

## 業績:論文発表 (平成21年1月～平成21年12月)

### 英語論文

1. Yamashita K, Okabayashi T, Yokoyama T, Yatabe T, Maeda H, Manabe M, Hanazaki K 2009 Accuracy and reliability of continuous blood glucose monitor in post-surgical patients Acta Anaesthesiol Scand 53:66-71. Epub 2008 Oct 22
2. Maeda H, Okabayashi T, Nishimori I, Yamashita K, Sugimoto T, Hanazaki K 2009 Hyperglycemia during hepatic resection: continuous monitoring of blood glucose concentration Am J Surg. 2009 Nov 6. [Epub ahead of print]
3. Okabayashi T, Nishimori I, Yamashita K, Sugimoto T, Namikawa T, Maeda H, Yatabe T, Hanazaki K 2009 Preoperative oral supplementation with carbohydrate and branched-chain amino acid-enriched nutrient improves insulin resistance in patients undergoing a hepatectomy: a randomized clinical trial using an artificial pancreas Amino Acids 2009 Apr 28. [Epub ahead of print]
4. Yatabe T, Yokoyama T, Yamashita K, Okabayashi T, Hanazaki K 2009 Increase in blood glucose with the start of the reperfusion after large vessel surgery Anesth Analg 109:684
5. Hanazaki K, Okabayashi T, Maeda H 2009 Tight glycemic control using an artificial pancreas to control perioperative hyperglycemia decreases surgical site infection in pancreatectomized or hepatectomized patients Ann Surg 250:351-352
6. Hashimoto N, Yachida S, Okano K, Wakabayashi H, Imaida K, Kurokohchi K, Masaki T, Kinoshita H, Tominaga M, Ajiki T, Ku Y, Okabayashi T, Hanazaki K, Hiroi M, Izumi S, Mano S, Okada S, Karasawa Y, Maeba T, Suzuki Y 2009 Immunohistochemically detected expression of p27(Kip1) and Skp2 predicts survival in patients with intrahepatic cholangiocarcinomas Ann Surg Oncol 16:395-403. Epub 2008 Nov 26
7. Okabayashi T, Nishimori I, Yamashita K, Sugimoto T, Maeda H, Yatabe T, Kohsaki T, Kobayashi M, Hanazaki K 2009 Continuous postoperative blood glucose monitoring and control by artificial pancreas in patients having pancreatic resection: A prospective randomized clinical trial Arch Surg 144:933-937
8. Namikawa T, Kobayashi M, Kitagawa H, Okabayashi T, Sugimoto T, Kuratani Y, Matsumoto M, Hanazaki K 2009 Differentiated adenocarcinoma with a gastric phenotype in the stomach: difficulties in clinical and pathological diagnoses Clin J Gastroenterol 2:268-274
9. Okabayashi T, Nishimori I, Maeda H, Yamashita K, Yatabe T, Hanazaki K 2009 Effect of intensive insulin therapy using a closed-loop glycemic control system in hepatic resection patients: a prospective randomized clinical trial Diabetes Care 32:1425-1427. Epub 2009 May 12

## 業績:論文発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |   |      |  |   |
|---|------|--|---|
| 10. Namikawa T, Kobayashi M, Kitagawa H, Okabayashi T, Dabanaka K, Okamoto K, Sugimoto T, Toi M, Hanazaki K             | 2009 | Early gastric cancer with widespread duodenal invasion within the mucosa   | Dig Endosc (in press)                                   |
| 11. Okabayashi T, Maeda H, Nishimori I, Sugimoto T, Ikeno T, Hanazaki K   | 2009 | Pancreatic fistula formation after pancreaticoduodenectomy; for prevention of this deep surgical site infection after pancreatic surgery                                   | Hepatogastroenterology 56:519-523                       |
| 12. Okabayashi T, Nishimori I, Maeda H, Hanazaki K  | 2009 | Incidence of and predictive risk factors for intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas with ordinary pancreatic cancer                                       | J Clin Gastroenterol 2009 Jun 25. [Epub ahead of print] |
| 13. Uemura S, Maeda H, Munekage M, Yoshioka R, Okabayashi T, Hanazaki K   | 2009 | Hepatic resection for metastatic colon cancer in patients with situs inversus totalis complicated by multiple anomalies of the hepatobiliary system: The first case report | J Gastrointest Surg 13:1724-1727. Epub 2009 May 5       |
| 14. Namikawa T, Kitagawa H, Iwabu J, Okabayashi T, Sugimoto T, Kobayashi M, Hanazaki K                                  | 2009 | Clinicopathological properties of the superficial spreading type early gastric cancer  | J Gastrointest Surg 2009 Oct 10. [Epub ahead of print]  |
| 15. Okabayashi T, Nishimori I, Yamashita K, Sugimoto T, Yatabe T, Maeda H, Kobayashi M, Hanazaki K                      | 2009 | Risk factors and predictors for surgical site infection after hepatic resection  | J Hosp Infect 73:47-53. Epub 2009 Jul 28                |
| 16. Kitagawa H, Akimori T, Okabayashi T, Namikawa T, Sugimoto T, Kobayashi M, Hanazaki K                                | 2009 | Total laparoscopic gastric mobilization for esophagectomy  | Langenbeck's Arch Surg 394:617-621. Epub 2008 Jun 10    |
| 17. Munekage M, Okabayashi T, Hokimoto N, Sugimoto T, Maeda H, Namikawa T, Dabanaka K, Kobayashi M, Araki K, Hanazaki K | 2009 | A case with synchronous multiple liver metastases from gastric carcinoma: postoperative long-term disease-free survival  | Langenbeck's Arch Surg 394:749-753. Epub 2008 Nov 11    |
| 18. Namikawa T, Kobayashi M, Iwabu J, Kitagawa H, Maeda H, Okabayashi T, Iguchi M, Hiroi M, Hanazaki K                  | 2009 | Primary undifferentiated carcinoma of the small intestine: an immunohistochemical study and review of the literature   | Med Mol Morphol (in press)                              |
| 19. Akimori T, Hanazaki K, Okabayashi T, Okamoto K, Kobayashi M, Ogata T  | 2009 | Quantitative distribution of brush cells in the rat gastrointestinal tract: brush cell population coincides with NaHCO <sub>3</sub> secretion                              | Med Mol Morphol (in press)                              |

## 業績:論文発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |   |      |   |  |
|---|------|---|--|
| 20. Kishimoto K, Hiraguri M, Koide N, Hanazaki K, Adachi W                    | 2009 | Postoperative suppression of inflammatory cytokines after distal gastrectomy in elderly patients  | Surg Today 39:487-492.<br>Epub 2009 May 27       |
| 21. Hanazaki K, Maeda H, Okabayashi T   | 2009 | Tight perioperative glycemic control using an artificial endocrine pancreas   | Surg Today 2009 Dec 29.<br>[Epub ahead of print] |
| 22. Namikawa T, Hanazaki K  | 2009 | Clinical analysis of primary anaplastic carcinoma of the small intestine  | World J Gastroenterol<br>15:526-530              |
| 23. Namikawa T, Hanazaki K  | 2009 | Clinicopathological features of early gastric cancer with duodenal invasion   | World J Gastroenterol<br>15:2309-2313            |
| 24. Maeda H, Okabayashi T, Yatabe T, Yamashita K, Hanazaki K                  | 2009 | Perioperative intensive insulin therapy using artificial endocrine pancreas in patients undergoing pancreatectomy   | World J Gastroenterol<br>15:4111-4115            |
| 25. Okabayashi T, Maeda H, Sun ZL, Montgomery RA, Nishimori I, Hanazaki K     | 2009 | Perioperative insulin therapy using a closed-loop artificial endocrine pancreas after hepatic resection   | World J Gastroenterol<br>15:4116-4121            |
| 26. Hanazaki K, Maeda H, Okabayashi T   | 2009 | Relationship between perioperative glycemic control and postoperative infections  | World J Gastroenterol<br>15:4122-4125            |
| 27. Okabayashi T, Sun ZL, Montgomey RA, Hanazaki K                            | 2009 | Surgical outcome of carcinosarcoma of the gall bladder: A review  | World J Gastroenterol<br>15:4877-4882            |
| 28. Namikawa T, Kitagawa H, Iwabu J, Kobayashi M, Matsumoto M, Hanazaki K     | 2009 | Laparoscopic splenectomy for splenic hamartoma: case management and clinical consequences   | World J Gastrointest<br>Surg (in press)          |
| 29. Namikawa T, Kitagawa H, Okabayashi T, Sugimoto T, Kobayashi M, Hanazaki K | 2009 | Roux-en-Y reconstruction is superior to Billroth I reconstruction in reducing reflux esophagitis after distal gastrectomy: Special relationship with the angle of His | World J Surg (in press)                          |

### 日本語論文

1. 花崎和弘、岡林雄大

2009 肝膿瘍

消化器疾患 最新の治療  
菅野健太郎、上西紀夫、  
井廻道夫編 南江堂  
p332-334

## 業績:論文発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |                                       |      |   |  |
|---------------------------------------|------|---|--|
| 2. 並川 努                               | 2009 | 噴門側胃切除は再建法を工夫することで胃全的Roux-en-Y法再建より術後障害が軽減できる | 胃癌術式と胃術後障害 - そのコンセンサスの現状と解説 - 「胃癌術後評価を考える」ワーキンググループ 胃外科・術後障害研究会編 ヴァンメディカル, p50 |
| 3. 並川 努                               | 2009 | 胃全摘後再建ではRoux-en-Y法と比較して空腸パウチ間置の方が食事摂取量が多い     | 胃癌術式と胃術後障害 - そのコンセンサスの現状と解説 - 「胃癌術後評価を考える」ワーキンググループ 胃外科・術後障害研究会編 ヴァンメディカル, p89 |
| 4. 松浦喜美夫、岡林雄大                         | 2009 | V. 静脈栄養 静脈栄養とその適応                             | よくわかる臨床栄養管理 実践マニュアル 合田文則編 全日本病院出版会 p188-192                                    |
| 5. 花崎和弘                               | 2009 | リーバクトで在院日数を短縮、栄養状態も改善                         | Japan Medicine 10月30日号 15  |
| 6. 杉本健樹、甫喜本憲弘、船越 拓、小野川雅英、今橋清子、三好千晶    | 2009 | がん化学療法を安全・確実に行うためのレジメンの読み方・見方 乳がん             | がん患者ケア 2:83-93   |
| 7. 岡林雄大、花崎和弘                          | 2009 | 術後感染対策 人工臓腑による新しい血糖管理                         | 感染症 39:135-142   |
| 8. 兼松隆之、花崎和弘、渡會伸治、土師誠二                | 2009 | 特別座談会 肝癌根治療法とBCAA ～術前後の栄養療法と肝癌再発～             | 肝胆膵 59:319-337   |
| 9. 北川博之、秋森豊一、並川 努、沖野倫子、小林道也、西岡明人、花崎和弘 | 2009 | 化学放射線療法が奏効した食道小細胞型未分化癌の1例                     | 癌と化学療法 36:1737-1739  |
| 10. 宗景匡哉、前田広道、花崎和弘                    | 2009 | 代謝管理のために NEW DEVICE 人工臓腑と血糖管理                 | 救急・集中治療 21:1633-1637   |
| 11. 並川 努、花崎和弘                         | 2009 | 噴門側胃切除術後の空腸嚢間置再建術                             | 外科 71:810-814  |

## 業績:論文発表 (平成21年1月～平成21年12月)

|  |      |   |                        |
|--|------|---|------------------------|
| 12. 倉本 秋、味村俊樹、岡本 節、駄場中研、岡本健、小林道也、花崎和弘、片岡 薫         | 2009 | 各論 ストーマ ストーマの種類と造設術   | 外科 71:1459-1463        |
| 13. 花崎和弘、宗景匡哉、上村 直、前田広道、岡林雄大                       | 2009 | 手術手技 膵管内乳頭粘液性腫瘍に対する膵縮小手術 十二指腸胆管温存膵頭切除術を中心に                  | 外科治療 100:97-101        |
| 14. 遠近直成、上地一平、北村宗生、秋森豊一、岡本健、北川博之、花崎和弘、松本 学、公文正光    | 2009 | 多彩な病理組織像を有する後腹膜脂肪肉腫の一例                                      | 外科治療 100:836-840       |
| 15. 岡林雄大、花崎和弘、前田広道                                 | 2009 | アミノ酸製剤を主体とする肝切除における栄養療法の確立と人工膵臓を用いた外科周術期の新しい血糖管理法の確立についての研究 | 高知大学リサーチマガジン 4:6       |
| 16. 岡本 健、駄場中研、緒方宏美、杉本健樹、小林道也、花崎和弘                  | 2009 | 経仙骨会陰式に摘出を行った前仙骨部から外陰にまで及ぶ epidermoid cystの1例               | 手術 63:553-556          |
| 17. 花崎和弘、前田広道、北川博之、岡林雄大、並川 努                       | 2009 | 緩和ケア 通過障害の処置  | 消化器外科 32:980-982       |
| 18. 緒方宏美、大塩猛人、石橋広樹、曾我美朋子                           | 2009 | 当科における小児嵌頓包茎手術症例の検討   | 小児科診療 72:1332-1335     |
| 19. 岡林雄大、花崎和弘、前田広道、山下幸一、矢田部智昭、西森 功、小川道雄            | 2009 | 人工膵臓を用いた外科手術周術期血糖管理法 肝胆膵外科領域における周術期血糖管理の重要性                 | 胆と膵 30:281-287         |
| 20. 山下幸一、矢田部智昭、阿部秀宏、細井理絵、前田広道、花崎和弘                 | 2009 | 人工膵臓を用いた外科手術周術期血糖管理法 麻酔科医の立場からみた厳密な周術期血糖管理の実際について           | 胆と膵 30:511-516         |
| 21. 花崎和弘、岩坂日出男、山下幸一、川上伸次、岡林雄大                      | 2009 | 人工膵臓を用いた外科手術周術期血糖管理法 厳密な血糖管理の現状と将来展望 - 人工膵臓の果たす役割 -         | 胆と膵 30:785-794         |
| 22. 花崎和弘、岡林雄大、前田広道、北川博之、並川 努、杉本健樹                  | 2009 | 人工膵臓の現状と未来 周術期の血糖制御   | 糖尿病学の進歩 43:115-117     |
| 23. 駄場中研、岡本 健、岡林雄大、北川博之、秋森豊一、小林道也                  | 2009 | 完全内臓逆位症に合併した直腸癌に対する腹腔鏡下手術の経験                                | 日本内視鏡外科学会雑誌 14:205-210 |
| 24. 杉本健樹、甫喜本憲弘、船越 拓、花崎和弘、坪崎英治、中内 優、武市昌士、松浦喜美夫、尾崎信三 | 2009 | マンモグラフィ検診の進む方向は? 高知マンモグラフィ遠隔診断ネットワークの構築                     | 日本乳癌検診学会誌 18:67-75     |

## 業績:論文発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |   |      |                                      |                           |
|---|------|--------------------------------------|---------------------------|
| 25. 小林道也、田村耕平、岡本 健、駄場中研                 | 2009 | 虫垂 腫瘍 虫垂ポリープ性病変                      | 日本臨床 別冊消化管症候群(下): 662-665 |
| 26. 駄場中研、岡本 健、岡林雄大、緒方宏美、前田広道、花崎和弘       | 2009 | 広範なリンパ節転移を認めた直腸GISTの1例               | 日本臨床外科学会雑誌 70:1444-1448   |
| 27. 矢田部智昭、横山武志、山下幸一、前田広道、岡林雄大、真鍋雅信、花崎和弘 | 2009 | 人工膵臓 STG-22TM を用いて血糖管理を行った褐色細胞腫の麻酔経験 | 麻酔 58:88-91               |
| 28. 花崎和弘、宗景匡哉、上村 直、前田広道、岡林雄大            | 2009 | 縫合・吻合の基本 縫合、縫合止血、吻合のポイント             | 臨床外科 64:10-13             |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

### 国際学会

- |  |         |  |  |
|--|---------|--|--|
| 1. Maeda H, Nishimori I, Okabayashi T, Hiroi M, Sugimoto T, Kosaki T, Hanazaki K                             | 2009.03 | Incidence and predictive risk factors of intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas with ordinary pancreatic cancer         | International Pancreatic Research Forum 2009, Tokyo, Japan   |
| 2. Okabayashi T, Maeda H, Hanazaki K   | 2009.05 | Prevention of surgical site infection after liver surgery using an artificial pancreas   | 3rd Combined Meeting Surgical Infection Societies North America and Europe, Chicago, USA               |
| 3. Ogata H   | 2009.05 | Pelvic lipoblastoma mimicking sacrococcygeal teratoma: A report of two cases   | 42nd Annual Meeting Pacific Association Pediatric Surgeons, Hong Kong, China                           |
| 4. Hosoi R, Yamashita K, Yokoyama T, Yatabe T, Hanazaki K  | 2009.06 | Accuracy and feasibility of a continuous blood glucose monitor STG-22 in critically ill patients   | Euroanaesthesia 2009, Milano, Italy  |
| 5. Yatabe T, Yokoyama T, Yamashita K, Maeda Y, Hanazaki K  | 2009.06 | Sudden increase in blood glucose after hepatic reperfusion   | Euroanaesthesia 2009, Milano, Italy  |
| 6. Yatabe T, Yokoyama T, Kido K, Yamashita K, Yoshida K, Hanazaki K  | 2009.06 | Drastic increase in blood glucose just after the start of the reperfusion during large vessels surgery                                   | 30th Congress Scandinavian Society Anaesthesiologists, Odense, Denmark                                 |
| 7. Kobayashi M, Namikawa T, Kitagawa H   | 2009.06 | Jejunal pouch double tract reconstruction after laparoscopy-assisted total gastrectomy   | 8th IGCC, Krakow, Poland   |
| 8. Namikawa T, Kobayashi M, Kitagawa H, Maeda H, Okabayashi T, Okamoto K, Dabanaka K, Sugimoto T, Hanazaki K | 2009.06 | Efficacy of double tract reconstruction after distal gastrectomy for gastric cancer  | 8th IGCC, Krakow, Poland   |
| 9. Okabayashi T  | 2009.09 | Pancreatic fistula formation after pancreaticoduodenectomy; For prevention of this deep surgical site infection after pancreatic surgery | 19th World Congress International Association Surgeons Gastroenterologists Oncologists, Beijing, China |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |   |         |  |  |
|---|---------|--|--|
| 10. Funakoshi T, Sugimoto T, Hokimoto N, Ogata H, Okabayashi T, Hanazaki K                          | 2009.10 | The role of telemammography using soft-copy CR in Japan  | Global Breast Cancer Conference 2009, Seoul, Korea                             |
| 11. Maeda H, Okabayashi T, Nishimori I, Kohsaki T, Sugimoto T, Kobayashi M, Hanazaki K, Yamashita K | 2009.10 | Hyperglycemia during hepatic resection with pringle maneuver: Continuous monitoring of blood glucose concentration | 22nd Annual Congress European Society Intensive Care Medicine, Vienna, Austria |

### 主題発表

- |   |         |  |                                |
|---|---------|--|--------------------------------|
| 1. 岡林雄大   | 2009.01 | 肝胆膵外科領域における栄養管理と周術期血糖管理の重要性                          | 癌研有明病院学術研究講演会、招待講演、東京          |
| 2. 花崎和弘、前田広道、岡林雄大                               | 2009.02 | 周術期の血糖制御   | 第43回糖尿病学の進歩、シンポジウム、松本          |
| 3. 並川 努、小林道也、北川博之、上村 直、前田広道、岡林雄大、駄場中研、岡本 健、花崎和弘 | 2009.03 | 胃癌に対する幽門側胃切除術後 Double tract 再建の有用性                   | 第81回日本胃癌学会学術集会、ビデオワークショップ、東京   |
| 4. 花崎和弘   | 2009.06 | 肝胆膵外科手術周術期における栄養管理と血糖管理                              | 第21回日本消化器病学会甲信越支部教育講演会、松本      |
| 5. 花崎和弘   | 2009.07 | 肝臓外科手術周術期における栄養管理と血糖管理の重要性 - BCAA製剤と人工膵臓の果たす役割を中心に - | 第45回日本肝臓研究会、ランチョンセミナー、福岡       |
| 6. 北川博之、岡林雄大、並川 努、岩部 純、小林道也、秋森豊一、花崎和弘           | 2009.07 | 食道癌手術周術期における栄養療法の進歩：早期経腸栄養と人工膵臓による血糖管理               | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、ワークショップ、大阪 |
| 7. 宗景匡哉、花崎和弘、岡林雄大                               | 2009.07 | 肝臓外科周術期における栄養管理および血糖管理の工夫                            | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、ワークショップ、大阪 |
| 8. 宗景匡哉、岡林雄大、花崎和弘                               | 2009.10 | 肝切除術後合併症対策のための栄養療法                                   | JDDW 2009、ワークショップ、京都           |
| 9. 杉本健樹、甫喜本憲弘、船越 拓、井上真帆、花崎和弘、佐藤隆幸               | 2009.11 | ICG蛍光とカラー画像によるセンチネルリンパ節同定                            | 第11回SNNS研究会学術集会、シンポジウム、東京      |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |  |         |  |                               |
|--|---------|--|-------------------------------|
| 10. 杉本健樹、船越 拓、甫喜本憲弘、井上真帆、花崎和弘、末廣史恵、中内 優、武市昌士、岡本裕美子、岡田由佳、松浦喜美夫、尾崎信三 | 2009.11 | CRマンモグラフィのソフトコピーを用いた遠隔診断の精度管理                  | 第19回日本乳癌検診学会総会、パネルディスカッション、札幌 |
| 11. 花崎和弘、前田広道、北川博之、緒方宏美、甫喜本憲弘、駄場中研、岡本 健、岡林雄大、並川努、味村俊樹、杉本健樹、小林道也    | 2009.11 | パーツ式外科手術教育法：優れた外科医の育成を目指して                     | 第71回日本臨床外科学会総会、シンポジウム、京都      |
| 12. 並川 努、小林道也、北川博之、岩部 純、岡林雄大、駄場中研、岡本 健、杉本健樹、花崎和弘                   | 2009.11 | 結紮固定による腹腔鏡下腹壁癒痕ヘルニア修復術の有用性                     | 第71回日本臨床外科学会総会、パネルディスカッション、京都 |
| 13. 志賀 舞、岡本 健、駄場中研、岡林雄大、並川努、杉本健樹、小林道也、上地一平、松浦喜美夫、花崎和弘              | 2009.11 | 地方大学における女性外科医を増やすための取り組み                       | 第71回日本臨床外科学会総会、パネルディスカッション、京都 |
| <b>一般演題</b>  |         |  |                               |
| 1. 北川博之、並川 努、小林道也、秋森豊一、上村直、橋詰直樹、岡本 健、岡林雄大、花崎和弘                     | 2009.01 | 食道癌に対する完全腹腔鏡下胃授動術の有用性                          | 第29回四国食道疾患研究会、高知              |
| 2. 甫喜本憲弘、船越 拓、緒方宏美、杉本健樹、花崎和弘                                       | 2009.03 | 甲状腺未分化癌に対する集学的治療の検討                            | 第37回中国四国甲状腺外科研究会、岡山           |
| 3. 緒方宏美、船越 拓、甫喜本憲弘、杉本健樹、花崎和弘                                       | 2009.03 | 気道狭窄のため甲状腺全摘出術を施行した Pendred 症候群と考える 1 例        | 第37回中国四国甲状腺外科研究会、岡山           |
| 4. 緒方宏美、花崎和弘、堂野純孝、玉城 渉、脇口宏   | 2009.03 | Altman 4型に類似した脂肪芽腫の1例                          | 第50回中国四国小児がん研究会、高知            |
| 5. 甫喜本憲弘、杉本健樹、緒方宏美、船越 拓、花崎和弘                                       | 2009.04 | TC(Docetaxel + Cyclophosphamide) 療法の忍容性に関する検討  | 第28回日本臨床外科学会高知県支部会、高知         |
| 6. 北川博之、並川 努、秋森豊一、小林道也、岡本健、駄場中研、岡林雄大、前田広道、上村 直、杉本健樹、花崎和弘           | 2009.04 | 食道癌術後感染症ゼロを目指して：完全腹腔鏡下胃授動小腸瘻造設術と人工膵臓による周術期血糖管理 | 第109回日本外科学会定期学術集会、福岡          |
| 7. 並川 努、小林道也、北川博之、前田広道、甫喜本憲弘、岡林雄大、駄場中研、岡本 健、杉本健樹、花崎和弘              | 2009.04 | 腹腔鏡補助下胃全摘術における消化管機能再建の有用性                      | 第109回日本外科学会定期学術集会、福岡          |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

|  |         |                                      |                              |
|--|---------|--------------------------------------|------------------------------|
| 8. 宗景匡哉、前田広道、岡林雄大、花崎和弘   | 2009.04 | 人工膵臓を用いた膵全摘術の周術期血糖値管理                | 第109回日本外科学会定期学術集会、福岡         |
| 9. 中谷 肇、浜田伸一、岡上豊猛、川村明廣、花崎和弘  | 2009.04 | プロテアソーム阻害剤によるGISTに対する抗腫瘍効果           | 第109回日本外科学会定期学術集会、福岡         |
| 10. 緒方宏美、花崎和弘、杉本健樹、八木 実、大塩猛人   | 2009.04 | wound retractor を用いた腹壁破裂の治療経験        | 第112回日本小児科学会学術集会、奈良          |
| 11. 並川 努、小林道也、北川博之、前田広道、岡林雄大、駄場中研、岡本 健、杉本健樹、花崎和弘   | 2009.05 | 十二指腸通過の有無別にみた胃全摘後再建術式の臨床的評価          | 第95回日本消化器病学会学術総会、札幌          |
| 12. 緒方宏美、八木 実、橋詰直樹、花崎和弘  | 2009.06 | Altman 4型仙尾部奇形腫と鑑別を要した骨盤腔内脂肪芽腫の1例    | 第46回日本小児外科学会学術集会、大阪          |
| 13. 北川博之、秋森豊一、並川 努、橋詰直樹、岩部純、小林道也、花崎和弘  | 2009.06 | 食道癌切除術における再建術式の変更とその成果               | 第52回関西胸部外科学会学術集会、岡山          |
| 14. 北川博之、岩部 純、秋森豊一、岡本 健、杉本健樹、小林道也  | 2009.06 | 多剤併用化学療法が奏功した多発肝転移を伴う食道胃接合部と胃の重複癌の1例 | 第63回日本食道学会学術集会、横浜            |
| 15. 岩部 純、北川博之、秋森豊一、岡本 健、杉本健樹、小林道也  | 2009.06 | 右開胸腹腔鏡下食道切除術後に食道裂孔ヘルニアを合併した1例        | 第63回日本食道学会学術集会、横浜            |
| 16. 花崎和弘   | 2009.06 | 人工膵臓を用いた外科手術周術期血糖管理                  | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、会長講演、高知   |
| 17. 並川 努   | 2009.06 | 胃癌の術式と術後障害                           | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、ミレクチャー、高知 |
| 18. 北川博之、岩部 純、小松崎尚子、橋詰直樹、並川 努、小林道也、花崎和弘  | 2009.06 | 胃癌手術における術後創感染の検討                     | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知        |
| 19. 上村 直、宗景匡哉、岩部 純、沖 豊和、金川俊哉、船越 拓、前田広道、緒方宏美、岡本健、駄場中研、岡林雄大、並川 努、杉本健樹、小林道也、花崎和弘、北川達也、耕崎拓大、西森功、大西三朗 | 2009.06 | 十二指腸乳頭部癌術後残膵に急速発育した膵管内乳頭粘液性癌の1切除例    | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知        |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

- |   |         |  |                         |
|---|---------|--|-------------------------|
| 20. 宗景匡哉、上村 直、前田広道、岡林雄大、長谷川俊之、沖 裕昌、麻植啓輔、森下佐織、耕崎拓大、西森 功、大西三朗、花崎和弘                    | 2009.06 | 膵・胆管合流異常症に対する胆管空腸吻合術と遊離側空腸十二指腸吻合を施行した1例                    | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知   |
| 21. 岩部 純、北川博之、並川 努、小林道也、花崎和弘  | 2009.06 | 食道アカラシアの2例   | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知   |
| 22. 金川俊哉、緒方宏美、橋詰直樹、駄場中研、岡本健、花崎和弘、水田 洋   | 2009.06 | 当科で経験した毛髪胃石の1例   | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知   |
| 23. 麻植啓輔、耕崎拓大、木岐 淳、和田邦彦、森下佐織、水田 洋、倉谷義智、東谷芳史、西森功、前田広道、岡林雄大、花崎和弘                      | 2009.06 | 進行膵臓癌に対する gemcitabine/TS-1併用化学療法                           | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知   |
| 24. 越智経浩、小笠原光成、廣瀬 享、野崎靖子、高橋昌也、小野正文、岩崎信二、西原利治、前田広道、花崎和弘                              | 2009.06 | 各種 modality で診断困難であった直径2.5cmの高分化型肝癌の1例                     | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知   |
| 25. 耕崎拓大、山岡 肇、木岐 淳、麻植啓輔、倉谷義智、森下佐織、和田邦彦、水田 洋、東谷芳史、西森 功、前田広道、岡林雄大、花崎和弘、戸井 慎、松本 学、弘井 誠 | 2009.06 | 腸間膜リンパ節原発ガストリノ - マの1例                                      | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、高知   |
| 26. 橋詰直樹、前田広道、北川博之、並川 努、緒方宏美、小林道也、花崎和弘  | 2009.06 | Helicobacter pylori 感染性小児十二指腸潰瘍穿孔の1例                       | 第102回日本消化器内視鏡学会四国地方会、高知 |
| 27. 沖 豊和、駄場中研、岡本 健、船越 拓、緒方宏美、前田広道、小林道也、並川 努、杉本健樹、花崎和弘                               | 2009.06 | 側方リンパ節転移をきたした直腸GISTの1例                                     | 第102回日本消化器内視鏡学会四国地方会、高知 |
| 28. 甫喜本憲弘、杉本健樹、船越 拓、緒方宏美、岡林雄大   | 2009.07 | TC(Docetaxel + Cyclophosphamide) 療法の忍容性に関する検討              | 第17回日本乳癌学会学術総会、東京       |
| 29. 緒方宏美、杉本健樹、甫喜本憲弘、船越 拓、井上真帆、花崎和弘  | 2009.07 | センチネルリンパ節生検 (SLNB) が診断に有用であった両側潜在性乳癌                       | 第17回日本乳癌学会学術総会、東京       |
| 30. 船越 拓、杉本健樹、甫喜本憲弘、緒方宏美、岡林雄大、花崎和弘  | 2009.07 | マンモグラフィ検診における遠隔診断 (Telemammography) の有用性と問題点               | 第17回日本乳癌学会学術総会、東京       |
| 31. 井上真帆、杉本健樹、甫喜本憲弘、緒方宏美、船越 拓、小林道也、花崎和弘   | 2009.07 | Capecitabine, Cyclophosphamide 併用で症状の改善を認めた長期治療歴のある再発乳癌の1例 | 第17回日本乳癌学会学術総会、東京       |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

|  |         |  |                                |
|--|---------|--|--------------------------------|
| 32. 小川恭弘、植 博信、中谷貴美子、刈谷真爾、西岡明人、前田博教、杉本健樹、田中洋輔           | 2009.07 | 新しい酵素標的・増感放射線療法KORTUCによる高齢者/手術拒否乳癌患者に対する非手術・乳房温存療法 | 第17回日本乳癌学会学術総会、東京              |
| 33. 小林道也   | 2009.07 | がんサバイバーサポートの取組と診療連携                                | 第17回日本ホスピス・在宅ケア研究会、高知          |
| 34. 小林道也、並川 努、北川博之、岡林雄大、前田広道、岡本 健 駄場中研、甬喜本憲弘、杉本健樹、花崎和弘 | 2009.07 | 血小板減少を伴うC型慢性肝炎に対するPEGインターフェロン治療前のHALS脾摘術の意義と成績     | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、大阪         |
| 35. 並川 努、小林道也、北川博之、前田広道、岡林雄大、駄場中研、岡本 健、杉本健樹、花崎和弘       | 2009.07 | 残胃の癌の臨床病理学的検討                                      | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、大阪         |
| 36. 岡本 健、小林道也、駄場中研、橋詰直樹、上村直、前田広道、北川博之、岡林雄大、並川 努、花崎和弘   | 2009.07 | 大腸分化型腺癌の臨床病理学的検討                                   | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、大阪         |
| 37. 岩部 純、北川博之、並川 努、小林道也、秋森豊一、岡林雄大、花崎和弘                 | 2009.07 | 治療に難渋した食道癌術後胃管気管瘻の2例                               | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、大阪         |
| 38. 上村 直、前田広道、竹崎由佳、岡林雄大、花崎和弘                           | 2009.07 | 膵臓癌に対する次世代治療薬の検討 フサンとグリベックの有用性                     | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、大阪         |
| 39. 味村俊樹、駄場中研、岡本 健、小林道也、花崎和弘                           | 2009.07 | 便失禁において症状重症度と便失禁特異的QOLの相関は低い                       | 第64回日本消化器外科学会定期学術総会、大阪         |
| 40. 杉本健樹   | 2009.09 | 乳癌のホルモン療法(現状と今後の展望)                                | 第6回日本乳癌学会中国四国地方会、ランチョンセミナー、岡山  |
| 41. 杉本健樹   | 2009.09 | ICG蛍光とカラー画像によるセンチネルリンパ節同定                          | 第6回日本乳癌学会中国四国地方会、スポンサードセミナー、岡山 |
| 42. 甬喜本憲弘、杉本健樹、金川俊哉、船越 拓、緒方宏美、花崎和弘                     | 2009.09 | 乳癌胃転移の1例   | 第6回日本乳癌学会中国四国地方会、岡山            |
| 43. 船越 拓、杉本健樹、甬喜本憲弘、緒方宏美、金川俊哉、花崎和弘                     | 2009.09 | 思春期に巨大な片側女性化乳房を来たし乳腺全切除術を施行した2例                    | 第6回日本乳癌学会中国四国地方会、岡山            |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

|   |         |  |                             |
|---|---------|--|-----------------------------|
| 44. 井上真帆、杉本健樹、甬喜本憲弘、緒方宏美、船越 拓、花崎和弘  | 2009.09 | weekly paclitaxel 療法が著効した癌性骨髄症の1例                    | 第6回日本乳癌学会中国四国地方会、岡山         |
| 45. 岡本 健、秋森豊一、小林道也、並川 努、花崎和弘  | 2009.09 | ラット消化管における brush cell (刷子細胞) の分布                     | 第41回日本臨床分子形態学会学術集会、神戸       |
| 46. 緒方宏美、水田 洋、花崎和弘、荒木まり子、堂野純孝、高杉尚志、脇口 宏   | 2009.09 | 当院で経験した毛髪胃石の1例                                       | 第76回日本小児科学会高知地方会、高知         |
| 47. 杉本健樹、甬喜本憲弘、船越 拓、緒方宏美、金川俊哉、花崎和弘  | 2009.09 | 近赤外蛍光カラーカメラシステムによる乳癌センチネルリンパ節生検 (SLNB)               | 第84回中国四国外科学会、パネルディスカッション、宇部 |
| 48. 岡本 健、小林道也、花崎和弘、前田広道、岡林雄大、並川 努、杉本健樹  | 2009.10 | SM大腸癌の臨床病理学的検討                                       | JDDW 2009、京都                |
| 49. 耕崎拓大、木岐 淳、麻植啓輔、古田良治、倉谷義智、森下佐織、和田邦彦、水田 洋、東谷芳史、西森 功、大西三朗、前田広道、岡林雄大、花崎和弘、井口みつこ、松本 学、弘井 誠、西方 誠、森田雅範 | 2009.10 | 胆管原発神経内分泌癌の一例  | JDDW 2009、京都                |
| 50. 緒方宏美、花崎和弘   | 2009.10 | 腹腔鏡下 Nissen 術後上腹部愁訴及び便秘に六君子・大建中湯が有効であった Goltz 症候群の1例 | 第14回日本小児外科漢方研究会、鹿児島         |
| 51. 並川 努、小林道也、北川博之、岩部 純、甬喜本憲弘、岡林雄大、駄場中研、岡本 健、杉本健樹、花崎和弘  | 2009.10 | 胃癌に対する幽門側胃切除術後再建法の検討                                 | 第39回胃外科・術後障害研究会、仙台          |
| 52. 船越 拓、杉本健樹、甬喜本憲弘、井上真帆、花崎和弘   | 2009.11 | 石灰化の形態から考えるステレオガイド下マンモトーム生検の適応                       | 第19回日本乳癌検診学会総会、札幌           |
| 53. 井上真帆、杉本健樹、甬喜本憲弘、船越 拓、花崎和弘、弘井 誠、松本 学、黒田直人  | 2009.11 | マンモトーム生検で診断に難渋した良性石灰化病変の2例                           | 第19回日本乳癌検診学会総会、札幌           |
| 54. 味村俊樹、小林道也   | 2009.11 | 排便障害専門施設における便失禁に対する診療の現状                             | 第64回日本大腸肛門病学会学術集会、福岡        |
| 55. 杉本健樹、佐藤隆幸、甬喜本憲弘、船越 拓、緒方宏美、花崎和弘  | 2009.11 | フルカラーにICG蛍光を描出できる新カメラシステムによる乳癌センチネルリンパ節生検            | 第71回日本臨床外科学会総会、京都           |

## 業績:学会発表 (平成21年1月～平成21年12月)

|   |         |   |                       |
|---|---------|---|-----------------------|
| 56. 甫喜本憲弘、杉本健樹、船越 拓、緒方宏美、花崎和弘               | 2009.11 | 乳腺血管肉腫の1例   | 第71回日本臨床外科学会総会、京都     |
| 57. 北川博之、並川 努、岩部 純、小林道也、花崎和弘                | 2009.11 | 腹腔鏡手術は胃切除術後早期の起立性低血圧の合併を防止する                                    | 第71回日本臨床外科学会総会、京都     |
| 58. 岩部 純、北川博之、並川 努、小林道也、花崎和弘                | 2009.11 | 腹腔鏡下生検により診断に至った結核性腹膜炎の1例  | 第71回日本臨床外科学会総会、京都     |
| 59. 橋詰直樹、宗景匡哉、上村 直、前田広道、岡林雄大、花崎和弘           | 2009.11 | IPMNとの鑑別に難渋した膵 Lymphoepithelial cyst の1例                        | 第71回日本臨床外科学会総会、京都     |
| 60. 味村俊樹、駄場中研、岡本 健、小林道也、花崎和弘                | 2009.11 | 排便困難患者において排便造影検査 (defecography) に基づく治療は有用である                    | 第71回日本臨床外科学会総会、京都     |
| 61. 矢野絢子、北川博之、岩部 純、並川 努、小林道也、花崎和弘           | 2009.11 | 皮膚筋炎に合併した食道癌の1例   | 第71回日本臨床外科学会総会、京都     |
| 62. 宗景匡哉、上村 直、花崎和弘                          | 2009.11 | 幽門輪温存膵頭十二指腸切除を施行した総肝動脈分岐異常を認めた1例                                | 第91回日本消化器病学会四国支部例会、松山 |
| 63. 並川 努、小林道也、岩部 純、北川博之、駄場中研、岡本 健、杉本健樹、花崎和弘 | 2009.12 | 胃粘膜下腫瘍に対する腹腔鏡下胃局所切除術の検討   | 第22回日本内視鏡外科学会学術集会、東京  |
| 64. 駄場中研、小林道也、岡本 健、北川博之、緒方宏美、並川 努           | 2009.12 | Transumbilical single-incision laparoscopic cholecystectomy の経験 | 第22回日本内視鏡外科学会学術集会、東京  |
| 65. 北川博之、岩部 純、並川 努、岡本 健、駄場中研、小林道也、秋森豊一、花崎和弘 | 2009.12 | 胸部食道癌術後乳糜胸に対して胸腔鏡下ドレナージを施行した1例                                  | 第22回日本内視鏡外科学会学術集会、東京  |

## 業績: Grant (平成21年1月～平成21年12月)

### 厚生労働科学研究費(共同研究)

|       |             |  |                  |
|-------|-------------|--|------------------|
| 研究分担者 | 研究代表者       | 研究題目                                     | 研究期間             |
| 花崎 和弘 | 櫻井 晃洋(信州大学) | わが国における多発性内分泌腫瘍症の診療実態把握とエビデンスに基づく診療指針の作成 | H21.4.1～H24.3.31 |

### 産学共同研究 日機装株式会社

|       |                          |                          |                  |
|-------|--------------------------|--------------------------|------------------|
| 研究代表者 | 本学研究担当者                  | 研究題目                     | 研究期間             |
| 花崎 和弘 | 岡林 雄大、前田 広道、山下 幸一、矢田部 智昭 | 人工臓臓を用いた動物実験による連続血糖管理の研究 | H19.9.1～H22.3.31 |

### 産学共同研究 株式会社日本トリム

|       |             |                                  |            |
|-------|-------------|----------------------------------|------------|
| 研究代表者 | 本学研究担当者     | 研究題目                             | 研究期間       |
| 花崎 和弘 | 岡林 雄大、前田 広道 | 電解還元水飲用による周術期の血糖及び感染制御への影響に関する研究 | H24.3.31まで |

### 産学共同研究 株式会社ツムラ

|       |            |  |                   |
|-------|------------|--|-------------------|
| 研究代表者 | 本学研究担当者    | 研究題目   | 研究期間              |
| 花崎 和弘 | 上村 直、宗景 匡哉 | 肝切除術施行後の消化管機能異常に対するTJ-100ツムラ大建中湯エキス顆粒(医療用)の有効性評価 | H21.11.1～H23.6.30 |

### 海外留学助成

|       |                                |                  |              |
|-------|--------------------------------|------------------|--------------|
| 対象者   | 助成事業名                          | 研究テーマ            | 留学先          |
| 岡林 雄大 | 財団法人 上原記念生命科学財団<br>リサーチフェローシップ | 肝再生についてのメカニズムの解明 | ジョンズ・ホプキンス大学 |