

## 滋賀医科大学総合外科学講座

### 【著書】

Mekata E, Yamada A, Shimagaki M, Kajiyama T, Tani T.  
Lightweight Carbon-Reinforced Resin Surgical Instruments.  
Takenoshita S., Yasuhara H. (eds) Surgery and Operating Room Innovation. Springer, Singapore. 2020年11月

### 【論文発表】

#### 〈英文学術論文〉

An B, Zen Y, Akabori H, Kitamura N, Ohta H, Otsuki A, Mizuta H, Tsujikawa T, Mekata E.  
Gastric volvulus and giant Bochdalek hernia in an adult patient that were safely repaired by endoscopic reduction and elective laparoscopic surgery.

Asian J Endosc Surg, 14(1): 120-123, 2021

Inoue A, Yoshida E, Otsuki A, Ohta H, Mekata E, Tsujikawa T, Watanabe S, Ota S, Nitta N, Murata K.  
Letter to Editor about "A Case of Appendiceal Mucocele due to Low-grade Appendiceal Mucinous Neoplasm Correctly Differentiated from Acute Appendicitis Based on Diffusion-weighted Imaging and the Apparent Diffusion Coefficient Value (JJMRM 2020 ; 40 : 14-19)".

Magn Reson Med Sci, 19(3) : 167, 2020

Akabori H, Tani M, Kitamura N, Maehira H, Imashuku Y, Tsujita Y, Shimizu T, Kitagawa H, Eguchi Y.  
Perioperative tight glycemic control using artificial pancreas decreases infectious complications via suppression of inflammatory cytokines in patients who underwent pancreaticoduodenectomy: A prospective, non-randomized clinical trial.

Am J Surg, 220(2): 365-371, 2020

Ohta H, Miyake T, Ueki T, Kojima M, Mekata E, Shimizu T, Tani M.  
Impact of Early Postoperative Diarrhea on Anastomotic Leakage after Laparoscopic Low Anterior Resection for Rectal Cancer.

日本外科系連合学会誌, 45巻4号 Page295-300, 2020

Akabori H, Yamamoto H, Shimizu T, Endo Y, Tani T, Tani M.  
Involvement of TRPV1-containing peripheral sensory efferents in hemodynamic responses in a rat hemorrhagic shock model.

Surgery, 169(4): 879-884, 2021

Terada Y, Akabori H, Ohta H, Nishina Y, Mekata E.  
Early experience with a new integrated microwave surgical device, Acrosurg Revo®, for laparoscopic surgery: A case series of two patients.

Int J Surg Case Rep, 78:375-377, 2021

Ohta H, Hashimoto K, Mizukuro T, An B, Zen Y, Nishina Y, Terada Y, Kitamura N, Akabori H, Fujino M, Mekata E.  
Successful laparoscopy-assisted repair of a rectovaginal fistula after low anterior resection for rectal cancer: a report of two cases.

Surg Case Rep, 16:7(1): 68, 2021

#### 〈和文学術論文〉

仁科勇佑, 森 治樹, 三宅 亨, 谷 総一郎, 植木智之, 飯田洋也, 貝田佐知子, 清水智治, 和田康宏, 谷 眞至  
小腸 calcifying fibrous tumor に対し腹腔鏡下小腸切除術を行った1例

日本消化器外科学会雑誌 53(11): 901-907, 2020

## 教室業績

---

太田裕之, 清水智治, 三宅 亨, 植木智之, 小島正継, 河合由紀, 園田寛道, 赤堀浩也, 北村直美, 安 柄九, 全 有美, 目片英治, 谷 眞至  
リンチ症候群のスクリーニング目的として MSI 検査を施行した大腸癌症例の検討  
遺伝性腫瘍 20(3): 151-155, 2020

寺田好孝, 太田裕之, 仁科勇佑, 北村直美, 赤堀浩也, 目片英治  
腹腔鏡下低位前方切除術後に発症した well leg compartment syndrome の 1 例  
滋賀医大誌 34(1): 14-17, 2021

### 【学会発表】

〈全国学会・地方会・その他〉

清水智治, 三宅 亨, 植木智之, 小島正継, 貝田佐知子, 飯田洋也, 前平博充, 竹林克士, 目片英治, 遠藤善裕, 谷 眞至

敗血症の治療戦略の一つとしてのエンドトキシン吸着療法 (PMX) の再考  
第 120 回日本外科学会定期学術集会, 2020 年 8 月, Web 開催 (東京)

小島正継, 三宅 亨, 植木智之, 太田裕之, 長澤芳信, 飯田洋也, 貝田佐知子, 石川 健, 竹林克士, 前平博充, 伊藤 文, 児玉泰一, 徳田 彩, 山口 剛, 清水智治, 目片英治, 谷 眞至  
穿孔性結腸憩室炎手術症例の検討  
第 120 回日本外科学会定期学術集会, 2020 年 8 月, Web 開催 (東京)

貝田佐知子, 山口 剛, 竹林克士, 石川 健, 龍田 健, 村上耕一郎, 西村彰一, 太田裕之, 土橋洋史, 川崎誠康, 村田 聡, 植木智之, 三宅 亨, 飯田洋也, 清水智治, 谷 眞至  
胃癌手術における術後静脈血栓塞栓症に関する多施設共同前向き観察研究  
第 120 回日本外科学会定期学術集会, 2020 年 8 月, Web 開催 (東京)

福尾飛翔, 安 柄九, 全 有美, 北村直美, 赤堀浩也, 太田裕之, 目片英治  
繰り返す腸閉塞既往のある左鼠径ヘルニアに対し、腹腔鏡下同時手術 (鼠径ヘルニア修復術 (TEP) と腸管癒着剥離術) を施行した 1 例  
第 203 回近畿外科学会, 2020 年 9 月, 大阪

富田 香, 河合由紀, 油木純一, 北村美奈, 坂井幸子, 森 毅, 山口 剛, 猪飼信康, 能島 舞, 森谷鈴子, 梅田朋子, 目片英治, 谷 眞至  
両側乳房全切除術に至った両側異時性肉芽腫性乳腺炎の一例  
第 28 回日本乳癌学会学術総会, 2020 年 10 月, Web 開催 (愛知)

河合由紀, 富田 香, 北村美奈, 油木純一, 坂井幸子, 森 毅, 梅田朋子, 森谷鈴子, 目片英治, 谷 眞至  
同時性一側に乳腺浸潤性小葉癌、扁平上皮癌、浸潤性乳管癌が混在した 1 例  
第 28 回日本乳癌学会学術総会, 2020 年 10 月, Web 開催 (愛知)

村田 聡, 竹林克士, 山口 剛, 貝田佐知子, 石川 健, 児玉泰一, 下地みゆき, シホンビン アンドレアス マイケル, 小島正継, 三宅 亨, 飯田洋也, 植木智之, 北村美奈, 徳田 彩, 目片英治, 谷 眞至  
胃癌手術後再発メカニズムに基づいた腹膜再発治療戦略  
第 79 回日本癌学会学術総会, 2020 年 10 月, 広島 (Web)

Andreas M.Sihombing, 村田 聡, 下地みゆき, 竹林克士, 児玉泰一, 小島正継, 植木智之, 北村直美, 北村美奈, 徳田 彩, 三宅 亨, 目片英治, 谷 眞至  
胃癌腹膜再発の原因としての CD44 陽性がん幹細胞様細胞  
第 79 回日本癌学会学術総会, 2020 年 10 月, 広島 (Web)

小島正継, 村田 聡, 下地みゆき, シホンビン アンドレアス マイケル, 北村直美, 植木智之, 北村美奈, 竹林克士, 児玉泰一, 徳田 彩, 三宅 亨, 目片英治, 谷 眞至  
がん性腹水中の腫瘍関連リンパ球 (TAL) を用いた腫瘍抗原特異的 CTL の樹立  
第 79 回日本癌学会学術総会, 2020 年 10 月, 広島 (Web)

下地みゆき, 村田 聡, Andreas M. Sihombing, 竹林克士, 児玉泰一, 小島正継, 植木智之, 北村直美, 北村美奈,  
徳田 彩, 三宅 亨, 目片英治, 谷 真至  
Hyperthermia によるがん幹細胞様細胞への影響  
第 79 回日本癌学会学術総会, 2020 年 10 月, 広島 (Web)

北村直美, 田丸 大, 大内政嗣, 仁科勇佑, 寺田好孝, 赤堀浩也, 太田裕之, 目片英治  
事業継続計画 (BCP: Business continuity plan) の作成と院内防災訓練  
第 48 回日本救急医学会総会・学術集会, 2020 年 11 月, 岐阜 (Web)

太田裕之, 橋本京三, 水黒知行, 全 有美, 安 柄九, 赤堀浩也, 北村直美, 目片英治  
直腸癌術後難治性直腸腔瘻に対して腹腔鏡操作を併用して会陰体の形成術を施行した 3 例  
第 75 回日本消化器外科学会総会, 2020 年 12 月, Web 開催 (一部現地開催) 和歌山