

# 腫瘍外科学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Tsuchiya T, Matsumoto K, Miyazaki T, Doi R, Tokunaga S, Yamaguchi H, Tomoshige K, Watanabe H, Nagayasu T, Sugio K: A randomized phase II study of S-1 monotherapy versus cisplatin with vinorelbine for completely resected stage II/IIIA non-small cell lung cancer: rationale and study protocol design for the LOGIK1702 study. *BMC cancer* 21(1): 249,2021. doi: 10.1186/s12885-021-07945-y. (IF: 4.638)
- 2 . Matsumoto K, Taniguchi D, Tsuchiya T, Miyazaki T, Hatachi G, Doi R, Watanabe H, Machino R, Nagayasu T: Preoperative tracheal resection and reconstruction simulations with patient-specific three-dimensional models. *General thoracic and cardiovascular surgery* 69(3): 593-596,2021. doi: 10.1007/s11748-020-01531-y. (IF: 1.227)
- 3 . Matsumoto M, Yano H, Otsubo R, Tanaka A, Nagayasu T: Favorable survival with combined treatment in a metastatic breast cancer patient undergoing hemodialysis: A case report. *International journal of surgery case reports* 79: 206-209,2021. doi: 10.1016/j.ijscr.2021.01.044.
- 4 . Miyazaki T, Fukuchi E, Yamamoto H, Miyata H, Tanaka F, Okada M, Suzuki K, Yoshino I, Endo S, Sato Y, Chida M, Nagayasu T: Certified thoracic surgeons in Japan: a national database survey on risk-adjusted mortality associated with lung resection. *Surgery Today* 51(8): 1268-1275,2021. doi: 10.1007/s00595-021-02227-3. (IF: 2.54)
- 5 . Otsubo R, Yano H, Matsumoto M, Tanaka A, Nonaka T, Hidaka S, Matsumoto K, Tsuchiya T, Sato S, Nagayasu T: Comparison of Central Venous Port Procedures Between Puncture vs. Cut-down and Residents vs. Senior Surgeons. *In Vivo* 35(2): 1197-1204,2021. doi: 10.21873/invivo.12369. (IF: 2.406)
- 6 . Nonaka T, Tominaga T, Akazawa Y, Sawai T, Nagayasu T: Feasibility of laparoscopic-assisted transanal pelvic exenteration in locally advanced rectal cancer with anterior invasion. *Techniques in coloproctology* 25(1): 69-74,2021. doi: 10.1007/s10151-020-02324-4. (IF: 3.699)
- 7 . Nonaka T, Tominaga T, Akazawa Y, Sawai T, Nagayasu T: Successful Laparoscopic Resection of Rectal Cancer With Uterine Invasion Using a Combined Endoscopic Transanal and Transvaginal Approach. *Diseases of the colon and rectum* 64(8): e464,2021. doi: 10.1097/DCR.0000000000002055. (IF: 4.412)
- 8 . Nonaka T, Tominaga T, Akazawa Y, Sawai T, Nagayasu T: Usefulness of internal organ retractors in making sutureless delta-shaped intracorporeal anastomosis during laparoscopic colectomy. *Techniques in coloproctology* 25(11): 1255-1256,2021. doi: 10.1007/s10151-021-02470-3. (IF: 3.699)
- 9 . Nonaka T, Tominaga T, Akazawa Y, Sawai T, Nagayasu T: Complete Endoscopic Transperineal Approach for Rectal Stump Cancer in a Patient With Crohn's Disease. *Diseases of the colon and rectum* 64(11): e656,2021. doi: 10.1097/DCR.0000000000002054. (IF: 4.412)
- 10 . Doi R, Miyazaki T, Tsuchiya T, Matsumoto K, Tomoshige K, Machino R, Mizoguchi S, Matsumoto T, Yamaguchi K, Takatsuna H, Shiosakai K, Nagayasu T: Mirogabalin treatment of postoperative neuropathic pain after thoracic surgery: study protocol for a multicenter, randomized, open-label, parallel-group, interventional trial. *Journal of thoracic disease* 13(10): 6062-6070,2021. doi: 10.21037/jtd-21-741. (IF: 3.005)
- 11 . Tominaga T, Nonaka T, Fukuda A, Moriyama M, Oyama S, Ishii M, Sawai T, Ueki N, Nagayasu T: Epidermoid cyst of the cecum resected by single-incision laparoscopic colectomy: a case report. *Surgical case reports* 7(1): 57,2021. doi: 10.1186/s40792-021-01138-2.
- 12 . Tominaga T, Yamaguchi T, Nagasaki T, Akiyoshi T, Nagayama S, Fukunaga Y, Ueno M, Konishi T: Improved oncologic outcomes with increase of laparoscopic surgery in modified complete mesocolic excision with D3 lymph node dissection for T3/4a colon cancer: results of 1191 consecutive patients during a 10-year period: a retrospective cohort study. *International journal of clinical oncology* 26(5): 893-902,2021. doi: 10.1007/s10147-021-01870-7. (IF: 3.85)
- 13 . Tominaga T, Nonaka T, Fukuda A, Shiraisi T, Hashimoto S, Araki M, Sumida Y, Sawai T, Nagayasu T: Combined transabdominal and transperineal endoscopic pelvic exenteration for colorectal cancer: feasibility and safety of a two-team approach. *Annals of surgical treatment and research* 101(2): 102-110,2021. doi: 10.4174/ast.2021.101.2.102. (IF: 1.766)
- 14 . Tominaga T, Nonaka T, Fukuda A, Moriyama M, Oyama S, Ishii M, Nishimuta M, Fujise Y, Sawai T, Nagayasu T: Complete closure of a colo-duodenal fistula in a patient with advanced ascending colon cancer after pembrolizumab combined with radiation therapy: a case report. *Surgical case reports* 7(1): 168,2021. doi: 10.1186/s40792-021-01248-x.
- 15 . Tomoshige K, Tomoshi T, Keitaro M, Miyazaki T, Doi R, Machino R, Mizoguchi S, Matsumoto T, Maeda Y, Nagayasu T: Primary mucinous adenocarcinoma of the thymus; a rare type of thymic carcinoma. *Case Report. SN comprehensive clinical medicine* 3(5): 1233-1237,2021. doi: 10.1007/s42399-021-00839-x.
- 16 . Sato A, Matsuda K, Motoyama T, Massazhanova Z, Otsubo R, Kondo H, Akazawa Y, Higuchi M, Suzuki A, Hirokawa M, Miyauchi A, Nagayasu T, Nakashima M: 53BP1 expression as a biomarker to differentiate thyroid follicular tumors. *Endocrine connections* 10(3): 309-315,2021. doi: 10.1530/EC-20-0630. (IF: 3.221)

- 17 . Taniguchi D, Watanabe H, Morinaga Y, Sasaki D, Matsuda J, Sato S, Kaku N, Miyazaki T, Matsumoto K, Tsuchiya T, Sakaeda T, Yanagihara K, Nagayasu T: Safety, efficacy, and analysis of key parameters after prophylactic administration of a sustained-release formulation of azithromycin in lung cancer surgery. *Annals of palliative medicine* 10(5): 5098-5107,2021. doi: 10.21037/apm-21-383. (IF: 1.925)
- 18 . Ishii M, Tsuchiya T, Doi R, Morofuji Y, Fujimoto T, Muto H, Suematsu T, Mori R, Matsumoto K, Miyazaki T, Tomoshige K, Watanabe H, Iwatake M, Nagayasu T: Increased In Vitro Intercellular Barrier Function of Lung Epithelial Cells Using Adipose-Derived Mesenchymal Stem/Stromal Cells. *Pharmaceutics* 13(8): 1264,2021. doi: 10.3390/pharmaceutics13081264. (IF: 6.525)
- 19 . Oyama S, Nonaka T, Matsumoto K, Taniguchi D, Hashimoto Y, Obata T, Hisanaga M, Moriyama M, Matsuo N, Wada H, Hamada K, Wakata K, Tominaga T, Hidaka S, Sawai T, Nagayasu T: A new method using a vessel-sealing system provides coagulation effects to various types of bleeding with less thermal damage. *Surgical endoscopy* 35(3): 1453-1464,2021. doi: 10.1007/s00464-020-08043-z. (IF: 3.453)
- 20 . Shiraishi T, Tominaga T, Nonaka T, Hamada K, Araki M, Sumida Y, Takeshita H, Fukuoka H, To K, Tanaka K, Sawai T, Nagayasu T: A learning curve in using organ retractor for single-incision laparoscopic right colectomy. *Scientific reports* 11(1): 6546,2021. doi: 10.1038/s41598-021-86168-4. (IF: 4.996)
- 21 . Yamashita M, Tominaga T, Nonaka T, Fukuda A, Moriyama M, Oyama S, Tanaka K, Hamada K, Araki M, Sumida Y, Takeshita H, Hisanaga M, Fukuoka H, Wada H, Tou K, Sawai T, Nagayasu T: Impact of obesity on short-term outcomes of laparoscopic colorectal surgery for Japanese patients with colorectal cancer: A multicenter study. *Asian journal of endoscopic surgery* 14(3): 432-442,2021. doi: 10.1111/ases.12888.
- 22 . Ishimaru K, Tominaga T, Nonaka T, Fukuda A, Moriyama M, Oyama S, Ishii M, Sawai T, Nagayasu T: Colorectal cancer in Crohn's disease: a series of 6 cases. *Surgical case reports* 7(1): 152,2021. doi: 10.1186/s40792-021-01237-0.
- 23 . Kamada M, Shimamoto A, Tsutsuji S, Zaizen Y, Fukuda M, Matsumoto K, Nagayasu T, Ashizawa K: Tracheal Paraganglioma: A Case report and Review of the Pertinent Literature. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 60(14): 2275-2283,2021. doi: 10.2169/internalmedicine.5705-20. (IF: 1.282)
- 24 . Kuba S, Moriuchi H, Yamanouchi K, Shibata K, Yano H, Oikawa M, Maeda S, Meng X, Morita M, Hatachi T, Otsubo R, Matsumoto M, Miyamoto J, Kanetaka K, Taniguchi H, Nagayasu T, Eguchi S: Protocol for studying the efficiency of ChemoCalc software in helping patients to understand drug treatment costs for breast cancer: A multicenter, open-label, randomized phase 2 study. *Contemporary clinical trials communications* 21: 100739,2021. doi: 10.1016/j.conctc.2021.100739.
- 25 . Kuba S, Watanabe K, Chiba K, Matsumoto M, Yamanouchi K, Fukushima A, Meng X, Morita M, Otsubo R, Yano H, Kanetaka K, Osaki M, Nagayasu T, Eguchi S: Adjuvant endocrine therapy effects on bone mineral density and microstructure in women with breast cancer. *Journal of bone and mineral metabolism* 39(6): 1031-1040,2021. doi: 10.1007/s00774-021-01239-w. (IF: 2.976)
- 26 . Mima T, Saji H, Nakamura H, Okumura N, Tsuchida M, Sonobe M, Miyazaki T, Aokage K, Nakao M, Haruki T, Okada M, Suzuki K, Chida M: Survival of Octogenarians with Early-Stage Non-small Cell Lung Cancer is Comparable Between Wedge Resection and Lobectomy/Segmentectomy: JACS1303. *Annals of surgical oncology* 28(12): 7219-7227,2021. doi: 10.1245/s10434-021-09835-w. (IF: 4.339)
- 27 . Nakao T, Matsuse M, Saenko V, Rogounovitch T, Tanaka A, Suzuki K, Higuchi M, Sasai H, Sano T, Hirokawa M, Miyauchi A, Kawakami A, Mitsutake N: Preoperative detection of the TERT promoter mutations in papillary thyroid carcinomas. *Clinical Endocrinology* 95(5): 790-799,2021. doi: 10.1111/cen.14567. (IF: 3.523)
- 28 . Yoshiyasu N, Sato M, Nakajima D, Tomioka Y, Watanabe Y, Shiraishi T, Funaki S, Maeda S, Tomoshige K, Nakajima T, Tsuchiya T, Sugimoto S, Yoshino I, Nagayasu T, Chida M, Minami M, Okada Y, Toyooka S, Date H, Nakajima J: Current status of inhaled nitric oxide therapy for lung transplantation in Japan: a nationwide survey. *General thoracic and cardiovascular surgery* 69(10): 1421-1431,2021. doi: 10.1007/s11748-021-01648-8. (IF: 1.227)
- 29 . Chen L, Wang Z, Zhao H, Giulio M, Miyazaki T, Waseda R, Yao F: Carinal resection and reconstruction with complete pulmonary parenchyma preservation: a single-institution analysis of 36 cases. *Translational lung cancer research* 10(12): 4526-4537,2021. doi: 10.21037/tlcr-21-937. (IF: 4.726)
- 30 . Suda K, Mitsudomi T, Shintani Y, Okami J, Ito H, Ohtsuka T, Toyooka S, Mori T, Watanabe SI, Asamura H, Chida M, Date H, Endo S, Nagayasu T, Nakanishi R, Miyaoka E, Okumura M, Yoshino I: Clinical Impacts of EGFR Mutation Status: Analysis of 5780 Surgically Resected Lung Cancer Cases. *Annals of thoracic surgery* 111(1): 269-276,2021. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.05.041. (IF: 5.113)
- 31 . Nanashima A, Tanoue Y, Imamura N, Hiyoshi M, Yano K, Hamada T, Nishida T, Kai K, Suzuki Y, Sato Y, Nakashima K, Hosokawa A, Nagayasu T: Rare resected eight cases of duodenal adenocarcinomas. *International journal of surgery case reports* : 106384,2021. doi: 10.1016/j.ijscr.2021.106384.
- 32 . Nanashima A, Tanoue Y, Sakae T, Tsuneyoshi I, Hiyoshi M, Imamura N, Hamada T, Yano K, Nishida T, Ishii M, Nagayasu T, Nakamura K: Relationship between hepatic venous anatomy and hepatic venous blood loss during hepatectomy. *Surgery Today* 5112: 1953-1968,2021. doi: 10.1007/s00595-021-02314-5. 2.54

33. Shintani Y, Okami J, Ito H, Ohtsuka T, Toyooka S, Mori T, Watanabe SI, Asamura H, Chida M, Date H, Endo S, Nagayasu T, Nakanishi R, Miyaoka E, Okumura M, Yoshino I: Clinical features and outcomes of patients with stage I multiple primary lung cancers. *Cancer science* 1125: 1924-1935, 2021. doi: 10.1111/cas.14748. 6.518

## B 邦文

### B-a

1. 土谷智史, 永安 武: 臓器骨格を利用した肺のOrgan engineering. *日本呼吸器学会誌* 10(増刊): 15 2021.
2. 野中 隆, 福田明子, 森山正章, 小山正三朗, 石井光寿, 竹下浩明, 濱田聖暁, 荒木政人, 角田順久, 久永真, 福岡秀敏, 和田英雄, 黨 和夫, 田中賢治, 澤井照光, 永安 武: 資源の集中と地域医療 地方における多施設データベース統一とオンラインを利用した学会発表・論文作成の活性化. *日本外科学会雑誌* 122(6): 699701 2021.
3. 野中 隆, 富永哲郎, 福田明子, 澤井照光, 永安 武: 手術手技 経肛門・経会陰・経膣アプローチを駆使した直腸癌拡大手術. *手術* 75(2): 227231 2021.
4. 土肥良一郎, 蒲原涼太郎, 下山孝一郎, 谷口大輔, 生田安司, 赤嶺晋治, 永安 武: 肺葉切除後の遅発性気管支断端瘻に対してフィブリン糊とポリグリコール酸シートによる気管支鏡下瘻孔閉鎖術が奏功した1例. *気管支学* 43(2): 134138 2021.
5. 富永哲郎, 野中 隆, 福田明子, 森山正章, 小山正三朗, 橋本泰匡, 濱崎景子, 日高重和, 重松和人, 安倍邦子, 澤井照光, 永安 武: 骨盤側方領域に発生した骨髄脂肪腫の1例. *日本消化器外科学会雑誌* 54(12): 909916 2021.
6. 山根裕介, 宮崎拓郎, 永安 武: オンラインによる医療者教育 Vol.5 コロナ禍で実践するオンライン外科系臨床実習-とくにオンライン手技実習を中心に. *医学のあゆみ* 278(13): 11441148 2021.
7. 山根裕介, 田浦康明, 篠原彰太, 大関圭祐, 吉田拓哉, 永安 武: 【外来で役立つ知識: 外陰部・会陰部・肛門部周辺の疾患】肛門粘膜脱、直腸脱. *小児外科* 53(6): 578581 2021.
8. 野田恵佑, 山根裕介, 吉田拓哉, 田浦康明, 小坂太一郎, 江口 晋, 永安 武: 胸腔鏡下膿胸掻爬術を先行した急性膿胸の1例. *日本小児科学会雑誌* 57(7): 10621065 2021.
9. 藤瀬悠太, 富永哲郎, 野中 隆, 濱崎景子, 荒井淳一, 黒濱大和, 永安 武: 5-FU単剤化学療法にて12ヵ月PR維持中の虫垂goblet cell carcinoid再発の1例. *日本臨床外科学会雑誌* 82(9): 17041708 2021.
10. 橋詰淳哉, 松本 恵, 矢野 洋, 大坪竜太, 福嶋絢子, 里 加代子, 中川博雄, 原澤仁美, 中村忠博, 佐々木均, 永安 武, 兒玉幸修: パクリタキセルの用量調節により治療継続が可能となった重度肝障害を伴う同時性肝転移両側乳がんの1例. *医療薬学* 47(4): 217224 2021.
11. 原田淳樹, 木原敏晴, 山根裕介, 上紙 航, 紅葉美樹, 宮田康好, 酒井英樹: 閉鎖膣の自然穿破により幼児期に閉鎖膣壁中隔開窓術および腎摘除術を施行したOHVIRA症候群の1例. *日本小児泌尿器科学会雑誌* 30(1): 7177 2021.

### B-b

1. 野中 隆, 富永哲郎, 福田明子, 澤井照光, 永安 武: 経肛門・経会陰・経膣アプローチを駆使した直腸癌拡大手術. *手術* 75(2): 227-231, 2021.
2. 富永哲郎, 野中隆, 福田明子, 森山正章, 小山正三朗, 石井光寿, 竹下浩明, 濱田聖暁, 荒木政人, 角田順久, 久永真, 福岡秀敏, 和田英雄, 黨 和夫, 田中賢治, 澤井照光, 永安 武: 「資源の集中と地域医療」4. 地方における多施設データベース統一とオンラインを利用した学会発表・論文作成の活性化. *日本外科学会雑誌* 122(6): 699-701, 2021.

### B-c-1

1. 松本桂太郎, 土谷智史, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 土肥良一郎, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: 肺区域切除術におけるVATSとRATSの適応と複雑区域切除術におけるTips. *気管支学* 44(Suppl): S239 2021.
2. 宮崎拓郎, 土谷智史, 松本桂太郎, 土肥良一郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: ロボット支援下での左下葉Fissureless lobectomy-単孔式との比較-. *気管支学* 44(Suppl): S260 2021.
3. 大坪竜太, 松本 恵, 馬場雅之, 田中 彩, 中路啓太, 堀江一郎, 黒濱大和, 岡野慎士, 永安 武: 先端巨大症に中毒性多結節性甲状腺腫を合併した一例. *日本内分泌外科学会雑誌* 38(増刊号): S287 2021.
4. 野中 隆, 富永哲郎, 小山正三朗, 石井光寿, 森山正章, 澤井照光, 永安 武: 側方リンパ節郭清における新規アプローチと従来アプローチの周術期成績の比較検討. *日本大腸肛門病学会雑誌* 749: A69 2021.
5. 土肥良一郎, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 辻 あゆみ, 永安 武: 脳死肺移植後のDe-novo肺癌の1例. *移植* 561: 105 2021.
6. 土肥良一郎, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: 縦隔郭清の治療成績と選択的郭清の適応. *気管支学* 44Suppl: S145 2021.
7. 富永哲郎, 野中 隆, 森山正章, 小山正三朗, 石井光寿, 橋本泰匡, 濱崎景子, 荒井淳一, 澤井照光, 永安 武: 頭側アプローチによる脾彎曲部結腸癌Complete mesocolic excisionのポイント. *日本大腸肛門病学会雑誌* 74(9): A138 2021.

8. 朝重耕一, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 土肥良一郎, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: 気管・気管支ステント留置に際しECMOを導入した症例の検討. 気管支学 44(Suppl): S221 2021.
9. 朝重耕一, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 土肥良一郎, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 肥田泰慈, 永安 武: 肺移植後の繰り返す気道狭窄に対しパクリタキセル溶出バルーンを用いて拡張術を行った1例. 移植 56(1): 82 2021.
10. 山根裕介, 田浦康明, 藤田拓郎, 小坂太一郎, 江口 晋, 永安 武: 小児の胸部手術(特に肺葉切除)における完全胸腔鏡手術の優位性. 日本小児外科学会雑誌 572: 293 2021.
11. 山根裕介, 篠原彰太, 田浦康明, 永安 武: 当科の肛門側腸管への注入法 感染症, マンパワーを考慮した方法. 日本小児外科学会雑誌 577: 1176 2021.
12. 和田英雄, 橋本慎太郎, 福田明子, 久永 真, 濱田聖暁, 富永哲郎, 野中 隆, 荒木政人, 福岡秀敏, 黨 和夫, 竹下浩明, 田中賢治, 澤井照光, 永安 武: 肥満患者の大腸癌に対する腹腔鏡下手術の後方視的検討. 日本大腸肛門病学会雑誌 749: A177 2021.
13. 町野隆介, 土肥良一郎, 溝口 聡, 朝重耕一, 宮崎拓郎, 松本桂太郎, 土谷智史, 永安 武: 新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)陽性患者に対する外科的気管切開術. 気管支学 44Suppl: S138 2021.
14. 福田明子, 富永哲郎, 石井光寿, 小山正三朗, 森山正章, 野中 隆, 澤井照光, 永安 武: 当院における Pembrolizumab療法の現状. 日本大腸肛門病学会雑誌 749: 207 2021.
15. 小山正三朗, 野中 隆, 富永哲郎, 森山正章, 石井光寿, 澤井照光, 永安 武: 潰瘍性大腸炎に対する、Two teamによる経肛門アプローチ併用腹腔鏡下大腸全摘術. 日本大腸肛門病学会雑誌 749: A219 2021.
16. 森山正章, 富永哲郎, 藤瀬悠太, 西牟田雅人, 丸山圭三郎, 片山宏己, 石井光寿, 小山正三朗, 橋本泰匡, 濱崎景子, 荒井淳一, 野中 隆, 澤井照光, 永安 武: 逆行性解剖に基づくta-TME~ひょうたん型イメージ~. 日本大腸肛門病学会雑誌 749: A231 2021.
17. 片山宏己, 富永哲郎, 野中 隆, 森山正章, 石井光寿, 小山正三朗, 福田明子, 濱田聖暁, 荒木政人, 角田順久, 久永 真, 福岡秀敏, 竹下浩明, 和田英雄, 黨 和夫, 田中賢治, 澤井照光, 永安 武: 直腸癌術前化学療法の影響—傾向マッチングスコアを用いた多施設共同研究—. 日本大腸肛門病学会雑誌 749: A219 2021.
18. 松本理宗, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 土肥良一郎, 町野隆介, 溝口 聡, 永安 武: 気道狭窄に対して留置された気道ステント除去症例の検討. 気管支学 43(3): 295 2021.
19. 橋本慎太郎, 富永哲郎, 野中 隆, 黨 和夫, 竹下浩明, 福岡秀敏, 荒木政人, 田中賢治, 和田英雄, 濱田聖暁, 福田明子, 久永 真, 森山正章, 石井光寿, 小山正三朗, 山下真理子, 澤井照光, 永安 武: 85歳以上の超高齢者大腸癌に対する腹腔鏡手術の短期成績-傾向マッチングスコアを用いた後方視的多施設共同研究-. 日本大腸肛門病学会雑誌 749: A51 2021.
20. 篠原彰太, 山根裕介, 藤田拓郎, 田浦康明, 小坂太一郎, 日高正章, 江口 晋, 永安 武: 強化母乳開始後日齢33に腸閉塞症状が顕在化した先天性横行結腸狭窄症の超低出生体重児の1例. 日本小児外科学会雑誌 577: 1173 2021.
21. 篠原彰太, 山根裕介, 藤田拓郎, 田浦康明, 小坂太一郎, 日高正章, 江口 晋, 永安 武: 当科における胆道閉鎖症疑診例に対する腹腔鏡下経胆嚢的胆道造影の検討. 日本小児外科学会雑誌 58(1): 120, 2021.
22. 大関圭祐, 山根裕介, 永安 武: 便中カルプロテクチン高値に対して若年性ポリープと診断しEMRを施行した一例. 日本小児外科学会雑誌 572: 448 2021.
23. 佐々木俊輔, 荒井淳一, 橋本泰匡, 濱崎景子, 小山正三朗, 富永哲郎, 野中 隆, 日高重和, 永安 武: 治療方針決定に難渋した感染性腹部大動脈瘤術後十二指腸水平脚部出血の1例. 日本臨床外科学会雑誌 829: 1778 2021.
24. 浦川慎太郎, 宮崎拓郎, 土谷智史, 松本桂太郎, 土肥良一郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: 肝細胞癌による転移性肺腫瘍を認めた一例. 日本臨床外科学会雑誌 829: 1775 2021.
25. 大野田 貴, 山根裕介, 田浦康明, 小坂太一郎, 江口 晋, 永安 武: 気管支胸下ヒストアクリル®滴下にて閉鎖した先天性肺気道奇形術後気管支胸腔瘻の1例. 日本小児外科学会雑誌 572: 415 2021.
26. 藤田拓郎, 小坂太一郎, 篠原彰太, 山根裕介, 日高正章, 永安 武, 江口 晋: 新生児消化管穿孔を疑い試験開腹を行った, 新生児特発性気腹症, 良性腹水2症例の検討. 日本小児外科学会雑誌 577: 1173 2021.
27. 船原光真, 山根裕介, 吉田拓哉, 田浦康明, 永安 武: 明らかな感染経路が不明な化膿性肝膿瘍の1男児例. 日本小児外科学会雑誌 572: 483 2021.
28. 芦澤香子, 松本 恵, 田中 彩, 大坪竜太, 矢野 洋, 永安 武: 対側リスク低減乳房切除術を施行した遺伝性乳癌卵巣癌症候群の1例. 日本臨床外科学会雑誌 829: 1778 2021.
29. 吉安展将, 佐藤雅昭, 中島大輔, 富岡泰章, 渡辺有為, 白石武史, 舟木壮一郎, 前田寿美子, 朝重耕一, 中島崇裕, 土谷智史, 杉本誠一郎, 吉野一郎, 永安 武, 千田雅之, 南 正人, 岡田克典, 豊岡伸一, 伊達洋至, 中島 淳: 本邦における肺移植時の一酸化窒素ガス(NO)使用状況に関する実態調査. 移植 56(1): 88 2021.
30. 小坂太一郎, 藤田拓郎, 篠原彰太, 山根裕介, 日高正章, 永安 武, 江口 晋: ICG蛍光法を用いた葛西手術肝門部微細胆管及び胆汁流出評価のリアルタイムナビゲーション. 日本小児外科学会雑誌 58(1): 121-122, 2021.
31. 岩野佑介, 筒井伸, 島本綾, 上谷雅孝, 芦澤和人, 宮崎拓郎, 松本桂太郎, 土谷智史, 永安 武, 小笹睦, 福岡順也: 前縦隔に発生したmucinous adenocarcinomaの1例. 肺癌 61(3): 251, 2021.

B-c-2

1. 矢野 洋,松本 恵,大坪竜太,久芳さやか,森田 道,田中 彩,江口 晋,永安 武: 当院における乳頭温存全乳房切除術の合併症の検討. 日本乳癌学会総会プログラム抄録集 29th: 12, 2021.
2. 松本 恵,田中 彩,久芳 さやか,森田 道,大坪 竜太,矢野 洋,江口 晋,永安 武: BRCA遺伝子病的バリエーションとVUS症例の検討と血縁者も含めた診療体制の構築. 日本乳癌学会総会プログラム抄録集 29th: 54, 2021.
3. 松本 恵: BRCA関連乳癌の臨床的特徴とマネージメント. 日本遺伝性腫瘍学会学術集会プログラム・抄録集 27th: 72 2021.
4. 宮崎拓郎, 土谷智史, 松本桂太郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 永安 武: 右上葉+S6区域切除後の残存肺血流障害が疑われた1例. 日本胸部外科学会九州地方会総会プログラム・抄録集 54th: 71 2021.
5. 大坪竜太,矢野 洋,松本 恵,田中 彩,森田 道,久芳さやか,林 洋子,江口 晋,永安 武: 術前腋窩リンパ節に対する針細胞診の評価と偽陰性症例の検討. 日本乳癌学会総会プログラム抄録集 29th: 24, 2021.
6. 野中 隆,富永哲郎,小山正三朗,森山正章,澤井照光,永安 武: ロボット支援下手術による直腸癌に対する側方リンパ節郭清の検討. 大腸癌研究会プログラム・抄録集 95th: 69, 2021.
7. 野中 隆,富永哲郎,小山正三朗,森山正章,澤井照光,永安 武: ロボット支援下手術による直腸癌に対する側方リンパ節郭清の検討. 大腸癌研究会プログラム・抄録集 95th: 69, 2021.
8. 荒井淳一, 橋本泰匡, 濱崎景子, 小山正三朗, 富永哲郎, 野中 隆, 松本桂太郎, 土谷智史, 永安 武: ロボット支援下胃切除術の導入と短期成績. 九州内視鏡・ロボット外科手術手技研究会プログラム・抄録集 31th: 44 2021.
9. 荒井淳一, 石井光寿, 橋本泰匡, 濱崎景子, 小山正三朗, 森山正章, 福田明子, 富永哲郎, 野中 隆, 日高重和, 永安 武: 当院における胃切除時の空腸瘻増設関連合併症の検討. 日本胃癌学会総会プログラム・抄録集 93th: 330 2021.
10. 土肥良一郎, 松本桂太郎, 土谷智史, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: 肺癌に対するロボット手術～導入初期例の短期成績と課題～. 日本肺癌学会九州支部学術集会/日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会プログラム・抄録集 61th-44th: 79 2021.
11. 富永哲郎,野中隆,森山正章,小山正三朗,石井光寿,西牟田雅人,澤井照光,高村敬子,弦本敏行,永安武: 経肛門アプローチ手術に対するThiel法を用いたカダバートレーニングの有用性. 大腸癌研究会プログラム・抄録集 95th: 55, 2021.
12. 朝重耕一, 松本理宗, 溝口 聡, 町野隆介, 土肥良一郎, 宮崎拓郎, 松本桂太郎, 土谷智史, 永安 武: T4肺癌に対する外科的治療の妥当性の検討. 日本肺癌学会九州支部学術集会/日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会プログラム・抄録集 61th-44th: 77 2021.
13. 朝重耕一, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 町野隆介, 溝口 聡, 永安 武: ECMOを導入下に気管・気管支ステント留置を行った症例の検討. 日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会プログラム・予稿集 72th: 114 2021.
14. 濱崎景子, 荒井淳一, 藤瀬悠太, 西牟田雅人, 橋本泰匡, 小山正三朗, 富永哲郎, 野中 隆, 松島加代子, 澤井照光, 安武亨, 永安 武: ひとりの"医師"としての働き方を考える. 日本消化器病学会九州支部例会/日本消化器内視鏡学会九州支部例会プログラム・抄録集 118st-112st: 113 2021.
15. 町野隆介, 小林慎一郎, 谷口 堅, 溝口 聡, 丸屋安広, 朝重耕一, 宮崎拓郎, 松本桂太郎, 土谷智史, 金高賢悟, 田川 努, 江口 晋, 永安 武: 胸骨後経路再建胃管癌に対する胸部外科、食道外科による合同手術胸部外科医の立場から. 九州内視鏡・ロボット外科手術手技研究会プログラム・抄録集 31th: 31 2021.
16. 町野隆介, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 土肥良一郎, 溝口 聡, 松本理宗, 永安 武: Uniportal VATS 右肺上葉切除におけるPosterior approachの有用性. 日本肺癌学会九州支部学術集会/日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会プログラム・抄録集 61th-44th: 78 2021.
17. 町野隆介, 松本桂太郎, 谷口大輔, 内田史武, 原 亮介, 小山正三朗, 森山正章, 土谷智史, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 溝口 聡, 松本理宗, 中山功一, 永安 武: Bio-3D PRinterを用いたscaffold freeの気管・食道の再生. 日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会プログラム・予稿集 72th: 106 2021.
18. 橋本泰匡, 日高重和, 荒井淳一, 濱崎景子, 石井光寿, 澤井照光, 安武亨, 永安 武: 腹腔洗浄細胞診陽性胃癌に対する化学療法と手術療法の比較検討. 日本胃癌学会総会プログラム・抄録集 93th: 316 2021.
19. 小山正三朗, 富永哲郎, 野中 隆, 森山正章, 石井光寿, 橋本泰匡, 濱崎景子, 荒井淳一, 永安 武: Pembrolizumabで長期コントロールができていた局所進行大腸癌の経験. 日本消化器病学会九州支部例会/日本消化器内視鏡学会九州支部例会プログラム・抄録集 118st-112st: 86 2021.
20. 田中 彩,鈴木啓司,松瀬美智子,森田 道,大坪竜太,松本 恵,久芳さやか,及川将弘,矢野 洋,江口 晋,光武範史,永安 武: 乳がんにおけるDNA修復能の測定法の確立(53BP1により乳がんのHRDを読み解く). 日本乳癌学会総会プログラム抄録集 29th: 49, 2021.
21. 田中 彩,大坪竜太, 松本 恵, 矢野 洋, 林 洋子, 永安 武: 原発巣の診断に難渋した乳癌胃転移、腹膜播種、多発骨転移の一例. 日本乳癌学会九州地方会プログラム・抄録集 18th: 43 2021.
22. 高村祐磨, 土谷智史, 吉元崇文, 中司交明, 田上幸憲, 溝口 聡, 松本桂太郎, 田中義正, 永安 武: ラット脱細胞肺骨格を用いた3D培養がんモデルにおける $\gamma\delta$ 細胞の抗腫瘍効果の検討. 日本臓器保存生物医学会学術集会プログラム・抄録集 47th: 96 2021.

23. 田上幸憲, 土谷智史, 岩竹真弓, 吉元崇文, 中司交明, 高村祐磨, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 土肥良一郎, 永安 武: ラット肺移植モデルを用いた脂肪由来間葉系幹細胞の投与タイミングの違いによる免疫抑制効果の検討. 日本臓器保存生物医学学会学術集会プログラム・抄録集 47th: 97 2021.
24. 松本理宗, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 朝重耕一, 土肥良一郎, 町野隆介, 溝口 聡, 永安 武: CABG後の2型DM患者に発症した胸壁・心嚢内腫瘍の一例. 日本胸部外科学会九州地方会総会プログラム・抄録集 54th: 36 2021.
25. 佐々木俊輔, 土谷智史, 松本桂太郎, 宮崎拓郎, 土肥良一郎, 朝重耕一, 溝口 聡, 松本理宗, 小笹 睦, 福岡順也, 永安 武: 成人の前縦隔に発生した嚢胞状リンパ管腫. 日本肺癌学会九州支部学術集会/日本呼吸器内視鏡学会九州支部総会プログラム・抄録集 61th-44th: 84 2021.
26. 織方良介, 宮崎拓郎, 土谷智史, 松本桂太郎, 朝重耕一, 町野隆介, 溝口 聡, 永安 武: 喀血制御のため右残肺全摘術した肺アスペルギルス症. 日本胸部外科学会九州地方会総会プログラム・抄録集 54th: 34 2021.
27. 久芳さやか, 松本 恵, 田中 彩, 森田 道, 大坪竜太, 矢野 洋, 永安 武, 江口 晋: BRCA遺伝学的検査保険収載後の当院乳癌患者における遺伝カウンセリング・検査施行状況の検討. 日本乳癌学会総会プログラム抄録集 29th: 35, 2021.
28. 小坂太一郎, 藤田拓郎, 篠原彰太, 山根裕介, 日高匡章, 永安武, 江口 晋: ICG蛍光法を用いた葛西手術肝門部微細胆管及び胆汁流出評価のリアルタイムナビゲーション. 日本胆道閉鎖症研究会プログラム・演題抄録集 48th: 25, 2021.
29. 森田 道, 久芳さやか, 田中 彩, 大坪竜太, 松本 恵, 矢野 洋, 金高賢悟, 永安 武, 江口 晋: トリプルネガティブ乳癌手術症例の遠隔再発の特徴と関連因子の検討. 日本乳癌学会総会プログラム抄録集 29th: 244, 2021.

## 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
0	0	0	2	50	112

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
永安 武・理事	代議員	日本外科学会
永安 武・理事	臨床研究推進委員	日本外科学会
永安 武・理事	選挙管理選挙制度検討委員	日本外科学会
永安 武・理事	情報・広報委員	日本外科学会
永安 武・理事	外科医労働環境改善委員	日本外科学会
永安 武・理事	評議員、理事	日本外科学会
永安 武・理事	評議員、理事	日本胸部外科学会
永安 武・理事	評議員、理事、副会長	日本呼吸器外科学会
永安 武・理事	呼吸器外科専門医合同委員会委員	日本呼吸器外科学会
永安 武・理事	肺移植関連学会協議会委員	日本呼吸器外科学会
永安 武・理事	総合将来計画委員会委員	日本呼吸器外科学会
永安 武・理事	テキスト小委員会オブザーバー	日本呼吸器外科学会
永安 武・理事	渉外・広報委員会委員	日本呼吸器外科学会
永安 武・理事	評議員	日本呼吸器内視鏡学会
永安 武・理事	日本専門医機構ワーキンググループメンバー	日本呼吸器内視鏡学会
永安 武・理事	評議員	日本肺癌学会
永安 武・理事	財務委員会委員	日本肺癌学会
永安 武・理事	教育研修委員会委員	日本肺癌学会
永安 武・理事	代議員	日本移植学会
永安 武・理事	評議員	日本気管食道科学会
永安 武・理事	肺移植検討委員会委員	日本呼吸器学会

永安 武・理事	評議員、理事	日本内視鏡外科学会
永安 武・理事	第三者評価委員会委員長	日本内視鏡外科学会
永安 武・理事	評議員	日本臓器保存生物医学会
永安 武・理事	評議員	九州外科学会
永安 武・理事	評議員	日本胸部外科学会九州地方会
永安 武・理事	幹事	日本肺および心肺移植研究会
永安 武・理事	世話人	九州肺移植検討会
永安 武・理事	世話人	九州代謝・栄養研究会
永安 武・理事	世話人	日本異種移植研究会
永安 武・理事	専門委員	長崎地方裁判所
永安 武・理事	理事	長崎大学医師会
永安 武・理事	保健医療対策協議会がん対策部会委員	長崎県
永安 武・理事	移植医療推進協議会委員	長崎県
永安 武・理事	理事	長崎県健康事業団
永安 武・理事	院内事故調査支援委員会委員	長崎県医師会
永安 武・理事	科学研究費委員会専門委員	日本学術振興会
永安 武・理事	長崎地元連絡協議会委員	放射線影響研究所
永安 武・理事	理事	日本・インドネシア医療連携協会
土谷智史・准教授	代議員	日本外科学会
土谷智史・准教授	邦文誌編集委員会委員	日本外科学会
土谷智史・准教授	評議員	日本呼吸器外科学会
土谷智史・准教授	評議員	日本呼吸器内視鏡学会
土谷智史・准教授	評議員	日本臓器保存生物医学会
土谷智史・准教授	評議員	日本胸部外科学会九州地方会
土谷智史・准教授	世話人	長崎内視鏡外科研究会
土谷智史・准教授	客員准教授	東京理科大学トランスレーショナルリサーチセンター
土谷智史・准教授	客員研究員	国立循環器病センター生体医工学部
土谷智史・准教授	査読登録者	Journal of Materials Science
土谷智史・准教授	査読登録者	Clinical Reviews in Biotherapy
土谷智史・准教授	査読登録者	General Thoracic and Cardiovascular Surgery
土谷智史・准教授	査読登録者	Scientific Reports
土谷智史・准教授	査読登録者	Surgery Today
土谷智史・准教授	査読登録者	気管支学
松本桂太郎・准教授	評議員	日本呼吸器外科学会
松本桂太郎・准教授	評議員	日本呼吸器内視鏡学会
松本桂太郎・准教授	専門医制度委員会	日本呼吸器内視鏡学会
松本桂太郎・准教授	代議員	日本移植学会
松本桂太郎・准教授	評議員	日本内視鏡外科学会
松本桂太郎・准教授	肺移植検討委員会 委員	日本呼吸器学会
野中 隆・准教授	評議員	日本内視鏡外科学会

野中 隆・准教授	技術認定審査員	日本内視鏡外科学会
野中 隆・准教授	世話人	長崎内視鏡外科研究会
松本 恵・講師	評議員	日本遺伝性腫瘍学会
松本 恵・講師	学術・教育委員会 医員	日本遺伝性腫瘍学会
宮崎拓郎・講師	Editor	Annals of Translational Medicine
宮崎拓郎・講師	JATS-NEXT委員会	日本胸部外科学会
宮崎拓郎・講師	評議員	日本呼吸器外科学会
宮崎拓郎・講師	評議員	日本内視鏡外科学会
宮崎拓郎・講師	評議員	日本呼吸器内視鏡学会
宮崎拓郎・講師	Editor	Journal of Thoracic Disease

### 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
永安 武・理事	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「凍結および真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領域被覆材の創製」
永安 武・理事	国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED)	代表	橋渡し研究戦略的推進プログラム シーズB 「Semi-dry dot-blot (SDB)法を応用した新規乳癌リンパ節転移診断キット及び自動判定イムノクロマトリーダーの開発・検証」
土谷智史・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「組織骨格を利用した再生臓器におけるハイブリッド型血管ニッチの確立と移植研究」
土谷智史・准教授	長崎大学	代表	STAR創出プログラム「Ex vivo臓器再生を基盤とした疾患研究・薬剤評価プラットフォームの開発」
松本桂太郎・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己細胞を用いた人工気管による再生医療と難治性気道疾患への応用」
松本恵・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「遺伝性乳がん・卵巣がん症候群に関する看護職者教育プログラムの開発」
宮崎拓郎・講師	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「独自ラット肺移植モデルを用いた間葉系幹細胞による拒絶抑制法の開発」
小山正三朗・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「臍帯組織、臍帯血より抽出した細胞による人工気管作製による気道再生法の確立」
町野隆介・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カーボンナノチューブを用いた自己細胞からなる人工気管臓器の新たな作製技術の確立」
岩竹真弓・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「アクチン動態に基づく臍帯由来間葉系幹細胞における骨芽細胞分化誘導法」
岩竹真弓・助教	長崎大学	代表	新型コロナ関連研究力強化支援 寄附金型公募PJ「AI画像解析を活用した肺疾患治療細胞製造の品質管理システム基盤構築」
土谷智史・准教授 土肥良一郎・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「凍結および真空乾燥ヒト羊膜を利用した新規呼吸器外科領域被覆材の創製」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 土肥良一郎・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「独自ラット肺移植モデルを用いた間葉系幹細胞による拒絶抑制法の開発」



永安 武・理事 大坪竜太・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「革新的な新規リキッドバイオプシー法を用いた新しい乳癌の診断・治療法の探索」
永安 武・理事 土肥良一郎・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「組織骨格を利用した再生臓器におけるハイブリッド型血管ニッチの確立と移植研究」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「家族性肺腺癌発病機序の分子細胞学的解析に関する研究」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 朝重耕一・助教 町野隆介・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(B)「自己細胞を用いた人工気管による再生医療と難治性気道疾患への応用」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 山根裕介・助教 町野隆介・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「スキャフォールドフリーの3次元構造体による機能を有する人工尿管の作成」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 松本桂太郎・准教授 土肥良一郎・助教 町野隆介・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ナノバブルを用いた新たな臓器保存液の臨床応用に向けた有効性の確立とシステム開発」
永安 武・理事 土谷智史・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「脱細胞・再細胞による再生医療と異種移植によるハイブリッド気道移植モデルの開発」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 松本桂太郎・准教授 町野隆介・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「バイオ3Dプリンターを用いた人工臓器作成におけるiPS細胞応用に関する基礎研究」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 富永哲郎・講師 町野隆介・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「短腸症候群に対する自己細胞のみからなる人工小腸による再生医療」
永安 武・理事 土谷智史・准教授 宮崎拓郎・講師	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「脂肪幹細胞による肺胞バリア機能強化とALI/ARDSへの新たな細胞治療の基礎研究」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 富永哲郎・講師 朝重耕一・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カーボンナノチューブを用いた自己細胞からなる人工管腔臓器の新たな作製技術の確立」
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 土肥良一郎・助教 朝重耕一・助教 町野隆介・助教 岩竹真弓・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ゼラチンマイクロスフェアを用いた増殖因子投与による人工管腔臓器作製法の開発」

永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 野中 隆・准教授 富永哲郎・講師 土肥良一郎・助教 朝重耕一・助教 町野隆介・助教 小山正三朗・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ウルトラ ファインバブル(ナノバブル)水を使用した創 傷治癒促進戦略」
大坪竜太・講師	国立研究開発法人日本医療研究 開発機構 (AMED)	分担	橋渡し研究戦略的推進プログラム シーズB 「Semi-dry dot-blot (SDB)法を応用した新規 乳癌リンパ節転移診断キット及び自動判定イ ムノクロマトリーダーの開発・検証」
岩竹真弓・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 挑戦的研究(萌芽)「iPS 細胞由来巨核球を骨誘導のデザイナー細胞と して応用した新しい骨再生治療開発」
岩竹真弓・助教	長崎大学	分担	STAR創出プログラム「Ex vivo臓器再生を基 盤とした疾患研究・薬剤評価プラットフォーム の開発」
田中 彩・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「血中循環腫瘍 DNAを用いた甲状腺乳頭癌の新たな治療戦略基 盤の構築」
田中 彩・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「遺伝性乳 がん・卵巣がん症候群に関する看護職者教育 プログラムの開発」
永安 武・理事 大坪竜太・講師	株式会社ニッポンジーン		新規乳癌リンパ節転移診断キットの製品化(体外診断用 医薬品)と、その他の癌の転移診断への応用研究
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	協和機電工業株式会社		精密医療機器対応の次世代洗浄装置の臨床性能試験
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	株式会社クリプトン		精密医療機器対応の次世代洗浄装置の臨床性能試験
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	株式会社ナノクス		ナノバブル液の医療への応用
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	株式会社トライテック		鏡視下手術用内視鏡における洗浄装置の開発
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	株式会社MICOTOテクノロジー		軟質素材で製作する甲状腺手術練習キットの実現
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授	有限会社岩井製作所		内視鏡手術用ループ作成鉗子の開発
永安 武・理事 松本桂太郎・准教授 谷口大輔・客員研究 員	サイフューズ		バイオ3Dプリンタで作成した細胞構造体の培養・成熟方 法に関する共同研究
松本桂太郎・准教授	芦森工業		圧排鉗子の研究

## 特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
永安武・理事	瘻孔用治療器具	2019年9月24日	出願中	特願2019-173401
永安武・理事	気管支断端瘻治療用細胞構造体 とその製造方法	2019年9月6日	出願中	特願2019-162908
永安武・理事	鉗子	2019年3月28日	出願中	特願2019-065153
永安武・理事	脱細胞化用界面活性剤	2018年12月12日	出願中	特願2018-233003
永安武・理事	表示制御装置	2018年3月1日	出願中	特願2018-036329
永安武・理事	干渉抑圧回路及び干渉抑圧方法	2013年7月5日	2017年8月25日	特許第6194551号
永安武・理事	医療用器具	2016年12月27日	2018年3月23日	特許6310051

永安武・理事	CK19に特異的なモノクローナル抗体およびこれを産生するハイブリドーマ、癌の検出キット、癌の検出方法および癌の転移の判定方法	2015年11月5日	2019年12月27日	特許第6637290号
永安武・理事	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2017年8月2日	2017年11月17日	特許6242560
永安武・理事	分割補助デバイスおよびこれを用いた組織切片の作製方法	2018年6月20日	出願中	特願2018-117228
土谷智史・准教授	脱細胞化用界面活性剤	2018年12月12日	出願中	特願2018-233003
土谷智史・准教授	再生臓器を利用した疾患モデル	2019年1月30日	出願中	特願2019-014778
松本桂太郎・准教授	瘻孔用治療器具	2019年9月24日	出願中	特願2019-173401
松本桂太郎・准教授	硬性内視鏡のカバーおよび内視鏡ユニット	2017年8月2日	2017年11月17日	特許6242560
岩竹真弓・助教	骨形成組織物およびその用途	2020年10月27日	出願中	特願2020-180042
岩竹真弓・助教	ヒト臍帯由来間葉系幹細胞から骨芽細胞の製造を目的としたアクチン重合阻害剤による分化誘導技術	2019年3月29日	2020年10月29日	特許6785516
岩竹真弓・助教	68Ge-68Ga ジェネレータおよびこれを用いる68Ge含有液の製造方法	2012年10月19日	2016年12月9日	特許6052681
大坪竜太・講師	穿刺補助具	2020年3月31日	出願中	特願2020-062012
大坪竜太・講師	CK19に 特異的なモノクローナル抗体およびこれを産生するハイブリドーマ、癌の検出キット、癌の検出方法および癌の転移の判定方法	2015年11月5日	2019年12月27日	特許6637290

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職 (担当科目)	関係機関名
野中 隆・准教授	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
松本 恵・講師	非常勤講師 (遺伝カウンセリング)	長崎大学医学部 保健学科
荒井淳一・講師	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
富永哲郎・講師	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
土肥良一郎・助教	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
山根裕介・助教	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
橋本泰匡・助教	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
小山正三朗・助教	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校
田中 彩・助教	非常勤講師 (外科学概論)	こころ医療福祉専門学校

### 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
松本 恵・講師	がんと遺伝教育	AYA Week 2021特集	2021年3月15日～3月19日	長崎県立長崎東中学校・高等学校での講義やイベントの様子が掲載された。

### 学術賞受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
------	------	-------	------------

松本桂太郎・准教授	第27回(令和2年度)研究奨励賞	一般社団法人 日本外科学会	Left upper lobectomy is a risk factor for cerebral infarction after pulmonary resection: a multicentre, retrospective, case-control study in Japan
大坪竜太・講師	第29回 日本乳癌学会学術総会 優秀ポスター	日本乳癌学会	術前腋窩リンパ節に対する針細胞診の評価と偽陰性症例の検討
町野隆介・助教	第121回日本外科学会定期学術集会 Young Investigator's Award	一般社団法人 日本外科学会	バイオ3Dプリンターを用いた管腔臓器再生の試み

### 特筆すべき事項

- 松本 恵・講師 2021/3/12 ・2021/6/30 長崎県立長崎東中学校・高等学校にて「がんと遺伝教育」  
松本 恵・講師 2021/3/13 「AYAって何?～若い世代のがんを考える～」 オンライントークイベント  
松本 恵・講師 2021/3/17 「AYA世代のがんについて」 南長崎ロータリークラブでの卓話