

病理診断学講座

Diagnostic Pathology

教授	井村 穰二	Johji Imura
准教授	常山 幸一	Koichi Tsuneyama
助教	林 伸一	Shinichi Hayashi
助教	三輪 重治	Shigeharu Miwa
技術職員	八田 秀樹	Hideki Hatta
技術職員	西田 健志	Takeshi Nishida

◆ 著 書

- 1) 常山幸一. 肝臓病理テキスト. 中沼安二編著. 東京: 南江堂; 2013. III章 非腫瘍性疾患 2: 中心静脈, 肝静脈, うっ血性疾患; p. 46-9.
- 2) 八田秀樹. 基礎病理技術学. 病理技術研究会編. 東京: 笹氣出版印刷; 2013. 生体内色素染色; p. 90-6.

◆ 原 著

- 1) Nishida T, Tsuneyama K, Fujimoto M, Nomoto K, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Sasaki Y, Suzuki W, Iizuka S, Nagata M, Shimada T, Aburada M, Shimada Y, Imura J. Spontaneous onset of nonalcoholic steatohepatitis and hepatocellular carcinoma in a mouse model of metabolic syndrome. *Lab Invest.* 2013 Feb;93(2):230-41.
- 2) Tsuneyama K, Baba H, Kikuchi K, Nishida T, Nomoto K, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Masuda S, Terada M, Imura J, Selmi C. Autoimmune features in metabolic liver disease: a single-center experience and review of the literature. *Clin Rev Allergy Immunol.* 2013 Aug;45(1):143-8.
- 3) Baba H, Tsuneyama K, Yazaki M, Nagata K, Minamisaka T, Tsuda T, Nomoto K, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Aoshima K, Imura J. The liver in itai-itai disease (chronic cadmium poisoning): pathological features and metallothionein expression. *Mod Pathol.* 2013 Sep;26(9):1228-34.
- 4) Inada C, Thi Le X, Tsuneyama K, Fujiwara H, Miyata T, Matsumoto K. Endogenous acetylcholine rescues NMDA-induced long-lasting hippocampal cell damage via stimulation of muscarinic M(1) receptors: elucidation using organic hippocampal slice cultures. *Eur J Pharmacol.* 2013 Jan 15;699(1-3):150-9.
- 5) Sasaki M, Matsubara T, Yoneda N, Nomoto K, Tsuneyama K, Sato Y, Nakanuma Y. Overexpression of enhancer of zeste homolog 2 and MUC1 may be related to malignant behaviour in intraductal papillary neoplasm of the bile duct. *Histopathology.* 2013 Feb;62(3):446-57.
- 6) Dhirapong A, Yang GX, Nadler S, Zhang W, Tsuneyama K, Leung P, Knechtle S, Ansari AA, Coppel RL, Liu FT, He XS, Gershwin ME. Therapeutic effect of cytotoxic T lymphocyte antigen 4/immunoglobulin on a murine model of primary biliary cirrhosis. *Hepatology.* 2013 Feb;57(2):708-15.
- 7) Tsuda M, Zhang W, Yang GX, Tsuneyama K, Ando Y, Kawata K, Park O, Leung PS, Coppel RL, Ansari AA, Ridgway WM, Gao B, Lian ZX, Flavell R, He XS, Gershwin ME. Deletion of interleukin (IL)-12p35 induces liver fibrosis in dominant-negative TGFβ receptor type II mice. *Hepatology.* 2013 Feb;57(2):806-16.
- 8) Han D, Yamamoto Y, Munesue S, Motoyoshi S, Saito H, Win MT, Watanabe T, Tsuneyama K, Yamamoto H. Induction of receptor for advanced glycation end products by insufficient leptin action triggers pancreatic β-cell failure in type 2 diabetes. *Genes Cells.* 2013 Apr;18(4):302-14.
- 9) Watanabe S, Tsuneyama K. Eicosapentaenoic acid attenuates hepatic accumulation of cholesterol esters but aggravates liver injury and inflammation in mice fed a cholate-supplemented high-fat diet. *J Toxicol Sci.* 2013 May;38(3):379-90.
- 10) Ichimura M, Kato S, Tsuneyama K, Matsutake S, Kamogawa M, Hirao E, Miyata A, Mori S, Yamaguchi N, Suruga K, Omagari K. Phycocyanin prevents hypertension and low serum adiponectin level in a rat model of metabolic syndrome. *Nutr Res.* 2013 May;33(5):397-405.
- 11) Ohno K, Fujimori T, Okamoto Y, Ichikawa K, Yamaguchi T, Imura J, Tomita S, Mitomi H. Diagnosis of desmoplastic reaction by immunohistochemical analysis, in biopsy specimens of early colorectal carcinomas, is efficacious in estimating the depth of invasion. *Int J Mol Sci.* 2013 Jun 25;14(7):13129-36.

- 12) Fujisaka S, Usui I, Ikutani M, Aminuddin A, Takikawa A, Tsuneyama K, Mahmood A, Goda N, Nagai Y, Takatsu K, Tobe K. Adipose tissue hypoxia induces inflammatory M1 polarity of macrophages in an HIF-1 α -dependent and HIF-1 α -independent manner in obese mice. *Diabetologia*. 2013 Jun;56(6):1403-12.
- 13) Sun CP, Wu TH, Chen CC, Wu PY, Shih YM, Tsuneyama K, Tao MH. Studies of efficacy and liver toxicity related to adeno-associated virus-mediated RNA interference. *Hum Gene Ther*. 2013 Aug;24(8):739-50.
- 14) Kawata K, Yang GX, Ando Y, Tanaka H, Zhang W, Kobayashi Y, Tsuneyama K, Leung PS, Lian ZX, Ridgway WM, Ansari AA, He XS, Gershwin ME. Clonality, activated antigen-specific CD8(+) T cells, and development of autoimmune cholangitis in dnTGF β R2 mice. *Hepatology*. 2013 Sep;58(3):1094-104.
- 15) Kawata K, Tsuda M, Yang GX, Zhang W, Tanaka H, Tsuneyama K, Leung P, He XS, Knechtle S, Ansari AA, Coppel RL, Gershwin ME. Identification of potential cytokine pathways for therapeutic intervention in murine primary biliary cirrhosis. *PLoS One*. 2013 Sep 10;8(9):e74225.
- 16) Deng YR, Ma HD, Tsuneyama K, Yang W, Wang YH, Lu FT, Liu CH, Liu P, He XS, Diehl AM, Gershwin ME, Lian ZX. STAT3-mediated attenuation of CCl4-induced mouse liver fibrosis by the protein kinase inhibitor sorafenib. *J Autoimmun*. 2013 Oct;46:25-34.
- 17) Okamoto K, Fujimori T, Yamaguchi T, Ichikawa K, Tomita S, Sugai T, Imura J, Ohkura Y, Yao T, Fujii S, Kusaka T, Sekikawa A, Fukui H, Chiba T, Kato H, Mitomi H. Overexpression of regenerating gene I α appears to reflect aberration of crypt cell compartmentalization in sessile serrated adenoma/polyps of the colon. *Diagn Pathol*. 2013 Nov 13;8:187.
- 18) Sasaki E, Matsuo K, Iida A, Tsuneyama K, Fukami T, Nakajima M, Yokoi T. A novel mouse model for phenytoin-induced liver injury: involvement of immune-related factors and p450-mediated metabolism. *Toxicol Sci*. 2013 Nov ;136(1):250-63.
- 19) Ueda H, Tanaka H, Ichikawa K, Itabashi M, Kameoka S, Fujii S, Saito N, Kimura R, Shida Y, Fujimori Y, Ohtake S, Tomita S, Imura J, Yasuda Y, Tanigawa N, Uchiyama K, Fujimori T. Immunohistochemical analysis of the DNA methyltransferase 3b expression is associated with significant improvements in the discrimination of ulcerative colitis-associated neoplastic lesions. *Surg Today*. 2013 Nov;43(11):1275-80.
- 20) Shigaki K, Mitomi H, Fujimori T, Ichikawa K, Tomita S, Imura J, Fujii S, Itabashi M, Kameoka S, Sahara R, Takenoshita S. Immunohistochemical analysis of chromogranin A and p53 expressions in ulcerative colitis-associated neoplasia: neuroendocrine differentiation as an early event in the colitis-neoplasia sequence. *Hum Pathol*. 2013 Nov;44(11):2393-9.
- 21) Ichikawa K, Fujimori T, Moriya T, Ochiai A, Yoshinaga S, Kushima R, Nagahama R, Ohkura Y, Tanaka S, Ajioka Y, Hirata I, Tanaka M, Hoshihara Y, Kinoshita Y, Sasano H, Iwashita A, Tomita S, Hirota S, Yao T, Fujii S, Matsuda T, Ueno H, Ishikawa Y, Takubo K, Fukushima N, Sugai T, Iwafuchi M, Imura J, Manabe T, Fukayama M. Digestive disease management in Japan: a report on The 6th Diagnostic Pathology Summer Fest in 2012. *Digestion*. 2013 Nov;88(3):153-60.
- 22) Luo XY, Takahara T, Kawai K, Fujino M, Sugiyama T, Tsuneyama K, Tsukada K, Nakae S, Zhong L, Li XK. IFN- γ deficiency attenuates hepatic inflammation and fibrosis in a steatohepatitis model induced by a methionine- and choline-deficient high-fat diet. *Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol*. 2013 Dec;305(12):891-9.
- 23) Tanaka H, Yang GX, Iwakoshi N, Knechtle SJ, Kawata K, Tsuneyama K, Leung P, Coppel RL, Ansari AA, Joh T, Bowlus C, Gershwin ME. Anti-CD40 ligand monoclonal antibody delays the progression of murine autoimmune cholangitis. *Clin Exp Immunol*. 2013 Dec;174(3):364-71.

◆ 症例報告

- 1) Onoe T, Konoshita T, Tsuneyama K, Hamano R, Mizushima I, Kakuchi Y, Yamada K, Hayashi K, Kuroda M, Kagitani S, Nomura H, Yamagishi M, Kawano M. Situs inversus and cystic kidney disease: Two adult patients with this Heterogeneous syndrome. *Am J Case Rep*. 2013 Jan;14:20-5.
- 2) Komiya A, Yasuda K, Nozaki T, Fujiuchi Y, Hayashi S, Fuse H. Small cell carcinoma of the prostate after high-dose-rate brachytherapy for low-risk prostatic adenocarcinoma. *Oncol Lett*. 2013 Jan;5(1):53-6.
- 3) Nomoto K, Hayashi S, Tsuneyama K, Hori T, Ishizawa S. Cytopathology of cervical mesonephric adenocarcinoma: a report of two cases. *Cytopathology*. 2013 Apr;24(2):129-31.
- 4) Tajiri K, Tsuneyama K, Miyazono T, Kawai K, Minemura M, Sugiyama T. A case of primary biliary cirrhosis that progressed rapidly after treatment involving rituximab. *Case Rep Gastroenterol*. 2013 Apr 19;7(1):195-201.
- 5) Arahata M, Tajiri K, Nomoto K, Tsuneyama K, Minami S, Shimizu Y. A novel type of selective immunoglobulin m deficiency in a patient with autoimmune liver cirrhosis with recurrent hepatocellular carcinoma: a case report and review of the literature.

Int Arch Allergy Immunol. 2013 Apr;161(1):91-6.

- 6) Shojaku H, Takakura H, Tachino H, Fujisaka M, Watanabe Y, Tomizawa G, Kawabe H, Shojaku H, Seto H, Miwa S, Fukuoka J, Shimizu M. Response to intra-arterial cisplatin and concurrent radiotherapy in a patient with primary mucosal malignant melanoma of the nasal cavity. *Head Neck*. 2013 Apr;35(4):131-7.
- 7) 元尾伊織, 高原照美, 松井恒志, 川部秀人, 河合健吾, 田尻和人, 時光善温, 安村 敏, 峯村正実, 三輪重治, 常山幸一, 杉山敏郎, 塚田一博. 肝細胞癌との鑑別が画像上困難であった肝血管筋脂肪腫の2例. *肝臓*. 2013 ; 54(2) : 143-51.

◆ 学会報告

- 1) Nishida T, Tsuneyama K, Nomoto K, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Imura J. Specific hemosiderin deposition in the spleen of TSOD mice -A unique spontaneous model showing obesity, diabetes hyperlipidemia, and steatohepatitis. 102nd Annual meeting of the United State and Canadian Academy(USCAP); 2013 Mar 2-8; Baltimore.
- 2) Nishida T, Tsuneyama K, Nomoto K, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Sasaki Y, Nakamura S, Hokao R, Imura J. Neonatal MSG treatment in DIAR mice causes macrovesicular steatosis with lobular inflammation in the liver. 102nd Annual meeting of the United State and Canadian Academy(USCAP); 2013 Mar 2-8; Baltimore.
- 3) Nomoto K, Abe K, Uchida Y, Nakajima T, Miwa S, Hayashi S, Tuneyama K, Imura J. Relationship between the insulator factors and the methylation status in breast neoplasia. 102nd Annual meeting of the United State and Canadian Academy(USCAP); 2013 Mar 2-8; Baltimore.
- 4) Imura J, Uchida Y, Abe K, Tajika H, Tsuneyama K. Multicenter study of a pancreatic fluid cytology scoring system for pancreatic neoplasms. International congress of cytology(ICC); 2013 May 26-30; Paris.
- 5) Tsuneyama K, Baba H, Nomoto K, Nishida T, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Imura J. Autoimmune features with biliary damages frequently overlapped in old-aged female patients of non-alcoholic steatohepatitis. 23rd Conference of the Asia Pacific Association for the Study of the Liver (APASL); 2013 Jun 6-9; Singapore.
- 6) Tsuneyama K, Nishida T, Fujimoto M, Hayashi S, Nomoto K, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Sasaki Y, Nakamura S, Hokao R, Imura J. Neonatal streptozotocin treatment in DIAR mice causes insulin-dependent diabetes mellitus and hepatocellular carcinoma by normal diet. 23rd Conference of the Asia Pacific Association for the Study of the Liver (APASL); 2013 Jun 6-9; Singapore.
- 7) Tsuneyama K, Nishida T, Nomoto K, Hayashi S, Miwa S, Nakajima T, Nakanishi Y, Sasaki Y, Nakamura S, Hokao R, Imura J. DIAR mice with neonatal MSG treatment showed macrovesicular steatosis with lobular inflammation and atypical nodules in the liver. 23rd Conference of the Asia Pacific Association for the Study of the Liver (APASL); 2013 Jun 6-9; Singapore.
- 8) Fujimoto M, Tsuneyama K, Nishida T, Chen YC, Chen JL, Fujimoto T, Imura J, Chen SY, Selmi C, Gershwin ME, Shimada Y. Study of the effects of monakolin K and other constituents of red yeast rice using a nonalcoholic steatohepatitis model. 23rd Conference of the Asia Pacific Association for the Study of the Liver (APASL); 2013 Jun 6-9; Singapore.
- 9) 寺田光宏, 常山幸一. ASH/NASH 肝癌の臨床像とフォローアップ体制の確立 NASH からの肝発癌例の臨床病理学的検討. NASH 非発癌例との対比と, 発癌例の特徴について. 第 17 回日本肝臓学会大会; 2013 Jan 9-12; 東京.
- 10) 田尻和人, 新敷吉成, 河合健吾, 杉山敏郎, 澤田成朗, 塚田一博, 常山幸一, 井村穰二. 肝細胞癌との鑑別が困難であった FNH 症例. 第 19 回肝血流動態イメージ研究会; 2013 Jan 26-27; 東京.
- 11) 市村真祐子, 畑中麻衣子, 常山幸一, 加藤滋子, 大曲勝久. 高コレステロール・高脂肪食による高度線維化を伴う NASH 動物モデルの作成. 第 67 回日本栄養・食糧学会大; 2013 May 24-26; 名古屋.
- 12) 辰巳直之, 中島美紀, 山浦 優, 深見達基, 常山幸一, 横井 毅. 慢性肝障害の進行に伴って発現変動するラット肝臓中 microRNA とその意義. 日本薬学会第 133 年会; 2013 Mar 27-30; 横浜.
- 13) 菊池健太郎, 常山幸一, Gershwin ME. 抗ミトコンドリア抗体の産生に関わる PDC-E2 の変異と修飾について. 第 49 回日本肝臓学会総会; 2013 Jun 6-7; 東京.
- 14) 井村穰二, 三輪重治, 中嶋隆彦, 中西ゆう子, 野本一博, 林 伸一, 西田健志, 八田秀樹, 常山幸一. 肺癌の胞巣形成ならびに極性を規定する因子の特定. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 15) 井村穰二, 平修, 常山幸一, 中西ゆう子, 中嶋隆彦, 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 西田健志, 八田秀樹. 質量顕微鏡を用いた肺腫瘍において特異的に生じている分子の補足. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 16) 井村穰二, 阿部香織, 野本一博, 三輪重治, 中嶋隆彦, 林 伸一, 常山幸一. 乳腺腫瘍におけるインスレーターおよびメチル化機構の役割. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.

- 17) 井村穰二, 平 修, 常山幸一, 中嶋隆彦, 中西ゆう子, 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 西田健志, 八田秀樹. 肺癌において特異的に発現している分子の網羅的解析. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 18) 常山幸一, 西田健志, 野本一博, 林 伸一, 三輪重治, 中嶋隆彦, 中西ゆう子, 八田秀樹, 井村穰二. 新生児期 MSG 処置 DIAR マウスは標準食で肥満, 糖尿病, 及び大滴性脂肪滴を伴う NASH を発症する. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 19) 常山幸一, 西田健志, 野本一博, 林 伸一, 三輪重治, 中嶋隆彦, 中西ゆう子, 八田秀樹, 井村穰二. 新生児期 STZ 処置 DIAR マウスは標準食で 1 型糖尿病, 肝線維化, 肝細胞癌を発症する. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 20) 野本一博, 中嶋隆彦, 三輪重治, 林 伸一, 中西ゆう子, 西田健志, 八田秀樹, 常山幸一, 井村穰二. 乳腺 metaplastic carcinoma における stem cell marker の発現に関する免疫組織化学的検討. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 21) 林 伸一, 野本一博, 三輪重治, 中嶋隆彦, 八田秀樹, 西田健志, 常山幸一, 井村穰二. S 状結腸 hepatoid adenocarcinoma の 1 症例. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 22) 林 伸一, 野本一博, 三輪重治, 中嶋隆彦, 八田秀樹, 西田健志, 常山幸一, 井村穰二. 肝原発と考えられた neuroendocrine tumor の一例. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 23) 三輪重治, 中嶋隆彦, 林 伸一, 野本一博, 西田健志, 八田秀樹, 常山幸一, 井村穰二. 悪性リンパ腫に対する化学療法中に高度の肝障害をきたし, Venous Occlusive Disease(VOD)が疑われた一剖検例. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 24) 八田秀樹, 常山幸一, 野本一博, 林 伸一, 三輪重治, 中嶋隆彦, 西田健志, 中西ゆう子, 井村穰二. 硬組織の脱灰操作に対する超音波洗浄機の有効性. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 25) 西田健志, 常山幸一, 野本一博, 林 伸一, 三輪重治, 中嶋隆彦, 中西ゆう子, 八田秀樹, 井村穰二. 肥満・2 型糖尿病, NASH を自然発症する TSOD マウスの脾臓にみられる異常鉄沈着のメカニズム解析. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 26) 湯澤真梨子, 井村穰二, 中嶋隆彦, 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一, 笹原正清. 間質に所謂肉腫瘍変化を伴った腺粘性膿腫瘍の一例. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 27) 湯澤真梨子, 井村穰二, 三輪重治, 中嶋隆彦, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一. 異時性に発症した浸潤性膵管癌の一例. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 28) 田近洋介, 宮川舞子, 浅倉ゆきえ, 常山幸一, 井村穰二. 細胞診材料からのセルブロック検体に対する至適固定方法の検討. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 29) 内田好明, 阿部香織, 新発田雅晴, 古村裕紀, 安田真大, 小井戸綾子, 川口 誠, 井村穰二, 斉藤仁昭, 飯島達生. 胆管癌における ATBF1 発現に関する検討. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 30) 阿部香織, 内田好明, 新発田雅晴, 古村裕紀, 安田真大, 小井戸綾子, 川口 誠, 井村穰二, 斉藤仁昭, 飯島達生. 肺癌における免疫組織化学的 ATBF1 発現に関する検討. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 31) 内田好明, 阿部香織, 新発田雅晴, 古村裕紀, 安田真大, 小井戸綾子, 川口 誠, 井村穰二, 斉藤仁昭, 飯島達生. 胆管癌における ATBF1 発現に関する検討. 第 102 回日本病理学会総会; 2013 Jun 6-8; 札幌.
- 32) 中島美紀, 山浦 優, 辰巳直之, 高木信伍, 深見達基, 常山幸一, 田尻和人, 峯村正実, 横井 毅. 肝疾患患者の血中 microRNA プロファイルを用いた病型診断法の検討. 第 40 回日本毒性学会学術総会; 2013 Jun 17-19; 幕張.
- 33) 飯田あずみ, 矢野 梓, 常山幸一, 深見達基, 中島美紀, 横井 毅. ラットにおける代謝を考慮したカルバマゼピン誘導性肝障害のメカニズム解析. 第 40 回日本毒性学会学術総会; 2013 Jun 17-19; 幕張.
- 34) 松尾研太郎, 樋口悟法, 常山幸一, 深見達基, 中島美紀, 横井 毅. アザチオプリン誘導性肝障害マウスにおける発症メカニズムの解析. 第 40 回日本毒性学会学術総会; 2013 Jun 17-19; 幕張.
- 35) 佐々木永太, 常山幸一, 深見達基, 中島美紀, 横井 毅. フェニトイン誘導性肝障害マウスの作出と発症メカニズムの解明. 第 40 回日本毒性学会学術総会; 2013 Jun 17-19; 幕張.
- 36) 辰巳直之, 山浦 優, 中島美紀, 深見達基, 常山幸一, 横井 毅. NAFLD の進行に関与する肝臓中 microRNAs の解析 モデルラットを用いた検討. 第 40 回日本毒性学会学術総会; 2013 Jun 17-19; 幕張.
- 37) 原 眞澄, 蔵野 信, 常山幸一, 高井敦子, 菊池健太郎, 石坂信和. グルタミン酸ナトリウムを投与した肥満マウスにおける脂質異常症と脂肪性肝炎に対するニコチン酸の効果. 45 回日本動脈硬化学会総会; 2013 Jul 18-19; 東京.
- 38) 井村穰二, 中嶋隆彦, 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一. 膵癌の胞巣形成の際の細胞極性を規定する因子の探索. 第 44 回日本膵臓学会; 2013 Jul 25-26; 仙台.

- 39) 田島秀浩, 北川裕久, 中沼伸一, 岡本浩一, 酒井清祥, 牧野勇, 林 泰寛, 中村慶史, 尾山勝信, 井口雅史, 中川原寿俊, 宮下知治, 藤田秀人, 高村博之, 二宮 致, 伏田幸夫, 藤村 隆, 太田哲生, 池田博子, 常山幸一. 膵癌の克服を目指す 膵癌に対する術前補助療法の意義 切除可能膵癌症例に対する術前化学療法の効果と免疫組織学的影響の検討. 第 44 回日本膵臓学会大会; 2013 Jul 25-26; 仙台.
- 40) 小栗 光, 八木康道, 伊井徹, 田中茂弘, 鹿熊一人, 常山幸一. 門脈血栓症をきたした IPNB 由来の浸潤癌の 1 例. 第 101 回日本消化器内視鏡学会北陸地方会; 2013 Jul 30; 富山.
- 41) 西田健志, 常山幸一, 井村穰二. NASH-肝細胞癌発症モデルである TSOD マウスの遺伝子発現解析. 第 24 回日本消化器癌発生学会総会; 2013 Sep 5-6; 金沢.
- 42) 井村穰二, 澤田拓哉, 内田好明, 三輪重治, 中嶋隆彦, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一, 吉岡伊作, 塚田一博. 胆道系悪性腫瘍に対する胆汁検体を用いたメチル化解析. 第 49 回日本胆道学会学術集会; 2013 Sep 19-20; 東京.
- 43) 高橋恵生, 永井 直, 常山幸一, 済木育夫, 入村達郎, 早川芳弘. 4T1 乳がんモデルでの炎症性腫瘍微小環境形成における CD4 陽性 T 細胞の重要性. 第 86 回日本生化学会大会; 2013 Sep 11-13; 横浜.
- 44) 西田健志. TSOD mice: A new spontaneous animal model of non-alcoholic steatohepatitis and liver tumor based on metabolic syndrome. 第 72 回日本癌学会学術総会; 2013 Oct 3-5; 横浜.
- 45) 高橋恵生, 永井 直, 常山幸一, 済木育夫, 入村達郎, 早川芳弘. 4T1 乳がんモデルでの炎症性腫瘍微小環境形成における CD4 陽性 T 細胞の重要性 (Requirement of CD4+ T cells for establishing inflammatory tumor microenvironment in 4T1 breast cancer model). 第 72 回日本癌学会学術総会; 2013 Oct 3-5; 横浜.
- 46) 寺田光宏, 常山幸一. NASH からの肝発癌例の臨床病理学的検討—NASH 非発癌例との対比と, 発癌例の特徴について—. 第 17 回日本肝臓学会大会; 2013 Oct 9-12; 東京.
- 47) Watanabe Y, Nagai Y, Tsuneyama K, Takatsu K. β 3-adrenergic receptor-mediated lipolysis of adipocytes induces accumulation of large number of neutrophils and pro-inflammatory responses in mouse adipose tissue. 第 42 回日本免疫学会学術集会; 2013 Dec 13; 千葉.

◆ その他

- 1) 八田秀樹. マイクロ波や超音波を医療分野 (病理診断業務) に応用する技術. 第 6 回日本電磁波エネルギー応用学会研究会; 2013 Jan 25; 東京. (招待講演)
- 2) 常山幸一, 西田健志, 井村穰二. ヒトに近い経過で発症・進展するメタボリックシンドローム-NASH-肝腫瘍自然発症モデルマウス (TSOD マウス) の開発と臨床応用. 平成 24 年度「個体レベルのがん研究支援活動」ワークショップ; 2013 Feb 6-7; 大津.
- 3) 八田秀樹, 常山幸一, 井村穰二. 硬組織に対する迅速な脱灰法の検討—染色性の保持を目指して—. 平成 24 年度生物学技術研究会; 2013 Feb 21-22; 岡崎. (招待講演)
- 4) 常山幸一. 肝疾患動物モデル～基礎から臨床へのトランスレーションを目指して～. 第 30 回肝臓を勉強する会特別講演; 2013 Feb 22; 浜松.
- 5) 八田秀樹, 常山幸一, 井村穰二. 病理診断業務における創意工夫の紹介～安全衛生の対応. 平成 24 年度愛媛大学総合技術研究会; 2013 Mar 7-8; 松山.
- 6) 常山幸一. あなたの知らない水世界—おいしい水から深層水まで. BS フジ「ガリレオ X」; 2013 Jun 23.
- 7) 常山幸一, 中嶋隆彦, 井村穰二. New animal model showing marked liver fibrosis Newmouse model of hepatocellular carcinoma arising in non-alcoholic steatohepatitis. 中国科学技術大学免疫学シンポジウム; 2013 Jul 14; 合肥.
- 8) 常山幸一. 肝生検の見方. 第 51 回長崎大学医歯薬学総合研究科大学院セミナー; 2013 Oct 18; 長崎.
- 9) 井村穰二, 中嶋隆彦, 三輪重治, 林 伸一, 野本一博, 常山幸一. Crohn 病の経過中に再燃により小腸切除が施行された症例. 第 25 回北陸病理集談会; 2013 Oct 19; 福井.
- 10) 林 伸一, 中嶋隆彦, 三輪重治, 野本一博, 常山幸一, 井村穰二. 横行結腸に発生した平滑筋肉腫の 1 例. 第 25 回北陸病理集談会; 2013 Oct 19; 福井.
- 11) 常山幸一. 漢方薬と肝疾患. 富山のくすし 漢方医学と生薬講座; 2013 Oct 26; 富山.
- 12) 常山幸一, 西田健志, 井村穰二. 第 9 回 TSOD (肥満・糖尿病) マウス研究会情報交換会; 2013 Dec 6; つくば.
- 13) 井村穰二, 常山幸一. イタイイタイ病患者等のカドミウム曝露に係る病理及びアーカイブ資料の臨床病理学的活用に関する研究. 環境省平成 25 年イタイイタイ病及び慢性カドミウム中毒等に関する総合的研究成果発表会; 2013 Dec 10; 東京.