢献及び学校等との連携・協力による活動

区分	活動名・活動内容	主催者・対象者等	氏名
公開講座	市民公開講座 肝がん撲滅フォーラム 2014「イマドキの肝臓がん」、B型肝炎とがん	(一社)日本肝臓学会、一般	中本 安成
公開講座	県民公開シンポジウム「がん診療最前線」、消化器がんの早期診断と早期治療について	主催：北陸高度がんプロチーム養成基盤形成プラン福井大学、共催：福井新聞社、一般	平松 活志
講演・セミナー等	人間科学特別講義、未来医療における倫理性	石川県立金沢泉丘高等学校、高校生、41人	中本 安成
講演・セミナー等	坂井地区学術講演会、ウイルス性肝炎に対する治療～インターフェロンから経口剤へ～	坂井地区医師会、ブリストル・マイヤーズ株式会社、専門職業人	中本 安成
講演・セミナー等	第173回奥越学術講演会、ウイルス性肝炎に対する治療～インターフェロンから経口剤へ～	大野市医師会、勝山市医師会、ブリストル・マイヤーズ株式会社、専門職業人	中本 安成
その他	丸岡高校放送部取材(インタビュー)、空腹時に鳴るおなかの音のしくみなど	福井県立丸岡高等学校、高校生	中本 安成