

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Imura S, <u>Shimada M</u> , Utsunomiya T, Morine Y, Ikemoto T, Mori H, Hanaoka J, Iwahashi S, Saito Y, Yamanaka-Okumura H, Takeda E.	Impact of splenectomy in patients with liver cirrhosis: Results from 18 patients in a single center experience.	Hepatol Res	40 (9)	894 -900	2010
Utsunomiya T, <u>Shimada M</u> , Imura S, Morine Y, Ikemoto T, Mori M.	Molecular signatures of noncancerous liver tissue can predict the risk for late recurrence of hepatocellular carcinoma.	J Gastroenterol	45 (2)	146 -152	2010
Uchiyama H, Harada N, Sanefuji K, Kayashima H, Taketomi A, Soejima Y, Ikegami T, <u>Shimada M</u> , Maehara Y.	Dual hepatic artery reconstruction in living donor liver transplantation using a left hepatic graft with 2 hepatic arterial stumps.	Surgery	147 (6)	878 -886	2010
Uchiyama H, <u>Shimada M</u> , Imura S, Morine Y, Kanemura H, Arakawa Y, Kanamoto M, Nishi, M, Hanaoka J.	Living donor liver transplantation using a left hepatic graft from a donor with a history of gastric cancer operation.	Transpl Int	23 (2)	234 -235	2010
Nishi M, <u>Shimada M</u> , Utsunomiya T, Morine Y, Imura S, Ikemoto T, Mori H, Hanaoka J, Bando Y.	Role of dihydropyrimidine dehydrogenase and thymidylate synthase expression in immunohistochemistry of intrahepatic cholangiocarcinoma.	Hepatol Res	41 (1)	64 -70	2011
Arakawa Y, <u>Shimada M</u> , Utsunomiya T, Imura S, Morine Y, Ikemoto T.	Effects of Pegylated Interferon α 2b on Metastasis of Hepatocellular Carcinoma.	J Surg Res		Epub ahead of print	2010
Kanamoto M, <u>Shimada M</u> , Morine Y, Yoshizumi T, Imura S, Ikegami T, Mori H, Arakawa Y.	Beneficial Effects of Follistatin in Hepatic Ischemia-Reperfusion Injuries in Rats.	Dig Dis Sci		Epub ahead of print	2010
居村暁, 花岡潤, 森大樹, 池本哲也, 森根裕二, 宇都宮徹, 三宅秀則, 島田光生.	腹腔鏡下肝切除:腹腔鏡下肝切除術における最近の話題 ～気腹とガス塞栓～	消化器外科	33 (9)	1439 -1444	2010
森根裕二, 島田光生, 宇都宮徹.	臓器部位別の治療戦略 肝がん手術とインターベンション, PEIT, RFA, TAEなど	がん治療最前線	1 (1)	87 -95	2010
森根裕二, 島田光生, 宇都宮徹, 居村暁, 池本哲也.	最新の肝切除—その2 2.Liver hanging maneuver	外科	72 (5)	461 -465	2010
宇都宮徹, 島田光生, 居村暁, 森根裕二, 池本哲也, 花岡潤, 森大樹, 金本真美, 岩橋衆一, 斎藤裕, 三宅秀則.	保険収載後の腹腔鏡下肝切除術の展開	消化器外科	34	69 -77	2011

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
金光秀一, 岡本好司, 皆川紀剛, 鳥越貴行, 柴尾和徳, 日暮愛一郎, <u>山口幸二</u>	High-grade dysplastic nodule の一切除例	臨床と研究	87	132	2010
<u>Harada M.</u>	Autophagy is involved in the elimination of intracellular inclusions, Mallory-Denk bodies, in hepatocytes.	Med Mol Morphol	43 (1)	13 -18	2010
Taguchi M, Nagashio Y, Kihara Y, Hiura M, Abe S, Yamamoto M, <u>Harada M.</u>	Three cases of locally advanced pancreatic cancer successfully treated with chemoradiation and chemotherapy.	Clin J Gastroenterol	3 (4)	186 -190	2010
Hiura M, Onizuka R, Narita R, Abe S, Tabaru A, <u>Harada M.</u>	A case of severe acute hepatitis C and delayed antibody production due to rituximab therapy.	Clin J Gastroenterol	3 (5)	254 -258	2010
Fusasaki T, Narita R, Hiura M, Abe S, Tabaru A, Hino R, Matsuyama A, Shimajiri S, Tokura Y, Sasaguri Y, <u>Harada M.</u>	Acute hepatic failure secondary to extensive hepatic replacement by metastatic amelanotic melanoma: an autopsy case report.	Clin J Gastroenterol	3 (6)	327 -331	2010
Kawaguchi T, Yamagishi S, Itou M, Okuda K, Sumie S, Kuromatsu R, Sakata M, Abe M, Taniguchi E, Koga H, <u>Harada M</u> , Ueno T, Sata M.	Pigment Epithelium-Derived Factor Inhibits Lysosomal Degradation of Bcl-xL and Apoptosis in HepG2 cells	Am J Pathol	176 (1)	168 -176	2010
Miyamoto T, Nakamura H, Nagashio Y, Asaumi H, <u>Harada M</u> , Otsuki M.	Overexpression of smad6 exacerbates pancreatic fibrosis in murine caerulein-induced chronic pancreatic injuries.	Pancreas	39 (3)	385 -391	2010
Otani M, Yamamoto M, <u>Harada M</u> , Otsuki M.	Effect of long- and short-term treatments with pravastatin on diabetes mellitus and pancreatic fibrosis in the Otsuka-Long-Evans-Tokushima fatty rat.	Br J Pharmacol	159 (2)	462 -473	2010
<u>Harada M.</u>	Wilson disease and its current problems.	Intern Med	49 (9)	807 -808	2010
本間雄一, <u>原田大</u> , 日浦政明, 成田竜一, 阿部慎太郎, 田原章成	成人発症のB型肝炎ウイルスに関連した Gianotti-Crosti症候群の1例	肝臓	51 (11)	615 -619	2010
木原康之, <u>原田大</u>	脾炎:診断と治療の進歩 II. 慢性脾炎 6. 予後	日本内科学会雑誌	99 (1)	68 -70	2010
<u>原田大</u>	肝細胞Mallory-Denk体の細胞生物学的意義	MEDICAL REVIEW	55 (3)	268 -269	2010
<u>原田大</u> , 本間雄一	Veno-occlusive disease of small hepatic vein (bush tea disease), sinusoidal obstruction syndrome.	日本臨牀肝・胆道系症候群 別冊新領域別症候群シリーズNo.14	91 -93		2010

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Imamura Y, Hirota M, Ida S, Hayashi N, Watanabe M, Takamori H, Awai K, <u>Baba H</u>	Significance of renal rim grade on computed tomography in severity evaluation of acute pancreatitis.	Pancreas	39 (1)	41 -46	2010
Imamura Y, Ishikawa S, Sato N, Karashima R, Hiyoshi Y, Nagai Y, Koga Y, Hayashi N, Watanabe M, Yamada G, <u>Baba H</u>	Adenoviral oncolytic suicide gene therapy for a peritoneal dissemination model of gastric cancer in mice.	Ann Surg Oncol	17 (2)	643 -652	2010
Iwatsuki M, Mimori K, Sato T, Toh H, Yokobori T, Tanaka F, Ishikawa K, <u>Baba H</u> , Mori M	Overexpression of SUGT1 in Human Colorectal Cancer and its clinicopathological significance.	Int J Oncol	36 (3)	569 -575	2010
Sawayama H, Hayashi N, Honda S, Baba Y, Toyama E, Watanabe M, Takamori H, Beppu T, <u>Baba H</u>	Treatment results of FOLFOX chemotherapy before surgery for lymph node metastasis of advanced colorectal cancer with synchronous liver metastasis: the status of LN metastasis and vessel invasions at the primary site in patients who responded to FOLFOX.	Int J Clin Oncol	15 (1)	70 -76	2010
Hayashi H, Beppu T, Sugita H, Masuda T, Okabe H, Takamori H, <u>Baba H</u>	Serum HGF and TGF- β 1 levels after right portal vein embolization.	Hepatol Res	40 (4)	311 -317	2010
Iwatsuki M, Mimori K, Ishii H, Yokobori T, Takatsuno Y, Sato T, Onoyama I, Nakayama K.I, <u>Baba H</u> , Mori M	Loss of FBXW7, a cell cycle regulating gene, in colorectal cancer: clinical significance.	Int J Cancer	126 (8)	1828 -1837	2010
Hashimoto D, Takamori H, Sakamoto Y, Watanabe M, Beppu T, Hirota M, <u>Baba H</u>	Is an estimation of Physiologic ability and surgical stress (E-PASS) able to predict operative morbidity after pancreaticoduodenectomy?	J Hepatobiliary Pancreat Sci	17 (2)	132 -138	2010
Nakahara O, Takamori H, Tanaka H, Sakamoto Y, Ikuta Y, Furuhashi S, Watanabe M, Beppu T, Hirota M, Kanemitsu K, <u>Baba H</u>	Clinical significance of dihydropyrimidine dehydrogenase and thymidylate synthase expression in patients with pancreatic cancer.	Int J Clin Oncol	15 (1)	39 -45	2010
Sawaki A, Yamada Y, Kanda T, Doi T, Koseki M, <u>Baba H</u> , Sun YN, Murakami K, Nishida T	Phase II study of motesanib in Japanese patients with advanced gastrointestinal stromal tumors with prior exposure to imatinib mesylate.	Cancer Chemother Pharmacol	65 (5)	961 -967	2010

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Yokomine K, Senju S, Nakatsura T, Irie A, Hayashida Y, Ikuta Y, Harao M, Imai K, <u>Baba H</u> , Iwase H, Nomori H, Takahashi K, Daigo Y, Tsunoda T, Nakamura Y, Sasaki Y, Nishimura Y	The forkhead box M1 transcription factor as a candidate of target for anti-cancer immunotherapy.	Int J Cancer	126 (9)	2153 -2163	2010
Beppu T, Iwatsuki M, Okabe H, Okabe K, Masuda T, Hayashi H, Sugiyama S, Horino K, Komori H, Hayashi N, Takamori H, Ishiko H, <u>Baba H</u>	A new approach to percutaneous transhepatic portal embolization using ethanolamine oleate.	J Gastroenterol	45 (2)	211 -217	2010
Akagi J, <u>Baba H</u>	PSK may suppress CD57-positive T cells to improve survival of advanced gastric cancer patients.	Int J Clin Oncol	15 (2)	145 -152	2010
Ishimoto T, Oshima H, Oshima M, Kai K, <u>Baba H</u> , Saya H, Nagano O	CD44+ slow-cycling tumor cell expansion is triggered by the cooperative actions of Wnt and prostaglandin E2 in gastric tumorigenesis.	Cancer Sci	101 (3)	673 -678	2010
Miyamoto Y, Futamura M, Kitamura N, Nakamura Y, <u>Baba H</u>	Identification of UNC5A as a novel transcriptional target of suppressor p53 and a regulator of apoptosis.(equal contribution)	Int J Oncol	36 (5)	1253 -1260	2010
Ozawa S, Tachimori Y, <u>Baba H</u> , Matsubara H, Muro K, Numasaki H, Oyama T, Shimoda M, Takeuchi H, Tanaka O, Teshima T, Udagawa H, Uno T, Barron JP	Comprehensive registry of esophageal cancer in Japan, 2002.	Esophagus	7	7 -22	2010
Beppu T, Hayashi N, Masuda T, Komori H, Horino K, Hayashi H, Okabe H, Baba Y, Kinoshita K, Watanabe M, Takamori H, <u>Baba H</u>	FOLFOX enable resectability and excellent prognosis for initially unresectable colorectal liver metastases.	Anticancer Res	30 (3)	1015 -1020	2010
Hayashi H, Beppu T, Okabe K, Masuda T, Okabe H, Ishiko T, <u>Baba H</u>	Therapeutic factors considered from a preoperative splenic volume for a prolonged increase in platelet count after partial splenic embolization for liver cirrhosis.	J Gastroenterol	45 (5)	554 -559	2010
Wang J, Ohmuraya M, Suyama K, Hirota M, Ozaki N, <u>Baba H</u> , Nakagata N, Araki K, Yamamura K	Relationship of strain dependent susceptibility to experimentally induced acute pancreatitis with regulation of Prss1 and Spink3 expression.	Lab Invest	90 (5)	654 -664	2010

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Komori H, Beppu T, Baba Y, Horino K, Imsung C, Masuda T, Hayashi H, Okabe H, Ootao R, Watanabe M, Takamori H, Iyama K, <u>Baba H</u>	Histological liver injury and surgical outcome after FOLFOX followed by a hepatectomy for colorectal liver metastases in Japanese patients.	Int J Clin Oncol	15 (3)	263 -270	2010
Hirota M, Kanemitsu K, Takamori H, Chikamoto A, Tanaka H, Sugita H, Sand J, <u>Baba H</u>	Pancreatoduodenectomy using a no-touch isolation technique.	Am J Surg	199 (5)	e65 -e68	2010
Ishikawa S, Nagai Y, Masuda T, Koga Y, Nakamura T, Imamura Y, Takamori H, Hirota M, Funakoshi A, Fukushima M, <u>Baba H</u>	The role of oxysterol binding protein-related protein 5 in pancreatic cancer.	Cancer Sci	101 (4)	898 -905	2010
Hirashima K, Baba Y, Watanabe M, Karashima R, Sato N, Imamura Y, Hiyoshi Y, Nagai Y, Hayashi N, Iyama K, <u>Baba H</u>	Phosphorylated mTOR expression is associated with poor prognosis for patients with esophageal squamous cell carcinoma.	Ann Surg Oncol	17 (9)	2486 -2493	2010
Muro K, Boku N, Shimada Y, Tsuiji A, Sameshima S, <u>Baba H</u> , Satoh T, Denda T, Ina K, Nishina T, Yamaguchi K, Takiguchi H, Esaki T, Tokunaga S, Kuwano H, Komatsu Y, Watanabe M, Hyoso I, Morita S, Sugihara K	Irinotecan plus S-1 (IRIS) versus fluorouracil and folinic acid plus irinotecan (FOLFIRI) as second-line chemotherapy for metastatic colorectal cancer: a randomised phase 2/3 non-inferiority study (FIRIS study).	Lancet Oncol	11 (9)	853 -860	2010
Imamura Y, Hayashi N, Sato N, Kinoshita K, Kurashige J, Saito S, Hirashima K, Karashima R, Hiyoshi Y, Nagai Y, Watanabe M, <u>Baba H</u>	Extensive lymphatic spread of cancer cells in patients with thoracic esophageal squamous cell carcinoma: Detection of CEA-mRNA in the 3-field lymph nodes.	J Surg Oncol	102 (5)	509 -515	2010
Ishihara S, Honda Y, Asato T, Nonaka M, Nakagawa S, Hirashima K, Hayashi N, <u>Baba H</u> , Iyama K	Interdigitating dendritic cell sarcoma of the ileum recurred in multiple lymph nodes and duodenum three years after operation without chemotherapy.	Pathol Res Pract	206 (7)	514 -518	2010
Hashimoto D, Takamori H, Sakamoto Y, Tanaka H, Hirota M, <u>Baba H</u>	Can the estimation of physiologic ability and surgical stress (E-PASS) scoring system predict operative morbidity after distal pancreatectomy?	Surg Today	40 (7)	632 -637	2010
Sugita H, Kaneki M, Furuhashi S, Hirota M, Takamori H, <u>Baba H</u>	Nitric oxide inhibits proliferation and invasion of pancreatic cancer cells through degradation of insulin receptor substrate-1 protein.	Mol Cancer Res	8 (8)	1152 -1163	2010

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Masuda T, Beppu T, Horino K, Komori H, Imseung C, Hayashi H, Okabe H, Horlad H, Takamori H, <u>Baba H</u>	Preoperative tumor marker doubling time is a useful predictor of recurrence and prognosis after hepatic resection of hepatocellular carcinoma.	J Surg Oncol	102 (5)	490 -496	2010
Ida S, Ohmura M, Hirota M, Ozaki N, Hiramatsu S, Uehara H, Takamori H, Araki K, <u>Baba H</u> , Yamamura K	Chronic pancreatitis in mice by treatment with cholinedeficient ethionine-supplemented diet.	Exp Anim	59 (4)	421 -429	2010
Iwatsuki M, Mimori K, Fukagawa T, Ishii H, Yokobori T, Sasako M, <u>Baba H</u> , Mori M	The clinical significance of vimentin-expressing gastric cancer cells in bone marrow.	Ann Surg Oncol	17 (9)	2526 -2533	2010
Hasita H, Komohara Y, Okabe H, Masuda T, Ohnishi Koji, Lei XF, Beppu T, <u>Baba H</u> , Takeya M	Significance of alternatively activated macrophages in patients with intrahepatic cholangiocarcinoma.	Cancer Sci	101 (8)	1913 -1919	2010
Koga Y, Yasunaga M, Takahashi A, Kuroda J, Moriya Y, Akasu Y, Fujita S, Yamamoto S, <u>Baba H</u> , Matsumura Y:	MicroRNA expression profiling of exfoliated colonocytes isolated from feces for colorectal cancer screening.	Cancer Prev Res	3 (11)	1435 -1442	2010
Tan X, Zhou L, Wang W, Wang B, Egami H, <u>Baba H</u> , Dai X	Genomic analysis of invasion-metastasis-related factors in pancreatic cancer cells.	Exp Ther Med	1	211 -216	2010
Zhou L, Tan X, Kamohara H, Wang W, Wang B, Liu J, Egami H, <u>Baba H</u> , Dal X	MEK1 and MEK2 isoforms regulate distinct function in pancreatic cancer cells.	Oncol Rep	24 (1)	251 -255	2010
Inoue M, Senju S, Hirata S, Ikuta Y, Hayashida Y, Irie A, Harao M, Imai K, Tomita Y, Tsunoda T, Furukawa Y, Ito T, Nakamura Y, <u>Baba H</u> , Nishimura Y	Identification of SPARC as a candidate target antigen for immunotherapy of various cancer.	Int J Cancer	127 (6)	1393 -1403	2010
Imai K, Hirata S, Senju S, Ikuta Y, Yokomine K, Harao M, Inoue M, Tomita Y, Tsunoda T, Nakagawa H, Nakamura Y, <u>Baba H</u> , Nishimura Y:	Identification of HLA-A2-restricted CTL epitopes of a novel tumor-associated antigen, KIF20A, overexpressed in pancreatic cancer.	Br J Cancer	104 (2)	300 -307	2011

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ikuta Y, Takamori H, Ikeda O, Tanaka H, Sakamoto Y, Hashimoto D, Ozaki N, Nakahara O, Furuhashi S, Abe S, Beppu T, Shimada S, Yamashita Y, <u>Baba H</u>	Detection of liver metastases secondary to pancreatic cancer: utility of combined helical computed tomography during arterial portography with biphasic computed tomography-assisted hepatic arteriography.	J Gastroenterol	45 (12)	1241 -1246	2010
Iwatsuki M, Mimori K, Yokobori T, Ishi H, Beppu T, Nakamori S, <u>Baba H</u> , Mori M	The epithelial mesenchymal transition in cancer development and its clinical significance.	Cancer Sci	101 (2)	293 -229	2010
Ishiko T, Beppu T, Chikamoto A, Takamori H, Masuda T, Okabe H, Otao R, Horino K, Takamori H, <u>Baba H</u>	The Comparison of efficacy in 3 different types of pre-coagulation method for endoscopic liver resection of hepatocellular carcinoma.	J Microwave Surg	28	47 -51	2010
Watanabe M, Nagai Y, Kinoshita K, Saito S, Kurashige J, Karashima R, Hirashima K, Sato N, Imamura Y, Hiyoshi Y, Baba Y, Iwagami S, Miyamoto Y, Iwatsuki M, Hayashi N, <u>Baba H</u>	Induction chemotherapy with docetaxel/cisplatin/5-fluorouracil for patients with node-positive esophageal cancer.	Digestion	83 (3)	146 -152	2010
Suyama K, Takamori H, Yamanouchi E, Tanaka H, Sakamoto Y, Ikuta Y, Maki Y, Sakurai K, Hirota M, <u>Baba H</u>	Recanalization of obstructed cholecoccojejunostomy using magnet compression anastomosis technique.	Am J Gastroenterol	105 (1)	230 -231	2010
Hahsimoto D, Arita T, Takamori H, Kuroki H, Motomura Y, Ishikawa S, Inayoshi A, Ueda N, Beppu T, Hirota M, Yagi Y, <u>Baba H</u>	Acute afferent loop necrosis after Roux-en-Ycholangiojejunostomy.	Clin J Gastroenterol	3 (3)	165 -167	2010
Ishihara S, Honda Y, Asato T, Nonaka M, Nakagawa S, Hirashima K, Hayashi N, <u>Baba H</u> , Iyama K	Interdigitating dendritic cell sarcoma of the ileum recurred in multiple lymph nodes and duodenum three years after operation without chemotherapy.	Pathol Res Prac	206 (7)	514 -518	2010
Mima K, Hirota M, Abe S, Iwatsuki M, Imamura H, Tsuruzoe S, Chikamoto A, Tanaka H, Takamori H, Kanemitsu K, Tagami H, Honda Y, Iyama K, <u>Baba H</u>	Small solid pseudopapillary tumor of the pancreas in a 32-year-old man.	Surg Today	40 (8)	772 -776	2010
Ozaki N, Takamori H, Tanaka H, Nakahara O, Ida S, Furuhashi S, Abe S, Satou N, Horino K, Beppu T, Iyama K, <u>Baba H</u>	Sister Mary Joseph's nodule derived from pancreatic cancer.	J Hepatobiliary Pancreat Sci	18 (1)	119 -121	2010

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Ishimoto T, Nagano O, Yae T, Tamada M, Motohara T, Oshima H, Oshima M, Ikeda T, Asaba R, Yagi H, Masuko T, Shimizu T, Ishikawa T, Kai K, Takahashi E, Imamura Y, Baba Y, Ohmura M, Suematsu M, <u>Baba H</u> , Saya H	CD44 variant regulates redox status in cancer cells by stabilizing the xct subunit of system xc ⁺ and thereby promotes tumor growth.	Cancer Cell		in press	
Nakahara O, Takamori H, Tanaka H, Sakamoto Y, Ikuta Y, Furuhashi S, Watanabe M, Beppu T, Hirota M, Kanemitsu K, <u>Baba H</u>	Expression levels of dihydropyrimidine dehydrogenase and thymidylate synthase in patient with pancreatic cancer.	Int J Clin Oncol		in press	
Beppu T, Ishiko T, Chikamoto A, Komori H, Masuda T, Hayashi H, Okabe H, Otao R, Sugiyama S, Nasu J, Horino K, Takamori H, <u>Baba H</u>	Liver hanging maneuver decrease blood loss and operative time in a right-side hepatectomy.	Hepatogastroenterology		in press	
Chikamoto A, Beppu T, Masuda T, Otao R, Okabe H, Hayashi H, Sugiyama S, Watanabe M, Ishiko T, Takamori H, <u>Baba H</u>	Amount of operative blood loss affects the long-term outcome after liver resection for hepatocellular carcinoma.	Hepatogastroenterology		in press	
Horino K, Beppu T, Kpmpr H, Masuda T, Hayashi H, Okabe H, Takamori H, <u>Baba H</u>	Evaluation of the mass forming intrahepatic cholangiocarcinoma with viral hepatitis.	Hepatogastroenterology		in press	
Masuda T, Beppu T, Muzumoto T, Ishiko T, Chikamoto A, Hayaashi H, Okabe H, Otao R, Hasita H, Takamori H, <u>Baba H</u>	Hybrid ablation using percutaneous and endoscopic approach for multinodular hepatocellular carcinomas running head: Hybrid ablation for hepatocellular carcinoma.	Hepatogastroenterology		in press	
Okabe K, Beppu T, Masuda T, Hayashi H, Okabe H, Komori H, Horino K, Sugiyama S, Ishiko T, Takamori H, Yamanaka T, <u>Baba H</u>	Portal vein embolization can prevent intrahepatic metastases to non-embolized liver.	Hepatogastroenterology		in press	
Ishiko T, Inomata Y, Beppu T, Asonuma K, Okajima H, Takeiti T, Yamamoto H, <u>Baba H</u>	An Improved technique for liver transection using a new device for soft coagulation in living donor hepatectomy.	Hepatogastroenterology		in press	

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Inoue M, Senju S, Hirata S, Ikuta Y, Hayashida Y, Irie A, Harao M, Imai K, Tomita Y, Tsunoda T, Furukawa Y, Ito T, Nakamura Y, <u>Baba H</u> , Nishimura Y	Identification of SPARC as a candidate target antigen for immunotherapy of various cancers.	Int J Cancer		in press	
Hashimoto D, Kuroki H, Motomura Y, Ishikawa S, Inayoshi A, Ueda N, Tanoue T, Arita T, Hirota M, Yagi Y, <u>Baba H</u>	Trichoblastic carcinoma arising from colostomy.	Am J Surg		in press	
Takamori H, Kanemitsu K, Hirota M, Ikeda O, Tanaka H, Beppu T, Yamashita Y, Oya N, <u>Baba H</u>	Perioperative intra-arterial and systemic chemotherapy for pancreatic cancer.	Ann Surg Oncol		in press	
Sawayama K, <u>Baba H</u> , Maehara Y	The central vein access port and cancer in outpatient chemotherapy for colorectal cancer. A retrospective study of 101 patients.	Surg Today		in press	
Okabe H, Beppu T, Ishiko T, Masuda T, Hasyashi H, Otao R, Hasta H, Okabe K, Sugiyama S, <u>Baba H</u>	Preoperative portal vein embolization (PVE) for patients with hepatocellular carcinoma can improve resectability and may improve disease-free survival.	J Surg Oncol		in press	
Iwatsuki M, Mimori K, Tahara K, <u>Baba H</u> , Mori M	Reply: Preanalytical interferences compromise the clinical validity of matrix metalloproteinase 1 as marker of colorectal cancer.	Ann Surg Oncol		in press	
Okabe H, Beppu T, Hayashi H, Ishiko T, Masuda T, Otao R, Shinriki S, Horlad H, Jono H, Ueda M, Ando Y, <u>Baba H</u>	Hepatic stellate cells accelerate the malignant behavior of cholangiocarcinoma cells.	Ann Surg Oncol		in press	
<u>Baba H</u> , Hayashi N, Emi Y, Kakeji Y, Egashira A, Oki E, Shirabe K, Toyama T, Ohga T, Yamamoto M	A multicenter phase II clinical study of oxaliplatin, folinic acid and 5-fluorouracil combination chemotherapy as firstline treatment for advanced colorectal cancer: A Japanese Experience.	Surg Today		in press	
Mima K, Beppu T, Masuda T, Otao R, Okabe H, Chikamoto A, Hayashi N, Ishiko T, Takamori H, <u>Baba H</u>	The role of thermal ablation for colorectal liver metastases in the era of effective chemotherapy.	Thermal Med		in press	
Masuda T, Beppu T, Ikeda K, Ishiko T, Chikamoto A, Hayashi H, Okabe H, Otao R, Takamori H, Namimoto T, Iyama K, <u>Baba H</u>	Pigmented hepatocellular adenoma: Report of a Case.	Surg Today		in press	

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Yamada Y, Ikuta Y, Nosaka K, Miyanari N, Hayashi N, Mitsuya H, <u>Baba H</u>	Successful treatment of cisplatin overdose with plasma exchange.	Case Rep Med		in press	
Ikeda K, Maeda S, Ashihara H, Nagahama H, Tanaka M, <u>Sasaki Y</u> .	Transcatheter arterial infusion chemotherapy with cisplatin-lipiodol suspension in patients with hepatocellular carcinoma.	J Gastroenterol	45 (1)	60 -67	2010
Dessouki O, Kamiya Y, Nagahama H, Tanaka M, Suzu S, <u>Sasaki Y</u> , Okada S	Chronic hepatitis C viral infection reduced NK cell frequency and suppresses cytokine secretion: Reversion by anti-viral treatment.	Biochem Biophys Res Commun	393	331 -337	2010
Naoe H, Araki K, Nagano O, Kobayashi Y, Ishizawa J, Chiyoda T, Shimizu T, Yamamura K, <u>Sasaki Y</u> , Saya H, Kuninaka S.	The anaphase -promoting complex/cyclosome activator cdh1 modulates Rho GTPase by targeting p190 RhoGAP for degradation.	Mol Cell Biol	30 (16)	3994 -4005	2010
<u>Sasaki Y</u>	Insulin resistance and hepatocarcinogenesis	Clin J Gastroenterol:	3	271 -278	2010
Tateyama M, Yatsuhashi H, Taura N, Motoyoshi Y, Nagaoka S, Yanagi K, Abiru S, Komori A, Migita K, Nakamura M, Nagahama H, <u>Sasaki Y</u> , Miyakawa Y, Ishibashi H.	Alpha-fetoprotein above normal levels as a risk factor for the development of hepatocellular carcinoma in patients infected with hepatitis C virus.	J Gastroenterol	46	92 -100	2011
福林光太郎, 田中基彦, 佐々木裕	特集 肝胆胰 薬物治療学の進歩 この30年 低用量CDDP/5-FU 肝動注化学療法	肝胆胰	61	1125 -1130	2010
足立尊仁, 松井康司, 種村廣巳, 大下裕夫, 岩田圭介, 山田鉄也	胆囊胞性腫瘍と鑑別が困難であった仮性嚢胞を伴った浸潤性胆管癌の1例	臨床外科	65	1187 -1191	2010

SURF-trial 症例登録票

下記ご記入のうえ、FAXにて裏面のみ右記の
データセンターまでご連絡ください

【J-CRSU データセンター】

FAX: 03-5298-8536 TEL: 03-3254-8029

受付期間: 月~金曜日 10:00~17:00 (土日、祝祭日、年末年始を除く)

施設名		科名	科	担当医師名 (1名)
被験者識別コード		性 別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	
生年月日	西暦 年 月 日	記入年月日	20 年 月 日	

登録する試験の選択 (必須)

RCT

cohort

A. 適格性の確認

A-1. すべての選択基準を満たす患者 (※裏面にて要確認)	<input type="checkbox"/> はい	<input checked="" type="checkbox"/> いいえ
A-2. すべての除外基準にあたらない患者 (※裏面にて要確認)	<input type="checkbox"/> はい	<input type="checkbox"/> いいえ

B. 割付調整因子の確認

B-1. HCV 感染の有無	<input type="checkbox"/> HCV-Ab 陽性	<input type="checkbox"/> HCV-Ab 陰性
B-2. 典型的肝細胞癌の最大腫瘍径	最大腫瘍径: cm	
B-3. 典型的肝細胞癌の腫瘍数	腫瘍数: 個	

C. 登録に必要な項目の確認

C-1. Child-Pugh score (※裏面にて要確認)	点		
C-2. 全身状態(ECOG Performance status; PS) (※裏面にて要確認)	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
C-3. 臓器機能(登録日前 30 日以内の最新データ)			

検査日: 20 年 月 日	血算	白血球数 $\geq 2,000 / \text{mm}^3, \leq 10,000 / \text{mm}^3$	$/ \text{mm}^3$
※同日に検査を行っていない場合は、下記に それぞれご記入下さい。		血小板数 $\geq 50,000 / \text{mm}^3$	$\times 10^4 / \text{mm}^3$
		ヘモグロビン $\geq 8.0 \text{ g/dL}$	g/dL
血算検査日: 20 年 月 日	生化学	血清総ビリルビン $\leq 2.0 \text{ mg/dL}$	mg/dL
生化学検査日: 20 年 月 日		血清クレアチニン $\leq 1.5 \text{ mg/dL}$	mg/dL
凝固系検査日: 20 年 月 日		BUN $\leq 35 \text{ mg/dL}$	mg/dL
	凝固	血清アルブミン g/dL	
		プロトロンビン時間(活性値) $\geq 50\%$	%
C-4. 患者本人からの文書による同意が得られた年月日	20 年 月 日		

FAX No:	— — —		
判定結果をご連絡するための確実な FAX No をご記入ください			

備考:

※ その他の登録前に評価しておくべき項目は、裏面の登録前評価チェックリストにて要確認

※ SURF-cohort で治療実施後に登録する場合の特別運用 :

「C-3. 臓器機能」に 治療実施日前 30 日以内の最新データ、および 「備考」に 治療実施日 を記入

データセンター記入欄					
登録日: 西暦 年 月 日	登録番号()	整理番号()	オペレーター()	確認()	

登録時チェックシート ※ この面は FAX 不要です

選択基準	<input type="checkbox"/> (1)肝細胞がんに対して局所的または全身的化学療法、放射線治療などの前治療を受けていない患者。ただし、当該病変に対する登録前 3ヶ月以内の肝動脈塞栓療法(抗癌剤投与の有無を問わない)の施行は前治療とみなさない。また、肝炎ウィルスの種類、ウィルス量や罹患の有無は問わない。 <input type="checkbox"/> (2)腹部ダイナミック CT にて、早期相で高吸収域、後期相で低吸収域に描出される典型的な肝細胞癌の造影所見を示し、かつ最大径 3 cm 以内、3 個以内と診断された患者 <input type="checkbox"/> (3)画像上明らかな肝外病変や脈管侵襲(門脈・胆管・肝静脈内の腫瘍栓)を伴わない患者 <input type="checkbox"/> (4)肝機能が Child-Pugh score7 点以下に分類される患者 <input type="checkbox"/> (5)当該施設(またはペアリングされた診療科グループ内)で肝切除と RFA がともに治癒的施行可能と判断した患者 <input type="checkbox"/> (6)全身状態(ECOG performance status)が 0~2 である患者 <input type="checkbox"/> (7)以下に示す主要臓器(骨髄、肝、腎)機能が十分保持されている患者 <input type="checkbox"/> ①白血球数 :2,000 /mm ³ 以上、かつ 10,000 /mm ³ 未満 <input type="checkbox"/> ②血小板数 :50,000 /mm ³ 以上 <input type="checkbox"/> ③ヘモグロビン:8.0 g/dL 以上 <input type="checkbox"/> ④血清総ビリルビン値:2.0 mg/dL 以下 <input type="checkbox"/> ⑤プロトロンビン時間(活性値):50%以上 <input type="checkbox"/> ⑥血清クレアチニン値:1.5 mg/dL 以下 <input type="checkbox"/> ⑦BUN :35 mg/dL 以下 <input type="checkbox"/> (8)登録日の年齢が 20 歳以上、80 歳未満の患者 <input type="checkbox"/> (9)本試験参加について患者本人から同意書による同意が得られている患者
	<input type="checkbox"/> (1)活動性の重複癌(同時性重複癌)または無病期間が 5 年以内の異時性重複癌を有する患者 <input type="checkbox"/> (2)登録前 6 ヶ月以内に心筋梗塞または不安定狭心症と診断された患者 <input type="checkbox"/> (3)間質性肺炎、肺線維症、試験治療の実施が困難と判断される肺気腫のいずれかを合併する患者 <input type="checkbox"/> (4)ヨードアレルギーまたは腎機能低下(血清クレアチニン 1.5 mg/dL <), 他の何らかの理由のため、造影 CT を施行できない患者 <input type="checkbox"/> (5)精神病または精神症状を合併しており、本臨床試験の実施が困難と判断される患者 <input type="checkbox"/> (6)妊娠中または妊娠の可能性のある患者 <input type="checkbox"/> (7)その他、担当医師が登録には不適当と判断した患者

Child-Pugh 分類『臨床・病理 原発性肝癌取扱い規約(第 5 版)』p.15 を引用

項目	ポイント	1 点	2 点	3 点
脳症	ない	軽度	ときどき昏睡	
腹水	ない	少量	中等量	
血清ビリルビン値(mg/dl) 2.0	未満 2.0	~3.0 3.0	超	
血清アルブミン値(g/dl) 3.5	超 2.8	~3.5 2.8	未満	
プロトロンビン活性値(%) 70	超 40	~70 40	未満	

各項目のポイントを加算しその合計点で分類する

Child-Pugh 分類	A 5~6 点
	B 7~9 点
	C 10~15 点

ECOG Performance Status(PS)の評価

Grade Performance Status	0	1	2	3	4
0	無症状で社会活動ができ、制限を受けることなく発病前と同等にふるまえる。				
1	軽度の症状があり、肉体労働は制限を受けるが、歩行、軽労働や坐業はできる。例えば軽い家事、事務など。				
2	歩行や身の回りのことはできるが、時に少し介助がいることもある。軽労働はできないが、日中の 50%以上は起居している。				
3	身の回りのある程度のことはできるが、しばしば介助がいり、日中の 50%以上は就床している。				
4	身の回りのこともできず、常に介助がいり、終日就床を必要としている。				

【登録前評価チェックリスト】 以下の項目を登録前に確認する。ただし、*の付いた項目は、SURF-cohort の必須項目ではない。

登録前 30 日以内	<input type="checkbox"/> 腹部ダイナミック CT	<input type="checkbox"/> 胸部単純 X 線*
	<input type="checkbox"/> WBC, Hb, Plt	<input type="checkbox"/> Alb, T-Bil, BUN, Cr, AST*, ALT*, D-Bil*, ALP*, GGT*
	<input type="checkbox"/> プロトロンビン時間	<input type="checkbox"/> AFP*, AFP-L3 分画*, PI VKA-II*
	<input type="checkbox"/> 肿瘍数	<input type="checkbox"/> 最大腫瘍径
	<input type="checkbox"/> HCV 感染の有無	<input type="checkbox"/> 肝外病変や脈管侵襲の有無
	<input type="checkbox"/> 肺合併症の有無	<input type="checkbox"/> 既往歴・合併症の有無
	<input type="checkbox"/> 妊娠の可能性	<input type="checkbox"/> PS
<input type="checkbox"/> 活動性の重複癌(同時性重複癌)または無病期間が 5 年以内の異時性重複癌の有無		
登録前 6 ヶ月以内	<input type="checkbox"/> 心筋梗塞の既往歴	<input type="checkbox"/> 不安定狭心症の有無



Efficacy of **S**urgery vs. **R**adio-Frequency ablation (RFA) on primary hepatocellular carcinoma: a multicenter clinical trial