

2009 年度(2009. 4-2010. 3)業績

学術論文

● 英文論文

Abe Y, Oka A, Mizuguchi M, Igarashi T, Ishikawa S, Aburatani H, Yokoyama S, Asahara H, Nagao K, Yamada M, Miyashita T.

EYA4, deleted in a case with middle interhemispheric variant of holoprosencephaly, interacts with SIX3 both physically and functionally.

Hum Mutat. 2009 Oct;30(10):E946-55.

Akai H, Kiryu S, Takao H, Tajima T, Shibahara J, Imamura H, Kokudo N, Akahane M, Ohtomo K.

Efficacy of double-arterial phase gadolinium ethoxybenzyl diethylenetriamine pentaacetic acid-enhanced liver magnetic resonance imaging compared with double-arterial phase multi-detector row helical computed tomography.

J Comput Assist Tomogr. 2009 Nov-Dec;33(6):887-92.

Araki F, Mimura T, Fukuoka S, Tsuji H, Izutsu K, Yamamoto H, Takazawa Y, Kojima T.

Primary orbital lymphomatoid granulomatosis.

Br J Ophthalmol 2009 Apr;93(4):554-6.

Deguchi J, Shigematsu K, Ota S, Kimura H, Fukayama M, Miyata T.

Surgical result of critical limb ischemia due to tibial arterial occlusion in patients with systemic scleroderma.

J Vasc Surg. 2009 Apr;49(4):918-23.

Hino R, Uozaki H, Murakami N, Ushiku T, Shinozaki A, Ishikawa S, Morikawa T, Nakaya T, Sakatani T, Takada K, Fukayama M.

Activation of DNA methyltransferase 1 by EBV latent membrane protein 2A leads to promoter hypermethylation of PTEN gene in gastric carcinoma.

Cancer Res. 2009 Apr 1;69(7):2766-74.

Hirano K, Fukushima N, Tada M, Isayama H, Mizuno S, Yamamoto K, Yashima Y, Yagioka H, Sasaki T, Kogure H, Nakai Y, Sasahira N, Tsujino T, Kawabe T, Fukayama M, Omata M.

Diagnostic utility of biopsy specimens for autoimmune pancreatitis.

J Gastroenterol. 2009;44(7):765-73.

Ishizawa T, Fukushima N, Shibahara J, Masuda K, Tamura S, Aoki T, Hasegawa K, Beck Y, Fukayama M, Kokudo N.

Real-time identification of liver cancers by using indocyanine green fluorescent imaging.

Cancer. 2009 Jun 1;115(11):2491-504.

Kaji Y, Oshika T, Takazawa Y, Fukayama M, Fujii N.

Immunohistochemical localisation of D-beta-aspartic acid-containing proteins in climatic droplet keratopathy.

Br J Ophthalmol. 2009 Jul;93(7):977-9.

Kan Y, Yamashita H, Le Pavoux A, Ushiku T, Ohtomo K, Nakagawa K.

Histological changes after single high-dose irradiation for squamous cell carcinoma arising from a burn scar.

Med Oncol. 2010 Mar;27(1):86-90.

Kanamori Y, Iwanaka T, Sugiyama M, Nakahara S, Kawashima H, Hatanaka A, Komura M, Takazawa Y.

Antenatally diagnosed, intermittently worsened hydronephrosis caused by a ureteral polyp.

Pediatr Int. 2010 Feb;52(1):e11-3.

Kataoka K, Seo S, Ota S, Takahashi T, Kurokawa M.

Positron emission tomography in the diagnosis and therapeutic monitoring of post-transplant lymphoproliferative disorder after cord blood transplantation.

Bone Marrow Transplant. 2010 Mar;45(3):610-2.

Kato M, Kawaguchi T, Ishikawa S, Umeda T, Nakamichi R, Shapero MH, Jones KW, Nakamura Y, Aburatani H, Tsunoda T.

Population-genetic nature of copy number variations in the human genome.

Hum Mol Genet. 2010 Mar 1;19(5):761-73.

Kikuchi Y, Uozaki H, Itoyama S, Saijo H, Takato T, Fukayama M.

Pagetoid spread to oral mucosa from submandibular gland salivary duct carcinoma: a case report.

Hum Pathol. 2009 Jul;40(7):1036-9.

Kiryu S, Takeuchi K, Shibahara J, Uozaki H, Fukayama M, Tanaka H, Maeda E, Akahane M, Ohtomo K.

Epstein-Barr virus-positive inflammatory pseudotumour and inflammatory pseudotumour-like follicular dendritic cell tumour.

Br J Radiol. 2009 Apr;82(976):e67-71.

Koga T, Morita A, Maruyama K, Tanaka M, Ino Y, Shibahara J, Louis DN, Reifenberger G, Itami J, Hara R, Saito N, Todo T.

Long-term control of disseminated pleomorphic xanthoastrocytoma with anaplastic features by means of stereotactic irradiation

Neuro Oncol. 2009 Aug;11(4):446-41.

Lee SY, Kumano K, Nakazaki K, Sanada M, Matsumoto A, Yamamoto G, Nannya Y, Suzuki R, Ota S, Ota Y, Izutsu K, Sakata-Yanagimoto M, Hangaishi A, Yagita H, Fukayama M, Seto M, Kurokawa M, Ogawa S, Chiba S.

Gain-of-function mutations and copy number increases of Notch2 in diffuse large B-cell lymphoma.

Cancer Sci. 2009 May;100(5):920-6.

Maeda D, Ota S, Ikeda S, Kawano R, Hata E, Nakajima J, Mori M, Fukayama M.

Mucinous adenocarcinoma of the thymus: a distinct variant of thymic carcinoma.

Lung Cancer. 2009 Apr;64(1):22-7.

Maeda D, Ota S, Takazawa Y, Aburatani H, Nakagawa S, Yano T, Taketani Y, Kodama T, Fukayama M.

Glypican-3 expression in clear cell adenocarcinoma of the ovary.

Mod Pathol. 2009 Jun;22(6):824-32.

Maeda E, Akahane M, Uozaki H, Kato N, Hayashi N, Fukayama M, Ohtomo K.

CT appearance of Epstein-Barr virus-associated gastric carcinoma.

Abdom Imaging. 2009 Sep-Oct;34(5):618-25.

Maeda E, Ohta S, Watadani T, Goto A, Nakajima A, Ohtomo K.

Imaging findings of thoracic low-grade fibromyxoid sarcoma: report of three cases.

Jpn J Radiol. 2009 Nov;27(9):375-80.

Matsubara D, Morikawa T, Goto A, Nakajima J, Fukayama M, Niki T.

Subepithelial myofibroblast in lung adenocarcinoma: a histological indicator of excellent prognosis.

Mod Pathol. 2009 Jun;22(6):776-85.

Mimura I, Tojo A, Kinugasa S, Uozaki H, Fujita T.

Renal cell carcinoma in association with IgA nephropathy in the elderly.

Am J Med Sci. 2009 Nov;338(5):431-2.

Miyagaki T, Sugaya M, Minatani Y, Fujita H, Hangaishi A, Kurokawa M, Takazawa Y, Tamaki K.
Mycosis fungoides with recurrent Hodgkin's lymphoma and diffuse large B-cell lymphoma.
Acta Derm Venereol. 2009;89(4):421-2.

Morikawa T, Toyoshima T, Fukayama M.
Lymphoepithelioma-like carcinoma of the ureter.
The Internet Journal of Pathology. 2009;9(2).

Morikawa T, Nishimatsu H, Kadono T, Homma Y, Fukayama M.
Urinary bladder metastasis from extramammary Paget's disease in a patient with a past history of colon and gastric cancers.
Pathol Int. 2010 Feb;60(2):145-146.

Murayama-Hosokawa S, Oda K, Nakagawa S, Ishikawa S, Yamamoto S, Shoji K, Ikeda Y, Uehara Y, Fukayama M, McCormick F, Yano T, Taketani Y, Aburatani H.
Genome-wide single nucleotide polymorphism arrays in endometrial carcinomas associate extensive chromosomal instability with poor prognosis and unveil frequent chromosomal imbalances involved in PI3-kinase pathway.
Oncogene. 2010 Apr 1;29(13):1897-908.

Nakajima M, Kojima H, Takazawa Y, Yahagi N, Harada K, Takahashi K, Unuma K, Yoshida K.
An autopsy report on multiple system atrophy diagnosed immunohistochemically despite severe ischaemic damage: a new approach for investigation of medical practice associated deaths in Japan.
J Clin Pathol 2009 Nov;62(11):1029-33.

Okada S, Nannya Y, Ota S, Takazawa Y, Yamamoto G, Kumano K, Izutsu K, Takahashi T, Chiba S, Kurokawa M.
Cutaneous T-cell lymphoma (mycosis fungoides) relapsed with different immunological phenotype after bone marrow transplant.
Br J Dermatol. 2010;162(1):229-30

Seike M, Goto A, Okano T, Bowman ED, Schetter AJ, Horikawa I, Mathe EA, Jen J, Yang P, Sugimura H, Gemma A, Kudoh S, Croce CM, Harris CC.
MiR-21 is an EGFR-regulated anti-apoptotic factor in lung cancer in never-smokers.
Proc Natl Acad Sci U S A. 2009 Jul 21;106(29):12085-90.

Shinozaki A, Ushiku T, Fukayama M.
Prominent Mott cell proliferation in Epstein-Barr virus-associated gastric carcinoma.
Hum Pathol. 2010 Jan;41(1):134-8.

Shinozaki A, Ushiku T, Morikawa T, Hino R, Sakatani T, Uozaki H, Fukayama M.
Epstein-Barr virus-associated gastric carcinoma: a distinct carcinoma of gastric phenotype by claudin expression profiling.
J Histochem Cytochem. 2009 Aug;57(8):775-85.

Son D, Kanda H, Yamaguchi A, Kawabata K, Kawakami T, Kubo K, Higashihara M, Shimizu J, Uozaki H, Kuramochi S, Misaki Y, Takeuchi F, Yamamoto K.
Myeloperoxidase antineutrophil cytoplasmic antibody-associated vasculitis with diffuse tubulointerstitial nephritis.
J Nephrol. 2009 May-Jun;22(3):417-20.

Suzuki HI, Hosoya N, Miyagawa K, Ota S, Nakashima H, Makita N, Kurokawa M.
Erdheim-Chester disease: multisystem involvement and management with interferon-alpha.
Leuk Res. 2010 Jan;34(1)

Tanaka M, Fukushima N, Noda N, Shibahara J, Kokudo N, Fukayama M.

Intraductal oncocytic papillary neoplasm of the bile duct: clinicopathologic and immunohistochemical characteristics of 6 cases.

Hum Pathol. 2009 Nov;40(11):1543-52.

Taoka K, Nannya Y, Yamamoto G, Sakatani T, Ota S, Fukayama M, Takahashi T, Kurokawa M.

Progressive transition of Epstein-Barr virus associated lymphoproliferative disease subtypes with the development of lung cancer.

Am J Hematol. 2009 Sep;84(9):600-3.

Ushiku T, Uozaki H, Shinozaki A, Ota S, Matsuzaka K, Nomura S, Kaminishi M, Aburatani H, Kodama T, Fukayama M.

Glypican 3-expressing gastric carcinoma: distinct subgroup unifying hepatoid, clear-cell, and alpha-fetoprotein-producing gastric carcinomas.

Cancer Sci. 2009 Apr;100(4):626-32.

Wada Y, Nishimura G, Nagai T, Sawai H, Yoshikata M, Miyagawa S, Hanita T, Sato S, Hasegawa T, Ishikawa S, Ogata T.

Mutation analysis of SOX9 and single copy number variant analysis of the upstream region in eight patients with campomelic dysplasia and acampomelic campomelic dysplasia.

Am J Med Genet A. 2009 Dec ;149A(12):2882-5.

Yamamoto S, Midorikawa Y, Morikawa T, Nishimura Y, Sakamoto H, Ishikawa S, Akagi K, Aburatani H.

Identification of chromosomal aberrations of metastatic potential in colorectal carcinoma.

Genes Chromosomes Cancer. 2010 Feb 19;49(5):487-496.

Yoneda K, Iida H, Endo H, Hosono K, Akiyama T, Takahashi H, Inamori M, Abe Y, Yoneda M, Fujita K, Kato S, Nozaki Y, Ichikawa Y, Uozaki H, Fukayama M, Shimamura T, Kodama T, Aburatani H, Miyazawa C, Ishii K, Hosomi N, Sagara M, Takahashi M, Ike H, Saito H, Kusakabe A, Nakajima A.

Identification of Cystatin SN as a novel tumor marker for colorectal cancer.

Int J Oncol. 2009 Jul;35(1):33-40.

Yoshimi A, Asai T, Maeda D, Hangaishi A, Sakatani T, Takahashi T, Imai Y, Fukayama M, Kurokawa M.

Chronic myelomonocytic leukemia presenting severe uterine hemorrhage due to uterine infiltration of leukemic cells and early-stage endometrial adenocarcinoma.

Arch Gynecol Obstet. 2009 Dec;280(6):1077-8.

● 和文論文

清水篤志, 青木琢, 竹村信行, 長谷川潔, 別宮好文, 菅原寧彦, 田中麻理子, 高澤豊, 赤羽正章, 國土典宏, 尾島英知, 有井滋樹, 中沼, 尾関, 斎藤, 伊東, 角谷, 望月

術前画像診断で Glisson 鞘浸潤を伴う肝内胆管癌との鑑別が困難であった肝炎症性偽腫瘍の 1 切除例

Liver Cancer, 15(2) : 164-174, 2009.

本多正幸, 森川鉄平, 山口泰弘, 谷真理子, 山口潔, 飯島勝矢, 秋下雅弘, 深山正久, 大内尉義

超高齢男性に発症した原発性滲出液リンパ腫の 1 例

日本老年医学会雑誌 46(6):551-556, 2009

村川知弘(東京大学), 中島淳, 深見武史, 日下部将史, 柴原純二, 後藤明輝, 吉田幸弘, 杉浦未紀, 井上雄太, 深山正久, 高本眞一

完全内臓逆位に合併した肺癌

胸部外科(0021-5252)62 巻 11 号 Page1010-1013(2009. 10)

学会発表

● 国際学会

The 13th Korea - Japan Joint Meeting for Gynecological Pathology (日韓婦人科病理合同会議)
September 19, 2009, Gwangju, Korea

[Platform Presentation]

- Daichi Maeda, Yutaka Takazawa, Masashi Fukayama.
A case of uterine leiomyosarcoma with rhabdomyosarcomatous differentiation

2009 ASHG Annual Meeting, Honolulu, Hawaii, U.S.A., 2009.10.

[Poster Presentation]

- Shumpei. Ishikawa
Digital Counting of Gene Copy Number in Clinical Settings.

AACR meeting Advanced in Cancer Research, 2009, DeadSea, Jordan, 2010.3.

[Oral Presentation]

- Shumpei Ishikawa
Pre-clinical screening of drug-response polymorphisms by novel RNA typing technology.

99th USCAP annual meeting, 2010, March20-26, Washington D.C.

[Poster Presentation]

- Takashi Sakatani, Aya Shinozaki, Tetsuo Ushiku, Maya Isogai, Shumpei Ishikawa, Hiroshi Uozaki, Masashi Fukayama
Expression of the microRNA-200 family; a new role for miRNAs in the morphological changes of Epstein-Barr virus associated gastric carcinoma.
- Daichi Maeda, Yutaka Takazawa, Satoshi Ota, Kenichi Ohashi, Masaya Mori, Tetsuo Imamura and Masashi Fukayama
Mucosal Carcinoma of the Fallopian Tube Coexists Only with the Serous Subtype of Ovarian Cancer the First SEE-FIM Study in Asia

● 国内学会、研究会

第 98 回 日本病理学会総会 2009 年 5 月 1-3 日 京都

[口演]

- 牛久哲男, 宇於崎宏, 坂谷貴司, 日野るみ, 篠崎綾, 深山正久
Epstein-Barr ウイルス関連早期胃癌の特徴と内視鏡治療適応の検討
- 金子伸行, 深山正久
病理検査室の環境と病理技術の継承 最新の剖検室 感染症対策を中心に.
- 坂谷貴司, 金子伸行, 畑中豊, 深山正久
大腸癌転移巣における EGFR 発現検討-治療方針決定のための基礎的検討-
- 篠崎綾, 長尾俊孝, 深山正久, 向井清
唾液腺上皮筋上皮癌における新しい亜型-脂腺亜型-の臨床病理学的検討
- 高澤豊
子宮内膜間質肉腫 疾患概念、病理診断、鑑別診断の概説
- 高澤豊
医療関連死調査における死後画像の有用性

[示説]

- 大嶽雄也, 牛久哲男, 宇於崎宏, 坂谷貴司, 日野るみ, 篠崎綾, 深山正久
非腫瘍性胃粘膜における Epstein-Barr ウイルス感染の検索
- 坂谷貴司, 福嶋敬宜, 深山正久
乳腺病理領域における東大病院病理部での取り組み-遠隔迅速病理診断, 術前患者に対する病理説明-
- 柴原純二, 藤堂具紀, 稲生靖, 深山正久
神経膠腫における 1・19 番染色体の相互転座の検討
- 柴原純二, 福嶋敬宜, 野田直宏, 田中麻理子, 深山正久
肝細胞癌における cytokeratin 19 の発現

- ・柴原純二, 福嶋敬宜, 野田直宏, 田中麻理子, 深山正久
「細胆管癌」についての臨床病理学的検討
- ・田中麻理子, 福嶋敬宜, 野田直宏, 柴原純二, 深山正久
浸潤性膵管癌剖検例 46 例の臨床病理学的検討：腫瘍原発巣の性状と腫瘍進展の特徴
- ・野田直宏, 福嶋敬宜, 柴原純二, 田中麻理子, 深山正久
肝外胆管癌におけるリンパ転移の臨床病理学的規定因子の検討.
- ・日比谷孝志, 大田泰徳, 高木伸介, 谷口修一, 大橋健一
多発性骨髄腫の経過中に Epstein-Barr virus 感染を認めた一例
- ・前田大地, 太田聡, 高澤豊, 森正也, 大橋健一, 今村哲夫, 深山正久
卵巣癌症例における卵管上皮内癌併存の頻度とその意義：卵管卵管采全割全包埋法による検討
- ・森田茂樹, 太田聡, 柴原純二, 深見武史, 中島淳, 深山正久
CT で偶然発見された肺 capillary hemangioma

第 95 回 日本消化器病学会総会 2009 年 5 月 7-9 日 札幌

- ・高橋悠, 須並英二, 野澤宏彰, 金子学, 北山丈二, 赤羽正章, 山内直子, 名川弘一
遺伝性出血性毛細血管拡張症に合併した虫垂腺腫の 1 例

第 3 回 日本エピジェネティクス研究会年会 2009 年 5 月 22-23 日 東京

[示説]

- ・松坂恵介, 永江玄太, 金田篤志, 深山正久, 油谷浩幸
胃癌における DNA メチル化の網羅的解析

第 52 回 日本腎臓学会総会 2009 年 6 月 3-5 日 横浜

[示説]

- ・石澤健一, 関常司, 田中基嗣, 三浦健一郎, 宇於崎宏, 関根孝司, 藤乗嗣泰, 平橋淳一, 藤田敏郎
紫斑病性腎炎に続発した後天性 IgA 欠損症により腎組織像が改善した 1 症例
- ・花村菊乃, 藤乗嗣泰, 浅羽研介, 衣笠哲史, 宮崎博喜, 宇於崎宏, 深山正久, 藤田敏郎
膜性腎症様病変を伴う ANCA 関連半月体形成性腎炎 4 例における Myeloperoxidase に対する免疫複合体の証明
- ・宮崎博喜, 藤乗嗣泰, 稲賀すみれ, 平島小百合, 宇於崎宏, 深山正久, 藤田敏郎
低真空走査電子顕微鏡を用いた腎生検組織の三次元解析法

第 6 回 EB ウイルス研究会 2009 年 6 月 5 日 東京

- ・大嶽雄也, 牛久哲男, 宇於崎宏, 坂谷貴司, 日野るみ, 篠崎綾, 深山正久
胃粘膜における Epstein-Barr ウイルス感染.

日本頭頸部癌学会 2009 年 6 月 10-12 日 札幌

- ・堤内亮博, 安藤瑞生, 吉田昌史, 蝦原康宏, 中尾一成, 朝蔭孝宏, 村川知弘, 太田聡, 高澤豊
稀な組織型 (SETTLE) の甲状腺腫瘍症例

日本病理学会関東支部第 43 回学術集会 2009 年 6 月 13 日 東京

[口演]

- ・日比谷孝志
食道表在癌に対して放射線照射、化学療法 8 年、同部位に内腔狭窄、隆起性病変を生じ、手術に至った一例

日本内科学会関東地方会 563 回 2009 年 6 月 13 日 東京

[口演]

- ・榎田紀子, 村津四葉, 宮崎博喜, 小林和紀, 山田秀臣, 大庭成喜, 宇於崎宏, 藤乗嗣泰, 関常司, 藤田敏郎
糖尿病性腎症 2 期から突然発症したネフローゼ症候群の 1 例

第 19 回 日本サイトメトリー学会学術集会 2009 年 6 月 20-21 日 米子

[口演]

- ・坂谷貴司、仲矢丈雄、菊地良直、深山正久
Epstein-Barr virus 蛋白 LMP2A の腫瘍形成における機能解析

第 50 回 日本臨床細胞学会 春期大会 2009 年 6 月 26-28 日 東京

[口演]

- ・瀬田章, 福嶋敬宜, 竹内裕子, 松田つばさ, 深山正久
LBC 標本の細胞形態学的検討 従来法との比較を通して ThinPrep を用いた液状喀痰処理の有効性.

[示説]

- ・室田由里、竹内裕子、坂谷貴司、瀬田章、小川優子、松田つばさ、柴原純二、太田聡、福嶋敬宜、深山正久
乳腺 Adenomyoepithelioma の 2 例

第 17 回 日本乳癌学会学術総会 2009 年 7 月 3-4 日 東京

- ・辻英一、小川利久、山村純子、倉林理恵、菊山みずほ、菊池弥寿子、西岡琴江、林原紀明、金内一、三村芳和、高澤豊、坂谷貴司、瀬戸泰之
当科における乳腺アポクリン癌の 2 症例
- ・那須涼、西岡琴江、辻英一、林原紀明、坂口大介、金内一、倉林理恵、山村純子、菊池弥寿子、菊山みずほ、坂谷貴司、小川利久、瀬戸泰之
画像診断上、悪性腫瘍が強く疑われた巨大乳管内乳頭腫の 1 例
- ・林原紀明、菊池弥寿子、菊山みずほ、山村純子、坂口大介、倉林理恵、寺田琴江、辻英一、金内一、小川利久、瀬戸泰之、坂谷貴司
当科におけるステレオガイド下マンモトーム 23 症例の検討
- ・山村純子、小川利久、林原紀明、辻英一、金内一、坂谷貴司、三村芳和、岡嶋裕志、高橋伸一郎、瀬戸泰之
乳癌組織における悪性度を予測する因子としての IRS-2 (IGF-1 受容体基質)

第 155 回 肺癌学会関東支部 2009 年 7 月 11 日 東京

- ・岩城寛尚, 此枝千尋, 杉浦未紀, 佐野厚, 吉田幸弘, 深見武史, 村川知弘, 中島淳, 山内康宏, 太田聡, 前田恵理子
サルコイドーシスに肺癌を合併した 1 手術例

第 564 回 日本内科学関東地方会例会 2009 年 7 月 12 日 千葉

- ・安藤孝浩, 堀倫子, 槇田紀子, 矢嶋由紀, 福本誠二, 藤田敏郎, 坂谷貴司
ミクリッツ病、自己免疫性肝炎、間質性肺炎発症 15 年後に下垂体炎が顕在化した全身性 IgG4 関連疾患の 1 例

消化器病学会関東支部会 2009 年 9 月 12 日

[口演]

- ・山口教宗, 進藤潤一, 脊山泰治, 田中麻理子, 福嶋敬宜, 青木琢, 長谷川潔, 別宮好文, 菅原寧彦, 國土典宏
Solid pseudopapillary tumor との鑑別が困難であった膵神経内分泌腫瘍の一切除例

第 68 回 日本癌学会学術総会 2009 年 10 月 1-3 日 横浜

[International sessions, oral]

- ・Hino Rumi, Masashi Fukayama
Epstein-Barr Virus associated gastric cancer

[口演]

- ・仲矢丈雄、菊地良直、石川俊平、松坂恵介、日野るみ、坂谷貴司、油谷浩幸、深山正久
EB ウイルスの膜蛋白 LMP2A により促進される発癌過程の解明

[示説]

- ・篠崎綾、坂谷貴司、森川鉄平、日野るみ、牛久哲男、石川俊平、宇於崎宏、高田賢蔵、深山正久

EBV 関連胃癌における miR-200 family の低下は ZEB1、ZEB2 を介して CDH1 の発現を抑制する (Down-regulation of the miR-200 family reduces CDH1 expression by targeting ZEB1/ZEB2 in EBV-associated gastric carcinoma)

- ・松坂恵介, 永江玄太, 金田篤志, 宇於崎宏, 深山正久, 油谷浩幸
胃癌における DNA メチル化の網羅的解析 (Comprehensive DNA methylation analysis in gastric carcinoma)

第 39 回 日本腎臓学会東部学術大会 2009 年 10 月 2-3 日 東京

[示説]

- ・石澤健一, 神宝隆行, 和田健彦, 藤乗嗣泰, 宇於崎宏, 藤田敏郎
急速進行性糸球体腎炎をきたした Churg-Strauss 症候群の一例
- ・衣笠哲史, 正路久美, 和田健彦, 浅羽研介, 花村菊乃, 宮崎博喜, 宇於崎宏, 藤乗嗣泰, 藤田敏郎
過マンガン酸前処理 Congo-Red 染色の所見により診断に難渋した AL アミロイドーシスの 1 例
- ・田中基嗣, 正路久美, 衣笠哲史, 和田健彦, 宇於崎宏, 藤乗嗣泰, 関常司, 藤田敏郎
多発性骨髄腫に合併した管内増殖性糸球体腎炎の 1 例
- ・森英理, 石澤健一, 衣笠哲史, 宮崎博喜, 宇於崎宏, 藤乗嗣泰, 藤田敏郎
一卵性双生児にみられた IgA 腎症

日本消化器病学会大会 2009 年 10 月 14-17 日 京都

[示説]

- ・柿本光, 若松高太郎, 野崎浩二, 福田俊, 安部仁, 清水伸幸, 宇於崎宏, 深山正久, 瀬戸泰之
間葉系腫瘍との鑑別を要した肝海綿状血管腫の一例

第 45 回 日本医学放射線学会秋季臨床大会 2009 年 10 月 29-31 日 和歌山

[口演]

- ・高澤豊
死後画像の有用性と限界

第 48 回 日本臨床細胞学会 秋期大会 2009 年 10 月 30-31 日 福岡

[示説]

- ・竹内裕子, 坂谷貴司, 瀬田章, 福嶋敬宜, 深山正久
当院における乳腺穿刺吸引細胞診「鑑別困難例」の再検討

第 32 回 日本分子生物学会年会 2009 年 12 月 9-12 日 横浜

[示説]

- ・仲矢丈雄, 菊地良直, 石川俊平, 松坂恵介, 坂谷貴司, 日野るみ, 油谷浩幸, 深山正久
EBV-encoded protein LMP2A increases cancer stem enriched side population through activating Stat3, MEK/ERK pathways, and this promotes oncogenesis

The 2nd Global COE Retreat in Oiso, February 13-14, 2010.

[Poster Presentation]

- ・Naoko Yamauchi, Kei Sakuma, Takashi Hibiya, Daichi Maeda, Masato Iwabu, Miki Okada-Iwabu, Toshimasa Yamauchi, Takashi Kadowaki, Masashi Fukayama
Expression levels of adiponectin receptors are decreased in human endometrial adenocarcinoma tissues.
- ・Kei Sakuma, Naoko Yamauchi, Masashi Fukayama
Tissue microarray (TMA): a useful method to analyze large numbers of tissue specimens via immunohistochemistry

第 82 回 日本胃癌学会総会 2010 年 3 月 3-5 日 新潟

[口演]

- ・Tetsuo Ushiku, Yoshiaki Iwasaki, Yoko Tateishi, Nobuaki Funata, Masashi Fukayama.
Invasive micropapillary carcinoma of the stomach.

その他

- 井原裕一朗, 木原泰行, 国田朱子, 北芳博, 浜野文三江, 柳田圭介, 油谷浩幸, 深山正久, 清水孝雄, 石井聡
細胞外 pH 感知性 G 蛋白質共役型受容体 TDAG8 による腫瘍形成促進
日本生化学会大会・日本分子生物学会年会合同大会講演要旨集 81 回・31 回 Page2T19-3 (2008. 11)
- 柿本光, 若松高太郎, 野崎浩二, 福田俊, 安部仁, 清水伸幸, 宇於崎宏, 深山正久, 瀬戸泰之
間葉系腫瘍との鑑別を要した肝海綿状血管腫の一例
Progress of Digestive Endoscopy (1348-9844) 76 巻 1 号 Page98 (2009. 12)
- 桑原里佳, 三浦洋菜, 西田正人, 和田郁雄, 野崎浩二, 志村香奈子, 高田朱弥, 新美恵子, 後藤修, 藤城光弘, 牛久哲男, 深山正久, 瀬戸泰之
腸閉塞症状にて発症した小腸内膜炎・虫垂内膜炎の 1 例
Progress of Digestive Endoscopy (1348-9844) 75 巻 1 号 Page88 (2009. 06)
- 柴村美帆, 平岡大輔, 三ツ井崇司, 西田正人, 野崎浩二, 清水伸幸, 太田聡, 牛久哲男, 深山正久, 治部達夫, 瀬戸泰之
特徴ある進展・浸潤像を呈した EBV 陽性 Type0-I 型進行胃癌の 1 例
Progress of Digestive Endoscopy
- 肥田あゆみ, 古和久朋, 田中麻理子, 深山正久, 辻省次
髄膜播種と中頭蓋窩骨破壊を伴った側頭葉原発形成星細胞腫の 80 歳女性
臨床神経学 (0009-918X) 50 巻 1 号 Page54 (2010. 01)
- 松原大祐, 石川俊平, 深山正久, 油谷浩幸, 仁木利郎
肺腺癌細胞株の遺伝子異常 (MET 増幅、EGFR 変異、KRAS 変異)、MET シグナル (MET、ERK、Akt) の活性化と MET 阻害剤 (PHA665752) 感受性との関連
日本癌学会総会記事 (0546-0476) 68 回 Page445 (2009. 08)
- 松原大祐, 石川俊平, 深山正久, 仁木利郎
三次元培養での肺腺癌細胞の形態と遺伝子変異の相関について
肺癌 (0386-9628) 49 巻 5 号 Page793 (2009. 10)
- 松原大祐, 石川俊平, 深山正久, 仁木利郎
分化マーカー (TTF-1、MUC1、CK7)、MET、ならびに EMT (上皮間葉転換) 形質の発現による肺腺癌の分類
肺癌 (0386-9628) 49 巻 5 号 Page748 (2009. 10)
- 松原大祐, 石川俊平, 深山正久, 仁木利郎
肺腺癌における MET 阻害剤に対する感受性と MET、EGFR、KRAS の遺伝子異常、リン酸化について
肺癌 (0386-9628) 49 巻 5 号 Page593 (2009. 10)
- 渡辺亮, 荻原英樹, 江幡正悟, 石川俊平, 前田大地, 植木敬介, 武笠晃丈, 稲生靖, 藤堂具紀, 深山正久, 宮園浩平, 斉藤延人, 油谷浩幸
神経膠芽腫ホモ欠失遺伝子 DACH1 の回復は発癌活性を無効にする
日本癌学会総会記事 (0546-0476) 68 回 Page250 (2009. 08)

学会賞

篠崎綾

国際病理アカデミー (IAP) 日本支部・病理診断学術奨励賞 2009 年 11 月 21 日

Sebaceous epithelial-myoeplithelial carcinoma of the salivary gland: clinicopathologic and immunohistochemical analysis of 6 cases of a new histologic variant.

Am J Surg Pathol. 2008 Jun;32(6):913-23.

深山正久: 日本病理学賞 (宿題報告) 「感染症と癌. EB ウイルス関連胃癌の病理. 」

総説・著書

Hruban RH, Fukushima N, Wilentz RE

Pancreas.

Modern Surgical Pathology, W B Saunders Co, 2009, pp867-901

牛久哲男、篠崎綾、深山正久

Epstein-Barr virus 関連胃癌
胃と腸 44:723-729, 2009

牛久哲男、深山正久

AFP 産生胃癌
腫瘍病理鑑別診断アトラス 胃癌、文光堂、東京、2009、116-123

宇於崎宏

Laboratory Practice 診療支援 臨床検査に IT を活用する 病理でのインターネットの活用
検査と技術 37(8):743-749, 2009

宇於崎宏、深山正久

【エピジェネティクスと病理】 Epstein-Barr ウイルス関連胃癌における DNA メチル化異常
病理と臨床 27(7):631-636, 2009

太田聡、深山正久

粘液腫様間質を有する肺腫瘍 【呼吸器症候群(第2版) その他の呼吸器疾患を含めて】
日本臨床 別冊呼吸器症候群 III 123-128, 2009

太田聡

膿胸関連リンパ腫の病因と診断
呼吸器科 15(5):450-456, 2009

加治優一, 大鹿哲郎, 岡本史樹, 平岡孝浩, 天野史郎, 臼井智彦, 深山正久, 高澤豊, 石田晋, 山城健児,
永井竜児, 山本博, 山本靖彦, 藤井紀子, 高田巧, 森雄平
蛋白質の翻訳後修飾がもたらす眼疾患
日本眼科学会雑誌 113(3):424-443, 2009

後藤明輝、深山正久

肺・胸膜腫瘍 分類と診断 UPDATE】 大細胞癌の組織診断(大細胞神経内分泌癌を除く)
病理と臨床 28(2):156-161, 2010

篠崎綾、深山正久

EB ウイルス
最新医学別冊 新しい診断と治療の ABC 14 胃癌 改訂第2版(飯田三雄 編), 最新医学社, 大阪, 2010,
44-51

柴原純二

Angiocentric glioma/Papillary tumor of the pineal region
脳腫瘍臨床病理カラーアトラス第3版(日本脳腫瘍病理学会 編), 医学書院, 東京, 2009, 64-64/85

高澤豊

非上皮性腫瘍(間葉系腫瘍)
腫瘍病理鑑別診断アトラス 胃癌、文光堂、東京、2009、159-170

高澤豊、深山正久

診療関連死の調査における死後画像の有用性と限界 病理医の立場から解剖調査の代替手段としての死後画像
の限界を画像-病理対比によって明示する
医学のあゆみ 231(9):891-896, 2009

比島恒和、深山正久

胸腺癌(悪性胸腺腫). 【呼吸器症候群(第2版) その他の呼吸器疾患を含めて】
日本臨床 別冊呼吸器症候群 III 423-426, 2009

深山正久

病理解剖の意義を考える

病理と臨床 27 臨増:2-10, 2009

深山正久

病理分野における病院機能評価. 病理診断機能の質改善について考える
Histo-Logic Japan 37(1):10-13, 2009

福嶋敬宜, 田中麻理子, 野田直宏

胆管内乳頭状腫瘍の病理学的特徴
肝胆膵 58(6):747-754, 2009.

福嶋敬宜, 深山正久

病理標本の取り扱い方.

腫瘍病理鑑別診断アトラス 胃癌, 文光堂, 東京, 2009, pp16-25

福嶋敬宜

画像診断のための病理学 (Chapter IV 充実性腫瘍)

見て診て学ぶ膵腫瘍の画像診断. 永井書店, 2009, pp165-176

福嶋敬宜

膵癌の前癌病変の病理.

肝胆膵画像 12, 161-166, 2010

森田茂樹, 柴原純二, 高澤豊, 波多野将, 平田恭信, 永井良三, 深山正久

CPC 症例提示 広範な肺血栓塞栓症を合併したリンパ脈管筋腫症の一例
病理と臨床 27(8):797-803, 2009

吉本多一郎, 柴原純二, 山地裕, 伊佐山浩通, 小池和彦, 深山正久

CPC 症例提示 膵癌術後に巨大な卵巣腫瘍を認めた一例
病理と臨床 28(3):325-331, 2010

講演

Fukayama M

Pathology research based on the partnership of Korea and Japan.

Keimyung Cancer Center Symposium. Human Resource Bank, Daegu., June 26, 2009

Fukayama M

Epstein-Barr virus: another infectious agent causing gastric cancer

Helicobacter pylori and gastric cancer, Sapporo Cancer Seminar 29th International Symposium on Cancer, Sapporo, July13-14, 2009

Fukayama M

Pathology of early cancer of GI tract

Workshop on pathology of early carcinomas of GI tract. 90th annual meeting of Thailand Division of International Academy of Pathology, Bangkok, June 30, 2009

Fukayama M

Pathology of early gastric carcinoma

Workshop on pathology of early carcinomas of GI tract. 90th annual meeting of Thailand Division of International Academy of Pathology, Bangkok, June 30, 2009

Fukayama M

Pathology of early colon carcinoma.

Workshop on pathology of early carcinomas of GI tract. 90th annual meeting of Thailand Division of International Academy of Pathology, Bangkok, June 30, 2009

Fukayama M

Epstein-Barr virus and gastric carcinoma.

Infection-associated Cancer, International symposium of Research Center for Infection-associated Cancer, Institute for Genetic Medicine, Hokkaido University, Sapporo, March3-4, 2010

Fukushima N

Tumor-stromal interaction in IPMN and invasive ductal carcinoma.

Tokyo Symposium on pancreatic cancer, Tokyo, August 1, 2009

石川俊平

「高次元のヒトゲノム多型」、
日本癌学会学術総会 モーニングレクチャー 2009年10月3日

石川俊平

「エクソアレイのデータベース構築と腫瘍特異的なバリエーションの探索」
Affymetrix GeneChip ワークショップ 2009年8月27日

深山正久

感染症と癌. Epstein Barr ウイルス関連胃癌の病理

第98回日本病理学会, 京都, 日本病理学会会誌(0300-9181)98巻1号 Page104-105(2009.03)

深山正久

「望む」自動化装置への期待と展望. 「病理関連機器の開発・進歩とこれからの方向性～豊かな未来を「作る」「見る」「診る」「創る」「望む」～」

第98回日本病理学会, 京都, 日本病理学会会誌(0300-9181)98巻1号 Page175(2009.03)

深山正久

病理医の立場から. 「医療事故への対応, 医療安全調査委員会への期待」

第109回日本外科学会, 福岡, 日本外科学会雑誌(0301-4894)110巻臨増2 Page52(2009.02)

深山正久

医療関連死調査に死後画像をどう取り入れるか. 「医療における Autopsy Imaging」

第68回日本医学放射線学会, 横浜, 日本医学放射線学会学術集会抄録集(0048-0428)68回 PageS75(2009.02)

福嶋敬宜

膵臓病変の外科病理

第33回北海道膵臓研究会【基調講演Ⅰ】, 札幌, 10月, 2009年

新聞発表、マスコミ報道

石川俊平

化学工業日報(2009年12月16日)

「副作用を遺伝子で予測、東大が新技術」

石川俊平

保健産業時報(2010年1月1日)

「東大、副作用予知技術を開発」

石川俊平

日経産業新聞（2010年1月5日）

「微妙な違い大量検出 東大独自解析システム」

石川俊平

サイエンスニュースオンデマンド（2010年1月21日）

「個人ごとに薬の副作用を予知する新技術 / “ExpressGenotype(エクスプレス・ジェノタイプ) 法”を開発」

その他

深山正久

「医療関連死と死後画像」

日本学術会議臨床医学委員会放射線・臨床検査分科会，日本学術会議（東京），平成22年1月18日

福嶋敬宜

その「道」の究め方ー消化器病に挑み続ける先駆者たち第15回 Gunter Kloppel

胆と膵，31，203-210，2010

福嶋敬宜

その「道」の究め方ー消化器病に挑み続ける先駆者たちー14回小俣政男第

胆と膵，30，1317-1324，2009

福嶋敬宜

その「道」の究め方ー消化器病に挑み続ける先駆者たちー第13回大井 至

胆と膵，30，777-784，2009

福嶋敬宜

その「道」の究め方ー消化器病に挑み続ける先駆者たちー第12回二村雄次

胆と膵，30，503-510，2009

福嶋敬宜：

平成22年 今年の胆膵病理動向.

胆と膵31，9，2010

山内直子

看護大事典 第2版(分担執筆) 医学書院 2010年3月.

研究費

日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究(A)一般，平成20-24年度

「EBウイルス関連胃癌. DNAメチル化亢進の分子機序解明と胃癌治療への展開」

深山正久(代表者) (直接経費620万円+間接経費186万円)

日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究 (B) (2) 海外, 平成 19-22 年度
「SV40. 日本, アジアにおける分子疫学」
深山正久(代表者) (直接経費 240 万円+間接経費 72 万円)

厚生労働省科学研究費補助金 (地域医療基盤開発推進研究事業)
「診療行為に関連した死亡の調査分析」における解剖を補助する死因究明手法 (死後画像) の検証に関する研究」,
深山正久(代表者) (直接経費 1,400 万円+間接経費 0 円)

医薬基盤研究所「保険医療分野における基礎推進事業」プロジェクト, 平成 17-21 年度
「ゲノム抗体創薬によるガンと生活習慣病の統合的診断・治療法の開発」
深山正久(分担者) (代表者 児玉龍彦)

経済産業省 地域イノベーション創出研究開発事業 平成 21-22 年度
「新規肥満予測技術を併用する携帯健康支援追跡システムの研究開発」
石川俊平(分担者) (代表者 根本靖久)

NEDO(新エネルギー・産業技術総合開発機構) 産業技術研究助成事業、平成 20-24 年度.
「機能性アレルのデジタルカウントによる次世代 “Express Genotype 法” とその産業応用」
石川俊平(代表者) (直接経費 4,320 万円+間接経費 1,296 万円)

文部科学省科学研究費補助金 特定領域研究(応用ゲノム)、平成 20-21 年度
「疾患関連コピー数多型解析の基盤整備」
石川俊平(代表者) (直接経費 1,200 万円+間接経費 0 円)

日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(C), 平成 20-22 年度
「残胃癌・胃上部癌の発癌に関連する形質の特徴抽出と、背景粘膜の特徴の解明」
宇於崎宏 (代表者) (直接経費 150 万円, 間接経費 45 万円)

日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究 (C) 一般, 平成 20-22 年度
「特発性肺線維症に発生する肺癌を、炎症、前癌状態から究明する」
太田聡(代表者)

文部科学省科学研究費補助金 若手研究 (B) , 平成 21-22 年度
「乳癌におけるマイクロ RNA 発現制御機構の解明」
坂谷貴司(代表者) (直接経費 230 万円+間接経費 69 万円)

文部科学省科学研究費補助金 若手研究 (B) , 平成 20-21 年度
「網羅的遺伝子発現解析を用いた前立腺癌における癌・間質相互作用の解明」
森川鉄平(代表者) (直接経費 140 万円+間接経費 42 万円)