

# 消化器内科学

## 論文

### A 欧文

#### A-a

- 1 Kamo Y, Ichikawa T, Miyaaki H, Uchida S, Yamaguchi T, Shibata H, Honda T, Taura N, Isomoto H, Takeshima F, Nakao K: Significance of miRNA-122 in chronic hepatitis C patients with serotype 1 on interferon therapy. *Hepatol Res* 45(1): 88-96, 2015 (IF: 2.735) \*○
- 2 Abo T, Nanashima A, Tobinaga S, Hidaka S, Taura N, Takagi K, Arai J, Miyaaki H, Shibata H, Nagayasu T: Usefulness of intraoperative diagnosis of hepatic tumors located at the liver surface and hepatic segmental visualization using indocyanine green-photodynamic eye imaging. *Eur J Surg Oncol* 41(2): 257-264, 2015 (IF: 3.009) \*
- 3 Minami H, Isomoto H, Miura S, Kobayashi Y, Yamaguchi N, Urabe S, Matsushima K, Akazawa Y, Ohnita K, Takeshima F, Inoue H, Nakao K: New endoscopic indicator of esophageal achalasia: "pinstripe pattern". *PLoS One* 10(2): e0101833, 2015 (IF: 3.234) \*
- 4 Kawaguchi T, Kohjima M, Ichikawa T, Seike M, Ide Y, Mizuta T, Honda K, Nakao K, Nakamura M, Sata M: The morbidity and associated risk factors of cancer in chronic liver disease patients with diabetes mellitus: a multicenter field survey. *J Gastroenterol* 50(3): 333-341, 2015 (IF: 4.523) \*
- 5 Hashiguchi K, Takeshima F, Akazawa Y, Matsushima K, Minami H, Machida H, Yamaguchi N, Shiozawa K, Ohba K, Ohnita K, Ichikawa T, Isomoto H, Nakao K: Advantages of fecal lactoferrin measurement during granulocyte and monocyte adsorptive apheresis therapy in ulcerative colitis. *Digestion* 91(3): 208-217, 2015 (IF: 2.097) \*○
- 6 Parra V, Kedia P, Minami H, Sharaiha RZ, Kahaleh M: Endoscopic optical coherence tomography as a tool to evaluate successful myotomy after a peroral endoscopic myotomy. *Gastrointest Endosc* 81(5): 1251, 2015 (IF: 5.369) \*
- 7 Khashab MA, Messallam AA, Onimaru M, Teitelbaum EN, Ujiki MB, Gitelis ME, Modayil RJ, Hungness ES, Stavropoulos SN, El Zein MH, Shiwaku H, Kunda R, Repici A, Minami H, Chiu PW, Ponsky J, Kumbhari V, Saxena P, Maydeo AP, Inoue H: International multicenter experience with peroral endoscopic myotomy for the treatment of spastic esophageal disorders refractory to medical therapy (with video). *Gastrointest Endosc* 81(5): 1170-1177, 2015 (IF: 5.369) \*
- 8 Nakashima S, Kakugawa T, Yura H, Tomonaga M, Harada T, Hara A, Hara S, Nakano M, Yamasaki E, Sakamoto N, Ishimatsu Y, Isomoto H, Gochuico BR, Suffredini AF, Mukae H, Kurazono H, Hirayama T, Moss J, Kohno S: Identification of *Helicobacter pylori* VacA in Human Lung and its Effects on Lung Cells. *Biochem Biophys Res Commun* 460(3): 721-726, 2015 (IF: 2.297) \*
- 9 Sasaki R, Yamasaki K, Abiru S, Komori A, Nagaoka S, Saeki A, Hashimoto S, Bekki S, Kugiyama Y, Kuno A, Korenaga M, Togayachi A, Ocho M, Mizokami M, Narimatsu H, Ichikawa T, Nakao K, Yatsushashi H: Serum Wisteria Floribunda Agglutinin-Positive Mac-2 Binding Protein Values Predict the Development of Hepatocellular Carcinoma among Patients with Chronic Hepatitis C after Sustained Virological Response. *PLoS One* 10(6): e0129053, 2015 (IF: 3.234) \*
- 10 Isomoto H, Nanashima A, Senoo T, Ogiwara K, Hashisako M, Ohnita K, Yamaguchi N, Kunizaki M, Hidaka S, Fukuda H, Ishii H, Matsushima K, Minami H, Akazawa Y, Takeshima F, Fukuoka J, Nagayasu T, Nakao K: In vivo fluorescence navigation of gastric and upper gastrointestinal tumors by 5-aminolevulinic acid mediated photodynamic diagnosis with a laser-equipped video image endoscope. *Photodiagnosis Photodyn Ther* 12(2): 201-208, 2015 (IF: 2.014) \*
- 11 Takagi R, Kobayashi S, Yamato M, Owaki T, Kasai Y, Hosoi T, Sakai Y, Kanetaka K, Minamizato T, Minematsu A, Kondo M, Kanai N, Yamaguchi N, Nagai K, Miyazaki Y, Takeda N, Fukai F, Asahina I, Miyazaki T, Kohno S, Yamamoto M, Nakao K, Eguchi S, Okano T: How to prevent contamination with *Candida albicans* during the fabrication of transplantable oral mucosal epithelial cell sheets. *Regenerative Therapy* 1: 1-4, 2015
- 12 Ohnita K, Isomoto H, Akashi T, Hashiguchi K, Matsushima K, Minami H, Akazawa Y, Yamaguchi N, Takeshima F, To K, Takeshita H, Yasui H, Abe K, Nakao K: Early stage signet ring cell carcinoma of the colon examined by magnifying endoscopy with narrow-band imaging: a case report. *BMC Gastroenterol* 15(1): 86, 2015 (IF: 2.365) \*
- 13 Inoue H, Sato H, Ikeda H, Onimaru M, Sato C, Minami H, Yokomichi H, Kobayashi Y, Grimes KL, Kudo SE: Per-Oral Endoscopic Myotomy: A Series of 500 Patients. *J Am Coll Surg* 221(2): 256-264, 2015 (IF: 5.122) \*
- 14 Senoo T, Ichikawa T, Taura N, Miyaaki H, Miura S, Shibata H, Honda T, Takatsuki M, Hidaka M, Soyama A, Eguchi S, Nakao K: Incidence of and risk factors for bile duct stones after living donor liver transplantation: an analysis of 100 patients. *Hepatol Res* 45(9): 969-975, 2015 (IF: 2.735) \*○
- 15 Akazawa Y, Matsuda K, Isomoto H, Matsushima K, Kido Y, Urabe S, Yamaguchi N, Ohnita K, Takeshima F, Kondo H,

Tsugawa H, Suzuki H, Moss J, Nakao K, Nakashima M: BH3-only protein Bim is associated with the degree of Helicobacter pylori-induced gastritis and is localized to the mitochondria of inflammatory cells in the gastric mucosa. *Int J Med Microbiol* 305(6): 553-562, 2015 (IF: 3.614) \*

16 Yahiro K, Akazawa Y, M Nakano, H Suzuki, J Hisatune, H Isomoto, J Sap, M Noda, J Moss, T Hirayama: Helicobacter pylori VacA induces apoptosis by accumulation of connexin 43 in autophagic vesicles via a Rac1/ERK-dependent pathway. *Cell Death Discovery* (<http://www.nature.com/articles/cddiscovery201535>), 2015

17 Matsuda K, Yamaryo T, Akazawa Y, Kawakami K, Nakashima M: Primary pleural angiosarcoma associated with pneumoconiosis: An autopsy case. *Pathol Int* 65(11): 603-607, 2015 (IF: 1.691) \*

18 Miyaaki H, Nakamura Y, Ichikawa T, Taura N, Miuma S, Shibata H, Honda T, Nakao K: Predictive value of the efficacy of tolvaptan in liver cirrhosis patients using free water clearance. *Biomed Rep* 3(6): 884-886, 2015

19 Urabe S, Akazawa Y, Takeshima F: A Case of Cronkhite-Canada Syndrome with a Colitis-mimicking Endoscopic Presentation. *J Crohns Colitis* 9(12): 1179-1180, 2015 (IF: 6.234) \*

20 Takeshima F, Hashiguchi K, Onitsuka Y, Tanigawa K, Minami H, Matsushima K, Akazawa Y, Shiozawa K, Yamaguchi N, Taura N, Ohnita K, Ichikawa T, Isomoto H, Nakao K: Clinical Characteristics of Patients with Gastroesophageal Reflux Disease Refractory to Proton Pump Inhibitors and the Effects of Switching to 20 mg Esomeprazole on Reflux Symptoms and Quality of Life. *Med Sci Monit* 21: 4111-4121, 2015 (IF: 1.433) \*

21 Miyaaki H, Ichikawa T, Taura N, Miuma S, Honda T, Shibata H, Soyama A, Hidaka M, Takatsuki M, Eguchi S, Nakao K: Impact of Donor and Recipient Single Nucleotide Polymorphisms in Living Liver Donor Transplantation for Hepatitis C. *Transplant Proc* 47(10): 2916-2919, 2015 (IF: 0.982) \*

22 Matsushima K, Isomoto H, Ishida T, Inamine T, Urabe S, Uehara R, Yajima H, Honda T, Minami H, Machida H, Akazawa Y, Chun CC, Takeshima F, Hamada H, Nakao K, Tsukamoto K: GENETIC POLYMORPHISM IN THE TLR4 RELATED GENE CAN BE A PREDICTIVE FACTOR OF LONG-TERM EFFECT OF INFLIXIMAB TREATMENT FOR CROHN'S DISEASE. *EMJ* 4.1:76-78, 2015

#### A-b

1 Minami H, Inoue H, Haji A, Isomoto H, Urabe S, Hashiguchi K, Matsushima K, Akazawa Y, Yamaguchi N, Ohnita K, Takeshima F, Nakao K: Per-oral endoscopic myotomy: Emerging indications and evolving techniques. *Dig Endosc* 27(2): 175-181, 2015 (IF: 2.058) \*

2 Inoue H, Kaga M, Ikeda H, Sato C, Sato H, Minami H, Santi EG, Hayee B, Eleftheriadis N: Magnification endoscopy in esophageal squamous cell carcinoma: a review of the intrapapillary capillary loop classification. *Ann Gastroenterol* 28(1): 41-48, 2015

3 Minami H, Inoue H, Isomoto H, Urabe S, Nakao K: Clinical Application of Endoscopic Ultrasonography for Esophageal Achalasia. *Dig Endosc* 27 (Suppl 1): 11-16, 2015 (IF: 2.058) \*

#### A-e

1 Miura S, Akazawa Y, Kurashige T, Takasaki K, Kondo H, Yokota K, Mine M, Miyazaki Y, Sekine I, Nakashima M: The Nagasaki Atomic Bomb Survivors' Tumor Tissue Bank. *Lancet* 386(10005): 1738, 2015 (IF: 45.217) \*

## B 邦文

#### B-a

1 福田浩子, 山口直之, 磯本 一, 荻原久美, 卜部繁俊, 庄司寛之, 南 ひとみ, 松島加代子, 赤澤祐子, 大仁田 賢, 竹島史直, 宿輪三郎, 中尾一彦: 抗血小板薬内服継続下および抗凝固薬・ヘパリン置換法下 ESD における後出血予防対策—内視鏡的 PGA フェルト+フィブリン接着剤被覆法の経験—. *Medical Torch* 11(1): 50-51, 2015

2 山下万平, 曾山明彦, 高槻光寿, 日高匡章, 宮明寿光, 黒木 保, 中尾一彦, 江口 晋: インターフェロン・リバビリン併用療法中に脾摘後劇症型感染症を発症し、救命し得た生体肝移植後患者の 1 例. *日本消化器病学会雑誌* 112(2): 325-331, 2015

3 徳光純一, 原口雅史, 市川辰樹, 田浦直太, 宮明寿光, 柴田英貴, 三馬 聡, 日高匡章, 高槻光寿, 江口 晋, 中尾一彦: 特発性血小板減少性紫斑病を急性発症した C 型肝硬変症例に対し集学的加療を行うことで生体肝移植を施行し得た 1 例. *肝臓* 56(6): 296-302, 2015

4 松永朋恵, 田島吾郎, 立石洋平, 東郷政明, 本田琢也, 中尾一彦, 田崎 修: 食道静脈瘤破裂に対する内視鏡的静脈瘤結紮術に伴って生じた中大脳動脈領域空気塞栓の 1 例. *日本救急医学会雑誌* 26: 196-202, 2015

5 南 ひとみ, 中尾一彦, 井上晴洋: 現地でみた教育・トレーニングの実際. ヨーロッパ 消化器内視鏡 27(11): 1886-1888, 2015

6 山島美緒, 本田琢也, 柴田英貴, 三馬 聡, 宮明寿光, 田浦直太, 中尾一彦: ソラフェニブ治療における腸腰筋横径の変化と予後予測. The LIVER CANCER JOURNAL 7(4): 300-301, 2015

**B-b**

- 1 中尾一彦: トロトラスト肝障害と発癌. 日本臨牀 73(増刊号 1): 139-141, 2015
- 2 村上豪志, 七島篤志, 阿保貴章, 高木克典, 荒井淳一, 永安 武, 野中 隆, 磯本 一, 森脇和弘, 赤司治夫: 【胆道癌外科切除 再発防止のストラテジー】術後戦略 術後光線力学的療法. 臨牀外科 70(1): 88-91, 2015
- 3 山口直之, 磯本 一, 中尾一彦: 食道 ESD (先端系). 消化器内視鏡 27(2): 190-193, 2015
- 4 浅香正博, 赤澤祐子: がん研究機関(IARC)から発表された "Helicobacter pylori 除菌による胃がん予防戦略" 報告書の解説. Helicobacter Research 19(1): 69-81, 2015
- 5 赤澤祐子: Helicobacter pylori による胃粘膜傷害のメカニズム. Helicobacter Research 19(2): 131-139, 2015
- 6 金高賢梧, 小林慎一郎, 山口直之, 大和雅之, 江口 晋: 早期食道癌に対する内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)後自家口腔粘膜上皮細胞シート移植. 日本臨牀 73(増刊号 5): 457-462, 2015
- 7 山口直之, 磯本 一, 福田浩子, 卜部繁俊, 庄司寛之, 松島加代子, 南 ひとみ, 赤澤祐子, 大仁田 賢, 竹島史直, 宿輪三郎, 中尾一彦, 小林慎一郎, 金高賢梧, 江口 晋, 金井信雄, 大木岳志, 大和雅之, 岡野光夫: 食道表在癌に対する内視鏡治療戦略. 癌の臨床 61(3): 165-183, 2015
- 8 松島加代子, 磯本 一, 荻原久美, 妹尾健正, 山口直之, 大仁田 賢, 竹島史直, 中尾一彦: 消化器癌に対する PDD... とくに胃腫瘍に対する 5-ALA を用いた PDD. Journal of Gastrointestinal Research 23(4): 323-329, 2015
- 9 竹島史直, 南 ひとみ: 消化器疾患に関連する咳. Mebio 32(9): 67-76, 2015
- 10 柴田英貴, 中尾一彦: 原発性胆汁性肝硬変と骨合併症. CLINICAL CALCIUM 25(11): 1633-1638, 2015
- 11 三馬 聡, 中尾一彦: 肝移植後の抗ウイルス療法. 肝胆膵 71(6): 1247-1252, 2015
- 12 玉田陽子, 中尾一彦: デルタ (D 型) 肝炎の疫学. 日本臨牀 73(増刊号 9): 599-603, 2015

**B-e**

1 赤澤祐子: 不飽和脂肪酸は小胞体ストレスとミトコンドリア障害の抑制を介して飽和脂肪酸による肝細胞死を回避する. (坪内博仁 (編) : 酸化ストレスと肝疾患 (第 10 回「酸化ストレスと肝」研究会記録)), 積水メディカル株式会社, 東京, pp.49-54 所収), 2015

**研究業績集計表**

教室等名 : 303 消化器内科

**論文数一覧**

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2015	22	3	0	0	1	26	21	6	12	0	0	1	19	45

**学会発表数一覧**

	A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
		シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2015	9	0	11	20	3	20	148	171	191

**論文総数に係る教員生産係数一覧**

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2015	0.578	2.6	0.808	2.1

**Impact factor 値一覧**

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2015	107.39	10.739	5.114