



## 教員紹介

領域(医学部組織)  
消化器外科学

専門分野キーワード  
消化器外科学、内視鏡外科学、外科腫瘍学

教員氏名 小柳 和夫

取得学位 博士（医学）

現在の身分 教授

(役職名)

専門分野 消化器外科学、内視鏡外科学、外科腫瘍学

現在の研究課題 1. 消化器外科領域における内視鏡外科手術に関する研究

2. 上部消化管癌手術における周術期管理の向上に向けた研究

3. 癌の分子生物学的研究

## 主要論文

1. Koyanagi K, O' Day SJ, Gonzalez R, Lewis K, Robinson WA, Amatruda TT, Wang HJ, Elashoff RM, Takeuchi H, Umetani N, Hoon DSB. Serial monitoring of circulating melanoma cells during neoadjuvant biochemotherapy for stage III melanoma: outcome prediction in a multicenter trial. *J Clin Oncol.* 2005 Nov;23(31):8057-8064.
2. Koyanagi K, Ozawa S, Tachimori Y. Minimally invasive esophagectomy performed with the patient in a prone position: a systematic review. *Surg Today.* 2016;46(3):275-284.
3. Koyanagi K, Ozawa S, Oguma J, Kazuno A, Yamazaki Y, Ninomiya Y, Ochiai H, Tachimori Y. Blood flow speed of the gastric conduit assessed by indocyanine green fluorescence: New predictive evaluation of anastomotic leakage after esophagectomy. *Medicine.* 2016;95(30):e4386.
4. Koyanagi K, Kato F, Kanamori J, Daiko H, Ozawa S, Tachimori Y. Clinical significance of esophageal invasion length for the prediction of mediastinal lymph node metastasis in Siewert type II adenocarcinoma: A retrospective single-institution study. *Ann Gastroenterol Surg.* 2018;2(3):187-96.
5. Koyanagi K, Ozawa S, Ninomiya Y, Oguma J, Kazuno A, Yatabe K, Higuchi T, Yamamoto M. Association between indocyanine green fluorescence blood flow speed in the gastric conduit wall and superior mesenteric artery calcification: predictive significance for anastomotic leakage after esophagectomy. *Esophagus* 2021;18:248-57