

6. 達矢、安藤勝祥、嘉島伸、後藤拓磨、
 笹島順平、稻場勇平、伊藤貴博、盛一
 健太郎、藤谷幹浩、高後裕. 新規麦芽
 乳酸菌 (*Lactobacillus parvreibis*
 SBC8803) 死菌による腸内細菌叢の変
 化と抗炎症作用に関する検討. 第 100
 回日本消化器病学会総会、東京、
 2014. 04. 24.
7. 藤谷幹浩、盛一健太郎、高後裕.
 企画関連口演 2／がん転移・浸潤：
 microRNA-18a による hnRNP A1 分解を
 介した新しい大腸癌細胞死誘導メカ
 ニズム. 第 25 回日本消化器癌発生学
 会総会、福岡、2014. 11. 13.

H. 知的財産権の出願・登録状況 (予定を含む.)

1. 特許取得

- 特許第 5526320 号「腸管保護剤」
- 特許第 5660508 号「腸管保護剤」

2. 実用新案登録

なし

3. その他

なし

その他特許出願等の提出はございません。

特許登録出願等の提出はございません。

実用新案登録出願等の提出はございません。

その他出願等の提出はございません。

・ [Patent Application] 本発明は、微生物の死菌による腸内細菌叢の変化と抗炎症作用に関するものである。本発明は、新規麦芽乳酸菌 (*Lactobacillus parvreibis* SBC8803) 死菌による腸内細菌叢の変化と抗炎症作用に関するものである。

・ [Patent Application] 本発明は、がん転移・浸潤：microRNA-18a による hnRNP A1 分解を介した新しい大腸癌細胞死誘導メカニズムに関するものである。

III. 学会等発表実績

学会等発表実績

委託業務題目「独自の体外病態モデルによる難治性炎症性腸疾患の革新的治療薬開発に関する研究」
 機関名 国立大学法人東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 消化器病態学

1. 学会等における口頭・ポスター発表

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・ 外の別
The acquisition of cancer stemness by Atoh1 in colitis associated cancer(ポスター)	Tsuchiya K, Fukushima K, <u>Watanabe M</u>	Barcelona, Spain(10th Congress of ECCO - Inflammatory Bowel Diseases 2015)	2015年2月20日	国外
Long-term stimulation with cytokines acquires irreversible accumulation of NF- <u>B</u> signaling in colonic epithelial cells.(ポスター)	Hibiya S, Tsuchiya K, Fukushima K, Hayashi R, Horita N, Oshima S, Okamoto R, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	Barcelona, Spain(10th Congress of ECCO - Inflammatory Bowel Diseases 2015)	2015年2月19日 -21日	国外
TNFR2 signaling in the epithelia may be involved in the development of colitis-associated tumor.(口頭)	Watabe T, Nagaishi T, Suzuki M, Yamazaki M, Onizawa M, Jose N, Tokai A, Hosoya A, Totuka M, Yagita H, <u>Watanabe M</u>	Kyoto(日本免疫学会総会(The 43rd Annual Meeting of The Japanese Society for Immunology))	2014年12月12日	国内
Colorectal Neoplasm. Molecular mechanism of inflammation-associated colorectal cancer.(口頭)	<u>Watanabe M</u>	Bali (Nusa Dua Convention Center)(APDW2014)	2014年11月24日	国外
IBD: The New Emerging Diseases in Asia-Pacific. Challenges of IBD in Asia - from diagnosis to management.(口頭)	<u>Watanabe M</u>	Bali (Nusa Dua Convention Center)(APDW2014)	2014年11月23日	国外
Role of Cyclosporin/Tacrolimus : Tacrolimus and infliximab in patients with refractory ulcerative colitis.(口頭)	<u>Watanabe M</u>	Taipei (張榮發基金會國際會議中心) (TSIBD2014)	2014年11月9日	国外
Stem cell transplantation in IBD, are we there yet?(口頭)	<u>Watanabe M</u>	Kaohsiung (高雄医科大学) (New Advance in Cancer and Stem Cell)	2014年11月8日	国外
Novel Therapies for Inflammatory Bowel Disease Stemcelltherapy: what,when, and how? (口頭)	<u>Watanabe M</u>	Seoul (COEX) (SIDDS2014)	2014年10月27日	国外
Enteroscopic and MR findings of small intestine in Crohn's disease.(口頭)	Takenaka K, Otsuka K, <u>Watanabe M</u>	Kobe(JDDW (Japan Digestive Disease Week) 2014)	2014年10月26日	国内
Human alpha-defensin 6 regulated by both atoh1 and beta-catenin might be the pathogeneses of crohn's disease.(ポスター)	Hayashi R, Tsuchiya K, Hibiya S, Fukushima K, Horita N, Okada E, Araki A, Ohtsuka K, <u>Watanabe M</u>	Vienna, Austria (UEGW2014)	2014年10月22日	国外
The expression of myosin light chain kinase induced by NK-KB activation is involved in the development of colitis-associated cancer.(ポスター)	Nisha Jose, Nagaishi T, Watabe T, Tokai A, Suzuki M, Yamazaki M, <u>Watanabe M</u>	Vienna, Austria (UEGW2014)	2014年10月22日	国外
Notch Signaling and TNF-alpha synergistically promotes intracellular protein accumulation of olfm4 in the inflamed mucosa of ulcerative colitis.(ポスター)	Ito G, Okamoto R, Shimizu H, Fuji S, Nakata T, Suzuki K, Tsuchiya K, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	Vienna, Austria (UEGW2014)	2014年10月21日	国外
A ubiquitin-modifying enzyme A20 controls the dynamics of autophagy.(口頭)	Matsuzawa Y, Oshima S, Takahara M, Nozaki K, Kobayashi M, Nibe Y, Maeyashiki C, Nemoto Y, Ma A, <u>Watanabe M</u>	Vienna, Austria (UEGW2014)	2014年10月21日	国外

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
MR enterocolonography can identify patients who need additional treatment by predicting recurrence, hospitalization and surgery of Crohn's disease patients in remission.(口頭)	Fujii T, Naganum M, Kitazume Y, Takenaka K, Saito E, Nagahori M, Otsuka K, Watanabe M	Vienna, Austria (UEGW2014)	2014年 10月 20日	国外
Magnetic resonance enterocolonography can detect small intestinal active lesions in crohn's disease;comparison with balloon enteroscopy.(口頭)	Takenaka K, Ohtsuka K, Kitadume Y, Fujii T, Saito E, Nagahori M, Watanabe M	Vienna, Austria (UEGW2014)	2014年 10月 20日	国外
Gut as a second brain to regulate human whole body ?(口頭)	<u>Watanabe M</u>	Hamburg (Cluster Lectures)	2014年 10月 14日	国外
Long-term stimulation with cytokines leads to irreversible NF- κ B signaling activation in colonic epithelial cells.(口頭)	Hibiya S, Tsuchiya K, <u>Watanabe M</u>	Yokohama (The 73rd Annual Meeting of the Japanese Cancer Association)	2014年 9月 25日	国内
Innate immune spiral of intestinal epithelial cells by the longterm inflammation.(口頭)	Tsuchiya K, Hibiya S, <u>Watanabe M</u>	Yokohama (The 73rd Annual Meeting of the Japanese Cancer Association)	2014年 9月 25日	国内
Outcom of induction and maintenance therapy for refractory ulcerative colitis.(ポスター)	Saito E, Nagahori M, Takenaka K, Fujii T, Otsuka K, Watanabe M	Seoul (The 2nd Annual Meeting of AOCC)	2014年 6月 21日	国外
Comparison of Magnetic Resonance and Balloon Enteroscopic Examination of Deep Small Intestine in Patients with Crohn's Disease(ポスター)	Takenaka K, Otsuka K, Nagahori M, Fujii T, Saito E, <u>Watanabe M</u>	Seoul (Grand Hilton Hotel) (The 2nd Annual Meeting of AOCC)	2014年 6月 20日	国外
Stem cell as a promising target for IBD: From the bench to the bedside.(口頭)	<u>Watanabe M</u>	Seoul (Grand Hilton Hotel) (The 2nd Annual Meeting of AOCC)	2014年 6月 20日	国外
Successful Engraftment of Cultured Small Intestinal Epithelial Stem Cells onto Damaged Colonic Mucosa by Heterotopic Transplantation(口頭)	Fukuda M, Mizutani T, Mochiduki W, Taichi M, Nozaki K, Ichinose S, <u>Watanabe M</u> , Nakamura T	Vancouver (I2th Interational society for stem cell research)	2014年 6月 19日	国外
Successful Engraftment of Cultured Small Intestinal Epithelial Stem Cells onto Damaged Colonic Mucosa by Heterotopic Transplantation.(口頭)	Mizutani T, Fukuda M, <u>Watanabe M</u> , Nakamura T	東京(ロイヤルパークホテル 水天宮前) (GI Research Academy 2014)	2014年 6月 6日	国内
Establishment of the gene transduction into the primary intestinal organoid identified the subpopulation of the stem cells in a crypt.(口頭)	Horita N, Tsuchiya K, Hayashi R, Fukushima K, Hibiya S, Fukuda M, Kano Y, Mizutani T, Nemoto Y, Yui S, Okamoto R, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	福岡(九州大学医学部 百年講堂) (12th Stem Cell Research Symposium)	2014年 5月 31日	国内
AJM300, an oral α 4 integrin antagonist, for active ulcerative colitis: a multicenter, randomized, doubleblind,placebo-controlled phase 2a study.(口頭)	<u>Watanabe M</u> , Yoshimura N, Motoya S, Tominaga K, Iwakiri R, Watanabe K, Hibi T	Chicago(MCCORMIC PLACE) (DDW2014)	2014年 5月 4日	国外
Successful Engraftment of Cultured Small Intestinal Epithelial Stem Cells onto Damaged Colonic Mucosa by Heterotopic Transplantation.(口頭)	Mizutani T, Fukuda M, Mochizuki W, Matsumoto T, Nozaki K, Ichinose S, <u>Watanabe M</u> , Nakamura T	Chicago(MCCORMIC PLACE) (DDW2014)	2014年 5月 3日	国外
潰瘍性大腸炎におけるインフリキシマブ(IFX)濃度と短期の治療効果に関する検討(口頭)	齊藤詠子、長堀正和、竹中健人、藤井俊光、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(第 11 回日本消化管学会 総会学術集会)	2015年 2月 13日	国内
難病克服に向けた新しい消化管再生医療(口頭)	<u>渡辺 守</u>	東京(京王プラザホテル) (第 11 回日本消化管学会総会学術集会(教育講演))	2015年 2月 13日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
日本における炎症性腸疾患治療薬に対する臨床試験の問題点を繙く(口頭)	渡辺 守	東京(灘尾ホール) (第2回 PMDA 炎症性腸症候群(IBD) ワークショップ)	2015年2月4日	国内
培養腸上皮幹細胞を用いた難治性炎症性腸疾患治療法の開発(口頭)	渡辺 守	東京(JA共済ビル) (平成26年度厚生科研(難治性疾患等実用化研究)推進事業「研究成果発表会」)	2015年1月25日	国内
腸管上皮初代培養細胞を用いた体外病態モデルの構築(口頭)	土屋輝一郎、堀田伸勝、福島啓太、林亮平、日比谷秀爾、水谷知裕、大島茂、永石宇司、岡本隆一、中村哲也、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(厚生労働科学研究費委託費難治性疾患等実用化研究事業「独自の体外病態モデルによる難治性炎症性腸疾患の革新的治療薬開発に関する研究」)	2015年1月23日	国内
腸からヒト全身を繙く新しい時代の到来 "Gut regulates the entire human body?"(口頭)	渡辺 守	東京(神田学士会館) (第417回国際治療談話会例会)	2015年1月15日	国内
難治性潰瘍性大腸炎(UC)における内科治療および手術例の予後の検討(ポスター)	齊藤詠子、長堀正和、竹中健人、藤井俊光、松岡克善、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(第6回日本炎症性腸疾患研究会学術集会)	2014年12月14日	国内
クロhn病におけるMREnterocolonography(MREC)での疾患活動性評価と予後予測(ポスター)	藤井俊光、北詰良雄、齊藤詠子、竹中健人、松岡克善、長堀正和、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(第6回日本炎症性腸疾患研究会学術集会)	2014年12月14日	国内
タクロリムスを使用した難治性潰瘍性大腸炎の内視鏡的検討(口頭)	齊藤詠子、大塚和朗、竹中健人、藤井俊光、永石宇司、長堀正和、 <u>渡辺 守</u>	東京(第99回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年12月7日	国内
クロhn病における小腸病変の評価におけるシングルバルーン内視鏡の有効性(口頭)	竹中健人、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(小腸研究会)	2014年11月15日	国内
クロhn病小腸病変のMRIスコアと内視鏡スコアの比較(口頭)	竹中健人、大塚和朗、北詰良雄、藤井俊光、長堀正和、齊藤詠子、 <u>渡辺 守</u>	東京(ホテル東京ガーデンパレス(第52回 小腸研究会)ス)	2014年11月15日	国内
クロhn病におけるMREnterocolonography(MREC)での病態評価と長期予後の関連(口頭)	藤井俊光、北詰良雄、齊藤詠子、長堀正和、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(ホテル東京ガーデンパレス(第52回 小腸研究会))	2014年11月15日	国内
大腸への異所移植における培養小腸上皮幹細胞の固有性とパネート細胞機能の維持(口頭)	福田将義、水谷知裕、望月和歌菜、松本太一、野崎健吾、酒巻友里子、市野瀬志津子、岡田隨象、田中敏博、 <u>渡辺 守</u> 、中村哲也	東京(ホテル東京ガーデンパレス)(第52回 小腸研究会)	2014年11月15日	国内
クロhn病病態解明を主眼としたα-defensin 発現制御機構解析(口頭)	林亮平、土屋輝一郎、 <u>渡辺 守</u>	東京(ホテル東京ガーデンパレス)(第52回 小腸研究会)	2014年11月15日	国内
生物学的製剤全盛の今こそ見直すIBD治療とは?- Beyond Biologics-(口頭)	<u>渡辺 守</u>	神戸(神戸国際会議場)(DDW2014)	2014年10月25日	国内
難治性潰瘍性大腸炎(UC)における内科治療と手術例での予後の検討(口頭)	齊藤詠子、長堀正和、 <u>渡辺 守</u>	神戸(神戸国際会議場)(JDDW2014)	2014年10月25日	国内
クロhn病におけるMREnterocolonography(MREC)での病態評価と入院・手術予測(口頭)	藤井俊光、長堀正和、 <u>渡辺 守</u>	神戸(神戸国際会議場)(JDDW2014)	2014年10月23日	国内
潰瘍性大腸炎の大腸内視鏡indexを検証し、粘膜治療の定義を明確にする-国内外エキスパートの徹底討論を中心-(口頭)	<u>渡辺 守</u>	神戸(神戸国際会議場)(JDDW2014)	2014年10月23日	国内
炎症性発癌大腸癌におけるAtoh1蛋白発現と癌幹細胞形質獲得機構(口頭)	福島啓太、土屋輝一郎、 <u>渡辺 守</u>	神戸(第22回日本消化器関連学会週間)	2014年10月23日	国内
IBDと腸管免疫(口頭)	<u>渡辺 守</u>	東京(東京ステーションコンファレンス)(第41回日本小児栄養消化器肝臓学会(特別講演))	2014年10月11日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
消化器疾患に対する生物学的製剤(口頭)	渡辺 守	東京(京王プラザホテル)(第42回日本臨床免疫学会総会)	2014年9月27日	国内
新しい時代の潰瘍性大腸炎治療(口頭)	渡辺 守	東京(海運クラブ)(第331回日本消化器病学会関東支部例会)	2014年9月20日	国内
径12mm 0-IIc型早期癌の1例(口頭)	竹中健人、和田祥城、福田将義、松沢 優、荒木昭博、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	大阪(24th Annual Meeting on Depressed Colorectal Cancer)	2014年9月14日	国内
出血傾向のある放射線性腸炎に対するアルゴンプラズマ凝固法の検討(口頭)	松沢 優、竹中健人、福田将義、和田祥城、岡田英里子、土屋輝一郎、荒木昭博、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(帝京大学霞ヶ関キャンパス)(第32回日本大腸検査学会総会)	2014年9月6日	国内
消化管からヒト全身を繙く新しい時代の到来(口頭)	渡辺 守	東京(帝京大学霞ヶ関キャンパス)(第32回日本大腸検査学会総会(ランチョンセミナー))	2014年9月6日	国内
炎症性腸疾患に対する腸管粘膜再生治療法の開発(口頭)	渡辺 守	東京(品川コクヨホール)(学術セミナー「臓器再生を目指した再生医療開発の最前線」～早期実用化に向けたStrategy～)	2014年8月8日	国内
腸管上皮初代培養細胞を用いた体外病態モデルの構築(口頭)	土屋輝一郎、堀田伸勝、福島啓太、林 亮平、日比谷秀爾、水谷知裕、大島 茂、永石宇司、岡本隆一、中村哲也、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(厚生労働科学研究費委託費難治性疾患等実用化研究事業「独自の体外病態モデルによる難治性炎症性腸疾患の革新的治療薬開発に関する研究」)	2014年7月25日	国内
炎症性腸疾患の治療 up date(口頭)	渡辺 守	東京(日本都市センター)(日本内科学会関東支部主催第50回生涯教育講演会)	2014年7月13日	国内
大腸上皮幹細胞を用いた消化管難病に対する再生医療(口頭)	渡辺 守	沖縄(万国津梁館)(第35回日本炎症・再生医学会)	2014年7月3日	国内
難治性潰瘍性大腸炎(UC)におけるタクロリムス(Tac)及びインフリキシマブ(IFX)使用例の内視鏡的検討(口頭)	齊藤詠子、大塚和朗、竹中健人、藤井俊光、長堀正和、 <u>渡辺 守</u>	東京(第98回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年6月14日	国内
クロール病の小腸病変に対するバルーン内視鏡所見と予後の検討(口頭)	竹中健人、大塚和朗、藤井俊光、長堀正和、齊藤詠子、荒木昭博、 <u>渡辺 守</u>	東京(第98回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年6月14日	国内
シンポジウム1「動画で見る消化管拡大内視鏡診断」Narrow Band Imaging(NBI)拡大観察を用いた大腸病変の診断(口頭)	和田祥城、大塚和朗、竹中健人、福田将義、松沢 優、新田沙由梨、鈴木雅博、 <u>渡辺 守</u> 、中村大樹、三澤将史、工藤進英	東京(第98回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年6月14日	国内
大腸上皮幹細胞培養系の確立と移植・腸管免疫への応用(口頭)	渡辺 守	東京(東京大学伊藤国際学術研究センタ)(第18回腸内細菌学会(特別講演))	2014年6月11日	国内
炎症性腸疾患の治療 up to date(口頭)	渡辺 守	山口(山口大学)(第50回日本内科学会中国支部主催生涯教育講演会)	2014年6月1日	国内
カプセル内視鏡の画像保存(口頭)	荒木昭博、新田沙由梨、 <u>渡辺 守</u> 、藤井俊光、大塚和朗、宍戸華子、岡田英里子、鈴木康平、竹中健人、長堀正和、和田祥城、加納嘉人、齊藤詠子	福岡(日本消化器内視鏡学会総会)	2014年5月15日	国内
小腸生検検体を用いたクロール病病態解析(口頭)	林 亮平、土屋輝一郎、 <u>渡辺 守</u>	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月26日	国内
IBD合併大腸癌モデルの発生過程における上皮細胞特異的NNFシグナルの解析(口頭)	永石宇司、鈴木雅弘、鬼澤道夫、山崎元美、 <u>渡辺 守</u>	東京(第100回日本消化器病学会)	2014年4月25日	国内
IBDの治療; Real practiceにおける選択とその根拠(口頭)	齊藤詠子、長堀正和、 <u>渡辺 守</u>	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月25日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
炎症性腸疾患の治療を考え直す!(口頭)	渡辺 守	東京(東京国際フォーラム) (第100回日本消化器病学会 ランチョンセミナー)	2014年4月24日	国内
クローン病小腸病変の評価におけるシングルバルーン内視鏡の有効性(口頭)	竹中健人、大塚和朗、 <u>渡辺 守</u>	東京(第100回日本消化器病 学会総会)	2014年4月23-26 日	国内
NSAIDs・抗血小板薬による小腸粘膜障害の病理学的検討(口頭)	岡田英理子、土屋輝一郎、 <u>渡辺 守</u>	東京(第100回日本消化器病 学会総会)	2014年4月23-26 日	国内
炎症性腸疾患の病態と治療の最前線(口頭)	渡辺 守	東京(東京国際フォーラム) (第111回日本内科学会講演会 シンポジウム)	2014年4月11日	国内
AJM300, an Oral α 4 Integrin Antagonist, for Active Ulcerative Colitis: A Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Phase 2A Study(口頭)	Mamoru Watanabe, Naoki Yoshimura, Satoshi Motoya, Keiichi Tominaga, Ryuichi Iwakiri, Kenji Watanabe, <u>Toshifumi Hibi</u>	Chicago (Digestive Disease Week (DDW) 2014)	2014年5月4日	国外
下痢のみられる腸の病気～潰瘍性大腸炎を中心に～(口頭)	日比紀文	東京(経済同友会同友クラブ 健康ライフを考える会9月例会)	2014年9月25日	国内
炎症性腸疾患感受性遺伝子 NFIL3 欠損マウスは自然免疫異常を介し腸炎を自然発症する(口頭)	小林 拓、松岡克善、竹内 修、 <u>日比紀文</u> 、Scott Plevy	京都(第51回日本消化器免疫 学会総会)	2014年7月11日	国内
MDS Trisomy 8 合併ペーチェット病の生存期間についての検討(ポスター)	横出正隆、辻 喜久、本澤有介、 吉野琢哉、松浦 稔、仲瀬裕志、 <u>千葉 勉</u>	TKPガーデンシティ品川(第 6回日本炎症性腸疾患研究会 学術集会)	2014年12月14日	国内
Trisomy8 MDS を合併した腸管型 Behcet病に adalimumab が奏功した1例(ポスター)	木村昌倫、辻 喜久、岩井真紗子、吉野琢哉、松浦 稔、仲瀬裕志、 <u>千葉 勉</u>	神戸国際展示場(JDDW2014 第56回日本消化器病学会大 会)	2014年10月24日	国内
消化器がんの cancer stem cell, cancer initiating cell(口頭)	<u>千葉 勉</u>	神戸国際展示場(JDDW2014 第56回日本消化器病学会大 会・パネルディスカッション (基調講演))	2014年10月23日	国内
Role of Dclk1-expressing cells in digestive organ tumors (消化器腫瘍におけるDclk1陽性細胞の役割)(口頭)	妹尾 浩、丸野貴久、山賀雄一、 吉岡拓人、中西祐貴、 <u>千葉 勉</u>	パシフィコ横浜(第73回日本 癌学会学術総会・コアシンポジウム)	2014年9月26日	国内
Dclk1, a specific marker for tumor stem cells in digestive organs(口頭)	Seno H	パシフィコ横浜(第52回日本 癌治療学会学術集会・ International symposium)	2014年8月25日	国内
マウスモデルを用いた大腸がん幹細胞マーカー候補 Dclk1 の同定(口頭)	千葉 勉、中西裕貴、妹尾 浩	東京国際フォーラム(第100 回日本消化器病学会総会・シ ンポジウム)	2014年4月25日	国内
Inflammatory macrophages response to stimulation by Curdlan (beta-1,3-glucan) and may contributes to the pathogenesis of inflammatory bowel disease.(口頭)	Mori M, Hisamatsu T, Suzuki H, Tokutake M, Shimamura K, Mizuno S, Nakamoto N, Ebinuma H, Matsuoka K, <u>Kanai T.</u>	KYoto 国立京都国際会場(第 43回日本免疫学会学術集会)	2014年12月10-12 日	国内
Clostridium butyricum regulates IL-10 producing macrophage to control colitis(口頭)	Atsushi Hayashi; Toshiro Sato; Katsuyoshi Matsuoka; Tadakazu Hisamatsu; Akihiko Yoshimura; Nobuhiko Kamada; Hideo Yagita; Toshiaki Ohteki ; <u>Takanori Kanai</u>	Kobe 神戸国際会議場 (JSGE-APAGE Joint Conference 第5回 Asian Pacific Topic Conference)	2014年10月22日	国内
潰瘍性大腸炎に対する大腸カプセル内視鏡の有用性とアトラス作成の試み(口頭)	緒方晴彦、細江直樹、長沼 誠, 久松理一、 <u>金井隆典</u> 、松岡克善、 小林 拓、日比紀文、鈴木康夫	味の素本社(平成26年度第2 回総会)	2015年1月22-23 日	国内
潰瘍性大腸炎患者における血清バイオマーカー、便中カルプロテクチン、便潜血反応と中長期予後との関連の検討(口頭)	<u>金井隆典</u> 、長沼 誠、久松理一、 渡辺憲治、松岡克善、竹内 健、 鈴木康夫	味の素本社(平成26年度第2 回総会)	2015年1月22-23 日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
難治性腸疾患に対する健常人糞便移植の安全性および有効性の検討(口頭)	金井隆典, 松岡克善, 水野慎大, 南木康作, 武下達也, 竹下 梢, 中里圭宏, 森 清人, 三枝慶一郎, 矢島知治, 長沼 誠, 久松理一, 緒方晴彦, 岩男 泰	味の素本社(平成 26 年度第 2 回総会)	2015 年 1 月 22-23 日	国内
腸内細菌による代謝産物を介した皮膚疾患発症機構の解析(口頭)	金井隆典, 林 篤史, 佐藤俊朗, 長沼 誠, 久松理一, 三枝慶一郎, 竹下 梢, 森 清人, 清原裕貴, 新井万里, 大山 学, 天谷雅行	味の素本社(平成 26 年度第 2 回総会)	2015 年 1 月 23 日	国内
プロスタグランジン組織内代謝解析による遺伝性小腸潰瘍症病態解明(口頭)	杉浦悠毅, 島村克好, 久松理一, <u>金井隆典</u> , 末松 誠	味の素本社(平成 26 年度第 2 回総会)	2015 年 1 月 23 日	国内
SLCO2A1 の機能解析の現状(進捗報告)(口頭)	久松理一, 島村克好, 金井隆典, 細江直樹, 緒方晴彦, 杉浦悠毅, 末松 誠	味の素本社(平成 26 年度第 2 回総会)	2015 年 1 月 23 日	国内
非特異性多発性小腸潰瘍症における小腸粘膜 SLCO2A1 免疫染色の診断上の有用性(口頭)	久松理一, 島村克好, 細江直樹, 緒方晴彦, <u>金井隆典</u>	味の素本社(平成 26 年度第 2 回総会)	2015 年 1 月 23 日	国内
非特異性多発性小腸潰瘍症の内視鏡像とアトラス作成の試み(口頭)	緒方晴彦, 細江直樹, 長沼 誠, 久松理一, <u>金井隆典</u> , 梁井俊一, 松本主之	味の素本社(平成 26 年度第 2 回総会)	2015 年 1 月 23 日	国内
早期クローニングに対するアダリムマブ治療効果 ーアダリムマブ有効性の高い患者背景ー(口頭)	南木康作, 三好 潤, 大野恵子, 新井万里, 清原裕貴, 杉本真也, 森 清人, 三枝慶一郎, 武下達矢, 竹下 梢, 中里圭宏, 長沼 誠, 矢島知治, 久松理一, <u>金井隆典</u>	味の素本社(第 6 回日本炎症性腸疾患研究会学術集会)	2015 年 1 月 23 日	国内
シンポジウム 1 小腸疾患の見つけ方と診断・治療のストラテジー クローニング生物学的製剤 2 次無効例に対する画像評価の有用性(口頭)	長沼 誠, 奥田茂男, 久松理一, <u>金井隆典</u> , 緒方晴彦	東京ガーデンパレス(第 52 回小腸研究会)	2014 年 11 月 15 日	国内
シンポジウム 3 難治性小腸疾患に対する治療の工夫 非特異性多発性小腸潰瘍症の病態からみた小腸粘膜 prostaglandin 代謝の重要性(口頭)	久松理一, 島村克好, 細江直樹, 緒方晴彦, 小崎健次郎, 梅野淳嗣, 松本主之, <u>金井隆典</u>	東京ガーデンパレス(第 52 回小腸研究会)	2014 年 11 月 15 日	国内
ワークショップ 9 希少消化管疾患の臨床像と問題点 SLCO2A1 遺伝子変異による家系内発症非特異性多発性小腸潰瘍症(口頭)	久松理一, 細江直樹, <u>金井隆典</u>	神戸国際展示場(JDDW 2014)	2014 年 10 月 23-26 日	国内
シンポジウム 3 難治性クローニング: 病態から考えた治療アプローチ 当院におけるクローニング病に対するアダリムマブの治療成績ー抗 TNF α 抗体製剤の使用歴からみた有効性に関する検討ー(口頭)	南木康作 久松理一, <u>金井隆典</u>	神戸国際展示場(JDDW 2014)	2014 年 10 月 23-26 日	国内
潰瘍性大腸炎に対する大腸カプセル 内視鏡の有用性とアトラス作成の試み(口頭)	緒方晴彦, 細江直樹, 長沼 誠, 松岡克善, 久松理一, <u>金井隆典</u> , 小林 拓, 日比紀文, 鈴木康夫	味の素本社(平成 26 年度第 1 回総会)	2014 年 7 月 24-25 日	国内
潰瘍性大腸炎臨床的対応における大腸内視鏡検査の意義~多施設共同研究にむけて~(口頭)	緒方晴彦, 細江直樹, 長沼 誠, 松岡克善, 久松理一, <u>金井隆典</u> , 鈴木康夫	味の素本社(平成 26 年度第 1 回総会)	2014 年 7 月 24-25 日	国内
難治性腸疾患に対する健常人糞便移植の安全性および有効性の検討(口頭)	金井隆典, 松岡克善, 水野慎大, 南木康作, 武下達也, 竹下 梢, 中里圭宏, 森 清人, 三枝慶一郎, 矢島知治, 長沼 誠, 久松理一, 緒方晴彦, 岩男 泰	味の素本社(平成 26 年度第 1 回総会)	2014 年 7 月 24-25 日	国内
Clostridium hutyricum の免疫制御機序の解明(口頭)	金井隆典, 林 篤史, 松岡克善, 竹下 梢, 三枝慶一郎, 新井万里, 清原裕貴, 水野慎大, 久松理一	味の素本社(平成 26 年度第 1 回総会)	2014 年 7 月 25 日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
SLCO2A1 の同定に至った過程 一姉妹発症例からのアプローチ(口頭)	久松理一, 島村克好, 細江直樹, 緒方晴彦, 小崎健次郎, 日比紀文, 金井隆典	味の素本社 (平成 26 年度 第1回総会)	2014年7月25日	国内
SLCO2A1 の機能解析の現状(口頭)	久松理一, 島村克好, 金井隆典, 細江直樹, 緒方晴彦, 小崎健次郎, 日比紀文, 梅野淳嗣, 松本主之	味の素本社 (平成 26 年度 第1回総会)	2014年7月25日	国内
Regulation of gut homeostasis: implication of the pathogenesis of inflammatory bowel diseases.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Singapore (The 4th NIF Winter School on Advanced Immunology)	2015年1月18-23日	国外
Regulation of antibody responses in the appendix.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Heidelberg (2nd Hengstbergewr Symposium on Microbial sensors in the B lymphocyte response)	2015年1月7-8日	国外
Identification of a molecule that segregates microbiota and the host in the colon.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Cassis (France-Japan Immunology Meeting)	2014年10月22-23日	国外
A mechanism for the host-bacterial segregation in the colon.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Tokyo (The 1st International Symposium on Mucosal Immunity and Vaccine Development 2014)	2014年10月20-21日	国内
Regulation of gut homeostasis by colonic epithelial cells.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Tokyo(2nd Innovation Summit in Immunology)	2014年10月1-2日	国内
Regulation of gut homeostasis through segregation of microbiota and colonic epithelia.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Nara(The 13th Awaji Forum on Infection and Immunity)	2014年9月23-25日	国内
Regulatory mechanisms of gut homeostasis.(口頭)	Kiyoshi Takeda	San Diego(IIMVF symposium)	2014年8月25日	国外
Regulation of gut homeostasis by a lymphoid tissue in the appendix.(口頭)	Kiyoshi Takeda	Stockholm(The 1st KI-OU Joint Symposium)	2014年6月10日	国外
腸内細菌の免疫系や疾患との関わり(口頭)	竹田 潔	京都(42nd JSI Annual Meeting)	2014年12月10-12日	国内
腸内フローラと炎症性腸疾患(口頭)	竹田 潔	東京(第23回腸内フローラシンポジウム)	2014年10月31日	国内
自然免疫、腸管上皮による腸管恒常性の維持機構(口頭)	竹田 潔	東京(CREST「免疫機構」領域第三回シンポジウム)	2014年10月8日	国内
消化管粘膜の免疫応答機構とその異常	竹田 潔	福岡(第56回歯科基礎医学会学術大会)	2014年9月26日	国内
腸管炎症の制御機構の解析(口頭)	竹田 潔	高知(第29回日本乾癥学会)	2014年9月19-20日	国内
炎症性腸疾患の発症機構：腸内細菌と免疫の共生の観点からの解析(口頭)	竹田 潔	熊本(第38回阿蘇シンポジウム)	2014年7月25-26日	国内
上皮・免疫・腸内環境による腸管恒常性の維持と炎症性腸疾患(口頭)	竹田 潔	沖縄(第35回日本炎症再生医学会)	2014年7月2-4日	国内
感染症とサイトカインシグナル(口頭)	竹田 潔	札幌(第79回日本インターフェロン・サイトカイン学会)	2014年6月19-20日	国内
腸管免疫と炎症制御(口頭)	竹田 潔	福岡(第56回日本老年医学会学術集会)	2014年6月13-14日	国内
Efficacy of adalimumab for induction and maintenance of remission in intestinal Behcet's disease(ポスター)	Akihiro Yamada, Taiki Sasaki, Masao Katsumata, Miyuki Miyamura, Hidemasa Kikuchi, Tsunetaka Arai, Ryota Iwasa, Ryuichi Furukawa, Koji Sono, Aisaku Osamura, Kentaro Nakamura, Hiroshi Aoki, Yasushi Yoshimatsu, Yukiko Tsuda, Ken Takeuchi, Nobuo Takada, Yasuo Suzuki	Seoul,Korea(AOCC2014)	2014年6月21日	国外

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・ 外の別
The efficacy of tacrolimus in patients with ulcerative colitis refractory to corticosteroid after failure of infliximab remission induction therapy(ポスター)	Hiroaki Iwashita,Akihiro Yamada,Taiki Sasaki,Masao Katsumata,Miyuki Miyamura,Hidemasa Kikuchi,Tsunetaka Arai,Ryota Iwasa,Ryuichi Furukawa,Koji Sono,Aisaku Osamura,Kentaro Nakamura,Hiroshi Aoki,Yasushi Yoshimatsu,Yukiko Tsuda,Ken Takeuchi,Nobuo Takada, <u>Yasuo Suzuki</u>	Seoul,Korea(AOCC2014)	2014年 6月 21日	国外
The assessment of mucosal healing of ulcerative colitis by the novel CT colonography score(ポスター)	Miyuki Miyamura, Ken Takeuchi Tsunetaka Arai, Hiroaki Iwashita, Taiki Sasaki, Masao Katsumata, Hidemasa Kikuchi, Ryota Iwasa, Ryuichi Furukawa ,Akihiro Yamada, Koji Sono, Aisaku Osamura, Kentaro Nakamura, Hiroshi Aoki, Yasushi Yoshimatsu, Yukiko Tsuda, Nobuo Takada, <u>Yasuo Suzuki</u>	Seoul,Korea(AOCC2014)	2014年 6月 21日	国外
Retrospective comparison of the efficacy of anti-TNF agents in isolation or combined with azathioprine in prevention of early postoperative endoscopic recurrence in Crohn's disease from the multicenter database(ポスター)	<u>Yasuo Suzuki</u> , Paulo G Kotze, Takayuki Yamamoto, Silvio Danese, Rogerio SaadHonse, Idblan C.Albuquerque, Favio V.Teixeria, Rodolff N.Silva, Ivan F.Barcelos,Marcia Olandoski, Lorete M.Kotze, Akihiro Yamada, Antonio Spinelli	Chicago,USA	2014年 5月 4日	国外
In patients with Crohn's disease,timing of switching from infriximab maintenance therapy to adalimumab affects patients prognosis(ポスター)	Ken Takeuchi,Akihiro Yamada, <u>Yasuo Suzuki</u>	Chicago,USA(DDW2014)	2014年 5月 4日	国外
Monitoring C-reactive protein in biologic naïve patients with ulcerative colitis undergoing infriximab remission induction therapy(ポスター)	<u>Yasuo Suzuki</u> ,Ryota Iwasa,Akihiro Yamada	Chicago,USA(DDW2014)	2014年 5月 4日	国外
Dose the Location of an IBD center impact the rates of early postoperative endoscopic resection after ileocecal resection in Crohn's disease?results From the multicenter database(ポスター)	Paulo G Kotze, Takayuki Yamamoto, Silvio Danese, <u>Yasuo Suzuki</u> , Rogerio SaadHonse, Idblan C.Albuquerque, Favio V.Teixeria, Rodolff N.Silva, Ivan F.Barcelos, Marcia Olandoski, Lorete M.Kotze, Akihiro Yamada, Antonio Spinelli	Chicago,USA(DDW2014)	2014年 5月 4日	国外
Direct retrospective comparison of adalimumab and infliximab in preventing early postoperative endoscopic recurrence after ileocecal resection for Crohn's disease:Results frommulticenter database(ポスター)	Paulo G Kotze, <u>Yasuo Suzuki</u> , Takayuki Yamamoto, Silvio Danese, Rogerio SaadHonse, Idblan C.Albuquerque, Favio V.Teixeria, Rodolff N.Silva, Ivan F.Barcelos, Marcia Olandoski, Lorete M.Kotze, Akihiro Yamada, Antonio Spinelli	Chicago,USA(DDW2014)	2014年 5月 4日	国外
炎症性腸疾患における内視鏡の診断(口頭)	鈴木康夫	ベルサーレ半蔵門(第 29 回日本消化器内視鏡学会関東セミナー)	2015年 2月 1日	国内
クローン病における便中カルプロテクチンの有用性(ポスター)	新井典岳,竹内 健,宮村美幸,山田哲弘,鈴木康夫	東京(第 6 回日本炎症性腸疾患研究会学術集会)	2014年 12月 14日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
難治性潰瘍性大腸炎における再寛解導入療法について(ポスター)	山田哲弘,岩下裕明,佐々木大樹,勝俣雅夫,宮村美幸,新井典岳,菊地秀昌,岩佐亮太,古川竜一,曾野浩治,長村愛作,中村健太郎,青木博,吉松安嗣,津田裕紀子,竹内健,高田伸夫,鈴木康夫	東京(第6回日本炎症性腸疾患研究会学術集会)	2014年12月14日	国内
潰瘍性大腸炎における低線量 CT colonography と内視鏡重症度の相関性についての検討(ポスター)	宮村美幸,岩下裕明,佐々木大樹,勝俣雅夫,新井典岳,菊地秀昌,岩佐亮太,古川竜一,山田哲弘,曾野浩治,長村愛作,中村健太郎,青木博,吉松安嗣,津田裕紀子,竹内健,高田伸夫,鈴木康夫	東京(第6回日本炎症性腸疾患研究会学術集会)	2014年12月14日	国内
Colitic cancer による大腸イレウスに對して大腸ステント留置で緊急手術を回避した1例(口頭)	岩川幹弘、菊地秀昌、岩下裕明、佐々木大樹、宮村美幸、勝俣雅夫、新井典岳、岩佐亮太、古川竜一、山田哲弘、曾野浩治、長村愛作、中村健太郎、青木博、吉松安嗣、津田裕紀子、竹内健、高田伸夫、鈴木康夫	東京 海運クラブ(日本消化器病学会関東支部第332回例会)	2014年12月13日	国内
カプセル内視鏡により Cronkhite-Canada 症候群の小腸病変を評価した2症例(口頭)	菊地秀昌,岩下裕明,宮村美幸,佐々木大樹,勝俣雅夫,平山圭穂,新井典岳,岩佐亮太,古川竜一,山田哲弘,曾野浩治,長村愛作,中村健太郎,青木博,吉松安嗣,津田裕紀子,竹内健,高田伸夫,鈴木康夫	東京 砂防会館(第99回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年12月8日	国内
Cross-sectional imaging によるクローン病の予後予測に関する検討(口頭)	山田哲弘、竹内健、新井典岳、岩佐亮太、笠井ルミ子、鈴木康夫	海運クラブ(第99回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年12月7日	国内
炎症性腸疾患に対する治療の進歩(口頭)	鈴木康夫	シェーンバッハ・サボー(日本消化器病学会関東地支部 第25回教育講演会)	2014年11月3日	国内
Correlation of mucosal healing with surrogate markers in crohn's disease(口頭)	竹内健、新井典岳、鈴木康夫	ポートピアホテル南館 大輪田A(第56回日本消化器病学会)	2014年10月26日	国内
CTによる小腸クローン病の画像診断-低線量化の可能性を含めて-(口頭)	竹内健、鈴木康夫	神戸ポートピアホテル(JDDW2014(第22回日本消化器関連学会週間))	2014年10月26日	国内
腸型ベーチェットにおける生物学的製剤の有効性について(口頭)	山田哲弘、竹内健、鈴木康夫	神戸国際会議場(第88回日本消化器内視鏡学会総会)	2014年10月24日	国内
難治性クローン病患者におけるインフリキシマブの增量維持投与と栄養療法の併用効果について(口頭)	山田哲弘、竹内健、鈴木康夫	ポートピアホテル南館 ポートピアホール(第56回日本消化器病学会)	2014年10月23日	国内
クローン病術後におけるアダリムマブ投与の有効性(ポスター)	岩下裕明、山田哲弘、佐々木大樹、勝俣雅夫、宮村美幸、新井典岳、菊地秀昌、岩佐亮太、古川竜一、曾野浩治、長村愛作、中村健太郎、青木博、吉松安嗣、津田裕紀子、竹内健、高田伸夫、鈴木康夫	神戸国際展示場1号館(第56回日本消化器病学会)	2014年10月23日	国内
潰瘍性大腸炎における CT colonography と内視鏡の重症度の相関性についての検討(口頭)	宮村美幸、竹内健、鈴木康夫	帝京大学 霞ヶ関キャンパス(第32回日本大腸検査学会総会)	2014年9月7日	国内
同時性孤発性脳転移と思われた進行大腸がんの1例(口頭)	大内祐香、山田哲弘、岩下裕明、佐々木大樹、勝俣雅夫、宮村美幸、新井典岳、菊地秀昌、岩佐亮太、古川竜一、曾野浩治、長村愛作、中村健太郎、青木博、吉松安嗣、津田裕紀子、竹内健、高田伸夫、鈴木康夫	東京 海運クラブ(日本消化器病学会関東支部第330回例会)	2014年7月26日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・ 外の別
高齢者悪性狭窄に対する姑息の大腸ステントの2例(口頭)	石川 真, 山田哲弘, 佐々木大樹, 勝俣雅夫, 平山圭穂, 宮村美幸, 新井典岳, 菊地秀昌, 岩佐亮太, 古川竜一, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	シェーンバッハ・サボー(第98回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年6月15日	国内
クローン病における粘膜治癒とバイオマーカーとの相関性についての検討(口頭)	新井典岳, 竹内 健, 鈴木康夫	シェーンバッハ・サボー(第98回日本消化器内視鏡学会関東地方会)	2014年6月14日	国内
Availability of Endoscopic Stenting for Upper Gastrointestinal Obstruction(ポスター)	勝俣雅夫, 竹内 健, 岩下裕明, 宮村美幸, 佐々木大樹, 平山圭穂, 新井典岳, 菊地秀昌, 岩佐亮太, 古川竜一, 山田哲弘, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 高田伸夫, 鈴木康夫	福岡(第87回日本消化器内視鏡学会総会)	2014年5月16日	国内
The Evaluation of Mucosal Healing by CT Colonography in Patients with Ulcerative Colitis(口頭)	宮村美幸, 竹内 健, 岩下裕明, 佐々木大樹, 勝俣雅夫, 平山圭穂, 新井典岳, 菊地秀昌, 岩佐亮太, 古川竜一, 山田哲弘, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 高田伸夫, 鈴木康夫	福岡(第87回日本消化器内視鏡学会総会)	2014年5月16日	国内
クローン病とベーチェット病におけるカプセル小腸内視鏡の有効性(ポスター)	菊地秀昌, 岩下裕明, 宮村美幸, 佐々木大樹, 勝俣雅夫, 平山圭穂, 新井典岳, 岩佐亮太, 古川竜一, 山田哲弘, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	福岡(87回日本消化器内視鏡学会総会)	2014年5月16日	国内
クローン病とベーチェット病におけるカプセル小腸内視鏡の有用性(口頭)	菊地秀昌, 山田哲弘, 佐々木大樹, 勝俣雅夫, 平山圭穂, 宮村美幸, 新井典岳, 岩佐亮太, 古川竜一, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	マリンメッセ福岡(第87回日本消化器内視鏡学会総会)	2014年5月15日	国内
内視鏡的消化管ステント留置の有用性についての検討(ポスター)	勝俣雅夫, 佐々木大樹, 平山圭穂, 宮村美幸, 新井典岳, 菊地秀昌, 岩佐亮太, 古川竜一, 山田哲弘, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	マリンメッセ福岡(第87回日本消化器内視鏡学会総会)	2014年5月15日	国内
Methotrexateで長期治療していた慢性関節リウマチ患者に対し新規免疫抑制剤投与後B型肝炎が悪化した1例(口頭)	鍋倉大樹、佐々木大樹、宮村 美幸、勝俣雅夫、新井典岳、菊地秀昌、岩佐亮太、古川竜一、山田哲弘、曾野浩治、長村愛作、中村健太郎、青木 博、吉松安嗣、津田由紀子、竹内 健、高田伸夫、鈴木康夫	東京 海運クラブ(日本消化器病学会関東支部第329回例会)	2014年5月10日	国内
インフリキシマブ抵抗、難治性潰瘍性大腸炎におけるタクロリムスの有効性(口頭)	岩下裕明、佐々木大樹、勝俣雅夫、宮村美幸、新井典岳、菊地秀昌、岩佐亮太、古川竜一、山田哲弘、曾野浩治、長村愛作、中村健太郎、青木 博、吉松安嗣、津田裕紀子、竹内 健、高田伸夫、鈴木康夫	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月26日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
当院で診断した肝・脾・消化管神経内分泌腫瘍(NET)の6例(ポスター)	勝俣雅夫, 岩下裕明, 佐々木大樹, 宮村美幸, 新井典岳, 菊地秀昌, 岩佐亮太, 古川竜一, 山田哲弘, 曽野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月26日	国内
活動性クロhn病治療における抗TNF- α 抗体製剤インフリキシマブからアダリムマブへの変更のタイミングについての検討(口頭)	竹内 健, 山田哲弘, 鈴木康夫	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月25日	国内
5-ASA製剤不耐症合併潰瘍性大腸炎に対するインフリキシマブによる寛解維持療法の検討(口頭)	菊地秀昌, 岩下裕明, 佐々木大樹, 勝俣雅夫, 宮村美幸, 新井典岳, 岩佐亮太, 古川竜一, 山田哲弘, 曽野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月24日	国内
難治性クロhn病患者の寛解維持における生物学的製剤の効果に対する栄養療法の相加効果について(口頭)	山田哲弘, 岩下裕明, 佐々木大樹, 勝俣雅夫, 宮村美幸, 新井典岳, 菊地秀昌, 岩佐亮太, 古川竜一, 曾野浩治, 長村愛作, 中村健太郎, 青木 博, 吉松安嗣, 津田裕紀子, 竹内 健, 高田伸夫, 鈴木康夫	東京(第100回日本消化器病学会総会)	2014年4月23日	国内
Correlation between severity of Crohn's disease and oxidative stress(ポスター)	山本一成、千葉俊美、佐藤尚子、 <u>松本主之</u>	アメリカ・フロリダ州・オーランドヒルトンホテル(Crohn's & Colitis Foundation's Clinical & Research Conference)	2014年12月5日	国外
Crohn病患者のインフリキシマブ投与におけるd-ROMおよびBAPの検討(ポスター)	山本一成、千葉俊美、佐藤尚子、大泉智史、朝倉謙輔、鳥谷洋右、佐藤邦彦、梁井俊一、川崎啓祐、柴田 將、小穴修平、久多良徳彦、廣田 茂、 <u>松本主之</u>	神戸ポートピアホテル(第56回日本消化器病学会大会)	2014年10月23日	国内
Gut Microbiota and Microenvironment of Intestinal Crypt. How does gut microbiota influence the mucosal immunity?(口頭)	安藤 朗	Grand Hilton Seoul(AOCC)	2014年6月20日	国外
Pyrosequence Analysis for Gut Microbiota of IBD and Metabolic Syndrome in Japan(口頭)	安藤 朗	Kobe International Conference Center(Asian Pacific Topic Conference)	2014年10月22日	国内
教育講演 腸内細菌と健康の関わり(口頭)	安藤 朗	大分オアシスターホテル(第104回日本消化器病学会九州支部例会 第98回日本消化器内視鏡学会九州支部例会)	2014年12月5日	国内
International session (Workshop 1) 「Host-microbial interaction in BD」 A novel host-microbial interaction via the uptake of probiotic-derived molecules by intestinal epithelia.(口頭)	Fujiya M, Ueno N, <u>Kohgo Y.</u>	Kobe (JDDW 2014 (第56回日本消化器病学会、第88回日本消化器内視鏡学会、第12回日本消化器外科学会))	2014年10月24日	国内
A probiotic-derived polyphosphate improves the fibrosis in a murine model of chronic colitis via the regulation of inflammation- and fibrosis-associated mediators.(口頭)	Fujiya M, Konishi H, Ueno N, Inaba Y, Moriichi K, <u>Kohgo Y.</u>	Tokyo(GI Research Academy)	2014年6月6日	国内
Long-term oral dietary administration of a new probiotic, Lactobacillus brevis SBC8803, alters gut the microbiota and ameliorates DSS-induced colitis in mice.(ポスター)	Ueno N, Fujiya M, Segawa S, Konishi H, Sakatani A, Tanaka K, Dokoshi T, Ando K, Kashima S, Inaba Y, Ito T, Moriichi K, Shigyo T, <u>Kohgo Y.</u>	Chicago(DDW 2014 (AGA))	2014年5月6日	国外

発表した成果 (発表題目・口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
MicroRNA-18a induces apoptosis in colon cancer cells through the autophagosomal degradation of hnRNP A1.(ポスター)	Konishi H, Fujiya M, Ando K, Tanaka K, Sakatani A, Dokoshi T, Inaba Y, Fujibayashi S, Goto T, Kashima S, Ueno N, Sasajima J, Ito T, Tanaka H, Ikuta K, Kohgo Y.	Chicago(DDW 2014 (AGA))	2014年 5月 6日	国外
企画関連口演 2／がん転移・浸潤：microRNA-18a による hnRNP A1 分解を介した新しい大腸癌細胞死誘導メカニズム。(口頭)	藤谷幹浩、盛一健太郎、高後 裕。	福岡((第 25 回日本消化器癌発生学会総会))	2014 年 11 月 13 日	国内
新規麦芽乳酸菌(Lactobacillus brevis SBC8803)死菌による腸内細菌叢の変化と抗炎症作用に関する検討。(口頭)	上野伸展、坂谷 慧、田中一之、堂腰達矢、安藤勝祥、嘉島 伸、後藤拓磨、笛島順平、稻場勇平、伊藤貴博、盛一健太郎、藤谷幹浩、高後 裕。	東京(第 100 回日本消化器病学会総会)	2014 年 4 月 24 日	国内
microRNA-18a は癌関連蛋白 hnRNP A1 を分解し大腸癌細胞に細胞死を誘導する。(口頭)	藤谷幹浩、盛一健太郎、高後 裕。	東京(第 100 回日本消化器病学会総会)	2014 年 4 月 23 日	国内
N-acetylglucosaminyltransferase V (GNV-V) exacerbates murine experimental colitis with macrophage dysfunction and enhances colitis-associated tumorigenesis.(ポスター)	Shinzaki S, Iijima H, Fujii H, Kawai S, Araki M, Hiyama S, Hayashi Y, Watabe K, Tsujii M, Miyoshi E, Takehara T.	Seoul,Korea(The 2nd Annual Meeting of Asian Organization for Crohn's & Colitis)	2014 年 6 月 19 日	国外
The Effectiveness of Intestinal Real Time Virtual Sonography in Patients With Inflammatory Bowel Disease.(口頭)	Kawai S, Iijima H, Shiznaki S, Araki M, Shiraishi E, Hiyama S, Inoue T, Nishida T, Tsujii M, Takehara T.	Chicago,USA(Digestive Disease Week)	2014 年 5 月 3 日	国外
Vitamin K-deficiency deteriorates murine dextran sodium salt-induced colitis.(ポスター)	Iijima H, Shiraishi E, Shiznaki S, Inoue T, Shiraishi E, Kawai S, Araki M, Nakajima S, Hayashi Y, Nishida T, Tsujii M, Takehara T.	Chicago,USA(Digestive Disease Week)	2014 年 5 月 3 日	国外
Magnifying Endoscopy Is Useful in Predicting the RObservation of Peyer's Patches Using Narrow Band Imaging With recurrence of Ulcerative Colitis.(ポスター)	Hiyama S, Iijima H, Shiznaki S, Inoue T, Shiraishi E, Kawai S, Araki M, Nishida T, Tsujii M, Takehara T.	Chicago,USA(Digestive Disease Week)	2014 年 5 月 3 日	国外
腸管狭窄合併クロhn病患者に対する生物学的製剤治療の検討(ポスター)	日山智史, 飯島英樹, 荒木学, 川井翔一朗, 白石衣里, 新崎信一郎, 辻井正彦, 竹原徹郎。	神戸(JDDW (内視鏡学会))	2014 年 10 月 26 日	国内
Importance of early endoscopic surveillance for postoperative Crohn's disease patients.(ポスター)	Shinzaki S, Iijima H, Hiyama S, Nishimura J, Mizushima T, Tsujii M, Takehara T.	神戸(JDDW(88回日本消化器内視鏡学会総会))	2014 年 10 月 24 日	国内
炎症性腸疾患バイオマーカーとしての Leucin-rich alpha-2 glycoprotein (LRG) の可能性,(口頭)	新崎信一郎, 飯島英樹, 松岡克善, 武下達矢, 世良田聰, 辻井正彦, 金井隆典, 竹原徹郎, 仲哲治。	京都(第 51 回消化器免疫学会)	2014 年 7 月 11 日	国内
炎症性腸疾患患者に対する抗 TNF- α 抗体製剤投与中の肝機能障害の特徴について(ポスター)	荒木 学、瀧川成弘、飯島英樹、川井翔一朗、白石衣里、日山智史、井上隆弘、新崎信一郎、西田 勉、井上敦雄、辻井正彦、竹原徹郎	東京(第 100 回消化器病学会総会)	2014 年 4 月 25 日	国内
実験的インドメタシン腸炎に対する尿酸の抗炎症効果(口頭)	安武優一, 丸田紘史, 成松和幸, 佐藤宏和, 岡田義清, 栗原 千絵, 好川謙一, 渡辺知佳子, 高本俊介, 穂苅量太, 三浦総一郎	東京(第 45 回日本消化吸收学会)	2014 年 11 月 22 日	国内
伝統的発酵食品中に存在するプロバイオティクスの大腸炎治療への応用とその作用機(口頭)	岡田義清, 都築義和, 安武優一, 丸田紘史, 好川謙一, 富田 謙吾, 栗原千枝, 高本俊介, 渡辺知佳子, 永尾重昭, 三浦総一郎, 穂苅量太	東京(第 45 回日本消化吸收学会)	2014 年 11 月 22 日	国内

発表した成果 (発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所 (学会等名)	発表した時期	国内・外の別
ニコチンによる腸特異的接着分子 MAdCAM-1 の発現を介する、腸粘膜へのリンパ球 migration の制御(口頭)	丸田紘史, 渡辺知佳子, 安武優一, 佐藤宏和, 成松和幸, 岡田義清, 栗原千枝, 碓井真吾, 高本俊介, 富田謙吾, 永尾重昭, <u>三浦総一郎</u> , 穂苅量太	東京(第 45 回日本消化吸收学会)	2014 年 11 月 22 日	国内
希少消化管疾患の臨床像と問題点(消化管アレルギー含む) Cronkhite-Canada 症候群の臨床経過 本邦での全国実態調査より(口頭)	渡辺知佳子, 穂苅量太, <u>三浦総一郎</u>	神戸(第 56 回日本消化器病学会大会)	2014 年 10 月 24 日	国内
ニコチンによる腸特異的接着分子 MAdCAM-1 の発現を介する、腸粘膜へのリンパ球 migration の制御(ポスター)	丸田紘史, 渡辺知佳子, 安武優一, 佐藤宏和, 成松和幸, 岡田義清, 栗原千枝, 碓井真吾, 高本俊介, 富田謙吾, 永尾重昭, <u>三浦総一郎</u> , 穂苅量太	神戸(第 56 回日本消化器病学会大会)	2014 年 10 月 23 日	国内
インドメタシン腸炎に対する尿酸の作用の検討(ポスター)	安武優一, 丸田紘史, 佐藤宏和, 成松和幸, 栗原千枝, 岡田義清, 碓井真吾, 渡辺知佳子, 高本俊介, 富田謙吾, 穂苅量太, <u>三浦総一郎</u>	神戸(第 56 回日本消化器病学会大会)	2014 年 10 月 23 日	国内
腸粘膜防御機構の維持と再生をめざして 白血球微小循環制御を介した NSAIDs 小腸粘膜障害に対する防御戦略(口頭)	穂苅量太, 安武優一, <u>三浦総一郎</u>	神戸(第 56 回日本消化器病学会大会)	2014 年 10 月 23 日	国内
クローン病における MREnterocolonography と内視鏡検査の有用性に関する検討(口頭)	好川謙一, 丸田紘史, 安武優一, 佐藤宏和, 成松和幸, 岡田義清, 栗原千枝, 渡辺知佳子, 高本俊介, 富田謙吾, 永尾重昭, <u>三浦総一郎</u> , 穂苅量太	東京(第 32 回日本大腸検査学会総会)	2014 年 9 月 6 日	国内
インドメタシン腸炎に対する尿酸の抗炎症効果の検討(口頭)	安武優一, 穂苅量太, 丸田紘史, 佐藤宏和, 成松和幸, 栗原千絵, 岡田義清, 好川謙一, 渡辺知佳子, 高本俊介, 富田謙吾, <u>三浦総一郎</u>	京都(第 51 回日本消化器免疫学会総会)	2014 年 7 月 11 日	国内
マウス大腸炎におけるリンパ系細胞マイグレーションに対するニコチンの影響(口頭)	丸田紘史, 渡辺知佳子, 安武優一, 佐藤宏和, 成松和幸, 岡田義清, 栗原千枝, 碓井真吾, 高本俊介, 富田謙吾, 永尾重昭, <u>三浦総一郎</u> , 穂苅量太	東京(第 38 回日本リンパ学会総会)	2014 年 6 月 21 日	国内

2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

掲載した論文（発表題目）	発表者氏名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・外の別
Associations of HLA class I alleles in Japanese patients with Crohn's disease,16(1):54-56	Oryoji D, Hisamatsu T, Tsuchiya K, Umeno J, Ueda S, Yamamoto K, Matsumoto T, <u>Watanabe M</u> , Hibi T, Sasazuki T;	Genes Immun.	2015年・1月	国外
RIPK3 regulates p62-LC3 complex formation via the caspase-8-dependent cleavage of p62,456(1):298-304	Matsuzawa Y, Oshima S, Nibe Y, Kobayashi M, Maeyashiki C, Nemoto Y, Nagaishi T, Okamoto R, Tsuchiya K, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	Biochem Biophys Res Commun.	2015年・1月	国外
JSGE Clinical Practice Guidelines 2014: standards, methods, and process of developing the guidelines,50(1):4-10	Yoshida M, Kinoshita Y, <u>Watanabe M</u> , Sugano K	J Gastroenterol.	2015年・1月	国外
Autoimmune pancreatitis complicated with inflammatory bowel disease and comparative study of type 1 and type 2 autoimmune pancreatitis.[Epub ahead of print]	Kawa S, Okazaki K, Notohara K, <u>Watanabe M</u> , Shimosegawa T; Study Group for Pancreatitis Complicated with Inflammatory Bowel Disease organized by The Research Committee for Intractable Pancreatic Disease (Chairman: Tooru Shimosegawa) and The Research Committee for Intractable Inflammatory Bowel Disease (Chairman: Mamoru Watanabe), both of which are supported by the Ministry of Health, Labour, and Welfare of Japan.	J Gastroenterol.	2014年・11月	国外
A randomized clinical trial of mesalazine suppository: The usefulness and problems of central review of evaluations of colonic mucosal findings,8(11):1444-1453	Kobayashi K, Hirai F, Naganuma M, Watanabe K, Ando T, Nakase H, Matsuoka K, <u>Watanabe M</u>	J Crohns Colitis.	2014年・11月	国外
Long-term safety and efficacy of adalimumab in Japanese patients with moderate to severe Crohn's disease,8(11):1407-1416	<u>Watanabe M</u> , Hibi T, Mostafa NM, Chao J, Arora V, Camez A, Petersson J, Thakkar R.	J Crohns Colitis.	2014年・11月	国外
Fluorescent labelling of intestinal epithelial cells reveals independent long-lived intestinal stem cells in a crypt,454:493-499	Horita N, Tsuchiya K, Hayashi R, Fukushima K, Hibiya S, Fukuda M, Kano Y, Mizutani T, Nemoto Y, Yui S, Okamoto R, Nakamura T, <u>Watanabe M</u>	Biochem Biophys Res Commun.	2014年・10月	国外
Pre-illness isoflavone consumption and disease risk of ulcerative colitis: a multicenter case-control study in Japan,9:110270	Ohfuji S, Fukushima W, Watanabe K, Sasaki S, Yamagami H, Nagahori M, <u>Watanabe M</u> , Hirota Y, for the Japanese Case-Control Study Group for Ulcerative Colitis	PloS One.	2014年・10月	国外
Hematologic malignancies in the Japanese patients with inflammatory bowel disease,49(9):24-30	Fukata N, Okazaki K, Omiya M, Matsushita M, <u>Watanabe M</u>	J Gastroenterol.	2014年・9月	国外
Small intestinal stem cell identity is maintained with functional paneth cells in heterotopically grafted epithelium onto colon,28:1752-1757	Fukuda M, Mizutani T, Mochizuki W, Matsumoto T, Nozaki K, Sakamaki Y, Ichinose S, Okada Y, Tanaka T, <u>Watanabe M</u> , Nakamura T	Genes Dev.	2014年・8月	国外

掲載した論文（発表題目）	発表者氏名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・ 外の別
Comparison of magnetic resonance and balloon enteroscopic examination of the small intestine in patients with Crohn's disease,147(2):334-342	Takenaka K, Ohtsuka K, Kitazume Y, Nagahori M, Fujii T, Saito E, Naganuma M, Araki A, <u>Watanabe M</u>	Gastroenterology.	2014年・8月	国外
Distinct expression patterns of Notch ligands, Dll1 and Dll4, in normal and inflamed mice intestine,2:e370	Shimizu H, Okamoto R, Ito G, Fujii S, Nakata T, Suzuki K, Murano T, Mizutani T, Tsuchiya K, Nakamura T, Hozumi K, <u>Watanabe M</u>	PeerJ.	2014年・5月	国外
イマチニブ開始後に胸膜炎を來した切除不能食道GISTの1例(原著論文/症例報告),84(1):82-83	河村貴広、浅川剛人、金城美幸、高浦健太、西尾匡史、勝倉暢洋、小橋健一郎、橋口真子、先田信哉、有村明彦、熊谷二朗、渡辺守	Progress of Digestive Endoscopy	2014年・6月	国内
Macrophages and Dendritic Cells Emerge in the Liver during Intestinal Inflammation and Predispose the Liver to Inflammation,9(1):e84619	Mikami Y, Mizuno S, Nakamoto N, Hayashi A, Sujino T, Sato T, Kamada N, Matsuoka K, Hisamatsu T, Ebina H, <u>Hibi T</u> , Yoshimura A, Kanai T	PLoS One.	2014年・9月	国外
Endoscopic imaging of parasites in the human digestive tract,63(1):216-220	Hosoe N, Ogata H, <u>Hibi T</u>	Parasitol Int.	2014年・8月	国外
The 2nd edition of consensus statements for the diagnosis and management of intestinal Behcet's disease: indication of anti-TNF α monoclonal antibodies,49(1):156-162	Hisamatsu T, Ueno F, Matsumoto T, Kobayashi K, Koganei K, Kunisaki R, Hirai F, Nagahori M, Matsushita M, Kobayashi K, Kishimoto M, Takeno M, Tanaka M, Inoue N, <u>Hibi T</u> .	J Gastroenterol.	2014年・7月	国外
特集 生物学的製剤の適応があるリウマチ類縁疾患～炎症性腸疾患～,3(2):78-82	日比紀文、小林 拓、中野 雅	Rheumatology Clinical Research	2014年・8月	国内
潰瘍性大腸炎,113(6):1059-1061	日比紀文、小林 拓、中野 雅	内科	2014年・6月	国内
Involvement of interleukin-17A-induced expression of heat shock protein 47 in intestinal fibrosis in Crohn's disease,63(12):1902-1912	Honzawa Y, Nakase H, Shiokawa M, Yoshino T, Imaeda H, Matsuura M, Kodama Y, Ikeuchi H, Andoh A, Sakai Y, Nagata K, <u>Chiba T</u>	Gut.	2014年・12月	国外
NOD2 downregulates colonic inflammation by IRF4-mediated inhibition of K63-linked polyubiquitination of RICK and TRAF6,7(6):1312-1325	Watanabe T, Asano N, Meng G, Yamashita K, Arai Y, Sakurai T, Kudo M, Fuss IJ, Kitani A, Shimosegawa T, <u>Chiba T</u> , Strober W	Mucosal Immunol.	2014年・11月	国外
Multinational, double-blind, randomised, placebo-controlled, prospective study of esomeprazole in the prevention of recurrent peptic ulcer in low-dose acetylsalicylic acid users: the LAVENDER study,63(7):1061-1068	Sugano K, Choi MG, Lin JT, Goto S, Okada Y, Kinoshita Y, Miwa H, Chiang CE, <u>Chiba T</u> , Hori M, Fukushima Y, Kim HS, Chang CY, Date M; LAVENDER Study Group:	Gut.	2014年・7月	国外
Modelling colorectal cancer using CRISPR-Cas9-mediated engineering of human intestinal organoids,in press	Matano M, Date S, Shimokawa M, Takano A, Fujii M, Ohta Y, Watanabe T, <u>Kanai T</u> , Sato T.	Nat Med.	2014年	国外
Fecal Microbiota Transplantation for Gastrointestinal Diseases,63(4):69-74	Matsuoka K, Mizuno S, Hayashi A, Hisamatsu T, Naganuma M and <u>Kanai T</u> .	Review Keio Journal of Medicine.	2014年・12月	国外
Gut microbiota and inflammatory bowel disease,37(1):47-55	Matsuoka K, <u>Kanai T</u> .	Seminars in Immunopathol.	2014年・11月	国外
Classical Th1 cells obtain colitogenicity by co-existence of ROR γ t-expressing T cells in experimental colitis,20(10):1820-7	Saigusa K, Hisamatsu T, Handa T, Sujino T, Mikami Y, Hayashi A, Mizuno S, Takeshita K, Sato T, Matsuoka K, <u>Kanai T</u> .	Inflamm Bowel Dis.	2014年・10月	国外

掲載した論文（発表題目）	発表者氏名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期 (月)	国内・ 国外の別
Early intervention with adalimumab may contribute to favorable clinical efficacy in patients with Crohn's,90(2):130-6 disease.	Miyoshi J, Hisamatsu T, Matsuoka K, Naganuma M, Maruyama Y, Yoneno K, Mori K, Kiyohara H, Nanki K, Okamoto S, Yajima T, Iwao Y, Ogata H, Hibi T, <u>Kanai T</u> .	Digestion.	2014年・10月	国外
Magnetic resonance enterography of Crohn's disease,91(1):37-45	Naganuma M, Hisamatsu T, <u>Kanai T</u> , Ogata H.	Review Expert Rev Gastroenterol Hepatol.	2014年・9月	国外
Cross-talk between ROR γ t+ innate lymphoid cells and intestinal macrophages induces mucosal IL-22 production in Crohn's disease,20(8):1426-34	Mizuno S, Mikami Y, Kamada N, Handa T, Hayashi A, Sato T, Matsuoka K, Matano M, Ohta Y, Sugita A, Koganei K, Sahara R, Takazoe M, Hisamatsu T, <u>Kanai T</u> .	Inflamm Bowel Dis.	2014年・8月	国外
Diet, microbiota, and inflammatory bowel disease: lessons from Japanese foods,29(4):409-15	Kanai T, Matsuoka K, Naganuma M, Hayashi A, Hisamatsu T.	Korean J Intern Med.	2014年・7月	国外
Risk and management of intra-abdominal abscess in Crohn's disease treated with infliximab,89(3):201-208	Yoneno K, Hisamatsu T, Matsuoka K, Okamoto S, Takayama T, Ichikawa R, Sujino T, Miyoshi J, Takabayashi K, Mikami Y, Mizuno S, Wada Y, Yajima T, Naganuma M, Inoue N, Iwao Y, Ogata H, Hasegawa H, Kitagawa Y, Hibi T, <u>Kanai T</u> .	Digestion.	2014年・5月	国外
Diagnosis and Management of Intestinal Behcet's disease,7:205-212	Hisamatsu T*, Naganuma M, Matsuoka K, <u>Kanai T</u> .	Clin J Gastroenterol.	2014年・4月	国外
Ectoenzyme E-NPP3 (CD203c) negatively regulates ATP-dependent chronic allergic responses by basophils and mast cells,in press	Tsai, S. H., Kinoshita, M., Kusu, T., Kayama, H., Okumura, R., Ikeda, K., Shimada, Y., Takeda, A., Yoshikawa, S., Kurashima, Y., Sato, S., Umemoto, E., Kiyono, H., Karasuyama, H. and Takeda, K	Immunity.	2014年	国外
Interleukin-10-producing plasmablasts exert regulatory function in autoimmune inflammation,41(6):1040-1051	Mastumoto, M., Baba, A., Yokota, T., Nishikawa, H., Ohkawa, Y., Kayama, H., Kallies, A., Nut, S. L., Sakaguchi, S., <u>Takeda, K</u> , Kurosaki, T., Baba, Y	Immunity.	2014年・12月	国外
Microbial and dietary factors modulating intestinal regulatory T cell homeostasis,588(22):4182-4187	Kinoshita, M. and <u>Takeda, K</u> :	FEBS Lett.	2014年・11月	国外
The nuclear I kB family protein IKBNS influences the susceptibility to experimental autoimmune encephalomyelitis in a murine model,9(10):e110838	Kobayashi, S., Hara, A., Isagawa, T., Manabe, I., <u>Takeda, K</u> and Maruyama, T.	PLoS One.	2014年・10月	国外
Selective and strain-specific NFAT4 activation by the Toxoplasma gondii polymorphic dense granule protein GRA6,211:2013-2032	Ma, J. S., Sasai, M., Ohshima, J., Lee, Y., Bando, H., <u>Takeda, K</u> and Yamamoto, M	J Exp Med.	2014年・9月	国外
Caspase-11 activation requires lysis of pathogen-containing vacuoles by IFN-induced GTPases,509:366-370	Meunier, E., Dick, M. S., Dreier, R. F., Schürmann, N., Kenzelmann Broz, D., Warming, S., Roose-Girma, M., Bumann, D., Kayagaki, N., <u>Takeda, K</u> , Yamamoto, M. and Broz, P.	Nature.	2014年・5月	国外

掲載した論文（発表題目）	発表者氏名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・ 外の別
Generation of colonic IgA-secreting cells in the cecal patch,5:3704	Masahata, K., Umemoto, E., Kayama, H., Kotani, M., Nakamura, S., Kurakawa, T., Kikuta, J., Gotoh, K., Motooka, D., Sato, S., Higuchi, T., Baba, Y., Kurosaki, T., Kinoshita, M., Shimada, Y., Kimura, T., Okumura, R., Takeda, A., Tajima, M., Yoshie, O., Fukuzawa, M., Kiyono, H., Fagarasan, S., Iida, T., Ishii, M. and <u>Takeda, K.</u>	Nat Commun.	2014年・4月	国外
Polysaccharide A of Bacteroides fragilis: Actions on dendritic cells and T cells,54(2):206-207	Kayama, H. and <u>Takeda, K.</u>	Mol Cell.	2014年・4月	国外
腸管免疫機構—虫垂リンパ組織の新たな免疫学的意義—,39:429-434	藤本康介、 <u>竹田 潔</u>	内分泌・糖尿病・代謝内科、	2014年	国内
消化器領域における免疫異常に關する研究の進歩,40(9):435-438	香山尚子、 <u>竹田 潔</u>	Medical Science Digest	2014年	国内
虫垂リンパ組織による大腸指向性 IgA 產生細胞誘導と大腸の恒常性維持,251:29-34	正畠和則、梅本英司、 <u>竹田 潔</u>	医学のあゆみ	2014年	国内
ビフィドバクテリウムによる Tr1 細胞の誘導,62(2):134-139	香山尚子、 <u>竹田 潔</u>	臨床免疫・アレルギー科、	2014年	国内
Foxp3+ T cells regulate immunoglobulin a selection and facilitate diversification of bacterial species responsible for immune homeostasis,41:152-165	Kawamoto S, Maruya M, Kato LM, Suda W, Atarashi K, Doi Y, Tsutsui Y, Qin H, <u>Honda K</u> , Okada T, Hattori M, Fagarasan S.	Immunity	2014年・7月	国外
The epigenetic regulator Uhrf1 facilitates the proliferation and maturation of colonic regulatory T cells.	Obata Y, Furusawa Y, Endo TA, Sharif J, Takahashi D, Atarashi K, Nakayama M, Onawa S, Fujimura Y, Takahashi M, Ikawa T, Otsubo T, Kawamura YI, Dohi T, Tajima S, Masumoto H, Ohara O, <u>Honda K</u> , Hori S, Ohno H, Koseki H, Hase K.	Nat Immunol.	2014年・4月	国外
Adalimumab for the Treatment of Japanese Patients With Intestinal Behçet's Disease,[Epub ahead of print]	Tanida S, Inoue N, Kobayashi K, Naganuma M, Hirai F, Iizuka B, Watanabe K, Mitsuyama K, Inoue T, Ishigatubo Y, <u>Suzuki Y</u> , Nagahori M, Motoya S, Nakamura S, Arora V, Robinson AM14, Thakkar RB, Hibi T	Clin Gastroenterol Hepatol.	2014年・9月	国外
特集:IBD 診療におけるインフォームド・コンセントのためのエビデンスを見直す【内科医の立場から① クローン病患者に治療の選択をする際の EBM-治療法決定に際して】 ,8(4):252-257	<u>鈴木康夫</u>	IBD Research	2014年・12月	国内
特集:腸管ペーチェット病と単純性潰瘍【序説】 ,18(6):537-538	<u>鈴木康夫</u>	INTESTINE	2014年・11月	国内
画像を診る(93)-鑑別診断のポイント【潰瘍性大腸炎に併発した前癌病変】 ,17(5):515-518	竹内 健、徳山 宣、 <u>鈴木康夫</u>	消化器の臨床	2014年・10月	国内
Q&A-専門医に聞く IBD,8(3):207-210	<u>鈴木康夫</u>	IBD Research	2014年・9月	国内
特集: CT colonography の現状と将来【各論(7)炎症性腸疾患における CT colonography の意義】 ,29(10):1379-1385	竹内 健、宮村美幸、新井典岳、笠井ルミ子、山田哲弘、寺田一志、 <u>鈴木康夫</u>	臨床消化器内科	2014年・8月	国内
特別寄稿論文:潰瘍性大腸炎に対する新たな治療戦略,30:33-36	<u>鈴木康夫</u>	京都消化器医会会報 30号	2014年・6月	国内

掲載した論文（発表題目）	発表者氏名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・外の別
特集:炎症性腸疾患攻略の手引き-これだけは知っておきたい!【必要な検査・正確な診断のために何をどう行うか?【CT/MRI/超音波検査を使いこなす!】 ,51(6):1042-1046	竹内 健、新井典岳、鈴木康夫	medicina	2014年・6月	国内
特集:腸内細菌研究の展望 腸内細菌は炎症性腸疾患(IBD)とどのように関係しているか,11(3):7(215)-12(220)	安藤 朗	分子消化器病	2014年・9月	国内
Heterogeneous nuclear ribonucleoprotein A1 improves the intestinal injury by regulating apoptosis via trefoil factor 2 in mice with anti-CD3-induced enteritis,in press	Ando K, Fujiya M, Konishi H, Ueno N, Inaba Y, Moriuchi K, Ikuta K, Tanabe H, Ohtake T, <u>Kohgo Y.</u>	Inflamm Bowel Dis.	2015年	国外
The production of coagulation factor VII by adipocytes is enhanced by tumor necrosis factor- α or isoproterenol.[Epub ahead of print]	Takahashi N, Yoshizaki T, Hiranaka N, Kumano O, Suzuki T, Akanuma M, Yui T, Kanazawa K, Yoshida M, Naito S, Fujiya M, <u>Kohgo Y.</u> , Ieko M.	Int J Obes.	2015年	国外
Efficacy and adverse events of endoscopic mucosal resection (EMR) and submucosal dissection (ESD) for the treatment of colon neoplasms: A meta-analysis of studies comparing EMR and ESD,in press	Fujiya M, Tanaka K, Dokoshi T, Tominaga M, Ueno N, Inaba Y, Ito T, Moriuchi K, <u>Kohgo Y.</u>	Gastrointest Endosc	2015年	国外
Hepatic nerve growth factor induced by iron overload triggers defenestration in liver sinusoidal endothelial cells,1852(1):175-183	Addo L, Tanaka H, Yamamoto M, Toki Y, Ito S, Ikuta K, Sasaki K, Ohtake T, Torimoto Y, Fujiya M, <u>Kohgo Y.</u>	BBA - Molecular Basis of Disease.	2015年・1月	国外
Decreased vessel networks and irregular vessel on narrow band imaging are useful findings to distinguish intestinal lymphoma from lymphoid hyperplasia,80(6):1064-71	Ando K, Fujiya M, Konishi H, Ueno N, Inaba Y, Moriuchi K, Ikuta K, Tanabe H, Ohtake T, <u>Kohgo Y.</u>	Gastrointest Endosc	2014年 12月	国外
Non-transferrin-bound iron assay system utilizing a conventional automated analyzer,437:129-35	Ito S, Ikuta K, Kato D, Shibusawa K, Niizeki N, Tanaka H, Addo L, Toki Y, Hatayama M, Inamura J, Shindo M, Sasaki K, Izuka N, Fujiya M, Torimoto Y, <u>Kohgo Y.</u>	Clin Chim Acta.	2014年 11月	国外
Host-Microbe Interactions via Membrane Transport Systems,[Epub ahead of print]	Konishi H, Fujiya M, <u>Kohgo Y.</u>	Environ Microbiol.	2014年 10月	国外
microRNA-18a induces apoptosis in colon cancer cells via the autophagolysosomal degradation of oncogenic heterogeneous nuclear ribonucleoprotein A1,33(40):4847-56	Fujiya M, Konishi H, Kamel M.K.M, Ueno N, Inaba Y, Moriuchi K, Tanabe H, Ikuta K, Ohtake T, <u>Kohgo Y.</u>	Oncogene.	2014年 10月	国外
Augmented hepatic Toll-like receptors by fatty acids trigger the pro-inflammatory state of nonalcoholic fatty liver disease in mice,44:920-934	Sawada K, Ohtake T, Hasebe T, Abe M, Tanaka H, Ikuta K, Suzuki Y, Fujiya M, Hasebe C, <u>Kohgo Y.</u>	Hepatology Research.	2014年 7月	国外
TU-100 (Daikenchuto) and Ginger Ameliorate Anti-CD3 Antibody Induced T Cell-Mediated Murine Enteritis: Microbe-Independent Effects Involving Akt and NF- κ B Suppression,9(5):e97456	Ueno N, Hasebe T, Kaneko A, Yamamoto M, Wang Y, Fujiya M, <u>Kohgo Y.</u> , Kono T, Musch MW, Chang EB.	PloS One.	2014年 5月	国外
Temsirolimus and chloroquine cooperatively exhibit a potent antitumor effect against colorectal cancer cells,140(5):769-81	Kaneko M, Nozawa H, Watanabe T, et al.	J Cancer Res Clin Oncol.	2014年 5月	国外