# 病態制御医学講座 消化器内科学 1. 領域構成教職員 · 在職期間

**	PT-79977311-3	
教授	中本 安成	平成23年1月—
准教授	大谷 昌弘	平成8年4月—平成9年3
		月. 平成14年4月—平
		成16年9月, 平成16年
		10月(留学)—平成18
		年9月,平成18年10月
		—平成28年4月—(令
		和4年4月—現職)
講師	高橋 和人	平成20年4月—平成21
		年3月、平成24年4月—
		平成29年3月, 平成31
		年4月—(令和5年7月
		—現職) ——
講師	内藤 達志	平成20年4月—平成21
		年3月,平成23年10月
	ĺ	—平成24年3月, 平成
	ĺ	24年4月(国内留学)
	1	—平成26年3月,平成
	ĺ	26年4月—平成28年3
		月, 平成28年11月—
		(令和5年7月—現職)
講師	野阪 拓人	平成24年4月—平成25
	ĺ	年9月, 平成26年5月—
	ĺ	平成26年9月, 平成27
	ĺ	年4月(国内留学)—
	ĺ	平成29年3月, 平成29
	1	
	ĺ	年4月—(平成30年4月
	<del> </del>	—現職) — 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
助教	田中 知子	平成24年4月—平成28
	ĺ	年3月,平成30年4月—
	1	令和2年3月, 令和3年4
	ĺ	月一(令和5年年10月
	ĺ	—現職)
助教	赤澤 悠	一 <u>坑城</u> / 平成25年4月—平成26
491.17	小/∓ 心	年3月, 平成27年4月—
	1	
	ĺ	平成26年9月, 平成29
	ĺ	年4月(国内留学)—
	1	平成31年3月, 平成31
	1	年4月—令和3年3月。
	1	令和4年4月一現職
特命助教	菅田 亮太郎	令和2年4月—令和2年9
N HI WI TA		月, 令和3年4月—令
	1	
	1	和4年3月,令和5年4
	1 334 844 (1 / 4 7 1 33/	月—(令和6年4月—現
_	大学院生(内科学	
_	学部学生 (内科学	
	(2))	
_	その他の職員(第二内	
	科)	
ļ	1177	

### 2. 研究概要

### 研究概要

**(明久候養)**中本教授、大谷准教授(光学医療診療部)、高橋講師、内藤講師、野阪講師、田中助教(光学医療診療部)、赤澤助教、菅田特命助教、村田助教をスタッフとして、消化器内視鏡(上・下部消化管内視鏡、胆膵内視鏡、超音波内視鏡等)、腹部超音波を用いた診断・治療手技を施行し、各種消化器疾患に対し診断・治療を行っている。主な診療項目として1)食道がん、胃がん、十二指腸腫瘍・大腸腫瘍に対する内視鏡的粘膜下層剥離柄(ESD)、2)食道胃静脈瘤に対する内視鏡的治療、3)ペリコパクターピロリ胃炎に対する除菌治療、4)カプセル内視鏡・大腸腫瘍に対する内視鏡による小腸内視鏡検査・治療、5)炎症性腸疾患に対する診断・内科的治療、6)肝がんに対するラジオ波焼灼療法((FFA)・肝動脈化学塞栓・化学療法、7)歴針肝炎、C型肝炎に対する抗ウイルス治療、8)難治性の肝疾患の診断と治療、9)胆道がん・膵がんの内視鏡診断と化学療法、10)超音波内視鏡下穿刺吸引術(EUS-FNA)による診断と治療、11)胆道結石・膵石、悪性胆道狭窄に対する内視鏡的治療をであるため、 行っている

行っている。 胃癌に対するオーダーメイド医療の一環として、専門外来としての「ピロリ外来」を開設し、三次除菌治療を積極的に行っている。また、手術不能肝細胞癌に対する肝動脈塞栓療法 (TAE) と樹状細胞免疫治療の先進医療を目指した臨床試験を開始し、消化器癌に対する新たな治療法の開発に挑戦している。 主な研究テーマは、1) B型肝炎ウイルスの遺伝子変異・増殖因子の検討、2) 肝がん微小環境の解析、3) 肝がんの転移機構・循環腫瘍細胞の解析、5) 肝がんの画像診断、6) 肝がんに対する陽子線治療、7) 消化器疾患における腸管粘膜細菌叢の解析、8) 上部消化管疾患の病態解析、9) 免疫チェックポイント阻害薬による有害事象の解析、10) 内視鏡レポート作成におけるAI導入、11) 急性膵炎の病態解明、12) IPMNにおける発がんリスクの解析、13) 消化器疾患の治療におけるサルコベニアの影響などである。

ウイルス性肝炎、肝癌、循環腫瘍細胞、肝癌微小環境

**業権年の進捗状況**肝臓・胆膵・消化管領域における基礎ならびに臨床研究の成果を米国肝臓学会議(AASLD)と米国消化器病週間(DDW)の国際学会にて8演題、また、日本消化器病学会、日本肝臓学会、および日本消化器内視鏡学会の主題セッションで14演題の発表を行った。。
原著論文として『Changes of circulating tumor cells expressing CD90 and EpCAM in early-phase of atezolizumab and bevacizumab for hepatocellular carcinoma』をHeliyon誌に、『Programmed Death Ligand 1 Expression in Circulating Tumor Cells as a Predictor and Monitor of Response to Atezolizumab plus Bevacizumab Treatment in Patients with Hepatocellular Carcinoma』をResponse to Atezolizumab Plus Bevacizumab』をCancers誌に、『Usefulness of pancreatic volume quantitative analysis as a predictor of development and severity of post-endoscopic retrograde cholangiopancreatography pancreatitis』をPancreatology誌に、『Isolation of Pancreatology誌に、『Isolation of Pancreatology誌』 mucosa-associated microbiota dysbiosis in the ascending colon in hepatitis C virus post-sustained virologic response cirrhotic patients』をFrontiers in Cellular and Infection Microbiology誌に発表した。症例報告は『Arteriovenous malformations of the colon evaluated using hemodynamic parameters in color Doppler EUS』をVideo GIE誌に報告した。

▼日型肝炎ウイルスの遺伝子変異・増殖因子、肝癌の転移機構や循環腫瘍細胞、ならびに微小環境の解析、肝疾患への腸管粘膜関連細菌叢の影響について次世代シークエンサーを用いて解析を行い、消化器癌における炎症性発癌・免疫応答の解明とがん克服を目標に研究を進めている。消化管悪性腫瘍に対する粘膜下層剥離術・小腸カプセル内視鏡検査・バルーン内視鏡検査、ならびに胆膵領域の内視鏡診断・治療を行い、各領域における臨床研究の成績を報告している。

### 本学の理念との関係

本子の煌窓との関係 本学医学部の理念は、国民性、国際性、先進性、倫理性に基づいた医療の具現化と将来性を見通した研究の実行と人材育成である。担当する疾患対象領域は、まさ に国民病といえる疾患である消化器癌、などを主として取り扱っており、国民の健康の保護と増進の為に診療、研究を行っている。また国内の大学および国外の大学 研究所(MIT)との共同研究および人材交流も行っており、研究では世界に先駆け新しい事実を明らかにしている。 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標としている。

リ. 別元大順		
区分	編数	インパクトファクター(うち原著のみ)

### 業績一覧

		2018~2023年分	2024年分	2018~2023年分	2024年分
和文原著論文		0	0	_	_
	ファーストオーサー	0	8	0(0)	24.9(24.9)
英文論文	コレスポンテ゛ィンク゛オーサー	0	3	0(0)	11.3(11.3)
	その他	0	1	0(0)	3.7(3.7)
	合計	0	9	0(0)	28 6(28 6)

# (A) 著書·論文等 (1) 英文:著書等

- b. 著書 (分担執筆)
- c. 編集·編集·監修

## (2) 英文:論文等 a. 原著論文(審査有)

- Miyake Y, Tanaka K, Nagata C, Furukawa S, Andoh A, Yokoyama T, Yoshimura N, Nakamoto Y, Hiramatsu K, et al: Case-control study of IL23R rs76418789 polymorphism, smoking, and ulcerative colitis in Japan, CYTOKINE, 183, 156743, 202411, DOI: 10.1016/j.cyto.2024.156743, #3.7 24001
- Tanaka T, Nosaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Ohtani M, Hiramatsu K, Nakamoto Y: Arteriovenous malformations of the colon evaluated using hemodynamic parameters in color Doppler EUS, VIDEOGIE, 9(10), 457-459, 202410, DOI: 10.1016/j.vgie.2024.06.007 24002
- Masafumi Sakashita, Nozomu Takata, Masayuki Okamoto, Myungmi Oh, Yukihiro Kimura, Takahiro Tokunaga, Akimi Oyanagi, Eri Kubota, Tomohiro Amemiya, Shigeharu Fujieda, Takeya Adachi: Cybersickness Associated with Participating in an International Virtual Reality-Style Conference, Annals of Otorhinolaryngology ? Head and Neck Surgery, 2024(2), 20241017, DOI: 10.37722/AOHNS.2024202 24003
- Yamaguchi T, Hamano T, Sada K, Asano R, Nicholas M.Kanaan, Sasaki H, Shu-Hui Yen, Kitazaki Y, Endo Y, Enomoto S, Shirafuji N, Ikawa M, Yamamura O, Fuzita Y, Aoki K, Naiki H, Morishima M, Saito Y, Murayama S, Nakamoto Y, , , , , ; Syk inhibitors reduce tau protein phosphorylation and oligomerization, Neurobiology of Disease, 201, 106656, 20241015, DOI: 10.1016/j.nbd.2024.106656, #5.1 24004
- Akazawa Y, Ohtani M, Nosaka T, Takahashi K, Naito T, Matsuda H, Nakamoto Y: Usefulness of pancreatic volume quantitative 24005 analysis as a predictor of development and severity of post-endoscopic retrograde cholangiopancreatography pancreatitis,
- analysis as a predictor of development and State Pancreatology Pancreato 24006
- 24007 Tumor Cells in Patients with Hepatocellular Carcinoma Treated with Atezolizumab Plus Bevacizumab, Cancers (Basel), 16(13), 2410–2410, 20240629, DOI: 10.3390/cancers16132410, #4.5
- T.Nosaka, Y.Murata, Y.Akazawa, T.Tanaka, K.Takahashi, T.Naito, H.Matsuda, M.Ohtani, Y.Imamura, Y.Nakamoto: Programmed Death Ligand 1 Expression in Circulating Tumor Cells as a Predictor and Monitor of Response to Atezolizumab plus Bevacizumab Treatment in Patients with Hepatocellular Carcinoma, Cancers, 16(9), 1785-1785, 20240506, DOI: 10.3390/cancers16091785, #4.5 24008
- Midori Y, Nosaka T, Hiramatsu K, Akazawa Y, Tanaka T, Takahashi K, Naito T, Matsuda H, Ohtani M, Nakamoto Y: Isolation of mucosa-associated microbiota dysbiosis in the ascending colon in hepatitis C virus post-sustained virologic response cirrhotic patients, Frontiers in Cellular and Infection Microbiology, 14, 1371429, 20240408, DOI: 10.3389/fcimb.2024.1371429, #4.6 24009

### b. 原著論文(審査無)

c. 原著論文(総説)

その他研究等実績(報告書を含む)
4010 Matsuda H, Nosaka T, Hiramatsu K, Takahashi K, Naito T, Ofuji K, Ohtani M, Imamura Y, Iwasaki H, Nakamoto Y: Analysis of peripheral immune markers to predict liver injury during COVID-19, Clinical Journal of Gastroenterology, 17(4), 797-798, 202408, DOI: 10.1007/s12328-024-01995-y, #0.8 24010

### 国際会議論文

- Murata Y, Nosaka T, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Ohtani M, Nakamoto Y: TGF-B SIGNALING MOLECULES IN CIRCULATING TUMOR CELLS AS PROGNOSTIC BIOMARKER IN PATIENTS WITH UNRESECTABLE HEPATOCELLULAR CARCINOMA TREATED WITH ATEZOLIZUMAB PLUS BEVACIZUMAB, HEPATOLOGY, 80 (SupplementS1), S1372-S1373, 202410, DOI: 10.1097/HEP.000000000001077, #13 24011
- Namikawa S, Nosaka T, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Ohtani M, Nakamoto Y: FUNCTIONAL ANALYSIS OF FUMARYLACETOACETATE HYDROLASE AS A HEPATOCYTE HOST FACTOR GENE REGULATING HEPATITIS B VIRUS REPLICATION AND HEPATOCARCINOGENESIS, HEPATOLOGY, 80 (SupplementS1), S294-S295, 202410, DOI: 10.1097/HEP.00000000000001077, #13 24012
- Tanaka T. Nosaka T. Murata Y. Sugata R. Akazawa Y. Naito T. Takahashi K. Ohtani M. Nakamoto Y: MULTISTEP HEPATOCARCINOGENESIS IN PRENEOPLASTIC NODULES ON EOB-MRI AFTER LONG-TERM SUSTAINED VIROLOGIC RESPONSE IN PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS C, HEPATOLOGY, 80 (SupplementS1), S367-S367, 202410, D01: 10.1097/HEP.000000000001077, #13 24013
- Tahata Y, Hikita H, Mochida S, Enomoto N, Kawada N, Ido A, Miki D, Kurosaki M, Yoshiji H, Sakamori R, KURODA H, Yatsuhasi H, Yamashita T, Hiasa Y, Kato N, Miyaaki H, Ueno Y, Itoh Y, Matsuura K, Takami T, Asahina Y, Suda G, Akuta N, Takeishi R, Nakamoto Y, Kakazu E, Terai S, Shimizu M, Kodama T, Tatsumi T, Yamada T, Takehara T: FACTORS ASSOCIATED WITH THE AGGRAVATION OF GASTROESOPHAGEAL VARIX IN COMPENSATED AND DECOMPENSATED CIRRHOTIC PATIENTS DUE TO CHRONIC HEPATITIS C VIRUS INFECTION AFTER DIRECT-ACTING ANTIVIRAL THERAPY, HEPATOLOGY, 80 (SupplementS1), S351-S353, 202410, D0I: 10.1097/HEP.0000000000001077, #13 24014
- Saito A, Nosaka T, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Naito T, Takahashi K, Ohtani M, Nakamoto Y: Association between Osteosarcopenia and Prognosis in Liver Cirrhosis Complicated with Portal Hypertension, APASL Oncology 2024 Chiba, 105-105, 24015 20240829
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: Spatial Omics Analysis of the Proximity of PD-L1(+) Tumor-Associated Macrophage and CD15T cell Interaction Promoting Hepatocellular Carcinoma Progression, APASL Oncology 2024 Chiba, 94-94, 20240829 24016
- Takahashi K. Nosaka T. Murata Y. Sugata R. Tanaka T. Akazawa Y. Naito T. Ohtani M. Nakamoto Y: Significance of Neutrophil-to-lymphocyte Ratio in Bleeding after Endoscopic Treatment of Cirrhotic Patients with Esophageal Varices, APASL Oncology 2024 24017 Chiba, 127-127, 20240829
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: Spatial Omics Analysis of the Proximity of PD-L1(+) Tumor-Associated Macrophage and CD11T cell Interaction Promoting Hepatocellular Carcinoma Progression, APASL Oncology 2024 Chiba, 94-94, 20240829 24018
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: Spatial Omics Analysis of the Proximity of PD-L1(+) Tumor-Associated Macrophage and CD14T cell Interaction Promoting Hepatocellular Carcinoma Progression, APASL Oncology 2024 Chiba, 94-94, 20240829 24019

(3) 和文:著書等

- a. 著書
- b. 著書 (分担執筆)
- 經算 經集 監修
- (4) 和文:論文等 a. 原著論文(審查有)
- b. 原著論文 (審査無)
- C.

赤澤 悠. 野阪 拓人, 中本 安成: 抗がん剤 (免疫チェックポイント阻害薬を含む) による消化管粘膜傷害, 日本消化器病学会雑誌, 121(10), 813-824, 202410, D0I: https://doi.org/10.11405/nisshoshi.121.813 24020

その他研究等実績(報告書を含む) 4021 藤枝重治: 学会レポート 第86回 耳鼻咽喉科臨床学会総会・学術講演会, 鼻アレルギーフロンティア, 25(1), 52-53, 202502 24021

- e. 国際会議論文
- (1) 国際学会 a. 招待·特別講演等
- b. シンポジスト・パネリスト等
- c. 一般講演 (口演)
- Akazawa Y, Nosaka T, Takahashi K, Naito T, Matsuda H, Ohtani M, Nakamoto Y: Analysis of risk factors and long-term prognosis in patients with immune checkpoint inhibitor-induced pancreatic injury, DDW2024, Washington,D.C(USA), 20240521 24022
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: Spatial Omics Analysis of the Proximity of PD-L1(+) Tumor-Associated Macrophage and CD8T cell Interaction Promoting Hepatocellular Carcinoma Progression, APASL Oncology 2024 Chiba, 千葉,20240924 24023
- d. 一般講演(ポスタ-
- Takahashi K, Nosaka T, Murata Y, Sugata R, Tanaka T, Akazawa Y, Naito T, Ohtani M, Nakamoto Y: SIGNIFICANCE OF NEUTROPHIL-TO-LYMPHOCYTE RATIO IN BLEEDING AND PROGNOSIS AFTER ENDOSCOPIC TREATMENT OF CIRRHOTIC PATIENTS WITH ESOPHAGEAL VARICES,第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA),20241118 24024
- Ohtani M, Akazawa Y, Nosaka T, Tanaka T, Takahashi K, Naito T, Matsuda H, Nakamoto Y: EVALUATION OF PANCREATIC STIFFNESS USING EUS WITH OPTIMAL ULTRASOUND SPEED IN PATIENTS WITH INTRADUCTAL PAPILLARY MUCINOUS NEOPLASM, DDW2024, Washington, D. C. (USA). 24025 20240521
- Saito A, Nosaka T, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Naito T, Takahashi K, Ohtani M, Nakamoto Y: Association between Osteosarcopenia and Prognosis in Liver Cirrhosis Complicated with Portal Hypertension, APASL Oncology 2024 Chiba, 千葉, 24026
- Takahashi K, Nosaka T, Murata Y, Sugata R, Tanaka T, Akazawa Y, Naito T, Ohtani M, Nakamoto Y: Significance of Neutrophil-to-lymphocyte Ratio in Bleeding after Endoscopic Treatment of Cirrhotic Patients with Esophageal Varices, APASL Oncology 2024 24027 Chiba, 千葉, 20240924
- Namikawa S, Nosaka T, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Ohtani M, Nakamoto Y: FUNCTIONAL ANALYSIS OF FUMARYLACETOACETATE HYDROLASE AS A HEPATOCYTE HOST FACTOR GENE REGULATING HEPATITIS B VIRUS REPLICATION AND HEPATOCARCINOGENESIS, 第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241115 24028
- Tanaka T, Nosaka T, Murata Y, Sugata R, Akazawa Y, Naito T, Takahashi K, Ohtani M, Nakamoto Y: MULTISTEP HEPATOCARCINOGENESIS IN PRENEOPLASTIC NODULES ON EOB-MRI AFTER LONG-TERM SUSTAINED VIROLOGIC RESPONSE IN PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS C, 第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241115 24029
- Murata Y, Nosaka T, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Ohtani M, Nakamoto Y: TGF-B SIGNALING MOLECULES IN CIRCULATING TUMOR CELLS AS PROGNOSTIC BIOMARKER IN PATIENTS WITH UNRESECTABLE HEPATOCELLULAR CARCINOMA TREATED WITH ATEZOLIZUMAB PLUS BEVACIZUMAB, 第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego (USA), 20241117 24030
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: SPATIAL OMICS ANALYSIS OF THE PROXIMITY OF PD-L1(+) TUMOR-ASSOCIATED MACROPHAGE AND CD8T CELL INTERACTION PROMOTING HEPATOCELLULAR CARCINOMA PROGRESSION, 第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241117 24031
- Yamashita J. Nosaka T. Murata Y. Tanaka T. Akazawa Y. Naito T. Takahashi K. Ohtani M. Nakamoto Y: HIGH PROXIMITY OF TREGCD8T/CD4T CELL INTERACTIONS IN SPATIAL OMICS ANALYSIS REGULATING CANCER PROGRESSION IN PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA,第75 回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA),20241117 24032
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: SPATIAL OMICS ANALYSIS OF THE PROXIMITY OF PD-L1(+) TUMOR-ASSOCIATED MACROPHAGE AND CD14T CELL INTERACTION PROMOTING HEPATOCELLULAR CARCINOMA PROGRESSION, 第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241117 24033
- Yamashita J, Nosaka T, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Naito T, Takahashi K, Ohtani M, Nakamoto Y: HIGH PROXIMITY OF TREGCD8T/CD10T CELL INTERACTIONS IN SPATIAL OMICS ANALYSIS REGULATING CANCER PROGRESSION IN PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA,第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego (USA),20241117 24034
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: SPATIAL OMICS ANALYSIS OF THE PROXIMITY OF PD-L1(+) TUMOR-ASSOCIATED MACROPHAGE AND CDIOT CELL INTERACTION PROMOTING HEPATOCELLULAR CARCINOMA PROGRESSION, 第 24035 75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241117
- Yamashita J. Nosaka T. Murata Y. Tanaka T. Akazawa Y. Naito T. Takahashi K. Ohtani M. Nakamoto Y: HIGH PROXIMITY OF TREGCD8T/CD6T CELL INTERACTIONS IN SPATIAL OMICS ANALYSIS REGULATING CANCER PROGRESSION IN PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA, 第75 24036 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241117
- Nosaka T, Ohtani M, Yamashita J, Murata Y, Tanaka T, Akazawa Y, Takahashi K, Naito T, Nakamoto Y: SPATIAL OMICS ANALYSIS OF THE PROXIMITY OF PD-L1(+) TUMOR-ASSOCIATED MACROPHAGE AND CD13T CELL INTERACTION PROMOTING HEPATOCELLULAR CARCINOMA PROGRESSION, 第75回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego(USA), 20241117 24037
- Yamashita J. Nosaka T. Murata Y. Tanaka T. Akazawa Y. Naito T. Takahashi K. Ohtani M. Nakamoto Y: HIGH PROXIMITY OF TREGCD8T/CD9T CELL INTERACTIONS IN SPATIAL OMICS ANALYSIS REGULATING CANCER PROGRESSION IN PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA,第75 回 AASLD THE LIVER MEETING 2024, San Diego (USA),20241117 24038
- e. 一般講演
- f. その他
- (2) 国内学会 (全国レベル) a. 招待・特別講演等

- b. シンポジスト・パネリスト等
   24020
   翠 洋平, 野阪 拓人, 中本 安成: C型肝炎SVR後食道静脈瘤合併例における腸管粘膜関連Blautia属の検討, 第60回日本肝臓学会総会, 肝疾
   患と臓器相関(胆汁酸, Microbiome含む), 熊本, 20240614
  - 田中 知子, 野阪 拓人, 中本 安成: HCV排除後における多段階肝発癌とde novo肝発癌に関する検討, 第28回 日本消化器内視鏡学会大会 (JDDW2024), ウイルス肝炎診療-今後の課題-, 神戸, 20241101 24040
  - 田中 知子, 野阪 拓人, 中本 安成: C型肝炎SVRから長期経過後の前癌病変の多血化に関する検討, 第60回日本肝臓学会総会, C型肝炎診療Cutting edge 第2部, 熊本, 20240614 24041
  - 菅田 亮太郎、野阪 拓人、中本 安成: 切除不能肝癌における陽子線治療のマネジメントにおける非腫瘍肝体積の意義、第60回日本肝臓学 会総会、肝がん、熊本、20240613 24042
  - 並川 正一, 野阪 柘人, 中本 安成: HBV発現系・感染培養系を用いた新規抗ウイルス制御機構のスクリーニングと機能解析, 第60回日本肝臓学会総会, ウイルス性肝炎研究Cutting edge (A-E型, 小児肝炎AAV2, 創薬研究), 熊本, 20240614 24043
  - 赤澤 悠, 野阪 柘人, 中本 安成: 免疫チェックポイント阻害剤投与に起因する肝障害の臨床学的特徴と予後への影響, 第60回日本肝臓学 会総会, 薬物性肝障害のマネジメント(irAE含む), 熊本, 20240613 24044
  - 赤澤 悠, 野阪 拓人, 内藤 達志, 髙橋 和人, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 免疫チェックポイント阻害剤関連腸炎における他臓器irAEとの関連性の検討, 第110回日本消化器病学会総会, アレルギー性および薬剤性消化管疾患の病態と診療の展開, 徳島, 20240509 24045
  - 高橋 和人、松田 秀岳、赤澤 悠、野阪 拓人、内藤 達志、大谷 昌弘、中本 安成: H. pylori陰性時代の十二指腸潰瘍の臨床的特徴と 出血例の治療戦略、第110回日本消化器病学会総会、H. pylori陰性時代の上部消化管疾患、徳島、20240510 24046
- 野阪 拓人、大谷 昌弘、赤澤 悠、髙橋 和人、内藤 達志、松田 秀岳、中本 安成: in vitro HBV感染系を用いた機能的な新規抗ウイルス宿主因子のスクリーニング、第110回日本消化器病学会総会、B型肝炎の克服を目指した基礎・臨床研究、徳島、20240511 24047
- 山本 有紗、野阪 拓人、中本 安成: 門脈圧亢進症合併肝硬変においてオステオサルコペニアが予後に与える影響, 第60回日本肝臓学会総会、門脈圧亢進症診療Cutting edge, 熊本、20240613 24048
- 村田 陽介, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 髙橋 和人, 内藤 達志, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 肝癌複合免疫療法中の末梢血循環腫 瘍細胞解析によるがん細胞プロファイルの検討, 第60回日本肝臓学会総会, 熊本, 20240613 24049
- 野阪 拓人、大谷 昌弘、中本 安成:空間オミクス解析を用いたPD-L1 (+) 腫瘍関連マクロファージとCD8T細胞の近接性と肝癌進展機構の 検討, 第60回日本肝臓学会総会, 肝癌研究のCutting edge 第2部, 熊本, 20240613 24050
- 山下 順貴, 野阪 拓人, 中本 安成・空間オミクス解析による肝癌免疫細胞11種の相互作用と癌進展機序の検討, 第60回日本肝臓学会総会, 肝胆膵研究Cutting edge (バイオマーカー含む), 熊本, 20240613 24051
- 村田 陽介, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 髙橋 和人, 内藤 達志, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 肝癌複合免疫療法における末梢血循 環腫瘍細胞の連続採取による効果予測因子の検討, 第60回日本肝癌研究会, 肝癌に対する個別化治療と効果予測パイオマーカー, 兵庫, 24052 20240712
- 山下 順貴, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 髙橋 和人, 内藤 達志, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 空間オミクス解析を用いた肝癌免疫 細胞の相互作用と癌進展機序に関する検討, 第60回日本肝癌研究会, 肝癌の腫瘍微小環境に挑む, 兵庫, 20240713 24053
- 赤澤 悠, 大谷 昌弘, 中本 安成: 無症候性総胆管結石患者におけるERCP後膵炎発症予測因子としての膵容積測定の有用性, 第60回 日本胆道学会学術集会, 無症状総胆管結成の治療方針, 愛知, 20241010 24054
- Murata Y, Nosaka T, Nakamoto Y: Circulating Tumor Cells as Prognostic Biomarker in Hepatocellular Carcinoma Patients Treated with Atezolizumab Plus Bevacizumab,第32回 日本消化器関連学会週間総会(JDDW2024),先端的分子プロファイリングと消化器疾患(Advanced molecular profiling in digestive disease),神戸,20241031 24055
- Nosaka T, Ohtani M, Nakamoto Y: Comprehensive Functional Screening Using an in vitro HBV Infection Assay System to Identify Novel Antiviral Host Factors, 第32回 日本消化器関連学会週間総会 (JDDW2024) , 今後の肝炎対策はどうあるべきか (Future strategy for hepatitis control) , 神戸, 20241031 24056
- 林 智之,加賀谷 尚史,中本 安成:支部専門医へのアンケート調査結果を用いたミダゾラム適応外使用の承認,第108回 日本消化器内視 鏡学会総会(JDDW2024),内視鏡診療における鎮静の課題と展望,神戸、20241101 24057
- 大谷 昌弘、赤澤 悠、中本 安成:膵管内乳頭粘液性腫瘍におけるOptimal Ultrasound Speedを用いたEUS膵硬度評価の有用性,第32回 日本消化器関連学会週間総会(JDDW2024),肝胆膵癌の新たな診断モダリティと展望、神戸,20241101 24058
- 木村 剛徳,赤澤 悠,村田 陽介,菅田 亮太郎,田中 知子,野阪 柘人,高橋 和人,内藤 達志,大谷 昌弘,中本 安成:急性膵炎患者におけるサルコペニアの重症化への影響,第44回アルコール医学生物学研究会学術集会,新潟,20250131 24059
- 野阪 柘人、大谷 昌弘、中本 安成:空間オミクス解析を用いたPD-L1 (+) 腫瘍関連マクロファージとCD9T細胞の近接性と肝癌進展機構の 検討,第60回日本肝臓学会総会、肝癌研究のCutting edge 第3部、熊本、20240613 24060
- 山下 順貴, 野阪 拓人, 中本 安成: 空間オミクス解析による肝癌免疫細胞13種の相互作用と癌進展機序の検討, 第60回日本肝臓学会総会, 肝胆膵研究Cutting edge (バイオマーカー含む), 熊本, 20240613 24061

- 一般講演(口演) 4062 内藤 達志、大谷 昌弘、赤澤 悠、野阪 拓人、中本 安成: ベドリズマブの効果予測に関与する評価指標の検討, 第15回 日本炎症性腸疾 患学会学術集会、東京、20241115 24062
- 中津 佳之,松田 秀岳,村田 陽介,菅田 亮太郎,田中 知子,野阪 拓人,髙橋 和人,内藤 達志,大谷 昌弘,今村 好章,須藤 弘之:症例,第60回日本肝癌研究会,症例検討会,兵庫,20240713 24063
- 内藤 達志、大谷 昌弘、菅田 亮太郎、赤澤 悠、野阪 拓人、髙橋 和人、松田 秀岳、中本 安成: 剝離速度による習熟度に基づいた 大腸ESDの指導戦略に関する検討、第110回日本消化器病学会総会、大腸 内視鏡、徳島、20240509 24064
- 大谷 昌弘、赤澤 悠、野阪 拓人、内藤 達志、髙橋 和人、松田 秀岳、中本 安成: 自己免疫性膵炎の診断におけるFDG-PETの有用性の検討、第110回日本消化器病学会総会、自己免疫性膵炎、徳島、20240510 24065

- 内藤 達志,大谷 昌弘,赤澤 悠,野阪 拓人,高橋 和人,松田 秀岳,中本 安成:大陽内視鏡治療レポート作成におけるAI支援システム (AR-C1) の有用性,第107回日本消化器内視鏡学会総会,大腸 診断 1,東京,20240530 24066
- 松田 秀岳, 野阪 柘人, 赤澤 悠, 田中 知子, 内藤 達志, 髙橋 和人, 大谷 昌弘, 中本 安成: 高齢者の切除不能肝細胞癌に対する Lenvatinibの治療効果と有害事象に関する臨床的検討, 第60回日本肝臓学会総会, 肝癌8, 熊本, 20240614 24067
- 大谷 昌弘, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 田中 知子, 髙橋 和人, 内藤 達志, 松田 秀岳, 中本 安成: がんゲノム医療連携病院における胆 道癌のがん遺伝子パネル検査の有用性と課題, 第60回日本肝臓学会総会, 肝癌8, 熊本, 20240614 24068
- 山下 順貴, 野阪 拓人, 中本 安成: 肝癌における免疫細胞の相互作用と癌進展機序に関する検討, 第32回日本抗ウイルス学術集会・総会, 肝炎 (3), 熊本, 20240831 24069
- 野阪 拓人、大谷 昌弘、山下 順貴、村田 陽介、赤澤 悠、田中 知子、髙橋 和人、内藤 達志、中本 安成:空間オミクス解析によるPD-L1陽性腫瘍関連マクロファージとCD8T細胞の近接性と肝癌進展機構の検討、第61回日本消化器免疫学会総会、肝臓疾患と病態研究、長 24070 崎, 20241205
- 内藤 達志,大谷 昌弘,赤澤 悠、野阪 拓人,高橋 和人,松田 秀岳,中本 安成:大陽内視鏡治療レポート作成におけるAI支援システム (AR-C5) の有用性,第107回日本消化器内視鏡学会総会,大陽 診断 5,東京,20240530 24071

- <mark>秘験演(ポスター)</mark>
  | **24072** | Naito T, Ohtani M, Tanaka T, Akazawa Y, Nosaka T, Takahashi K, Matsuda H, Nakamoto Y: Investigation of Factors Predicting Efficacy of Vedolizumab in Patients with Ulcerative Colitis, 第32回 日本消化器関連学会週間総会(JDDW2024), Lower GI-2, 神戸, 20241101 24072
- 髙橋 和人, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 田中 知子, 内藤 達志, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 肝予備能低下例における生命予後延 長を目指した食道静脈瘤に対する内視鏡治療戦略, 第107回日本消化器内視鏡学会総会, 食道 4, 東京, 20240601 24073
- 赤澤 悠, 野阪 柘人, 髙橋 和人, 内藤 達志, 大谷 昌弘, 中本 安成: 免疫チェックポイント阻害剤投与に起因する肝障害における他臓器irAEとの関連性の検討, 第28回 日本消化器内視鏡学会大会 (JDDW2024) , その他 (薬物性肝障害) 2, 神戸, 20241101 24074
- 翠 洋平、野阪 拓人、田中 知子、赤澤 悠、髙橋 和人、内藤 達志、松田 秀岳、大谷 昌弘、中本 安成: C型慢性肝疾患における腸 管粘膜関連細菌叢のDysbiosisと予測機能性解析の検討、第21回日本免疫治療学会、福島、20240518 24075
- 菅田 亮太郎, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 内藤 達志, 髙橋 和人, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 切除不能肝細胞癌における陽子線 治療の局所制御能と肝予備能/骨格筋量の検討, 第66回 日本消化器病学会大会 (JDDW2024), 肝臓 (原発性肝腫瘍3・転移性肝腫瘍), 神戸, 24076
- 山下 順貴, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 内藤 達志, 高橋 和人, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 空間オミクス解析を用いた肝癌免疫 細胞の相互作用と癌進展制御に関する検討, 第66回 日本消化器病学会大会 (JDDW2024), 肝臓(原発性肝腫瘍)1, 神戸, 20241101 24077
- 臼井 宏二郎, 北崎 佑樹, 榎本 崇一, 井川 正道, 山村 修, 森田 美穂子, 山内 高弘, 中道 関連進行性多巣性白質脳症の臨床的検討, 第121回日本内科学会総会・講演会, 神経①, 東京, 20240413 一生, 濵野 忠則, 中本 安成: 薬剤 24078
- Hamano T, Imai M, Asano R, Yamamoto R, Sasaki H, Kanaan N, Murayama S, Morishima M, Naiki h, Yen SH, Aoki K, Kitazaki Y, Yamaguchi T, Endo Y, Enomoto S, Hayashi K, Ikawa M, Yamamura O, Nakamoto Y: Degradation of Oligomeric Tau by Autophagy, 第65回日本内科学会総会·講演会, Neuropathology 2,東京,20240530 24079

### e. 一般識演

### その他

- 内藤 豊智、松田 秀岳、野阪 拓人、赤澤 悠、内藤 達志、高橋 和人、田中 知子、大谷 昌弘、今村 好章、中本 安成: Gemcitabine/Cisplatin/Durvalumab療法が奏功した骨・筋肉内転移を伴う胆管癌肉腫の1例、第60回日本肝臓学会総会、研修医・専攻医・医学 生セッション〜症例に学ぶ〜1、熊本、20240613 24080
- 内藤 豊智、松田 秀岳、野阪 拓人、赤澤 悠、内藤 達志、高橋 和人、田中 知子、大谷 昌弘、今村 好章、中本 安成: Gemcitabine/Cisplatin/Durvalumab療法が奏功した骨・筋肉内転移を伴う胆管癌肉腫の6例、第60回日本肝臓学会総会、研修医・専攻医・医学 生セッション~症例に学ぶ~6、熊本、20240613 24081
- 内藤 豊智、松田 秀岳、野阪 拓人、赤澤 悠、内藤 達志、髙橋 和人、田中 知子、大谷 昌弘、今村 好章、中本 安成: Gemcitabine/Cisplatin/Durvalumab療法が奏功した骨・筋肉内転移を伴う胆管癌肉腫の5例、第60回日本肝臓学会総会、研修医・専攻医・医学 生セッション〜症例に学ぶ〜5、熊本、20240613 24082

# (3) **国内学**会(地方レベル) a. 招待・特別講演等

### b. シンポジスト・パネリスト等

- 内藤 達志、大谷 昌弘、野阪 拓人、髙橋 和人、中本 安成: AIによる大腸内視鏡治療レポート作成支援の有用性、第123回日本消化器内 視鏡学会北陸支部例会、北陸から世界への挑戦!、金沢、20241201 24083
- 赤澤 悠, 大谷 昌弘, 高橋 和人, 内藤 達志, 中本 安成: 膵局所合併症を伴う急性膵炎における重症化予測およびEUS下ドレナージ手技 24084 の検討, 第122回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会, EUS関連手技の工夫とトラブルシューティング, 福井, 20240630

### 一般講演(口演)

- <mark>ペイ</mark> 伴 久仁彦、菅田 亮太郎、内藤 豊智、中津 佳之、木村 剛徳、山下 順貴、村田 陽介、赤澤 悠、田中 知子、野阪 拓人、髙橋 和人、内藤 達志、大谷 昌弘、中本 安成: 内視鏡的SEMS留置後に仮性動脈瘤を来し経カテーテル動脈塞栓術にて救命しえた膵頭部癌の 1 例、第137回 日本消化器病学会北陸支部例会、膵、福井、20240616 24085
- 内藤 達志、中津 佳之、内藤 豊智、山下 順貴、木村 剛徳、村田 陽介、菅田 亮太郎、赤澤 悠、田中 知子、野阪 拓人、髙橋 和人、大谷 昌弘、中本 安成: シクロスポリンとミリキズマブのコンピネーション治療が有効であった重傷潰瘍性大腸炎の一例、第137回 日本消化器病学会北陸支部例会、大腸1、福井、20240616 24086
- 竹原 廉,高橋 和人,内藤 豊智,中津 佳之,木村 剛徳、山下 順貴,村田 陽介,菅田 亮太郎,赤澤 悠,田中 知子,野阪 拓人,内藤 達志,大谷 昌弘,今村 好章,中本 安成:H.pyiori未感染胃の前庭部に発生した胃腸混合型分化型管状腺癌の1例,第122回日本消化器内視鏡学会北陸支部例会,研修医,福井,20240630 24087
- 木村 剛徳, 野阪 拓人, 村田 陽介, 菅田 亮太郎, 赤澤 悠, 田中 知子, 内藤 達志, 高橋 和人, 大谷 昌弘, 中本 安成: Durvalmab・Tremelimumab療法による重度irAE血小板減少症に対処し長期奏功を得た巨大肝細胞癌の1例, 第254回 日本内科学会北陸地方会, 消化器, ハイブリッド開催(福井で発表), 20240908 24088
- 内藤 豊智, 野阪 拓人, 中津 佳之, 木村 剛徳, 山下 順貴, 村田 陽介, 菅田 亮太郎, 赤澤 悠, 田中 知子, 高橋 和人, 内藤 達志, 大谷 昌弘, 今村 好章, 中本 安成: ゲムシタビン/シスプラチン/デュルバルマブ療法と陽子線の集学的治療により局所制御が得ら れた進行肝内胆管癌の一例, 第138回 日本消化器病学会北陸支部例会, その他, 金沢, 20241020 24089
- 中津 佳之,内藤 達志,内藤 豊智,山下 順貴,木村 剛徳,村田 陽介,菅田 亮太郎,赤澤 悠,田中 知子,野阪 拓人,髙橋 和人,大谷 昌弘,中本 安成:ダブルバルーン内視鏡下クリッピング止血でコントロールしえた回腸異所性静脈瘤の1例,第123回日本消化 器内視鏡学会北陸支部例会,専攻医1,金沢,20241201 24090

### 業績一覧

- 眞田 采也加, 佐々木 宏仁、榎本 崇一、堀内 裕介、北崎 佑樹,遠藤 芳徳、濵野 忠則、中本 安成: 急速進行性の四肢・呼吸筋麻痺を呈したが、免疫療法を繰り返し改善した脱髄性ニューロパチーの1例, 第253回 日本内科学会北陸地方会、ハイブリッド開催(金沢で発表)、20240609 24091
- ・遠藤 芳徳, 眞田 采也加,浅野 礼,佐々木 宏仁,北崎 佑樹,榎本 崇一,井川 正道,山村 修,濵野 忠則,中本 安成:筋力低 下に対して免疫グロブリン静注療法が奏功した,好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の2例,第255回 日本内科学会北陸地方会,金沢,20250309 24092
- 伴 久仁彦, 菅田 亮太郎, 内藤 豊智, 中津 佳之, 木村 剛徳, 山下 順貴, 村田 陽介, 赤澤 悠, 田中 知子, 野阪 拓人, 髙橋 和人, 内藤 達志, 大谷 昌弘, 中本 安成: 内視鏡的SEMS留置後に仮性動脈瘤を来し経カテーテル動脈塞栓術にて救命しえた膵頭部癌の 1 1例, 第137回 日本消化器病学会北陸支部例会, 膵, 福井, 20240616 24093
- 伴 久仁彦、菅田 亮太郎、内藤 豊智、中津 佳之、木村 剛徳、山下 順貴、村田 陽介、赤澤 悠、田中 知子、野阪 拓人、髙橋和人、内藤 達志、大谷 昌弘、中本 安成: 内視鏡的SEMS留置後に仮性動脈瘤を来し経カテーテル動脈塞栓術にて救命しえた膵頭部癌の 6例、第137回 日本消化器病学会北陸支部例会、膵、福井、20240616 24094
- 伴 久仁彦, 菅田 亮太郎, 内藤 豊智, 中津 佳之, 木村 剛徳, 山下 順貴, 村田 陽介, 赤澤 悠, 田中 知子, 野阪 拓人, 髙橋和人, 内藤 達志, 大谷 昌弘, 中本 安成: 内視鏡的SEMS留置後に仮性動脈瘤を来し経カテーテル動脈塞栓術にて救命しえた膵頭部癌の 1 0例, 第137回 日本消化器病学会北陸支部例会, 膵, 福井, 20240616 24095
- d. 一般講演 (ポスター)
- e. 一般講演
- f. その他
- (4) その他の研究会・集会 a. 招待・特別講演等

  - b. シンポジスト・パネリスト等

一般講演(口演) |<mark>4096</mark> 中本 安成: 肝癌複合免疫療法の治療効果を反映する末梢血循環腫瘍細胞の遺伝子発現プロファイル解析, 第34回犬山シンポジウム, 名古屋, 24096 20240802

- 24097
  - 赤澤 悠, 大谷 昌弘, 田中 知子, 野阪 拓人, 高橋 和人, 内藤 達志, 中本 安成: 急性膵炎患者における重症化予測因子としてのサルコペニア肥満の有用性, 第10回肝臓と糖尿病・代謝研究会, ポスター討論5, 兵庫, 20240706 24098
  - 高橋 和人, 野阪 拓人, 赤澤 悠, 田中 知子, 内藤 達志, 松田 秀岳, 大谷 昌弘, 中本 安成: 食道静脈瘤合併肝硬変患者における 好中球リンパ球比と生命予後、治療後出血に関する検討, 第10回肝臓と糖尿病・代謝研究会, ポスター討論6, 兵庫, 20240706 24099
- e. 一般講演
- f. その他
- (C) 特許等 区<u>分</u>

内容(発明の名称) 発明者又は考案者

- (D) その他業績
- 4. グラント取得 (A) 科研費・研究助成金等

区分	プロジェクト名	研究課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額(配分額)
	•	*	•	•	•	•
区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額(配分額)
文部科学省科学研究費	基盤研究(B)	肝がん細胞の進化によ	中本 安成	平松 活志,山下 太郎,	20240401-20250331	¥5, 070, 000
補助金		る転移過程を司るドラ		島上 哲朗, 野阪 拓人		
		イバー遺伝子の同定				

区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額
共同研究	学校法人順天堂 順天 堂大学	療法の3つを併用)の	中本 安成,松田 内藤 安成,和 人,人, 秦 高橋 军 人, 大 人, 大 会 昌弘, 赤 澤 田 世 , 高田 使 少	20190123-20250122	*0
共同研究	富士フィルム株式会社	内視鏡レポート支援AI (AR-C1)を用いた探索 的研究	中本 安成,松人,人,安成,和人,人,然后,野贩,赤寒大。 是弘志,大久,然,和人,然,和人,然,和	20211022-20251231	¥5, 172, 000
共同研究	学校法人順天堂 順天 堂大学	肝細胞がんに対する複合的がん治療 (TAE+RFAと樹状細胞療法の3つを併用)の安全性を見る試験	中本 宗藤 安成,松人,人, 安成,和 拓人,人, 农 高橋野阪 拓澤 路大 。 昌弘 也, 第 五 世, 次	20190123-20250122	¥0
共同研究		ダイレクトリプログラミングを応用した多系統萎縮症(MSA)への新たな治療戦略		20221223-20250331	¥0
共同研究	富士フィルム株式会社		中本 安成,松田 内藤 岳,高縣 阪 和 拓人,人, 族	20211022-20251231	¥5, 172, 000

共同研究	堂大学		中本 安成,松人,人。 岳,高野阪,和托泽 公 是 3 是 3 是 3 是 3 是 3 是 4 是 4 是 4 是 4 是 4	20190123-20250122	¥0
共同研究	富士フィルム株式会社	内視鏡レポート支援AI (AR-C1)を用いた探索 的研究	个本 安成,松田 秀藤 岳、野阪 拓大 人, 然田 内 族 走志,野阪 拓澤 族, 是弘、赤澤 藤 和 七也	20211022-20251231	¥5, 172, 000

区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額
受託研究	富士フイルム株式会社	上部内視鏡レポート支援AI (AR-G1)の評価	中本 安成	20241211-20261130	¥2, 645, 500
受託研究	国立大学法人山梨大学	HCV SVR後肝癌における免疫担当細胞の検討	中本 安成	20240401-20250331	¥910, 000
受託研究	国立大学法人大阪大学	C型肝硬変患者の粘膜 関連腸内細菌素と門脈 圧亢進症の検索 パインターフェロンフ リー治療がC型肝硬変 患者の予後を含めたア 参明らかにする研究)	中本 安成	20240401-20250331	¥1, 040, 000
受託研究	国立大学法人山梨大学	HCV SVR後肝癌における免疫担当細胞の検討	中本 安成	20240401-20250331	¥910, 000
受託研究	富士フイルム株式会社	上部内視鏡レポート支援AI (AR-G1)の評価	中本 安成	20241211-20261130	¥2, 645, 500
受託研究	国立大学法人大阪大学	C型肝硬変患者の粘膜 関連腸内細菌素と門脈 任インタ無がC型肝硬変患者の力に リー治の予後を含めたア 患者のカムに与るる影勢 を明らかにする研究)	中本 安成	20240401-20250331	¥1, 040, 000

20 ¥4, 400, 000

# 5. その他の研究関連活動

(水) 于云册惟守				
区分	主催・共催の別	学会名	開催日	開催地
その他の研究集会	主催者	市民公開講座 肝がん 撲滅フォーラム2024 「肝臓のアレは、大丈 夫?」		福井
その他の研究集会	主催者	市民公開講座 肝がん 撲滅フォーラム2024 「肝臓のアレは、大丈夫?」	20241104-20241104	福井

学会の名称         役職         氏名           日本消化器関連学会機 構         代議員         中本 安成           日本肝臓学会 演題選 定委員会 同本肝臓学会 欧文誌 編集委員会         演題選定委員会委員         中本 安成           日本肝臓学会 研究助 成委員会         Gilead Sciences Award 審委員会委員         中本 安成           日本消化器関連学会機 機         将来構想委員会委員         中本 安成           日本第化器関連学会機 機         将来構想委員会委員         中本 安成           日本第化器関連学会機 機         特事 中本 安成         中本 安成           日本第化器列連学会 評議員         中本 安成         中本 安成           日本消化器免疫学会 日本月科学会 評議員         中本 安成         中本 安成           日本月化器免疫学会 日本月科学会 計議員         中本 安成         中本 安成           ロンティア(Liver) 「vukui Casatroenterological Frontier 研究会         代表世話人         中本 安成
構
日本肝臓学会 演題選
編集委員会 日本用職学会 研究助 Gilead Sciences 中本 安成 Award 審査委員会委員 日本消化器関連学会機 (監事) 中本 安成 (監事) 中本 安成 開本所述の 中本 安成 日本角を行った。 中本 安成 日本月化器研究会 中本 安成 日本月後の 中本 安成 日本月後の 中本 安成 日本月後の 中本 安成 日本月後の 中本 安成 日本月秋中会 評議員 中本 安成 日本月秋中会 ド評議員 中本 安成 日本月秋中会 中本 安成 日本月秋日本 日本月秋日本 日本月秋日本 日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本日本
日本肝臓学会 研究助 Gilead Sciences 中本 安成
日本消化器関連学会機
日本免疫治療学会 理事 中本 安成 肝免疫フォーラム 世話人 中本 安成 日本肝癌院究会 幹事 中本 安成 十全同窓会福井県支部 幹事 中本 安成 日本消化器免疫学会 評議員 中本 安成 日本内科学会 評議員 中本 安成 日本内科学会
研究     ・ 中本 安成       日本肝癌研究会     幹事     中本 安成       十全同窓会福井県支部     幹事     中本 安成       日本消化器免疫学会     評議員     中本 安成       日本消化器免疫学会     評議員     中本 安成       日本行化ス・フ     世話人     中本 安成       ロンティア(Liver)     ではい       1astroenterological     代表世話人     中本 安成
日本肝癌研究会     幹事     中本 安成       十全同窓会福井県支部     幹事     中本 安成       日本消化器免疫学会     評議員     中本 安成       日本内科学会     評議員     中本 安成       肝免疫・ウイルス・フ     世話人     中本 安成       ロンティア(Liver)     代表世話人     中本 安成       Gastroenterological     代表世話人     中本 安成
十全同窓会福井県支部     幹事     中本 安成       日本消化器免疫学会     評議員     中本 安成       日本内科学会     評議員     中本 安成       肝免疫・ウイルス・フ     世話人     中本 安成       ロンティア(Liver) - fukui     代表世話人     中本 安成       astroenterological     (大表世話人     中本 安成
日本消化器免疫学会     評議員     中本 安成       日本内科学会     評議員     中本 安成       研究・ウイルス・フレーを表示     中本 安成
日本内科学会     評議員     中本 安成       研究をよって、(Liver)       Tukui     代表世話人       中本 安成       Gastroenterological
肝免疫・ウイルス・フ 世話人 中本 安成 ロンティア(Liver) 代表世話人 中本 安成 Gastroenterological
ロンティア(Liver)  ukui 代表世話人 中本 安成  Gastroenterological
Fukui 代表世話人 中本 安成 Gastroenterological
Frontier 研究会
日本免疫治療学会 運 運営委員資格審査委員 中本 安成 営委員資格審査委員会 会委員
営委員資格審査委員会 会委員 福井消化器治療フォー 代表世話人 中本 安成
一番元月に研究の 「代表に記入 「十本 文成 ラム 「
金沢大学十全医学会 評議員 中本 安成
日本消化器病学会 専 専門医制度審議委員会 中本 安成
門医制度審議委員会 副担当理事
北陸臨床研究推進機構 共同倫理審査小委員会 中本 安成
共同倫理審査小委員会 委員
消化器病リーダーズ 代表世話人 中本 安成
フォーラムFUKUI(福井
消化器病フォーラム)
日本消化器病学会  ビックデータ・AI検討  中本 安成
ビックデータ・AI検討 委員会副担当理事
委員会
日本消化器関連学会機 学術集会委員会委員 中本 安成
福井県肝炎対策協議会 福井県肝炎対策協議会 中本 安成
委員(福井県肝炎治療
特別促進事業認定審査
会委員を兼ねる)
日本消化器内視鏡学会 北陸支部評議員 中本 安成

日本消化器病学会	北陸支部評議員	中本	安成
日本消化器病学会 役	役員等候補者詮衡委員	中本	安成
員等候補者詮衡委員会	会担当理事		
感染症フォーラム	世話人	中本	安成
がんワクチン療法研究	副会長	中本	安成
会			2.77
	世話人	中本	安成
	財務募金委員会委員	中本	安成
構			2.77
日本免疫治療学会 表	表彰委員会委員	中本	安成
彰委員会	202222		21,74
日本消化器病学会	理事	中本	安成
肝臓フォーラム(西	世話人	中本	安成
部)		, ,,,,	~/~
日本肝臓学会 和文誌	和文誌編集委員会委員	中本	安成
編集委員会	THANIUMAXXスム女只	, ,,,,	~/~
日本消化器病学会 役	役員等候補者詮衡委員	中本	安成
	会副担当理事	74	× 1%
日本消化器病学会 社	社会保険審議委員会担	中本	安成
会保険審議委員会	当理事	74	× 1%
日本内科学会	北陸支部評議員	中本	安成
日本消化器免疫学会	利益相反・倫理委員会	中本	安成
口不用比研元技于云	委員	T#	女 /戏
日本医療研究開発機構	IRUD臨床専門分科会委	中本	安成
(AMED)	目	T#	女 /戏
	社団評議員	中本	安成
日本免疫治療学会 財	財務委員会委員長	中本	安成
日本光投石原子云 M 務委員会	的协安员五安员区	十平	メル
<u>76安貝云</u> 季刊誌「分子消化器	編集委員	中本	安成
病	備木女貝	十平	メル
<u> </u>	理事	<del></del>	安成
	<del>理事</del> 代議員	中本	<u>女风</u> 安成
	11、一説貝	中本	女队
会ロオッル場合学会	学会在り方・将来像検	中本	中世
日本消化器病学会		中本	安成
口土叮咛兰人 生活业	計委員	++	<b>#</b>
日本肝臓学会 生涯教	生涯教育委員会委員長	中本	安成
育委員会	四本	++	<b>#</b>
日本肝臓学会	理事	中本	安成
第60回日本消化器免疫	監事	中本	安成
学会総会		l	

<u>座長</u> 国内学会 学会名 氏名 (全国レベル) -般講演(口演) 第254回日本内科学会 内藤 達志 北陸地方会 肝臓と糖尿病の講演会 第12回Fukui 招待・特別講演等 一般講演(口演) Gastroenterological Frontier 第110回日本消化器病 シンポジウム等 中本 安成 学会総会 第110回日本消化器病 その他 中本 安成 学会総会 第21回日本免疫治療学 その他 中本 安成 第21回日本兄疫治療子 会学術集会 第107回日本消化器内 視鏡学会総会 福井肝心連関の会2026 第60回日本肝臓学会総 その他 中本 安成 招待・特別講演等 シンポジウム等 安成 会 第60回日本肝臓学会総 その他 中本 安成 会 第60回日本肝臓学会総 招待・特別講演等 中本 安成 <u>会</u> 日本肝臓学会前期教育 -般講演(口演) 中本 安成 講演会 第26回日本消化器病学 会北陸支部専門医セミ 野阪 拓人 -般講演(口演) ナー 第26回日本消化器病学 -般講演(口演) 髙橋 和人 会北陸支部専門医セミ <u> 第200回福井リバーカ</u> 招待・特別講演等 中本 安成 ンファレンス Frontier of Biliary 招待・特別講演等 中本 安成 Tract Cancer Treatment — TOPAZ-1レ ジメント1年の経験か ら一 第10回肝臓と糖尿病・ シンポジウム等 中本 安成 代謝研究会 消化器内科免疫治療セ シンポジウム等 中本 安成 ミナー in 福井 Minatomachi Liver Forum 2024 招待・特別講演等 中本 安成 一般講演(口演) Minatomachi Liver 中本 安成 Forum 2024 第254回日本内科学会 一般講演(口演) 内藤 達志 第254回日本内科学会 北陸地方会 TRIPLE DIGESTIVE SEMINAR in FUKUI — 下部消化管 2024— HCC Experts Meeting in Fukui Ulcerative Colitis 招待・特別講演等 中本 安成 招待・特別講演等 中本 安成 -般講演(口演) 中本 安成 Seminar 免疫機序と 臨床データから考える UCの病態

シンポジウム等	International Session (Symposium) 2(肝臓学会・消化器病 学会・消化器がん検診	中本	安成
In the side of the back	学会) JDDW2024年度		
招待・特別講演等	JDDW 2024 Kobe	中本	<u>安成</u>
一般講演(口演)	第1回肝疾患バイオマーカー研究会	中本	安成
一般講演(口演)	第24回医療セミナー	中本	安成
60 =# \( \dagger \)	(JDDW)		<del></del>
一般講演(口演)	市民公開講座 肝がん 撲滅フォーラム2024 「肝臓のアレは、大丈 夫?」	中本	安成
招待・特別講演等	第2回肝細胞癌の集学	中本	安成
招待・特別講演等	的治療 福井県消化器病	中本	安成
	Conference		
一般講演(口演)	第45回日本肝臓学会東 部会 モーニングセミ ナー2	中本	安成
招待・特別講演等	福井胆道癌カンファレンス ス	中本	安成
一般講演(口演)	第9回Gastro-PLUS	中本	安成
招待・特別講演等	肝細胞癌lmmuno - Oncology Seminar 福	中本	安成
一般講演(口演)	井~ICI時代の治療戦 福井感染症セミナー	中本	安成
	福井感染症セミナー 2025		
その他	第33回日本消化器内視 鏡学会 北陸セミナー	中本	安成
一般講演(口演)	第44回アルコール医学	中本	安成
切件, 特别謙定等	生物学研究会学術集会 10th 消化器病リー	m *	安成
招待・特別講演等	ダーズフォーラム FUKUI	中本	
一般講演(口演)	第36回肝臓フォーラム 西部会	中本	安成
招待・特別講演等	<u>性節芸</u> 慢性便秘症 Step up セミナー	中本	安成
一般講演(口演)	最新テクノロジーによ	中本	安成
一般講演(口演)	る肝疾患の病態研究 Immuno Oncology Web SEminar~統計学から	中本	安成
一般講演(口演)	見えた肝胆治療のこれ から~ VYLOY発売記念講演会	中本	安成
招待・特別講演等	in FUKUI JDDW 2024 Kobe	中本	安成
一般講演(口演)	第1回肝疾患バイオ マーカー研究会	中本	安成
シンポジウム等	第110回日本消化器病 学会総会	中本	安成
その他	第110回日本消化器病 学会総会	中本	安成
その他	第21回日本免疫治療学 会学術集会	中本	安成
その他	第107回日本消化器内	中本	安成
招待・特別講演等	視鏡学会総会 福井肝心連関の会2027	中本	安成
シンポジウム等	第60回日本肝臓学会総 会	中本	安成
その他	第60回日本肝臓学会総会	中本	安成
招待・特別講演等	第60回日本肝臓学会総会	中本	安成
一般講演(口演)	日本肝臓学会前期教育講演会	中本	安成
招待・特別講演等	第200回福井リバーカンファレンス	中本	安成
招待・特別講演等	Frontier of Biliary	中本	安成
	Tract Cancer Treatment-TOPAZ-1レ ジメント2年の経験か		
一般講演(口演)	ら一 第10回肝臓と糖尿病・	中本	安成
一般講演(口演)	代謝研究会 消化器内科免疫治療セ	中本	安成
招待・特別講演等	ミナー in 福井 Minatomachi Liver Forum 2024	中本	安成
一般講演(口演)	Minatomachi Liver	中本	安成
招待・特別講演等	Forum 2024   TRIPLE DIGESTIVE   SEMINAR in FUKUI —	中本	安成
招待・特別講演等	下部消化管 2024— HCC Experts Meeting	中本	安成
一般講演(口演)	in Fukui Ulcerative Colitis Seminar 免疫機序と 臨床データから考える	中本	安成
2.5.4254/**	UCの病態	++	##
シンポジウム等	International Session (Symposium) 2(肝臓学会・消化器病 学会・消化器がん検診 学会) JDDW2024年度	中本	安成
一般講演(口演)	第24回医療セミナー	中本	安成
	(JDDW)		

### 業績一覧

一般講演(口演)	市民公開講座 肝がん 撲滅フォーラム2024 「肝臓のアレは、大丈夫?」	中本	安成
招待・特別講演等	第2回肝細胞癌の集学 的治療	中本	安成
招待・特別講演等	肝臓と糖尿病の講演会	中本	安成
招待・特別講演等	福井県消化器病 Conference	中本	安成
一般講演(口演)	第45回日本肝臓学会東 部会 モーニングセミ ナー2	中本	安成
招待・特別講演等	福井胆道癌カンファレ ンス	中本	安成
一般講演(口演)	第9回Gastro-PLUS	中本	安成
招待・特別講演等	肝細胞癌 mmuno - Oncology Seminar 福 井~ICI時代の治療戦	中本	安成
一般講演(口演)	福井感染症セミナー 2025	中本	安成
その他	第33回日本消化器内視 鏡学会 北陸セミナー	中本	安成
一般講演(口演)	第44回アルコール医学 生物学研究会学術集会	中本	安成
招待・特別講演等	10th 消化器病リー ダーズフォーラム  FUKUI	中本	安成
一般講演(口演)	第36回肝臓フォーラム 西部会	中本	安成
招待・特別講演等	慢性便秘症 Step up セミナー	中本	安成
一般講演(口演)	最新テクノロジーによ る肝疾患の病態研究	中本	安成
一般講演(口演)	Immuno Oncology Web SEminar〜統計学から 見えた肝胆治療のこれ から〜	中本	安成
一般講演(口演)	VYLOY発売記念講演会 in FUKUI	中本	安成

(か) 学術雑計等の編集

(D) 字衝雜誌等の編				
学術雑誌等の名称	査読・編集	委員長(主査)・委員 の別	氏名	査読編数
Hepatol. Res.	編集		中本 安成	
Hepatol. Res.	編集		中本 安成	1
肝臓	編集		中本 安成	7
Hepatol. Commun.	編集		中本 安成	28
J. Gastroenterol.	査読		内藤 達志	1
J Gastroenterol.	査読		野阪 拓人	2
DEN Open	査読		野阪 拓人	1
Hepatol Res.	査読		野阪 拓人	6
肝臓	査読		赤澤 悠	1
Hepatol. Commun.	編集		中本 安成	28
Hepatol. Res.	編集		中本 安成	
Hepatol. Res.	編集		中本 安成	1
肝臓	編集		中本 安成	7
J. Gastroenterol.	査読		内藤 達志	1

### (E) その他

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	機関の名称等	委員会の名称等・役割	氏名	期間						
	さんぎょうい株式会社	<b>嘱託産業医</b>		20240801-20250731						

# (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

### (B) 国際貢献

国际協力學来										
活動名,活動内突	<b>F</b> 夕	<b>却</b> 手方機関タ	公宝	期間	活動国名					

- (C) その他業績
- (D) 特記事項