

## 移植・消化器外科学分野

### A 欧文

#### A-a

1. Kawazoe Y, Eguchi S, Sugiyama N, Kamohara Y, Fujioka H, Kanematsu T: Comparison between bioartificial and artificial liver for the treatment of acute liver failure in pigs. *World J Gastroenterol* 14; 12 (46): 7503-7507, 2006
2. Takatsuki M, Eguchi S, Kawashita Y, Kanematsu T: Biliary complications in recipients of living-donor liver transplantation. *J Hepatobiliary Pancreat Surg* 13 (6): 497-501, 2006
3. Kuroki T, Tajima Y, Tsutsumi R, Tsuneoka N, Kitasato A, Adachi T, Kanematsu T: Endoscopic naso-pancreatic stent-guided single-branch resection of the pancreas for multiple intraductal papillary mucinous adenomas. *World J Gastroenterol* 28; 23 (44): 7203-7205, 2006
4. Tajima Y, Tsutsumi R, Kuroki T, Mishima T, Adachi T, Kitasato A, Kanematsu T: Evaluation and management of thoracopancreatic fistulaz. *Surgery* 140 (5): 592-596, 2006 (IF: 2.566)
5. Eguchi S, Ijtsma AJ, Sloof MJ, Porte RJ, Jong KP, Peeters PM, Gouw AS, Kanematsu T: Outcome and pattern of recurrence after curative resection for hepatocellular carcinoma in patients with a normal liver compared to patients with a diseased liver. *Hepatogastroenterology* 53 (70): 592-596, 2006 (IF: 0.699)
6. Tokai H, kawashita Y, Eguchi S, Kamohara Y, Takatsuki M, Okudaira S, Tajima Y, Hayashi T, Kanematsu T: A Case of mucin producing liver metastases with intrabiliary extension. *World J Gastroenterol* 14; 12 (30): 4918-4921, 2006
7. Takatsuki M, Eguchi S, Tokai H, Hidaka M, Soyama A, Tajima Y, Kanematsu T: A secured technique for bile duct division during living donor right hepatectomy. *Liver Transpl* 12 (9): 1435-1436, 2006 (IF: 4.447)
8. Takatsuki M, Miyamoto S, Kamohara Y, Kawashita Y, Tajima Y, Kanematsu T: Simplified technique for middle hepatic vein tributary reconstruction of a right hepatic graft in adult living donor liver transplantation. *Am J Surg* 192 (3): 393-395, 2006 (IF: 1.924)
9. Takatsuki M, Chiang YC, Lin TS, Wang CC, Concejero A, Lin CC, Huang TL, Cheng YF, Chen CL: Anatomical and technical aspects of hepatic artery reconstruction in living donor liver transplantation. *Surgery* 140 (5): 824-828, 2006 (IF: 2.566)
10. Kuroki T, Tajima Y, Tsutsumi R, Mishima T, Kitasato A, Adachi T, Kanematsu T: Intraoperative pancreatography and gastric-wall-covering method for the prevention of pancreatic leakage after enucleation of insulinoma in the pancreas. *J Hepatobiliary Pancreat Surg* 13 (4): 314-316, 2006
11. Mochizuki K, Ohno Y, Tokai Y, Kanematsu T, Okada M, Kamitamari A, Moriuchi H, Noguchi M, Hayashi T: Congenital intrarenal teraroma arising from a horseshoe kidney. *J Pediatr Surg* 41 (7): 1313-1315, 2006 (IF: 1.125)
12. Kuroki T, Tajima Y, Tsutsumi R, Mishima T, Kitasato A, Adachi T, Kanematsu T: Inferior branch-preserving Superior head resection of the pancreas with gastric wall-covering method for intraductal papillary mucinous adenoma. *Am J Surg* 191 (6): 823-826, 2006 (IF: 1.924)
13. Adachi T, Tajima Y, Kuroki T, Mishima T, Kitasato A, Tsutsumi R, Kanematsu T: Demonstration of a biliobronchial fistula with a hepatoinimodiacetic acid scan. *Am J Surg* 191 (6): 794-796, 2006 (IF: 1.924)
14. Ohno Y, Kosaka T, Muraoka I, Kanematsu T, Tsuru A, Kinoshita E, Moriuchi H: Remission of primary low-grade gastric lymphomas of the mucosa-associated lymphoid tissue type in immunocompromised pediatric patients. *World J Gastroenterol* 128; 12 (16): 2625-2628, 2006
15. Tajima Y, Kuroki T, Tsutsumi R, Fukuda K, Kitasato A, Adachi T, Mishima T, Kanematsu T: Risk factors for pancreatic anastomotic leakage: the significance of preoperative dynamic magnetic resonance imaging of the pancreas as a predictor of leakage. *J Am Coll Surg* 202 (5): 723-731, 2006 (IF: 2.621)
16. Kawashita Y, Kamohara Y, Furui J, Fujita F, Miyamoto S, Takatsuki M, Abe K, Hayashi T, Ohno Y, Kanematsu T: Destructive granuloma derived from a liver cyst: a case report. *World J Gastroenterol* 21; 12 (11): 1798-1801, 2006
17. Hashimoto T, Yamaguchi J, Gu W, Kanematsu T: Induced tolerance in rats: analysis using donor passenger leukocytes from the recipient. *Transpl Immunol* 15 (3): 205-209, 2006 (IF: 2.134)
18. Kuroki T, Tajima Y, Furui J, Kanematsu T: Common fragile genes and digestive tract cancers. *Surg Today* 36 (1): 1-5, 2006 (IF: 0.478)
19. Haraguchi M, Kuroki T, Tsuneoka N, Furui J, Kanematsu T: Management of chylous leakage after axillary lymph node dissection in a patient undergoing breast surgery. *Breast* 15 (5): 677-679, 2006 (IF: 1.705)
20. Kawashita Y, Fujioka H, Ohtsuru A, Kuroda H, Eguchi S, Kaneda Y, Yamashita S, Kanematsu T: Total vascular exclusion safely facilitates liver specific gene transfer by the HVJ(sendai virus)-liposome method in rats. *J Surg Res* 132 (1): 136-141, 2006 (IF: 1.956)
21. Maeda S, Uga T, Hayashida N, Ishigaki K, Furui J, Kanematsu T: Video-assisted subtotal or near-total thyroidectomy for Graves' disease. *Br J Surg* 93 (1): 61-66, 2006 (IF: 3.722)
22. Ohno Y, Furui J, Kanematsu T, Hayashi A, Kamagata S: Ultrasound observation of postoperative changes in the Roux Limb after Roux-en-Y Jejunostomy in pediatric patients: a preliminary report. *Acta Medica Nagasakiensia* 51: 45-49, 2006

23. Adachi T, Tajima Y, Kuroki T, Mishima T, Kitasato A, Fukuda K, Tsutsumi R, Kanematsu T: Bile-reflux into the pancreatic ducts is associated with the development of intraductal papillary carcinoma in hamsters. *J Surg Res* 136 (1): 106-111, 2006 (IF: 1.956)
24. Hidaka M, Kanematsu T, Ushio K, Sunamoto J: Selective and effective cytotoxicity of folic acid-conjugated cholesteryl pullulan hydrogel nanoparticles complexed with doxorubicin in *in vitro* and *in vivo* studies. *J Bioact Compat Pol* 21: 591-602, 2006 (IF: 0.951)
25. Tajima Y, Kuroki T, Susumu S, Tsutsumi R, Kitasato A, Adachi T, Mishima T, Kanematsu T: Acute suppuration of the pancreatic duct associated with pancreatic ductal obstruction due to pancreas carcinoma. *Pancreas* 33 (2): 195-197, 2006 (IF: 2.337)
26. Nishikawa H, Sato E, Briones G, Chen LM, Matsuo M, Nagata Y, Ritter G, Janger E, Nomura H, Kondo S, Tawara I, Kato T, Shiku H, Old LJ, Galan JE, Gnjatic S: In vivo antigen delivery by a Salmonella typhimurium type III secretion system for therapeutic cancer vaccines. *J Clin Invest* 116 (7): 1946-1954, 2006 (IF: 15.053)
27. Kitano S, Kageyama S, Nagata Y, Miyahara Y, Hiasa A, Naota H, Okumura S, Imai H, Shiraishi T, Masuya M, Nishikawa M, Sunamoto J, Akiyoshi K, Kanematsu T, Scott AM, Murphy R, Hoffman EW, Old LJ, Shiku H: Induction of HER2-specific T cell immune responses in patients with HER2-expressing cancer vaccinated with truncated HER2 protein 1-146 complexed with nanogels of cholesteryl pullulan. *Clin Cancer Res* 12 (24): 7397-7405, 2006 (IF: 5.715)
28. Hirose R, Yamada T, Hayashida Y: Massive bloody stools in two neonates caused by cow's milk allergy. *Pediatr Surg Int* 22: 935-938, 2006 (IF: 0.548)
29. Matsuura T, Taguchi T, Hayashida M, Ogita K, Takada N, Nishimoto Y, Taguchi S, Uesugi T, Kondo T, Hirose R, Suita S: Relationship between real-time monitoring of the graft motility and mucosal histology in swine intestinal transplantation. *Transplant Proc* 38: 1851-1852, 2006 (IF: 0.799)
30. Tsuneoka N, Kuroki T, Haraguchi M, Kanematsu T: Predicting the antitumor effects of STI571 by analysis of c-kit gene mutations in gastrointestinal stromal tumors of the stomach: report of case. *Surg Today* 36: 989-993, 2006 (IF: 0.478)
31. Landis CS, Yamanouchi K, Zhou H, Mohan S, Roy-Chowdhury N, Shafritz DA, Koretsky A, Roy-Chowdhury J, Hetherington HP, Guha C: Noninvasive evaluation of liver repopulation by transplanted hepatocytes using 31P MRS imaging in mice. *Hepatology* 44 (5): 1250-1258, 2006 (IF: 9.792)

A-b

1. Authors' reply Maeda S, Hayashida N, Kanematsu T: Video-assisted subtotal or near-total thyroidectomy for Graves' disease. *Br J Surg* 93: 503, 2006

## B 邦文

B-a

1. 田島義証, 黒木 保, 兼松隆之: 胆嚢癌の発癌機序 - どこまで分かったか - . *外科治療* 95(4): 343-349, 2006
2. 松本章子, 水田陽平, 増田淳一, 山崎和文, 大場一生, 大仁田 賢, 竹島史直, 大曲勝久, 河野 茂, 田島義証, 堤 竜二, 進 誠也, 兼松隆之, 林 徳眞吉: 繰り返し発症した縦隔内腓胝性嚢胞の1例. *日本消化器病学会雑誌* 103(4): 432-437, 2006
3. 影山慎一, 北野滋久, 永田康浩, 珠玖 洋: 疎水化多糖類(CHP)-HER2 癌ワクチン . *Surgery Frontier* 13(3): 8-12, 2006
4. 廣瀬龍一郎, 山田耕治: 中腸軸捻転合併腸回転異常症に対する腹腔鏡下手術 . *日鏡下会誌* 11: 435-440, 2006
5. 佐伯 勇, 廣瀬龍一郎, 山田耕治, 林 洋, 松本幸一, 井上昭宏, 山崎文朗: 肝芽腫との鑑別を要した肝間葉性過誤腫の1男児例 . *日小外会誌* 42: 596-600, 2006
6. 前田茂人, 兼松隆之: 【甲状腺, 副甲状腺, 副腎の外科 - 最近の諸問題】難治性甲状腺癌(高危険度癌, 未分化癌)の最新治療 - 基礎から臨床へ - . *外科* 68(7): 769-772, 2006
7. 江口 晋, 兼松隆之: 部分切除 癌に対する低侵襲ならびに機能温存・再建手術 . *外科* 68: 39-42, 2006
8. 江口 晋, 兼松隆之: 【高度進行肝癌に対する手術戦略】多発性進行肝細胞癌に対する手術戦略 . *手術* 60(8): 1135-1140, 2006
9. 江口 晋, 兼松隆之: 【手術 - ここ 30 年の変化】肝原発悪性腫瘍の手術 . *手術* 60(10): 1501-1507, 2006
10. 円城寺昭人, 永田康浩, 小林和真, 藤田文彦, 兼松隆之: 【イレウスの手術~最近の話題】腹膜播種による腸閉塞に対する手術 . *手術* 60(7): 1019-1024, 2006
11. 大久保 仁, 野川辰彦, 地引政晃: 腹腔鏡補助下单純載石術後に胆嚢十二指腸瘻が自然閉鎖した胆石イレウスの1例 . *日本消化器病学会雑誌* 103: 1157-1162, 2006
12. 足立智彦, 黒木 保, 兼松隆之: 【外科研修医マニュアル】手術に必要な処置 縫合と抜糸 . *消化器外科* 29(6): 909-913, 2006
13. 猪熊孝実, 池松禎人, 木田栄郎, 脇 慎治, 小澤享史, 兼松隆之: 直腸膀胱窩の腹膜外結合の組織へ孤立性転移再発を呈した盲腸癌の1例 . *日本消化器外科学会雑誌* 39(5): 626-630, 2006

B-b

1. 蒲原行雄，兼松隆之：肝外傷。(肝臓病学，朝倉書店，東京，pp.468-474 所収) 2006

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
4	0	2	1	13	90

## 社会活動

氏名	委員会等名	関係機関名
兼松隆之	理事	(財)長崎県総合保健センター
兼松隆之	理事	(財)鐘韻人間科学振興基金
兼松隆之	長崎・ヒバクシャ医療国際協力会理事	長崎県
兼松隆之	理事	(財)長崎県健康事業団
兼松隆之	地域医療・保健・福祉委員会委員	長崎県医師会
兼松隆之	特別研究員等審査会専門委員	日本学術振興会
兼松隆之	国際事業委員会書面審査員	日本学術振興会
兼松隆之	専門審査委員会委員	特定非営利活動法人長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団
兼松隆之	保健医療対策協議会委員	長崎県
田島義証	社会福祉審議会委員	長崎県
田島義証	特定疾患対策協議会委員	長崎県
田島義証	国民健康保険診療報酬請求書審査委員	長崎県
廣瀬龍一郎	臨床教授(小児外科学)	佐賀大学医学部
永田康浩	国民健康保険診療報酬請求書審査委員	長崎県
前田茂人	長崎地方裁判所専門委員	最高裁判所
前田茂人	実行委員	長崎ピンクリボンフェスタ実行委員会
前田茂人	セミパラチンスク医療支援	NASHIM
前田茂人	乳がん検診委員	長崎市医師会がん健診委員会
前田茂人	乳がん委員会委員	長崎県保健医療対策協議会成人保険部会

## 外部資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	外部資金提供元	代表・分担	研究題目
兼松隆之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業) C型肝炎への肝移植後の免疫抑制法に関する研究
兼松隆之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業) 門脈血行異常症に関する調査研究
兼松隆之・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業) 肝がん患者のQOL向上に関する研究
兼松隆之・教授	文部科学省	代表	萌芽研究 ヒト摘出肝からの肝 progenitor cell の分離・保存と細胞移植
前田茂人・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) パセドウ病術後甲状腺ホルモン完全コントロールを目指して
前田茂人・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 甲状腺がんモデルマウスを駆使した環境因子・内分泌動態変化による癌形成への影響研究
黒木 保・助手	長崎県医学同窓会	代表	長崎県医学同窓会医学研究補助金 - 臍島 - 骨髄細胞融合技術を用いた臍島移植
江口 晋・助手	長崎県医師会	代表	長崎県医師会助成金 生体肝移植後にレシピエント由来細胞はドナー肝再生に動員されるのか?
江口 晋・助手	株式会社ヤクルト本社中央研究所	代表	ヤクルト助成金 生体肝移植におけるシンバイオティクス療法による感染防御効果の検討
谷口 堅・助手	文部科学省	代表	萌芽研究 ヒト肝細胞で構築された肝臓をもつキメラマウスを利用した抗癌剤感受性試験の開発

## 特許

氏名・職	特許件名称	出願年月日	取得年月日	番号
永田康浩・講師	ISOLATED PEPTIDE WHICH BIND TO HLA-C MOLECULES AND USES THEREOF (HLA 分子に結合するペプチドの単離とその使用に関して)	2002年 10月	2006年 5月	US 7,009,035 B2,

## その他

### 非常勤講師等

氏名・職	職・担当科目等	関係機関名
兼松隆之・教授	非常勤講師（肝移植の現況と問題点）	鹿児島大学
廣瀬龍一郎	非常勤講師（小児外科学）	九州大学医学部
廣瀬龍一郎	非常勤講師（小児外科学）	佐賀大学医学部
前田茂人・講師	非常勤講師（内分泌外科学）	県立シーボルト大学

### 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
前田茂人・講師	ゴメリ医科大学長崎での研修	KTN テレビ放送	2006年 8月11日	チェルノブイリ原発事故後甲状腺癌となり甲状腺手術を受けたゴメリ医科大学に、甲状腺外科外来や甲状腺手術見学をしてもらい、被爆地長崎での医療の現状を伝えた。
兼松隆之・教授	第2回キッズ外科体験セミナー	NIB テレビ放送	2006年 10月23日	離島の児童を対象とした外科医体験セミナーにつき紹介した。