

学会発表 (2022年)

- 1) 第127回日循北海道地方会 2022年6月25日
魚骨による食道心嚢瘻から細菌性心外膜炎に至った1例
石垣隆弘、土田輝、上久保康弘
- 2) 第5回北海道外科関連学会機構合同学術集会 2022年9月10・11日
傍腎動脈腹部大動脈瘤に対してステントグラフト治療を行った4例の経験
石垣隆弘、土田輝、上久保康弘
- 3) 第5回北海道外科関連学会機構合同学術集会 2022年9月10・11日
魚骨による食道心嚢瘻から細菌性心外膜炎に至った1例
土田輝、石垣隆弘、上久保康弘

論文発表 (2022年)

Surg Case Rep Apr 29;8(1):80 2022年発行
Bronchial artery hypertrophy-associated perioperative pulmonary hemorrhage in cardiovascular
Shinji Abe 1, Yasuhiro Kamikubo 2, Nobuyasu Kato 1, Hiroki Kato 1, Tomonori Ooka 1, Yasushige