

研究業績目録

氏名	瀧本 理修
----	-------

I 英文原著

- 1 Mahara K, Kato J, Terui T, Takimoto R, Horimoto M, Murakami T, Mogi Y, Watanabe N, Kohgo Y, Niitsu Y. Transforming growth factor beta 1 secreted from scirrhous gastric cancer cells is associated with excess collagen deposition in the tissue. *Br J Cancer* 69: 777-783, 1994, IF: 5.569.
- 2 Mogi Y, Kato J, Horimoto M, Takimoto R, Murakami T, Hirayama A, Kohgo Y, Watanabe N, Niitsu Y. Close correlation between the dephosphorylation of p53 and growth suppression by transforming growth factor-beta 1 in nasopharyngeal carcinoma cells transduced with adenovirus early region genes. *Jpn J Cancer Res (Cancer Sci)* 85: 459-463, 1994, IF: 3.896.
- 3 Horimoto M, Kato J, Takimoto R, Terui T, Mogi Y, Niitsu Y. Identification of a transforming growth factor beta-1 activator derived from a human gastric cancer cell line. *Br J Cancer* 72: 676-682, 1995, IF: 5.569.
- 4 Kato J, Mogi Y, Kohgo Y, Takimoto R, Kobune M, Hisai H, Nakamura T, Takada K, Niitsu Y. Suppressive effect of ethanol on the expression of hepatic asialoglycoprotein receptors augmented by interleukin-1beta, interleukin-6, and tumor necrosis factor-alpha. *J Gastroenterol* 33: 855-859, 1998, IF: 4.414.
- 5 Mogi Y, Takimoto R, Kura T, Tamakawa M, Sakamaki S, Niitsu Y. Retroperitoneal extrarenal angiomyolipoma with early gastric carcinoma. *J Gastroenterol* 33: 86-90, 1998, IF: 4.414.
- 6 Sakamaki S, Hirayama Y, Matsunaga T, Kuroda H, Kusakabe T, Akiyama T, Konuma Y, Sasaki K, Tsuji N, Okamoto T, Kobune M, Kogawa K, Kato J, Takimoto R, Koyama R, Niitsu Y. Transforming growth factor-beta1 (TGF-beta1) induces thrombopoietin from bone marrow stromal cells, which stimulates the expression of TGF-beta receptor on megakaryocytes and, in turn, renders them susceptible to suppression by TGF-beta itself with high specificity. *Blood* 94: 1961-1970, 1999, IF: 11.847.
- 7 Takimoto R, El-Deily WS. Wild-type p53 transactivates the KILLER/DR5 gene through an intronic sequence-specific DNA-binding site. *Oncogene* 19: 1735-1743, 2000, IF: 7.932.
- 8 Higuchi H, Bronk SF, Takikawa Y, Werneburg N, Takimoto R, El-Deily WS, Gores GJ. The bile acid glycochenodeoxycholate induces TRAIL-receptor 2/DR5 expression and apoptosis. *J Biol Chem* 276: 38610-38618, 2001, IF: 4.258.
- 9 Kato J, Fujikawa K, Kanda M, Fukuda N, Sasaki K, Takayama T, Kobune M, Takada K, Takimoto R, Hamada H, Ikeda T, Niitsu Y. A mutation, in the iron-responsive element of H ferritin mRNA, causing autosomal dominant iron overload. *Am J Hum Genet* 69: 191-197, 2001, IF: 10.794.
- 10 Kato J, Kobune M, Nakamura T, Kuroiwa G, Takada K, Takimoto R, Sato Y, Fujikawa K, Takahashi M, Takayama T, Ikeda T, Niitsu Y. Normalization of elevated hepatic 8-hydroxy-2'-deoxyguanosine levels in chronic hepatitis C patients by phlebotomy and low iron diet. *Cancer Res* 61: 8697-8702, 2001, IF: 8.556.
- 11 Kim K, Takimoto R, Dicker DT, Chen Y, Gazitt Y, El-Deily WS. Enhanced TRAIL sensitivity by p53 overexpression in human cancer but not normal cell lines. *Int J Oncol* 18: 241-247, 2001, IF: 3.018.
- 12 Takayama T, Ohi M, Hayashi T, Miyanishi K, Nobuoka A, Nakajima T, Satoh T, Takimoto R, Kato J, Sakamaki S, Niitsu Y. Analysis of K-ras, APC, and beta-catenin in aberrant crypt foci in sporadic adenoma, cancer, and familial adenomatous polyposis. *Gastroenterology* 121: 599-611, 2001, IF: 18.187.
- 13 Miyanishi K, Takayama T, Ohi M, Hayashi T, Nobuoka A, Nakajima T, Takimoto R, Kogawa K, Kato J, Sakamaki S, Niitsu Y. Glutathione s-transferase-pi overexpression is closely

- associated with k-ras mutation during human colon carcinogenesis. *Gastroenterology* 121: 865-874, 2001, IF: 18.187.
- 14 Wang T, Kobayashi T, Takimoto R, Denes AE, Snyder EL, El-Deily WS, Brachmann RK. hADA3 is required for p53 activity. *EMBO J* 20: 6404-6413, 2001, IF: 9.643.
 - 15 Takimoto R, Wang W, Dicker DT, Rastinejad F, Lyssikatos J, El-Deily WS. The Mutant p53-conformation modifying drug, CP-31398, can induce apoptosis of human cancer cells and can stabilize wild-type p53 protein. *Cancer Biol Ther* 1: 38-46, 2002, IF: 2.921.
 - 16 Kato J, Kobune M, Kohgo Y, Fujikawa K, Takimoto R, Torimoto Y, Ito Y, Bessho M, Hotta T, Hikawa A, Fujii T, Punnonen K, Niitsu Y. Ratio of transferrin (Tf) to Tf-receptor complex in circulation differs depending on Tf iron saturation. *Clin Chem* 48: 181-183, 2002, IF: 7.457.
 - 17 Sasaki H, Sato T, Yamauchi N, Okamoto T, Kobayashi D, Iyama S, Kato J, Matsunaga T, Takimoto R, Takayama T, Kogawa K, Watanabe N, Niitsu Y. Induction of heat shock protein 47 synthesis by TGF-beta and IL-1beta via enhancement of the heat shock element binding activity of heat shock transcription factor 1. *J Immunol* 168: 5178-5183, 2002, IF: 4.985.
 - 18 MacLachlan TK, Takimoto R, El-Deily WS. BRCA1 directs a selective p53-dependent transcriptional response towards growth arrest and DNA repair targets. *Mol Cell Biol* 22: 4280-4292, 2002, IF: 4.427.
 - 19 Takimoto R, MacLachlan TK, Dicker DT, Niitsu Y, El-Deily WS. BRCA1 transcriptionally regulates damaged DNA binding protein (DDB2) in the DNA repair response following UV-irradiation. *Cancer Biol Ther* 1: 177-186, 2002, IF: 2.921.
 - 20 Chiba H, Takimoto R, Sato Y, Takayama T, Kato J, Hirayama Y, Sakamaki S, Matsuyama T, Murakami S, Niitsu Y. Gamma/delta T-cell lymphoma of duodenal bulb:a case report. *Gastrointest Endosc* 58: 616-620, 2003.
 - 21 Ohnuma H, Sato Y, Takayama T, Takimoto R, Abe T, Hagiwara S, Kukitsu T, Nobuoka A, Sato T, Kogawa K, Kato J, Niitsu Y. Esophageal cancer complicated by cytomegalovirus esophagitis during chemoradiotherapy: case report. *Gastrointest Endosc* 57: 622-626, 2003.
 - 22 Hisai H, Kato J, Kobune M, Murakami T, Miyanishi K, Takahashi M, Yoshizaki N, Takimoto R, Terui T, Niitsu Y. Increased expression of angiogenin in hepatocellular carcinoma in correlation with tumor vascularity. *Clin Cancer Res* 9: 4852-4859, 2003, IF: 8.738.
 - 23 Kobune M, Kawano Y, Ito Y, Chiba H, Nakamura K, Tsuda H, Sasaki K, Dehari H, Uchida H, Honmou O, Takahashi S, Bizen A, Takimoto R, Matsunaga T, Kato J, Kato K, Houkin K, Niitsu Y, Hamada H. Telomerized human multipotent mesenchymal cells can differentiate into hematopoietic and cobblestone area-supporting cells. *Exp Hematology* 31: 715-722, 2003, IF: 2.303.
 - 24 Matsunaga T, Takemoto N, Sato T, Takimoto R, Tanaka I, Fujimi A, Akiyama T, Kuroda H, Kawano Y, Kobune M, Kato J, Hirayama Y, Sakamaki S, Kohda K, Miyake K, Niitsu Y. Interaction between leukemic-cell VLA-4 and stromal fibronectin is a decisive factor for minimal residual disease of acute myelogenous leukemia. *Nat Med* 9: 1158-1165, 2003, IF: 30.357.
 - 25 Wang W, Takimoto R, Rastinejad F, El-Deily WS. Stabilization of p53 by CP-31398 inhibits ubiquitination without altering phosphorylation at serine 15 or 20 or MDM2 binding. *Mol Cell Biol* 23: 2171-2181, 2003, IF: 4.427.
 - 26 Katahira T, Takayama T, Miyanishi K, Hayashi T, Ikeda T, Takahashi Y, Takimoto R, Matsunaga T, Kato J, Niitsu Y. Plasma GSTP1-1 as a prognostic factor in patients with advanced non-Hodgkin's lymphoma (Stages III and IV) *Clin Cancer Res* 10: 7934-7940, 2004, IF: 8.738.
 - 27 Kobune M, Ito Y, Kawano Y, Sasaki K, Uchida H, Nakamura K, Dehari H, Chiba H, Takimoto R, Matsunaga T, Terui T, Kato J, Niitsu Y, Hamada H. Indian hedgehog gene transfer augments hematopoietic support of human stromal cells including NOD/SCID-β2m-/- repopulating cells. *Blood* 104: 1002-1009, 2004, IF: 11.847.

- 28 Kuroda H, Matsunaga T, Terui T, Tanaka I, Takimoto R, Fujikawa K, Takayama T, Kato J, Hirayama Y, Sakamaki S, Kohda K Niitsu Y. Decrease of Smad4 gene expression in patients with essential thrombocythaemia may cause an escape from suppression of megakaryopoiesis by transforming growth factor-beta1. *Br J Haematol* 124: 211-220, 2004, IF: 5.401.
- 29 Hirayama Y, Sakamaki S, Tsuji Y, Chiba H, Matsunaga T, Takimoto R, Kato J, Niitsu Y. Recovery of neutrophil count by ganciclovir in patients with chronic idiopathic neutropenia associated with cytomegalovirus infection in bone marrow stromal cells. *Int J Hematol* 79: 337-339, 2004, IF: 1.846.
- 30 Sato T, Machida T, Takahashi S, Iyama S, Sato Y, Kuribayashi K, Takada K, Oku T, Kawano Y, Okamoto T, Takimoto R, Matsunaga T, Takayama T, Takahashi M, Kato J, Niitsu Y. Fas-mediated apoptosis formation is dependent on reactive oxygen species derived from mitochondrial permeability transition in jurkat cells. *J Immunol* 173: 285-296, 2004, IF: 4.985.
- 31 Sato Y, Araki H, Kato J, Nakamura K, Kawano Y, Kobune M, Sato T, Miyanishi K, Takayama T, Takahashi M, Takimoto R, Iyama S, Matsunaga T, Ohtani S, Matsuura A, Hamada H, Niitsu Y. Human mesenchymal stem cells xenografted directly to rat liver are differentiated into human hepatocytes without fusion. *Blood* 106: 756-763, 2005, IF: 11.847.
- 32 Takimoto R, Kato J, Terui T, Takada K, Kuroiwa G, Wu J, Ohnuma H, Takahashi D, Kobune M, Sato Y, Takayama T, Matsunaga T, Niitsu Y. Augmentation of Antitumor Effects of p53 Gene Therapy by Combination with HDAC Inhibitor. *Cancer Biol Ther* 4: 421-428, 2005, IF: 2.921.
- 33 Akiyama T, Matsunaga T, Terui T, Miyanishi K, Tanaka I, Sato T, Kuroda H, Takimoto R, Takayama T, Kato J, Yamauchi N, Kogawa K, Sakamaki S, Hirayama Y, Kohda K, Niitsu Y. Involvement of transforming growth factor-beta and thrombopoietin in the pathogenesis of myelodysplastic syndrome with myelofibrosis. *Leukemia* 19: 1558-1566, 2005, IF: 12.104.
- 34 Kobune M, Kato J, Chiba H, Kawano Y, Tanaka M, Takimoto R, Hamada H, Niitsu Y. Telomerized human bone marrow derived cell clones maintain the phenotype of hematopoietic-supporting osteoblastic and myofibroblastic stromal cells after long-term culture. *Exp Hematol* 33: 1544-1553, 2005, IF: 2.303.
- 35 Kuribayashi K, Matsunaga T, Sakai T, Wada Y, Tateno K, Murase K, Fujimi A, Takimoto R, Terui T, Kato J, Sasaki A, Satoh M, Niitsu Y. A patient with TP53 germline mutation developed Bowen's disease and myelodysplastic syndrome with myelofibrosis after chemotherapy against ovarian cancer. *Intern Med* 44: 490-495, 2005, IF: 0.832.
- 36 Kawano Y, Kobune M, Chiba H, Nakamura K, Takimoto R, Takada K, Ito Y, Kato J, Hamada H, Niitsu Y. Ex vivo expansion of G-CSF-mobilized peripheral blood CD133+ progenitor cells on coculture with human stromal cells. *Exp Hematol* 34: 150-158, 2006, IF: 2.303.
- 37 Sato Y, Takayama T, Sagawa T, Okamoto T, Miyanishi K, Sato T, Araki H, Iyama S, Abe S, Murase K, Takimoto R, Nagakura H, Hareyama M, Kato J, Niitsu Y. A phase I/II study of nedaplatin and 5-fluorouracil with concurrent radiotherapy in patients with esophageal cancer. *Cancer Chemother Pharmacol* 4: 1-7, 2006, IF: 2.824.
- 38 Sato Y, Kato J, Takimoto R, Takada K, Kawano Y, Miyanishi K, Kobune M, Sato Y, Takayama T, Matsunaga T, Niitsu Y. Hepatitis C virus core protein promotes proliferation of human hepatoma cells through enhancement of transforming growth factor-{alpha} expression via activation of NF- κ B. *Gut* 55: 1801-1808, 2006, IF: 14.921.
- 39 Matsunaga T, Tanaka I, Kobune M, Kawano Y, Tanaka M, Kuribayashi K, Iyama S, Sato T, Sato Y, Takimoto R, Takayama T, Kato J, Ninomiya T, Hamada H, Niitsu Y. Ex vivo large-scale generation of human platelets from cord blood CD34+ cells. *Stem Cells* 24: 2877-2887, 2006, IF: 5.902.
- 40 Kuribayashi K, Matsunaga T, Iyama S, Takada K, Sato T, Murase K, Fujimi A, Takimoto R, Kawanishi J, Niitsu Y. Human herpesvirus-6 hepatitis associated with cyclosporine-A encephalitis after bone marrow transplantation for chronic myeloid leukemia. *Intern Med* 44:

- 475-478, 2006, IF: 0.832.
- 41 Kobune M, Chiba H, Kato J, Kato K, Nakamura K, Kawano Y, Takada K, Takimoto R, Takayama T, Hamada H, Niitsu Y. Wnt3/RhoA/ROCK signaling pathway is involved in adhesion-mediated drug resistance of multiple myeloma in an autocrine mechanism. *Mol Cancer Ther* 6: 1774-1784, 2007, IF: 5.579.
- 42 Kato J, Miyanishi K, Kobune M, Nakamura T, Takada K, Takimoto R, Kawano Y, Takahashi S, Takahashi M, Sato Y, Takayama T, Niitsu Y. Long-term phlebotomy with low-iron diet therapy lowers risk of development of hepatocellular carcinoma from chronic hepatitis C. *J Gastroenterol* 42: 830-836, 2007, IF: 4.414.
- 43 Kuribayashi K, Nakamura K, Tanaka M, Sato T, Kato J, Sasaki K, Takimoto R, Kogawa K, Terui T, Takayama T, Onuma T, Matsunaga T, Niitsu Y. Essential role of PKC ζ in transducing motility signal induced by superoxide and a chemotactic peptide fMLP. *J Cell Biol* 176: 1049-1060, 2007, IF: 8.717.
- 44 Takayama T, Sato Y, Sagawa T, Okamoto T, Nagashima H, Takahashi Y, Ohnuma H, Kuroiwa G, Miyanishi K, Takimoto R, Matsunaga T, Kato J, Yamaguchi K, Hirata K, Niitsu Y. Phase I study of S-1, docetaxel and cisplatin combination chemotherapy in patients with unresectable metastatic gastric cancer. *Br J Cancer* 97: 851-856, 2007, IF: 5.569.
- 45 Kato J, Miyanishi K, Kobune M, Nakamura T, Takada K, Takimoto R, Kawano Y, Takahashi S, Takahashi M, Sato Y, Takayama T, Niitsu Y. Long-term phlebotomy with low-iron diet therapy lowers risk of development of hepatocellular carcinoma from chronic hepatitis C. *J Gastroenterol* 42: 830-836, 2007, IF: 4.414.
- 46 Kobune M, Kawano Y, Takahashi S, Takada K, Murase K, Iyama S, Sato T, Takimoto R, Niitsu Y, Kato J. Interaction with human stromal cells enhances CXCR4 expression and engraftment of cord blood Lin(-)CD34(-) cells. *Exp Hematol* 36: 1121-1131, 2008, IF: 2.303.
- 47 Sato Y, Murase K, Kato J, Kobune M, Sato T, Kawano Y, Takimoto R, Takada K, Miyanishi K, Matsunaga T, Takayama T, Niitsu Y. Resolution of liver cirrhosis using vitamin A-coupled liposomes to deliver siRNA against a collagen-specific chaperone. *Nat Biotechnol* 26: 431-442, 2008, IF: 43.113.
- 48 Fujimi A, Matsunaga T, Kobune M, Kawano Y, Nagaya T, Tanaka I, Iyama S, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Sagawa T, Sato Y, Takimoto R, Takayama T, Kato J, Gasa S, Sakai H, Tsuchida E, Ikebuchi K, Hamada H, Niitsu Y. Ex vivo large-scale generation of human red blood cells from cord blood CD34+ cells by co-culturing with macrophages. *Int J Hematol* 87: 339-350, 2008, IF: 1.846.
- 49 Kukitsu T, Takayama T, Miyanishi K, Nobuoka A, Katsuki S, Sato Y, Takimoto R, Matsunaga T, Kato J, Sonoda T, Sakamaki S, Niitsu Y. Aberrant crypt foci as precursors of the dysplasia-carcinoma sequence in patients with ulcerative colitis. *Clin Cancer Res* 14: 48-54, 2008, IF: 8.738.
- 50 Matsunaga T, Fukai F, Miura S, Nakane Y, Owaki T, Kodama H, Tanaka M, Nagaya T, Takimoto R, Takayama T, Niitsu Y. Combination therapy of an anticancer drug with the FNIII14 peptide of fibronectin effectively overcomes cell adhesion-mediated drug resistance of acute myelogenous leukemia. *Leukemia* 22: 353-360, 2008, IF: 12.104.
- 51 Kobune M, Kato J, Kawano Y, Sasaki K, Uchida H, Takada K, Takahashi S, Takimoto R, Niitsu Y. Adenoviral vector-mediated transfer of the Indian hedgehog gene modulates lymphomyelopoiesis in vivo. *Stem Cells* 26: 534-542, 2008, IF: 5.902.
- 52 Sagawa T, Yamada Y, Takahashi M, Sato Y, Kobune M, Takimoto R, Fukaura J, Iyama S, Sato T, Miyanishi K, Matsunaga T, Takayama T, Kato J, Sasaki K, Hamada H, Niitsu Y. Treatment of hepatocellular carcinoma by AdAFPep/rep, AdAFPep/p53, and 5-fluorouracil in mice. *Hepatology* 48: 828-840, 2008, IF: 11.711.
- 53 Sato T, Machida T, Takahashi S, Murase K, Kawano Y, Hayashi T, Iyama S, Takada K, Kuribayashi K, Sato Y, Kobune M, Takimoto R, Matsunaga T, Kato J, Niitsu Y. Apoptosis

- supercedes necrosis in mitochondrial DNA-depleted Jurkat cells by cleavage of receptor-interacting protein and inhibition of lysosomal cathepsin. *J Immunol* 181: 197-207, 2008, IF: 4.985.
- 54 Murase K, Matsunaga T, Hayashi T, Ishiwatari H, Araki N, Iyama S, Sato T, Kobune M, Takimoto R, Miyanishi K, Miyazaki T, Ikeda H, Kato J, Niitsu Y. Successful treatment of autoimmune pancreatitis complicated with autoimmune thrombocytopenia and interstitial pneumonia by prednisolone. *Intern Med* 47: 1033-1038, 2008, IF: 0.832.
- 55 Iyama S, Matsunaga T, Sato T, Murase K, Araki N, Takimoto R, Kobune M, Sagawa T, Takayama T, Niitsu Y. Successful Treatment Of Chronic Myeloproliferative Disease-Unclassifiable (Cmpd-U) With No Chromosomal Abnormalities By Imatinib Mesylate. *Intern Med* 47: 791-794, 2008, IF: 0.832.
- 56 Takahashi S, Miyanishi K, Takada K, Kawano Y, Sagawa T, Sato Y, Takimoto R, Takayama T, Kato J, Omatsu M, Hasegawa T, Kojiro M, Niitsu Y. Case report of a focal nodular hyperplasia-like nodule present in cirrhotic liver. *Hepatol Res* 38: 521-528, 2008, IF: 2.208.
- 57 Kobune M, Takimoto R, Murase K, Iyama S, Sato T, Kikuchi S, Kawano Y, Miyanishi K, Sato Y, Niitsu Y, Kato J. Drug resistance is dramatically restored by hedgehog inhibitors in CD34+ leukemic cells. *Cancer Sci* 100: 948-955, 2009, IF: 3.896.
- 58 Hayashi T, Ishiwatari H, Ihara H, Kawano Y, Takada K, Miyanishi K, Kobune M, Takimoto R, Sonoda T, Takayama T, Kato J, Niitsu Y. Suppressive effect of sulindac on branch duct-intraductal papillary mucinous neoplasms. *J Gastroenterol* 44: 964-975, 2009, IF: 4.414.
- 59 Hirayama Y, Kohda K, Konuma Y, Hirata Y, Kuroda H, Fujimi Y, Shirao S, Kobune M, Takimoto R, Matsunaga T, Kato J. Late onset neutropenia and immunoglobulin suppression of the patients with malignant lymphoma following autologous stem cell transplantation with rituximab. *Intern Med* 48: 57-60, 2009, IF: 0.832.
- 60 Sato Y, Ono M, Sagawa T, Takimoto R, Hirakawa M, Ohnuma H, Sato T, Iyama S, Murase K, Miyanishi K, Kobune M, Kato J. Endoscopic findings of enteropathy-type T-cell lymphoma by double-balloon enteroscopy and capsule endoscopy. *Dig Endosc* 22: 243-245, 2010, IF: 2.715.
- 61 Sato Y, Takayama T, Sagawa T, Takahashi Y, Ohnuma H, Okubo S, Shintani N, Tanaka S, Kida M, Sato Y, Ohta H, Miyanishi K, Sato T, Takimoto R, Kobune M, Yamaguchi K, Hirata K, Niitsu Y, Kato J. Phase II study of S-1, docetaxel and cisplatin combination chemotherapy in patients with unresectable metastatic gastric cancer. *Cancer Chemother Pharmacol* 66: 721-728, 2010, IF: 2.824.
- 62 Kurabayashi K, Fujimi A, Kobune M, Takimoto R, Kikuchi S, Iyama S, Kato J, Niitsu Y, Watanabe N. Pure red cell aplasia associated with Good's syndrome accompanied by decreased stem cell factor production in the bone marrow. *Intern Med* 49: 377-382, 2010, IF: 0.832.
- 63 Kobune M, Miyanishi K, Takada K, Kawano Y, Nagashima H, Kikuchi S, Murase K, Iyama S, Sato T, Sato Y, Takimoto R, Kato J. Establishment of a simple test for iron absorption from the gastrointestinal tract. *Int J Hematol* 93: 715-719, 2011, IF: 1.846.
- 64 Sato T, Kobune M, Murase K, Kado Y, Okamoto T, Tanaka S, Kikuchi S, Nagashima H, Kawano Y, Takada K, Iyama S, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kato J. Iron chelator deferasirox rescued mice from Fas-induced fulminant hepatitis. *Hepatol Res* 41: 660-667, 2011, IF: 2.208.
- 65 Sato Y, Takayama T, Sagawa T, Hirakawa M, Ohnuma H, Miyanishi K, Sato T, Takimoto R, Kobune M, Okamoto K, Takeuchi H, Kato J. Argon plasma coagulation treatment of hemorrhagic radiation proctopathy: the optimal settings for application and long-term outcome. *Gastrointest Endosc* 73: 543-549, 2011.
- 66 Sato T, Iyama S, Murase K, Kamihara Y, Ono K, Kikuchi S, Takada K, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Novel missense mutation in the TMPRSS6 gene in a

- Japanese female with iron-refractory iron deficiency anemia. *Int J Hematol* 94: 101-103, 2011, IF: 1.846.
- 67 Ishiwatari H, Hayashi T, Yoshida M, Jomen W, Miyanishi K, Sato T, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. A case of pancreatic abscess associated with colonic fistula successfully treated by endoscopic transgastric drainage using a metallic stent. *Clin J Gastroenterol* 4: 331-335, 2011, IF: 3.163.
- 68 Yoshida M, Takimoto R, Murase K, Sato Y, Hirakawa M, Tamura F, Sato T, Iyama S, Osuga T, Miyanishi K, Takada K, Hayashi T, Kobune M, Kato J. Targeting anticancer drug delivery to pancreatic cancer cells using a fucose-bound nanoparticle approach. *PLoS ONE* 7: e39545, 2012, IF: 3.057.
- 69 Kobune M, Iyama S, Kikuchi S, Horiguchi H, Sato T, Murase K, Kawano Y, Takada K, Ono K, Kamihara Y, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kato J. Stromal cells expressing hedgehog-interacting protein regulate the proliferation of myeloid neoplasms. *Blood Cancer J* 2: e87, 2012, IF: 4.411.
- 70 Kikuchi S, Kobune M, Iyama S, Sato T, Murase K, Kawano Y, Takada K, Ono K, Kaneko Y, Miyanishi K, Sato Y, Hayashi T, Takimoto R, Kato J. Improvement of iron-mediated oxidative DNA damage in patients with transfusion-dependent myelodysplastic syndrome by treatment with deferasirox. *Free Radical Bio Med* 53: 643-648, 2012, IF: 5.784.
- 71 Kikuchi S, Kobune M, Iyama S, Sato T, Murase K, Kawano Y, Takada K, Ono K, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kato J. Prognostic significance of serum ferritin level at diagnosis in myelodysplastic syndrome. *Int J Hematol* 95: 527-534, 2012, IF: 1.846.
- 72 Hayashi T, Ishiwatari H, Yoshida M, Sato T, Miyanishi K, Sato Y, Kobune M, Takimoto R, Sonoda T, Kato J. A phase I trial of arterial infusion chemotherapy with gemcitabine and 5-fluorouracil for unresectable biliary tract cancer. *Int J Clin Oncol* 17: 491-497, 2012, IF: 1.806.
- 73 Tomita N, Yokoyama M, Yamamoto W, Watanabe R, Shimazu Y, Masaki Y, Tsunoda S, Hashimoto C, Murayama K, Yano T, Okamoto R, Kikuchi A, Tamura K, Sato K, Sunami K, Shibayama H, Takimoto R, Ohshima R, Hatta Y, Moriuchi Y, Kinoshita T, Yamamoto M, Numata A, Ishigatubo Y, Takeuchi K. Central nervous system event in patients with diffuse large B-cell lymphoma in the rituximab era. *Cancer Sci* 103: 245-251, 2012, IF: 3.896.
- 74 Iyama S, Sato T, Murase K, Kikuchi S, Kamihara Y, Ono K, Takada K, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Obama T, Miyajima M, Watanabe A, Higami T, Hirayama Y, Kato J. Successful Treatment by Fibrin Glue Sealant for Pneumothorax with Chronic GVHD Resistant to Autologous Blood Patch Pleurodesis. *Int Med* 51: 2011-2014, 2012, IF: 0.832.
- 75 Iyama S, Sato T, Murase K, Kamihara Y, Ono K, Kikuchi S, Takada K, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Intermittent administration of recombinant human soluble thrombomodulin successfully controlled chronic disseminated intravascular coagulation in a patient with dissecting aortic aneurysm on an outpatient basis. *Blood Coagul and Fibrin* 23: 548-550, 2012, IF: 1.242.
- 76 Takada K, Sato T, Iyama S, Ono K, Kamihara Y, Murase K, Kawano Y, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Kobune M, Takimoto R, Kato J. UGT1A1*28 and *6 polymorphisms and nilotinib-induced unconjugated hyperbilirubinemia in a Japanese patient with chronic myelogenous leukemia. *Int Canc Conf J* 2012;DOI 10.1007/s13691-012-0045-y:220-223.
- 77 Hirakawa M, Sato Y, Ohnuma H, Takayama T, Sagawa T, Nobuoka T, Harada K, Miyamoto H, Sato Y, Takahashi Y, Katsuki S, Hirayama M, Takahashi M, Ono M, Maeda M, Takada K, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Takimoto R, Kobune M, Hirata K, Kato J. A phase II study of neoadjuvant combination chemotherapy with docetaxel, cisplatin, and S-1 for locally advanced resectable gastric cancer: nucleotide excision repair (NER) as potential chemoresistance marker. *Cancer Chemother Pharmacol* 71: 789-797, 2013, IF: 2.824.
- 78 Tanaka S, Miyanishi K, Kobune M, Kawano Y, Hoki T, Kubo T, Hayashi T, Sato T,

- Sato Y, Takimoto R, Kato J. Increased hepatic oxidative DNA damage in patients with nonalcoholic steatohepatitis who develop hepatocellular carcinoma. *J Gastroenterol* 28: 656-663, 2013, IF: 4.414.
- 79 Ikeda Y, Sato Y, Kamihara Y, Hirakawa M, Onuma H, Takada K, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Takimoto R, Kohune M, Nobuoka T, Noguchi H, Oi M, Honma H, Hirata K, Hasegawa T, Kato J. A case of idiopathic encapsulating peritoneal sclerosis with intractable ileus successfully treated by surgery and steroid therapy. *Clin J Gastroenterol* 6: 295-298, 2013, IF: 3.163.
- 80 Hayashi T, Ishiwatari H, Yoshida M, Ono M, Sato T, Miyanishi K, Sato Y, Kobune M, Takimoto R, Mitsuhashi T, Asanuma H, Ogino J, Hasegawa T, Sonoda T, Kato J. Rapid on-site evaluation by endosonographer during endoscopic ultrasound-guided fine needle aspiration for pancreatic solid masses. *J Gastroenterol Hepatol* 28: 656-663, 2013, IF: 3.322.
- 81 Kurosawa M, Yonezumi M, Hashino S, Tanaka J, Nishio M, Kaneda M, Ota S, Koda K, Suzuki N, Yoshida M, Hirayama Y, Takimoto R, Torimoto Y, Mori A, Takahashi T, Iizuka S, Ishida T, Kobayashi R, Oda T, Sakai H, Yamamoto S, Takahashi F, Fukuhara T. Epidemiology and treatment outcome of invasive fungal infections in patients with hematological malignancies. *Int J Hematol* 96: 748-757, 2012, IF: 1.846.
- 82 Ishiwatari H, Sato Y, Murase K, Yoneda A, Fujita R, Nishita H, Birukawa NK, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Takimoto R, Kobune M, Ota S, Kimura Y, Hirata K, Kato J, Niitsu Y. Treatment of pancreatic fibrosis with siRNA against a collagen-specific chaperone in vitamin A-coupled liposomes. *Gut* 62: 1328-39, 2013, IF: 14.921.
- 83 Takahashi S, Hirayama M, Kuroiwa G, Kawano Y, Takada K, Sato T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Diagnostic validity of CT gastrography versus gastroscopy for primary lesions in gastric cancer: evaluating the response to chemotherapy, a retrospective analysis. *Gastric Cancer* 16: 543-548, 2013, IF: 4.404.
- 84 Torimoto Y, Sato K, Ikuta K, Hayashi T, Hirayama Y, Inamura J, Kobayashi H, Kobayashi R, Koda K, Kurosawa M, Mori A, Ota S, Sakai H, Shigematsu A, Shindo M, Shinzaki H, Takahashi F, Takimoto R, Tanaka J, Yamamoto S, Kohgo Y, Fukuhara T. A retrospective clinical analysis of Japanese patients with peripheral T-cell lymphoma not otherwise specified: Hokkaido Hematology Study Group. *Int J Hematol* 98 :171-178, 2013, IF: 1.846.
- 85 Hirakawa M, Takimoto R, Tamura F, Yoshida M, Ono M, Murase K, Sato Y, Osuga T, Sato T, Iyama S, Miyanishi K, Takada K, Hayashi T, Kobune M, Kato J. Fucosylated TGF- β receptors transduces a signal for epithelial-mesenchymal transition in colorectal cancer cells. *Br J Cancer* 110: 156-63, 2014, IF: 5.569.
- 86 Ono K, Sato T, Iyama S, Tatekoshi A, Hashimoto A, Kamihara Y, Horiguchi H, Kikuchi S, Kawano Y, Takada K, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. A novel strategy inducing autophagic cell death in Burkitt's lymphoma cells with anti-CD19-targeted liposomal rapamycin. *Blood Cancer J* 7: 4e180, 2014, IF: 4.411.
- 87 Iyama S, Murase K, Sato T, Hashimoto A, Tatekoshi A, Horiguchi H, Kamihara Y, Ono K, Kikuchi S, Takada K, Kawano Y, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Mori S, Kato J, Yamashita T, Kato J. Narrowband ultraviolet B phototherapy ameliorates acute graft-versus-host disease by a mechanism involving in vivo expansion of CD4+CD25+Foxp3+ regulatory T cells. *Int J Hematol* 99: 471-476, 2014, IF: 1.846.
- 88 Ishiwatari H, Hayashi T, Yoshida M, Ono M, Masuko H, Sato T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Miyamoto A, Sonoda T, Kato J. Phenol-based endoscopic ultrasound-guided celiac plexus neurolysis for East Asian alcohol-intolerant upper gastrointestinal cancer patients: A pilot study. *World J Gastroenterol*. 20: 10512-10517, 2014, IF: 2.787.
- 89 Hirayama Y, Ishitani K, Ota S, Kurosawa M, Kondo T, Takimoto R, Mori A, Sakai H, Torimoto Y, Yamamoto S, Sato K, Iwasaki H, Kohda K, Ishida T, Kakinoki Y, Fukuhara T, Kato J. Long-term survey of survival time, histological transformation, and secondary

- malignancies in Japanese patients with advanced-stage follicular lymphoma in the rituximab era: Hokkaido Hematology Study Group. *Int J Hematol.* 100: 281-289, 2014, IF 1.846.
- 90 Sato Y, Sagawa T, Hirakawa M, Ohnuma H, Osuga T, Okagawa Y, Tamura F, Horiguchi H, Takada K, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Clinical utility of capsule endoscopy with flexible spectral imaging color enhancement for diagnosis of small bowel lesions. *Endosc Int Open.* 2: E80-87, 2014.
- 91 Osuga T, Hayashi T, Ishiwatari H, Ono M, Yoshida M, Kimura Y, Hasegawa T, Sato Y, Sato T, Miyanishi K, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Pancreatic metastasis from a solitary fibrous tumor of the central nervous system. *JOP.* 15: 58-62, 2014.
- 92 Takada K, Horiguchi H, Sato T, Iyama S, Murase K, Kamihara Y, Ono K, Tatekoshi A, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Furuhata T, Kobune M, Takimoto R, Hirata K, Kato J. Combination Chemotherapy of Azacitidine and Cetuximab for Therapy-Related Acute Myeloid Leukemia following Oxaliplatin for Metastatic Colorectal Cancer. *Case Rep Oncol.* 7: 316-22, 2014.
- 93 Okagawa Y, Takada K, Hisai H, Koshiba Y, Wada H, Miyazaki E, Kanari Y, Kawano Y, Iyama S, Hayashi T, Sato T, Sato Y, Miyanishi K, Kobune M, Takimoto R, Kato J. Successful Treatment with Entecavir for Reactivation of Hepatitis B Virus Following Systemic Chemotherapy in a Hepatitis B Surface Antigen-negative Patient with Colorectal Cancer. *Intern Med.* 53: 1759-1762, 2014, IF: 0.832.
- 94 Iyama S, Sato T, Tatsumi H, Hashimoto A, Tatekoshi A, Kamihara Y, Horiguchi H, Ibata S, Ono K, Murase K, Takada K, Sato Y, Hayashi T, Miyanishi K, Akizuki E, Nobuoka T, Mizuguchi T, Takimoto R, Kobune M, Hirata K, Kato J. Efficacy of Enteral Supplementation Enriched with Glutamine, Fiber, and Oligosaccharide on Mucosal Injury following Hematopoietic Stem Cell Transplantation. *Case Rep Oncol.* 7: 692-699, 2014.
- 95 Ishiwatari H, Hayashi T, Yoshida M, Ono M, Sato T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Masuko H, Miyamoto A, Sonoda T, Kato J. EUS-guided celiac plexus neurolysis by using highly viscous phenol-glycerol as a neurolytic agent (with video). *Gastrointest Endosc.* 81: 479-483, 2015, IF: 6.217.
- 96 Ishiwatari H, Hayashi T, Yoshida M, Ono M, Sato T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Phase I trial of oral S-1 combined with hepatic arterial infusion of gemcitabine in unresectable biliary tract cancer. *Cancer Chemother Pharmacol.* 75: 805-812, 2015, IF: 2.824.
- 97 Sato Y, Ohnuma H, Hirakawa M, Takahashi M, Osuga T, Okagawa Y, Murase K, Takada K, Kawano Y, Iyama S, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Takimoto R, Kobune M, Okita K, Mizuguchi T, Furuhata T, Hirata K, Kato J. A dose-escalation study of oxaliplatin/capecitabine/irinotecan (XELOXIRI) and bevacizumab as a first-line therapy for patients with metastatic colorectal cancer. *Cancer Chemother Pharmacol.* 75: 587-594, 2015, IF: 2.824.
- 98 Mitsui Y, Sato Y, Miyamoto H, Fujino Y, Takaoka T, Miyoshi J, Kagawa M, Ohnuma H, Hirakawa M, Kubo T, Osuga T, Sagawa T, Sato Y, Takahashi Y, Katsuki S, Okuda T, Takimoto R, Kobune M, Nobuoka T, Hirata K, Kato J, Takayama T. Trastuzumab in combination with docetaxel/cisplatin/S-1 (DCS) for patients with HER2-positive metastatic gastric cancer: feasibility and preliminary efficacy. *Cancer Chemother Pharmacol.* 76: 375-382, 2015, IF: 2.824.
- 99 Hoki T, Miyanishi K, Tanaka S, Takada K, Kawano Y, Sakurada A, Sato M, Kubo T, Sato T, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Increased duodenal iron absorption through up-regulation of divalent metal transporter 1 from enhancement of iron regulatory protein 1 activity in patients with nonalcoholic steatohepatitis. *Hepatology.* 62: 751-761, 2015, IF 11.711.
- 100 Hirayama Y, Ishitani K, Sato Y, Iyama S, Takada K, Murase K, Kuroda H, Nagamachi Y, Konuma Y, Fujimi A, Sagawa T, Ono K, Horiguchi H, Terui T, Koike K, Kusakabe T, Sato T, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Effect of duloxetine in Japanese patients with chemotherapy-induced peripheral neuropathy: a pilot randomized trial. *Int J Clin Oncol.* 20: 866-871, 2015, IF: 1.806.
- 101 Ohnuma H, Sato Y, Hirakawa M, Okagawa Y, Osuga T, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Kobune M, Takimoto R, Sagawa T, Hori M, Someya M, Nakata K, Sakata K, Takayama T,

- Kato J. A Phase 1/2 Study of Definitive Chemoradiation Therapy Using Docetaxel, Nedaplatin, and 5-Fluorouracil (DNF-R) for Esophageal Cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 93: 382-390, 2015, IF: 4.495.
- 102 Matsuda Y, Okita K, Furuhata T, Kutomi G, Yamashita K, Sato Y, Takimoto R, Hirata K. Evaluation of the validity of chemotherapy-induced nausea and vomiting assessment in outpatients using the Japanese version of the MASCC antiemesis tool. *Support Care Cancer.* 23: 3331-3339, 2015, IF 2.535.
- 103 Tamura F, Sato Y, Hirakawa M, Yoshida M, Ono M, Osuga T, Okagawa Y, Uemura N, Arihara Y, Murase K, Kawano Y, Iyama S, Takada K, Hayashi T, Sato T, Miyanishi K, Kobune M, Takimoto R, Kato J. RNAi-mediated gene silencing of ST6GalNAc I suppresses the metastatic potential in gastric cancer cells. *Gastric Cancer.* 19: 85-97, 2016, IF: 4.404.
- 104 Kubo T, Kawano Y, Himuro N, Sugita S, Sato Y, Ishikawa K, Takada K, Murase K, Miyanishi K, Sato T, Takimoto R, Kobune M, Nobuoka T, Hirata K, Takayama T, Mori M, Hasegawa T, Kato J. BAK is a predictive and prognostic biomarker for the therapeutic effect of docetaxel treatment in patients with advanced gastric cancer. *Gastric Cancer.* 19: 827-838, 2016, IF: 4.404.
- 105 Naitoh K, Kamigaki T, Matsuda E, Ibe H, Okada S, Oguma E, Kinoshita Y, Takimoto R, Makita K, Ogasawara S, Goto S. Immunohistochemical Analysis of WT1 Antigen Expression in Various Solid Cancer Cells. *Anticancer Res.* 36: 3715-3724, 2016, IF: 1.895
- 106 Ono M, Takimoto R, Osuga T, Okagawa Y, Hirakawa M, Yoshida M, Arihara Y, Uemura N, Hayasaka N, Miura S, Matsuno T, Tamura F, Sato Y, Sato T, Iyama S, Miyanishi K, Takada K, Kobune M, Kato J. Targeting Notch-1 positive acute leukemia cells by novel fucose-bound liposomes carrying daunorubicin. *Oncotarget.* 7: 38586-38597, 2016, IF: 5.008.
- 107 Osuga T, Takimoto R, Ono M, Hirakawa M, Yoshida M, Okagawa Y, Uemura N, Arihara Y, Sato Y, Tamura F, Sato T, Iyama S, Miyanishi K, Takada K, Hayashi T, Kobune M, Kato J. Relationship Between Increased Fucosylation and Metastatic Potential in Colorectal Cancer. *J Natl Cancer Inst.* 108: djw038.DOI: <https://doi.org/10.1093/jnci/djw038>, 2016, IF: 12.583.
- 108 Ibata S, Sato T, Takada K, Tatekoshi A, Hashimoto A, Kamihara Y, Jomen W, Horiguchi H, Ono K, Murase K, Iyama S, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kato J. Isoform D of vascular endothelial growth factor in systemic capillary leak syndrome: a case report. *J Med Case Rep.* 10: 125, 2016.
- 109 Horiguchi H, Takada K, Kamihara Y, Ibata S, Iyama S, Sato T, Hayashi T, Miyanishi K, Sato Y, Takimoto R, Kobune M, Kobayashi K, Hirayama Y, Masumori N, Hasegawa T, Kato J. Radiation-induced leiomyosarcoma of the prostate after brachytherapy for prostatic adenocarcinoma. *Case Rep Oncol.* 7: 565-570, 2014.
- 110 Tomita N, Yokoyama M, Yamamoto W, Watanabe R, Shimazu Y, Masaki Y, Tsunoda S, Hashimoto C, Murayama K, Yano T, Okamoto R, Kikuchi A, Tamura K, Sato K, Sunami K, Shibayama H, Takimoto R, Ohshima R, Takahashi H, Moriuchi Y, Kinoshita T, Yamamoto M, Numata A, Nakajima H, Miura I, Takeuchi K. The standard international prognostic index for predicting the risk of CNS involvement in DLBCL without specific prophylaxis. *Leuk Lymphoma.* 2017 Jun 8:1-8. doi: 10.1080/10428194.2017.1330541. [Epub ahead of print]
- 111 Takimoto R, Kamigaki T, Okada S, Matsuda E, Ibe H, Oguma E, Naitoh K, Makita K, Goto S. Efficacy of Adoptive Immune-cell Therapy in Patients with Advanced Gastric Cancer: A Retrospective Study. *Anticancer Res.* 2017 Jul;37(7):3947-3954

II 和文原著

- 幸田久平, 藤崎吉文, 辻 彰子, 瀧本理修, 中澤 修, 高橋春秋, 渡辺直樹, 新津洋司郎. 骨髄異形成症候群に対する G-CSF と Ubenimex 併用療法の試み. *Biotherapy* 6: 1687-1695, 1992.
- 幸田久平, 池田 薫, 藤崎吉文, 辻 靖, 瀧本理修, 林 修也, 辻 彰子, 中澤 修, 石谷邦彦. 高齢者および難治性進行消化器癌に対する UFT と VP-16 少量経口投与併用療法の効果と QOL に与える影響. *癌治療と宿主* 4: 470-478, 1992.
- 幸田久平, 池田 薫, 藤崎吉文, 林 修也, 辻 靖, 瀧本理修, 中澤 修, 池田淳一, 松下元夫. 抗生剤併用療法 (SBT/CPZ, AZT) のみで治癒した総胆管十二指腸瘻合併肝

- 膿瘍の一例. 臨床と研究 69: 282-286, 1992.
- 4 幸田久平, 林 修也, 池田 薫, 森田幸悦, 辻 靖, 瀧本理修, 藤崎吉文, 中澤 修. Major ABO 不適合骨髓移植後の赤血球回復遅延にエリスロポイエチンが著効した骨髓異形成症候群の一例. 臨床血液 33: 991-993, 1992.
- 5 瀧本理修, 幸田久平, 藤崎吉文, 辻 彰子, 中澤 修, 安藤政克, 奥村一彦, 渡辺直樹, 新津洋司郎. 汗血球減少症と骨髓線維化を呈し Interferon が著効した分類不能 Chronic B Lymphoid Leukemias の 1 例. Biotherapy 7: 1382-1387, 1993.
- 6 幸田久平, 辻 彰子, 高柳典弘, 武田光顕, 林 修也, 瀧本理修, 藤崎吉文, 辻 靖, 江副彩乃, 中澤 修, 高橋 稔, 渡辺直樹, 新津洋司郎. 進行非ホジキンリンパ腫に対する Esoposide Mitoxantrone 追加 MACOP-B 療法 (NEO-MACOP-B 療法) の成績と合併症. 癌と化学療法 20: 2183-2189, 1993.
- 7 寺田省樹, 中澤 修, 吳 穎吉, 大山公三, 平田健一郎, 武田光顕, 高柳典弘, 辻 彰子, 林 修也, 瀧本理修, 藤崎吉文, 渡辺直樹, 新津洋司郎, 福田守道: 慢性脾炎の進行度診断におけるエコ下脾組織生検、脾外分泌機能検査および画像解析の有用性に関する検討. 脾臓 8: 535-544, 1993.
- 8 幸田久平, 武田光顕, 辻 彰子, 高柳典弘, 瀧本理修, 藤崎吉文, 中澤 修, 安藤政克: 骨髓移植後の肝障害と C 型肝炎ウイルスマーカー. 今日の移植 6: 185-190, 1993.
- 9 瀧本理修, 幸田久平, 中澤 修, 安藤政克, 柳内 統, 藤崎吉文, 辻 彰子, 林 修也. 腋筋内腫瘍として発症し 2 年後に頸下腺再発を認めた Ki-1 リンパ腫の一例. 癌の臨床 39: 199-205, 1993.
- 10 茂木良弘, 倉 敏郎, 瀧本理修, 村松博士, 藤原 斎, 新津洋司郎: ジクロフェナク坐薬使用中に発症した急性出血性直腸潰瘍の 1 例. Gastroenterol Endosc 39: 1425-1429, 1997.
- 11 茂木良弘, 倉 敏郎, 瀧本理修, 武藤文夫, 前田 健, 村松博士, 新津洋司郎. Sodium polystyrene sulfonate により発症した血小板減少症. 臨床血液 38: 1224-1228, 1997.
- 12 瀧本理修, 茂木良弘, 倉 敏郎, 新津洋司郎. H2-ブロッカーにより発症した溶血性貧血と血小板減少. 臨床血液 38: 124-128, 1997.
- 13 茂木良弘, 倉 敏郎, 瀧本理修, 前田 健, 武藤文夫, 村松博士, 藤田宏之, 林 修也, 新津洋司郎. Fluconazole により血小板減少症を発症したと思われる高齢者の 2 例. 日常診療と血液. 8: 70-74, 1998.
- 14 佐藤康史, 奥田敏徳, 高山哲治, 瀧本理修, 佐藤 勉, 佐川 保, 秋山剛英, 佐藤康裕, 萩原誠也, 佐藤よしみ, 大沼啓介, 安部智之, 本多加奈, 加藤淳二, 新津洋司郎. 腺腫を同一部位に合併した大腸リンパ管腫の 1 例. 日本消化器内視鏡学会雑誌 4: 1180-1185, 2002.
- 15 佐藤康裕, 高山哲治, 安部智之, 奥 隆臣, 佐川 保, 佐藤康史, 岡本哲郎, 瀧本理修, 新津洋司郎. 化学放射線療法が有効であった巨大鼠径リンパ節転移を伴う肛門管類基底細胞癌の一例. 内科 2002;90:771-773.
- 16 高田弘一, 加藤淳二, 高橋 稔, 石渡裕俊, 住吉徹哉, 高橋 祥, 宮西浩嗣, 黒岩巖志, 高梨訓博, 佐藤康裕, 中村とき子, 佐藤 勉, 佐藤康史, 瀧本理修, 高山哲治, 平山眞章, 近江直仁, 新津洋司郎. 非アルコール性脂肪性肝炎を背景に肝細胞癌を発症した 1 例. 肝臓 44: 663-668, 2003.
- 17 佐藤康史, 千葉大樹, 高山哲治, 瀧本理修, 岡本哲郎, 信岡 純, 佐川 保, 佐藤 勉, 新津洋司郎, 木村幸子. 多様な形態のポリープを伴つたいわゆる colonic muco-sub-mucosal giogated polyp (CMSEP) の 1 例. Gastroenterol Endosc 46: 169-172, 2004.
- 18 村瀬和幸, 松永卓也, 瀧本理修, 高平尚季, 藤見章仁, 竹内直子, 照井 健, 新津洋司郎. 血小板減少症に対して副腎皮質ステロイドが奏功した骨髓異形成症候群（不応性貧血）の妊婦例. 臨床血液 45: 383-386, 2004.
- 19 鶴尾紀章, 鈴木康夫, 橋本雅人, 瀧本理修, 佐々木 文, 佐藤昌明, 坂田耕一, 大塚賢一. 眼窩内にみられた NK/T 細胞性リンパ腫の 1 例. あたらしい眼科 21: 133-135,

- 2004.
- 20 村瀬和幸, 松永卓也, 竹内直子, 藤見章仁, 瀧本理修, 照井 健, 平山泰生, 新津洋司郎. 休薬により ABL 遺伝子変異クローニング消失し, 2 度目の血液学的効果が得られた imatinib 耐性 CML. 臨床血液 45: 1028-1032, 2004.
 - 21 佐藤康史, 高山哲治, 和賀永里子, 佐川 保, 岡本哲郎, 宮西浩嗣, 佐藤 勉, 瀧本理修, 佐藤康裕, 佐藤よしみ, 奥 隆臣, 荒木啓伸, 高田弘一, 高梨訓博, 加藤淳二, 新津洋司郎. Attenuated familial adenomatous polyposis (AFAP) の一家系. 日本消化器病学会雑誌 102: 453-458, 2005.
 - 22 佐藤康裕, 高橋康雄, 西家極仙, 大久保俊一, 藤川幸司, 新谷直昭, 高田弘一, 佐藤康史, 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎. G-CSF 産生小細胞食道癌の一例. 日本消化器病学会雑誌 102: 888-893, 2005.
 - 23 小船雅義, 加藤淳二, 栗林景昌, 井山 諭, 藤見章仁, 村瀬和幸, 上野亜矢, 菊池尚平, 佐藤 勉, 岡本哲郎, 松永卓也, 瀧本理修, 新津洋司郎. Hydroxyurea 治療経過中に不全型腸管 Bechet 病を合併した本態生血小板血症. 臨床血液 46: 1136-1140, 2005.
 - 24 上野亜矢, 栗林景昌, 井山 諭, 松永卓也, 菊池尚平, 佐藤 勉, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎. 骨格筋原発悪性リンパ腫の 2 例の報告と文献的考察. 臨床血液 46: 1141-1145, 2005.
 - 25 高田弘一, 加藤淳二, 高梨訓博, 河野 豊, 奥田敏徳, 林 肇, 石渡裕俊, 高橋 祥, 宮西浩嗣, 佐藤 勉, 佐藤康史, 瀧本理修, 小船雅義, 高山哲治, 高橋 稔, 佐々木文, 新津洋司郎. ウルソデオキシコール酸投与中に自己免疫性肝炎が増悪した PBC-AIH overlap 症候群の 1 例. 肝臓 47: 304-309, 2006.
 - 26 黒田裕行, 松永卓也, 井山 諭, 瀧本理修, 白尾さや香, 木田雅也, 渡辺秀樹, 小沼祐一, 平山泰生, 幸田久平, 新津洋司郎. 赤芽球低形成を呈した自己免疫性溶血性貧血合併 de novo CD5 陽性びまん性 B 細胞リンパ腫. 臨床血液 47: 633-638, 2006.
 - 27 小野 薫, 井山 諭, 松永卓也, 佐藤 勉, 佐藤康史, 奥田敏徳, 高田弘一, 河野 豊, 林 肇, 宮西浩嗣, 佐川保, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎. Rituximab 併用 CHOP 療法における Lamivudine 予防投与終了後に HBV 再活性化を認めた Diffuse Large B-cell Lymphoma. 癌と化学療法 34: 1509-1512, 2007.
 - 28 佐藤 勉, 井山 諭, 荒木直子, 村瀬和幸, 佐藤康史, 小船雅義, 瀧本理修, 松永卓也, 加藤淳二, 黒田裕行, 新津洋司郎. Gly400Val の遺伝子異常を認めた先天性第 XI 因子欠乏症. 臨床血液 48: 148-150, 2007.
 - 29 佐藤 勉, 瀧本理修, 井山 諭, 小野 薫, 田中信悟, 荒木直子, 西家極仙, 村瀬和幸, 佐藤康史, 小船雅義, 松永卓也, 加藤淳二, 新津洋司郎. 胃に再発した stage I 淋腺原発 mucosa-associated lymphoid tissue lymphoma. 臨床血液 48: 56-60, 2007.
 - 30 荒木直子, 瀧本理修, 千葉大樹, 荒木啓伸, 佐藤 勉, 井山諭, 平川昌宏, 小野 薫, 河野 豊, 高田弘一, 宮西浩嗣, 小船雅義, 松永卓也, 加藤淳二, 中村とき子, 新津洋司郎. 上腸間膜静脈・門脈血栓症を発症した JAK2 変異を伴った真性多血症. 臨床血液 48: 554-558, 2007.
 - 31 荒木直子, 瀧本理修, 藤見章仁, 村瀬和幸, 荒木啓伸, 松永卓也, 照井 健, 古川勝久, 平山泰生, 加藤淳二, 新津洋司郎 : イマチニブ投与による Ph+ CML 細胞減少に伴い再出現した t (12;17) 陽性原発性骨髓線維症. 臨床血液 48: 518-523, 2007.
 - 32 高田弘一, 加藤淳二, 河野 豊, 高橋 祥, 林 肇, 石渡裕俊, 宮西浩嗣, 瀧本理修, 小船雅義, 佐川 保, 佐藤 勉, 佐藤康史, 山下利春, 名取 博, 新津洋司郎. 腫瘍内出血により DIC が惹起された悪性黒色腫多発肝転移に DSM 併用 CDDP 動注化学療法が有効であった 1 例. 癌と化学療法 35: 1803-1805, 2008.
 - 33 井山 諭, 松永卓也, 佐藤 勉, 佐藤康史, 佐川 保, 村瀬和幸, 木田雅也, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎. 血球貪食症候群を合併した肝脾 $\gamma\delta$ T 細胞リンパ腫の 1 例. 癌と化学療法 35: 1623-1627, 2008.
 - 34 平山泰生, 照井健, 小池和彦, 根田寛, 石谷邦彦, 幸田久平, 黒田裕行, 井山諭, 佐藤勉, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二. 化学療法に引き続く Gemtuzumab ozogamicin 投

- 与にて寛解導入された再発難治性急性骨髓性白血病の3例. 臨床血液 50: 663-665, 2009.
- 35 井山 諭, 佐藤 勉, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二. 急性腸間膜虚血を合併した血栓性血小板減少性紫斑病合併全身性エリテマトーデス. 内科 104: 575-578, 2009.
- 36 石渡裕俊, 林 育, 吉田真誠, 黒岩巖志, 佐藤康史, 小船雅義, 瀧本理修, 木村康利, 長谷川匡, 平田公一, 加藤淳二. 脾 Solitary fibrous tumor の1例. 日本消化器病学会雑誌 106: 1078-1085, 2009.
- 37 高橋 祥, 高田弘一, 河野 豊, 宮西浩嗣, 石渡裕俊, 林 育, 佐川 保, 佐藤 勉, 佐藤康史, 瀧本理修, 小船雅義, 黒岩巖志, 平山眞章, 飛岡弘敏, 平田公一, 尾松睦子, 長谷川匡, 加藤淳二. 胆管過誤腫様変化と胆管細胞腺腫が併存した肝内胆管癌の1例. 日本消化器病学会雑誌 107: 461-469, 2010.
- 38 村瀬和幸, 井山諭, 佐藤勉, 瀧本理修, 小船雅義, 加藤淳二. 当科で経験した Biphenotypic Acute Leukemia 6例の治療成績. 癌と化学療法 37: 2011-2013, 2010.
- 39 高橋 祥, 佐藤康史, 佐川 保, 田中信悟, 村瀬和幸, 高田弘一, 井山 諭, 佐藤 勉, 瀧本理修, 小船 雅義, 黒岩巖志, 平山眞章, 岡本哲郎, 加藤淳二. 潰瘍性大腸炎の治療経過中に骨髄異形成症候群を発症しシクロスルボリンが奏功した1例. 日本消化器病学会雑誌 108: 1405-1412, 2011.
- 40 梅田いく弥, 林 育, 石渡裕俊, 吉田真誠, 宮西浩嗣, 佐藤康史, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二, 目黒誠, 平田公一. 急性大動脈解離により重症急性脾炎と虚血性胃症を発症した1例. 日本消化器病学会雑誌 108: 103-110, 2011.
- 41 平川昌宏, 佐藤康史, 大沼啓之, 佐川 保, 石渡裕俊, 村瀬和幸, 井山 諭, 林毅, 佐藤 勉, 宮西浩嗣, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二: 食道癌に対する化学放射線療法に難治性胸水として発症した結核性胸膜炎の1例. 日本消化器病学会雑誌 108: 231-237, 2011.
- 42 村瀬和幸, 佐藤 勉, 瀧本理修, 小船雅義, 加藤淳二. 壊疽性膿皮症を合併した骨髄形成症候群の2例. 内科 108: 558-560, 2011.
- 43 河野豊, 菊地尚平, 宮西浩嗣, 永島裕之, 平川昌宏, 田村文人, 吉田真誠, 高橋祥, 高田弘一, 林毅, 佐藤勉, 佐藤康史, 瀧本理修, 小船雅義, 川本雅樹, 水口徹, 平田公一, 長谷川匡, 加藤淳二. 非アルコール性脂肪性肝炎に細胆管細胞癌と肝細胞癌を合併した1例. 肝臓 53: 615-622, 2012.
- 44 小野 薫, 佐藤 勉, 井山 諭, 館越鮎美, 橋本亜香利, 神原悠輔, 堀口拓人, 菊地尚平, 高田弘一, 林 育, 宮西浩嗣, 佐藤康史, 瀧本理修, 小船雅義, 加藤淳二. リツキシマブが奏効した難治性の混合式自己免疫性溶血性貧血. 臨床血液 54: 2053-2055, 2013.
- 45 橋本亜香利, 高田弘一, 瀧本理修, 堀口拓人, 佐藤 勉, 井山 諭, 小野 薫, 館越 鮎美, 林 育, 宮西 浩嗣, 佐藤 康史, 小船 雅義, 平山泰夫、北村 寛、杵森直哉、長谷川匡、加藤 淳二 Pazopanibが有効であった転移性横紋筋肉腫の1例. 癌と化学療法 41: 1041-1044, 2014.
- 46 館越 鮎美, 佐藤 勉, 井畠 壮詞, 橋本 亜香利, 神原 悠輔, 堀口 拓人, 小野 薫, 高田 弘一, 井山 諭, 瀧本 理修, 小船 雅義, 加藤 淳二. ザレドロン酸からデノスマブに切り替えた多発性骨髄腫における骨代謝マーカーの検討 臨床血液 55: 2271-2276, 2014.
- 47 神原 悠輔, 佐藤 康史, 高田 弘一, 岡川 泰, 井山 諭, 佐藤 勉, 宮西 浩嗣, 瀧本 理修, 小船 雅義, 加藤 淳二. 食道癌および中咽頭癌に対する根治的化学放射線併用療法の晚期有害事象と考えられたtherapy-related myelodysplastic syndromeの1例 日本消化器病学会雑誌 112: 1664-1673, 2015.
- 48 岡川泰, 佐藤康史, 大沼啓之, 大須賀, 林毅, 佐藤勉, 宮西浩次, 瀧本 理修, 小船 雅義, 加藤 淳二. 骨転移を有する大腸癌加療中に発症したFanconi症候群の1例. 癌と化学療法 42: 867-870, 2015.
- 49 宇佐美 信, 村瀬 和幸, 高田 弘一, 飯島 一飛, 吉田 正宏, 館越 鮎美, 橋本 亜香利, 井 山 諭, 佐藤 勉, 小船 雅義, 瀧本 理修, 加谷 光規, 山下 敏彦, 守田 玲菜, 長谷川 匡,

加藤 淳二. FDG-PET/CTが診断に有用であった坐骨神経原発neurolymphomatosis. 臨床血液 57: 52-55, 2016.

III 英文総説

- 1 Takimoto R, El-Deily WS. DNA replication blockade impairs p53- transactivation. Proc Natl Acad Sci USA. 98: 781-783, 2001, IF: 9.674.

IV 和文総説

- 1 古川勝久, 茂木良弘, 森井一裕, 瀧本理修, 新津洋司郎. 血小板と TGF-β. 臨床血液. 35: 370-375, 1994.
- 2 加藤淳二, 瀧本理修, 新津洋司郎. 『TGF』 ホルモンと生理活性物質, 臨床検査. 38: 213-215, 1994.
- 3 瀧本理修, 加藤淳二, 茂木良弘, 新津洋司郎. アンチセンス DNA による癌細胞増殖の制御. 炎症と免疫. 4: 170-176, 1996.
- 4 加藤淳二, 瀧本理修, 新津洋司郎. P53 を分子標的とした癌治療. Minophagen Medical Review. 72: 454-456, 1997.
- 5 瀧本理修, 加藤淳二, 村上 系, 新津洋司郎. TGF-β による T 細胞機能の制御機序. 臨床免疫. 30: 1325-1330, 1998.
- 6 瀧本理修, 新津洋司郎. がんにおけるアポトーシスシグナルからの逸脱機構. 最新医学. 57: 2512-2518, 2002.
- 7 瀧本理修, 新津洋司郎. サイクリン依存性キナーゼインヒビター. 臨床免疫. 38: 133-139, 2002.
- 8 瀧本理修, 藤見章仁, 松永卓也, 加藤淳二, 新津洋司郎. 悪性リンパ腫・ミニ移植. がん分子標的治療. 1: 313-318, 2003.
- 9 瀧本理修, 新津洋司郎. 難治性消化管悪性リンパ腫に対する末梢血幹細胞移植および同種骨髄移植療法. 消化器科. 38: 67-74, 2004.
- 10 瀧本理修, 新津洋司郎. 癌抑制遺伝子 p53 と癌治療. 癌と化学療法. 31: 1309-1313, 2004.
- 11 新津洋司郎, 加藤淳二, 瀧本理修. 鉄動態からみた鉄欠乏貧血と二次性貧血. 日内誌. 93: 445-450, 2004.
- 12 瀧本理修, 新津洋司郎. 遺伝子研究と癌分子標的治療薬. 日本臨床. 62: 1216-1220, 2004.
- 13 瀧本理修. TGF-β 機能異常と炎症性腸疾患の解析. 分子消化器病. 4: 149-151, 2007.
- 14 瀧本理修, 加藤淳二. 脱リン酸化シグナルと発癌機構. 分子消化器病. 5: 396-401, 2008.
- 15 瀧本理修, 荒木直子, 加藤淳二, 新津洋司郎. 特集 次世代バイオセラピィの分子標的 PKCζ を分子標的とした癌転移抑制療法の基礎的検討. Biotherapy 22: 241-247, 2008.
- 16 瀧本理修, 加藤淳二. Antisense oligonucleotide. 腫瘍内科 3: 304-311, 2009.
- 17 平塚博義, 永井格, 関口隆, 射場浩介, 瀧本理修, 大村東生. ビスフォスフォネート関連顎骨壊死(BRONJ)との付き合い方を再考する. 北海道歯科医師会誌. 56: 31-36, 2010.
- 18 瀧本理修. 貧血と輸血. がん治療レクチャー 3: 101-105, 2012.
- 19 瀧本理修. Cancer stem cell definitions and terminology: the devil is in the detail. がん分子標的治療. 11: 345-356, 2013.
- 20 瀧本理修. 抗癌剤の副作用と支持療法: より適切な抗癌剤の安全使用をめざして. 糖代謝異常(低血糖、高血糖) 日本臨床 Suppl 2: 436-40, 2015.
- 21 神垣 隆, 内藤恵子, 牧田香理, 瀧本理修, 後藤重則. がん免疫治療. 腎臓内科・泌尿器科, 3: 294-302, 2016.

V 英文著書

- 1 Mogi Y, Terui T, Mahara K, Fujisaki Y, Horimoto M, Takimoto R, Kohgo Y, Watanabe N, Niitsu Y. The role of megakaryoblasts derived transforming growth factor-β in myelofibrosis. In: Miyazaki T, akaku F, Uchino H, eds., Oxford Elsevier, Science Publishers BV, New York, 71-78,

- 1991.
- 2 Takimoto R. p53 and its target. Death receptors in cancer therapy. In: El-Deiry WS, eds., HUMANA Press, Totowa, N.J., 201-206, 2002.
 - 3 Takimoto R, El-Deiry, WS. Tumor Suppressing Viruses, Genes and Drugs, Innovative Cancer Therapy Approaches. In: El-Deiry WS, eds., Academic Press, Totowa, N.J., 77-96, 2002.

VI 和文著書

- 1 加藤淳二, 瀧本理修, 新津洋司郎. サイトカイン・増殖因子一細胞の増殖・癌化に強く関連するサイトカインの種類とその作用機構. 腫瘍学. 佐藤昇志, 菊地浩吉編. 中外医学社, 東京, 170-182, 1996.
- 2 加藤淳二, 高田弘一, 瀧本理修, 新津洋司郎. シグナル伝達とアポトーシス, アポトーシスと疾患. 西條長宏編. 医薬ジャーナル社, 東京, 60-69, 1999.
- 3 越田吉一, 加藤淳二, 照井健, 瀧本理修, 新津洋司郎. 5. 癌研究法, 3. 癌遺伝子. 最新電気泳動実験法. 日本電気泳動学会編. 医歯薬出版, 東京, 363-371, 1999.
- 4 加藤淳二, 神田 恵, 瀧本理修. 転移に関連するがん遺伝子, がん抑制遺伝子. 臨床家のためのがん遺伝子／がん抑制遺伝子. 横田 淳, 新津洋司郎編. 南江堂, 東京, 151-156, 1999.
- 5 瀧本理修, 新津洋司郎. 細胞周期. 消化器ナビゲーター. 滝川 一編. メディカルレビュー社, 東京, 28-29, 2002.
- 6 瀧本理修, 新津洋司郎. 消化管悪性リンパ腫. 消化器疾患最新の治療, 2005-2006. 戸田剛太郎, 菅野健太郎, 上西紀夫編. 南光堂, 東京, 287-291, 2005.
- 7 瀧本理修, 新津洋司郎. 基礎<topics>4. Cancer associated fibroblasts (CAF). Cancer frontier. 西條長宏, 田村友秀, 森 和彦編. 医薬ジャーナル, 東京, 75-84, 2006.

VII 英文報告その他

- 1 Kato J, Takimoto R, Terui T, Niitsu Y. Dysfunction of p53 is one of mechanisms for growth escape of human stomach cancer from negative regulation by TGF-beta. Bologna: Monduzzi Editore; 107-112, 1996..
- 2 Kato J, Sato Y, Inui N, Nakano Y, Takimoto R, Takada K, Kobune M, Kuroiwa G, Miyake S, Kohgo Y, Niitsu Y. Ethanol Induces Transforming Growth Factor- α Expression in Hepatocytes, Leading to Stimulation of Collagen Synthesis by Hepatic Stellate Cells. Alcohol Clin Exp Res 27: 58S-63S, 2003;

VIII 和文報告その他

- 1 幸田久平, 林 修也, 辻 靖, 瀧本理修, 池田 薫, 森井一裕, 森田幸悦, 宮崎 悅, 藤崎吉文, 中澤 修, 高橋春秋. ATL を含めた非ホジキンリンパ腫 51 例の治療成績-VP-16 追加 COP, CHOP(E-COP, E-CHOP)と modified MACOP-B(NEO-MACOP-B)療法の成績を中心に-. 旭川赤十字病院医学雑誌 6: 7-15, 1992.
- 2 幸田久平, 藤崎吉文, 瀧本理修, 辻 彰子, 森田幸悦, 辻 靖, 池田 薫, 林 修也, 森井一裕, 中澤 修, 安藤政克, 高橋春秋. 当院における骨髄移植の成績と合併症. 旭川赤十字病院医学雑誌 7: 1-13, 1992.
- 3 瀧本理修, 幸田久平, 藤崎吉文, 辻 彰子, 林 修也, 中澤 修, 安藤政克, 高橋春秋, 館田一郎, 平林憲之. BU + CY + TBI 前処置として同系骨髄移植を施行した急性骨髓性白血病の一例. 旭川赤十字病院医学雑誌 7: 118-122, 1993.
- 4 幸田久平, 藤崎吉文, 安藤政克, 池田淳一, 瀧本理修, 辻 彰子, 平山泰生, 高柳典弘, 江副彩乃, 松本修二, 寺田省樹, 吳 穎吉, 中澤 修. 肝 Focal Nodular Hyperplasia の 1 例ならびに本邦報告 85 例の検討. 旭川赤十字病院医学雑誌 8: 97-104, 1994.

- 5 加藤淳二, 瀧本理修, 堀本正禎, 村上 系, 平山 敦, 高後 裕, 新津洋司郎. 胃癌細胞における TGF- β 1 の細胞増殖抑制作用と p53 との関連性 Molecular Approaches on Digestive Diseases. 小俣政男監修. 国際医書出版, 東京, 131-139, 1994.
- 6 茂木良弘, 倉 敏郎, 瀧本理修, 新津洋司郎. CA50.広範囲血液・尿化学検査、免疫学的検査-その数値をどう読むか-日本臨床増刊号(下巻). 153: 723-72, 1995.
- 7 照井 健, 加藤淳二, 堀本正禎, 瀧本理修, 村上 系, 平山 敦, 渡辺直樹, 新津洋司郎. p53 を標的とした酪酸ナトリウムのアポトーシス誘導とそれを利用したヒト胃癌治療の試み. 小俣政男監修. 国際医歯薬出版, 東京, 88-89, 1995.
- 8 瀧本理修, 加藤淳二, 照井 健, 堀本正禎, 村上 系, 平山 敦, 渡辺直樹, 新津洋司郎. 胃癌細胞における TGF- β 1 の negative autocrine からの逸脱機序と positive paracrine 作用. 小俣政男監修. 国際医歯薬出版, 東京, 135-138, 1996.
- 9 加藤淳二, 長岡康裕, 瀧本理修, 佐々木勝則, 照井 健, 新津洋司郎. 胃癌細胞におけるホモフィリックな細胞接着で作動する γ -catenin/APC を介した細胞増殖制御機構. 小俣政男監修. 国際医書出版, 東京, 91-95, 1998.
- 10 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎. アポトーシス制御分子の腫瘍マーカーとしての意義. 腫瘍マーカー研究会誌. 13: 9-11, 1998.
- 11 茂木良弘, 前田 健, 倉 敏郎, 瀧本理修, 武藤文夫, 村松博士, 藤田宏之, 林 修也, 高田弘一, 佐々木宏嘉, 新津洋郎. 高齢者の DIC および DIC 準備状態に対するメシル酸ガベキサートの臨床効果. 臨床と研究 75: 2288-2292, 1998.
- 12 加藤淳二, 瀧本理修, 高田弘一, 佐々木勝則, 照井 健, 新津洋司郎. 消化器癌細胞における II 型 TGF- β 受容体結合型 phosphatase-2A を介したシグナル伝達異常, 細胞内遺伝子導入と消化器疾患. 小俣政男監修. 国際医書出版, 東京, 105-113, 1999.
- 13 藤川幸司, 加藤淳二, 高山哲二, 瀧本理修, 高田弘一, 高橋 稔, 新津洋司郎. 遺伝性鉄過剰症を呈した多発胃癌家系に見出されたフェリチン H鎖 mRNA iron-responsive element 領域の A49T 変異, 再生・増殖・分化と消化器病. 小俣政男監修. 国際医書出版, 東京, 88-94, 2002.
- 14 高田弘一, 加藤淳二, 河野 豊, 高橋 祥, 奥田敏徳, 小船雅義, 瀧本理修, 宮西浩嗣, 新津洋司郎: アルコール性および非アルコール性脂肪性肝炎における鉄代謝異常の解析および酸化的 DNA 傷害の検討. アルコールと医学生物学. 26: 91-95, 2006.
- 15 高田弘一, 加藤淳二, 瀧本理修, 黒岩巖志, 高張大亮, 新津洋司郎. RER 陰性異型遺伝性非ポリポーラス大腸癌 (HNPCC) における TGF β シグナル伝達異常の解析. 消化器疾患における網羅的遺伝子解析から分子標的治療. 小俣政男編. アークメディア, 東京, 145-147, 2006.
- 16 松永卓也, 平田康二, 小野寺義光, 幸田久平, 山内尚文, 前田征洋, 瀧本理修, 佐藤 勉, 二階堂ともみ, 井山 諭, 藤見章仁, 菊池尚平, 上野亜矢, 宮島直也, 小池和彦, 酒井敏郎, 吉田真誠, 長町康弘, 倉 敏郎, 新津洋司郎. 発熱性好中球減少症に対するミカファンギンと安全性の検討. 新薬と臨床 55: 1405-1411, 2006.
- 17 井山 諭, 村瀬和幸, 佐藤 勉, 菊地尚平, 佐藤康史, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二. 当科におけるリポソーマルアムホテリシン B の使用評価. 感染症誌 84: 182-186, 2010.
- 18 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎. II. 内科学の進歩, 1 増殖因子, 内科学. 金澤一郎, 北原光夫, 山口 徹, 小俣政男編. 医学書院, 東京, 52-54, 2006.
- 19 瀧本理修, 新津洋司郎. 17. 新しい治療戦略. 新臨床腫瘍学. 日本臨床腫瘍学会教育委員会編. 南江堂, 東京, 337-341, 2006.
- 20 新津洋司郎, 瀧本理修. 無トランスフェリン血症. 血液病学第 3 版. 浅野茂隆, 池田康夫, 内山 卓監修. 文光堂, 東京, 1018-1023, 2006.
- 21 高田弘一, 加藤淳二, 河野 豊, 高橋 祥, 小船雅義, 瀧本理修, 宮西浩嗣, 新津洋司郎: 非アルコール性脂肪性肝炎における鉄代謝異常の分子機構解析. アルコールと医学生物学. 27: 160-163, 2007.
- 22 高田弘一, 加藤淳二, 河野 豊, 高橋 祥, 高梨訓博, 小船雅義, 瀧本理修, 宮西浩嗣, 新津洋司郎: 非アルコール性脂肪性肝炎における鉄代謝異常の解析と除鉄療法の有用性

- の検討. 酸化ストレスと肝疾患. 3: 67-70, 2007.
- 23 高田弘一, 加藤淳二, 河野 豊, 高橋 祥, 小船雅義, 瀧本理修, 宮西浩嗣, 新津洋司郎 : C 型慢性肝炎と非アルコール性脂肪性肝炎における鉄代謝異常の分子機構解析, 消化器発癌における炎症・再生・細胞応答の役割, 小俣政男編, アークメディア, 東京, 164-167, 2007.
- 24 瀧本理修. 研究室紹介‘札幌医科大学医学部内科学第4講座. 分子細胞治療. 6: 84-85, 2007.
- 25 佐藤康史, 石渡裕俊, 村瀬和幸, 瀧本理修, 加藤淳二, 新津洋司郎 : VA-lip-siRNA HSP47 を用いた肝硬変治療法の TR への展開と同法の臍線維化への応用, 消化器疾患における Translational Research. 小俣政男編. アークメディア, 東京, 118-121, 2008.
- 26 Sato Y, Takayama T, Sagawa T, Tanaka S, Takahashi S, Takimoto R, Kato J, Ohnuma H, Takahashi Y, Niitsu Y. 切除不能な転移のある胃癌患者に対する S-1 + docetaxel + cisplatin 併用療法の第 II 相試験. Phase II study of S-1, docetaxel and cisplatin combination chemotherapy in patients with unresectable metastatic gastric cancer. TTMed-Oncology 日本語版 ASCO2008 学会速報 2008.
- 27 佐藤康史, 佐川 保, 小野道洋, 宮西浩嗣, 佐藤 勉, 井山 諭, 河野 豊, 村瀬和幸, 石渡裕俊, 高田弘一, 永島裕之, 林 肇, 小船雅義, 瀧本理修, 加藤淳二. 第7回日本臨床腫瘍学会学術集会 化学療法により切除可能となった大腸癌肝転移症例の検討. 2009年国内癌関連学会報告集－消化器癌－ 2009:8.
- 28 瀧本理修, 加藤淳二. がんの分子診断 腫瘍マーカー. 入門腫瘍内科学. 入門腫瘍内科学編集委員会編集. 篠原出版新社, 東京, 2009.
- 29 宮西浩嗣, 河野 豊, 小船雅義, 高田弘一, 永島裕之, 佐藤康史, 瀧本理修, 加藤淳二 : 非アルコール性脂肪性肝炎における鉄吸収亢進機序と除鉄療法の有用性の検討. アルコールと医学生物学. 29: 142-146, 2010.
- 30 瀧本理修. 新しい治療戦略 遺伝子治療、アンチセンス、RNAi. 新臨床腫瘍学-改訂第3版- がん薬物療法専門医のために. 日本臨床腫瘍学会編集. 南江堂, 東京, 395-399, 2009.
- 31 瀧本理修, 村瀬和幸, 佐藤康史, 吉田真誠, 平川昌宏, 大沼啓之, 加藤淳二 : CA19-9 產生臍癌に対するミサイル療法の開発, 消化器疾患と幹細胞その基礎と臨床. 小俣政男編. アークメディア, 東京, 111-116, 2011.

IX 各種科学研究費獲得状況

- 1 瀧本理修 (研究代表者). TGF β のシグナル伝達機構の解明, 平成 14 年度 伊藤財団海外研究助成.
- 2 瀧本理修 (研究分担者). P53 を介した HDAC 阻害剤によるアポトーシス誘導の機序の解明と癌治療への展開 (課題番号 14030075), 平成 14 年度 文部科学省科学研究費補助金 (特定 C).
- 3 瀧本理修 (研究分担者). HCV 導入肝細胞用いたラジカル誘導性 DNA 障害機構の解明とそれに基づく治療戦略 (課題番号 14570487), 平成 14~15 年度学術振興会研究費補助金 (基盤研究 C)
- 4 瀧本理修 (研究代表者), 新津洋司郎, 加藤淳二. 消化器癌における TRAIL 耐性機序の解明とそれに基づく新たな治療法の開発 (課題番号 14570486), 平成 14~15 年度 学術振興会研究費補助金 (基盤研究 C).
- 5 瀧本理修 (研究代表者). 変異型 p53 の DNA 結合ドメイン修飾剤による消化器癌の新

- 規分子標的治療の開発（課題番号 16590610），平成 16～17 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）.
- 6 瀧本理修（研究代表者）. TGF- β シグナルにおけるプロテインポスファターゼ 2A の癌抑制遺伝子としての意義（研究課題番号：18012040），平成 18～19 年度 科学研究費補助金 特定領域研究，文部科学省
 - 7 瀧本理修（研究代表者）. クローン化ヒト間葉系幹細胞を用いたヒト肝細胞への分化能の解析と肝再生療法への応用（研究課題番号：18590740），平成 18～19 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）.
 - 8 瀧本理修（研究分担者）. 非アルコール性脂肪性肝炎発症に関わる鉄代謝異常の分子機構解析と治療法の開発（課題番号 19590780），平成 19～20 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）
 - 9 瀧本理修（研究代表者）. 特異的線維化療法によるスキルス胃癌の新規治療法の開発（研究課題番号：20390211），平成 20～21 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 B）.
 - 10 瀧本理修（研究代表者）. 癌隨伴線維芽細胞を標的としたがん治療法の開発（研究課題番号：20015038），平成 20～21 年度 科学研究費補助金 特定領域研究，文部科学省
 - 11 瀧本理修（研究分担者）. VA-Liposome-siRNAHSP47 を用いた抗線維化治療（研究課題番号：20249044），平成 20～21 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 A）.
 - 12 瀧本理修（研究分担者）. 腫瘍細胞と間質細胞をデュアルターゲットとした新規腫瘍幹細胞根絶法の開発（研究課題番号：21591213），平成 21～22 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）.
 - 13 瀧本理修（研究分担者）. 大腸癌特異的に抗がん剤を送達する新規システムの開発（研究課題番号：21590818），平成 21～22 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）.
 - 14 瀧本理修（研究分担者）. 膵がん細胞を標的とした新しい抗がん療法の開発（研究課題番号：21390231），平成 21～22 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 B）.
 - 15 瀧本理修（研究代表者）. CA19-9 産生膵癌に対するミサイル療法の開発. 2011 年度，財団法人 国際科学振興財団 研究助成
 - 16 瀧本理修（研究分担者）. 大腸癌特異的な転移制御分子を標的とした新しいミサイル療法開発（研究課題番号：22590702），平成 22～23 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）.
 - 17 瀧本理修（研究代表者）. 急性骨髓性白血病に対する新規ミサイル療法の開発（研究課題番号：24591403），平成 24～26 年度 学術振興会研究費補助金（基盤研究 C）.
 - 18 瀧本理修（研究分担者）. 膵癌細胞指向性を高めた超音波造影ナノパーティクルの開発（研究課題番号：AS2421448），平成 24～25 年度 科学技術振興機構 A-STEP シーズ
顕在化タイプ補助金
 - 19 瀧本理修（研究分担者）. 腫瘍細胞指向性の新規超音波造影剤を用いた膵癌診断法の開

- 発. 平成 24～26 年度 科学研究費助成金 (挑戦的萌芽).
- 20 瀧本理修 (研究分担者). 膵癌と間質に対する dual target therapy による新規治療法の開発 (研究課題番号 26461037) 平成 26～27 年度 学術振興会研究費補助金 (基盤研究 C).
- 21 瀧本理修 (研究分担者). 末梢血中のフコシル転位酵素 mRNA による新規膵癌迅速診断法の開発 (研究課題番号 26670386) 平成 26～27 年度 科学研究費助成金 (挑戦的萌芽).