

2019 移植外科業績

(A) 原著論文

- **Katano T, Sanada Y, Hirata Y, Yamada N, Okada N, Onishi Y, Matsumoto K, Mizuta K, Sakuma Y, Sata N.** ; Endovascular stent placement for venous complications following pediatric liver transplantation: outcomes and indications. *Pediatr Surg Int.* 2019 Nov;35(11):1185-1195. doi: 10.1007/s00383-019-04551-9. Epub 2019 Sep 18.
- **Kurata N, Ogura Y, Ogiso S, Onishi Y, Kamei H, Kodera Y.** Splenectomy in living donor liver transplantation and risk factors of portal vein thrombosis. *Hepatobiliary Pancreat Dis Int.* 8(4):337-342, 2019.
- **Okada N, Sanada Y, Onishi Y, Urahashi T, Ihara Y, Yamada N, Hirata Y, Katano T, Imai T, Ushijima K, Ogaki K, Otomo S, Mizuta K.** ; The Causes and Outcomes of Early Relaparotomy Following Pediatric Living Donor Liver Transplantation. *Liver Transpl.* 2019 Jul;25(7):1066-1073. doi: 10.1002/lt.25446. Epub 2019 May 27.
- **Sanada Y, Katano T, Hirata Y, Yamada Y, Okada N, Ihara Y, Onishi Y, Yasuda Y, Mizuta K.** ; Long-term Outcome of Percutaneous Transhepatic Biliary Drainage for Biliary Strictures Following Pediatric Liver Transplantation. *Clin Transplant.* 2019 Jun;33(6):e13570. doi: 10.1111/ctr.13570. Epub 2019 May 23.
- **Sanada Y, Katano T, Hirata Y, Okada N, Yamada Y, Ihara Y, Mizuta K.** ; Biliary complications. Biliary Complications Following Pediatric Living Donor Liver Transplantation: Risk Factors, Treatments and Prognosis. *Transplantation.* 2019 Sep;103(9):1863-1870. doi: 10.1097/TP.0000000000002572.
- **Sanada Y, Naya I, Katano T, Hirata Y, Yamada Y, Okada N, Ihara Y, Onishi Y, Mizuta K.** ; Visceral artery anomalies in patients with Alagille syndrome. *Pediatr Transplant.* 2019 Mar;23(2):e13352. doi: 10.1111/petr.13352. Epub 2019 Jan 9.
- **Sanada Y, Hishikawa S, Katano T, Hirata Y, Yamada N, Okada N, Koichi Mizuta.** ; Surgical Training and Simulation of Split-Liver Transplantation in an Ex Vivo Porcine Model. *Liver Transpl.* 2019 Mar;25(3):510-514. doi: 10.1002/lt.25391. No abstract available.
- **Yamada N, Katano T, Y, Okada N, Sanada Y, Ihara Y, Urahashi T, Ushijima K, Karasawa T, Takahashi M, Mizuta K.** ; Serum Mac-2 Binding Protein Glycosylation isomer predicts the activation of hepatic stellate cells after liver transplantation. *J Gastroenterol Hepatol.* 2019 Feb;34(2):418-424. doi:

10.1111/jgh.14438. Epub 2018 Sep 9.

- Yamada N, Mizuta K. ; Advanced assessment of serum Mac-2 binding protein glycosylation isomer in patients with biliary atresia. *J Gastroenterol*. 2019 Feb;54(2):204-205. doi: 10.1007/s00535-018-1523-6.
- Yamada N, Inui A, Sanada Y, Ihara Y, Urahashi T, Fukuda A, Sakamoto S, Kasahara M, Yoshizawa A, Okamoto S, Okajima H, Fujisawa T, Mizuta K. ; Pediatric liver transplantation for neonatal-onset Niemann-Pick disease type C: Japanese multicenter experience. *Pediatr Transplant*. 2019 Aug;23(5):e13462. doi: 10.1111/ptr.13462. Epub 2019 May 12.
- Matsubara S, Usui R, Sakuma Y. Additional procedures for pelvic gauze packing for obstetric haemorrhage. *Aust N Z J Obstet Gynaecol*. 2019 Apr;59(2):E5. doi: 10.1111/ajo.12959.
- Komatsubara T, Oshiro H, Sakuma Y, Sata N, Niki T, Fukushima N. Overexpression of matriptase in tumor stroma is a poor prognostic indicator of extrahepatic bile duct cancer. *Pathol Int*. 2019 Feb;69(2):86-93. doi: 10.1111/pin.12769. Epub 2019 Feb 6.
- Shiba S, Miki A, Ohzawa H, Teratani T, Sakuma Y, Lefor AK, Kitayama J, Sata N. Functional Expression of Mucin1 in Human Duodenal Adenocarcinoma. *J Surg Res*. 2019 Feb 11; 238: 79-89.
- Ohzawa H, Kumagai Y, Yamaguchi H, Miyato H, Sakuma Y, Horie H, Hosoya Y, Kawarai Lefor A, Sata N, Kitayama J. Ohzawa H, et al. Exosomal microRNA in peritoneal fluid as a biomarker of peritoneal metastases from gastric cancer. *Ann Gastroenterol Surg*. 2019 Nov 6;4(1):84-93.

(B) 学会抄録

- 後藤昌英, 山田直也, 岡田憲樹, 眞田幸弘, 福嶋敬宜, 成田綾, 水田耕一, 小坂仁, 山形倫崇 : An infant case of Niemann-Pick type C with hepatomegaly and a filipin-positive carrier's donor liver. 第 61 回日本小児神経学会学術集会, 名古屋, 2019 年 5 月 31 日
- 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 岡田憲樹, 山田直也, 片野匠, 今井利美, 牛島健太郎, 大柿景子, 大友慎也, 水田耕一 ; 抗ヒト胸腺細胞ウサギ免疫グロブリンの De novo DSA による急性抗体関連拒絶反応の治療効果について. 第 18 回肝移植医療フォーラム, 千代田区, 2019 年 2 月 23 日
- 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 山田直也, 岡田憲樹, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏 ; 肝門部空腸吻合術時に造設した腸管重積型逆流防止弁による難治性胆汁うっ滞性胆管炎を認めた胆道閉鎖症の 1 例. 第 56 回日本

小児外科学会学術集会, 久留米市, 2019年5月23日

- 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 山田直也, 岡田憲樹, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏; 肝内シャントを有する生体肝移植ドナー2例の経験. 第37回日本肝移植学会, 京都市, 2019年7月26日
- 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 山田直也, 岡田憲樹, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏; 肝門部空腸吻合術時に造設した腸管重積型逆流防止弁による難治性胆汁うっ滞性胆管炎を認めた胆道閉鎖症の1例. 第11回小児肝臓・肝移植セミナー, 新宿区, 2019年9月28日
- 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 山田直也, 岡田憲樹, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏; 肝移植後早期門脈血栓症に対して Antithrombin III 製剤が奏功した1例. 第55回日本移植学会総会, 広島市, 2019年10月10日
- 平田雄大, 合原巧, 小俣佳菜子, 産本陽平, 高山勝平, 林健太郎, 井原欣幸, 石丸哲也, 川嶋寛; 当院における肝芽腫に対する外科的治療成績と予後不良因子の検討. 第35回日本小児外科学会秋季シンポジウム, 大阪市, 2019年10月17日
- 水田耕一, 井原欣幸, 平田雄大, 田村恵美, 産本陽平, 小俣佳菜子, 林健太郎, 柿原知, 石丸哲也, 川嶋寛; 胆道閉鎖症における肝移植～適応とタイミング～. 第17回埼玉県小児外科研究会, さいたま市, 2019年9月6日
- 岡田憲樹, 和田友香, 伊藤裕司, 日下隆, 谷内江昭宏, 水田耕一; 新生児ヘモクロマトーシス同胞発症予防に対する母体高用量ガンマグロブリン療法. 第122回日本小児科学会, 金沢市, 2019年4月19-21日
- 岡田憲樹, 眞田幸弘, 大豆生田尚彦, 宮原豪, 片野匠, 平田雄大, 山田直也, 大西康晴, 佐久間康成, 佐田尚宏; 新生児急性肝不全児出産既往妊婦に対する母体高用量γグロブリン療法の実際とその意義. 第36回日本小児肝臓研究会, 京都市, 2019年7月13-14日
- 岡田憲樹, 眞田幸弘, 大豆生田尚彦, 宮原豪, 片野匠, 平田雄大, 山田直也, 大西康晴, 佐久間康成, 長谷川潔, 赤松延久, 尾原秀明, 篠田昌宏, 笠原群生, 阪本靖介, 江川裕人, 梅下浩司, 水田耕一, 佐田尚宏; 本邦におけるドミノ肝移植. 第37回肝移植学会, 京都市, 2019年7月24-26日
- 岡田憲樹, 眞田幸弘, 宮原豪, 片野匠, 平田雄大, 山田直也, 大西康晴, 今井利美, 大友慎也, 大柿景子, 吉田幸世, 藤原エリ, 佐久間康成, 佐田尚宏; 小児ABO血液型不適合肝移植における術前血漿交換の抗体除去効果の検討. 第55回移植学会, 広島市, 2019年10月10-12日
- 岡田憲樹, 眞田幸弘, 山田直也, 大西康晴, 岡田優子, 横山孝二, 熊谷秀規, 笠原群生, 佐久間康成, 佐田尚宏; X-linked myotubular myopathy に伴う肝紫斑病による肝内出血に対して準緊急生体肝移植により救命した1例. 第46回日本小児栄養消化器肝

臓学会，奈良市，2019年11月1-3日（急患のため演題取り下げ）

- 岡田憲樹，寺谷工，眞田幸弘，大西康晴，菱川修司，佐久間康成，佐田尚宏；ブタ肝常温酸素化灌流保存における酸素運搬体の必要性について．第46回日本臓器保存生物医学会，郡山市，2019年11月8-9日，Organ Biology 26(3):93,2019
- 大柿景子，大友慎也，今関稔，鈴木潤，秋根大，大西翼，笹原鉄平，森澤雄司 会員外共同演者：須藤俊明，水田耕一，大西康晴，井原欣幸，眞田幸弘，岡田憲樹，平田雄大，今井利美：Fosfluconazoleにより Tacrolimus の代謝阻害を認めた肝移植症例．第67回日本化学療法学会総会，東京，2019年5月9-11日
- 大柿景子，大友慎也，眞田幸弘，岡田憲樹，平田雄大，山田直也，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，大西康晴，佐久間康成，佐多尚宏，水田耕一，今井利美，吉田幸世，藤原エリ，須藤俊明：タクロリムス吸収不良が疑われた肝再肝移植後の一症例．第37回日本肝移植学会，京都，2019年7月25-26日．
- 大豆生田尚彦，森嶋計，宮戸秀世，片野匠，篠原翔一，兼田裕司，遠藤和洋，三木厚，吉田淳，笹沼英紀，山口博紀，佐久間康成，川平洋，堀江久永，細谷好則，味村俊樹，北山丈二，佐田尚宏；主膵管拡張を伴ったセロトニン産生膵神経内分泌腫瘍の一例．第23回日本臨床内分泌病理学会学術総会，世田谷区，2019年10月4日
- 大豆生田尚彦，森嶋計，宮戸秀世，遠藤和洋，三木厚，吉田淳，笹沼英紀，山口博紀，佐久間康成，川平洋，堀江久永，細谷好則，味村俊樹，北山丈二，佐田尚宏；リウマチに対してメトトレキサート内服中に発症した、肝原発悪性リンパ腫の一例．第81回日本臨床外科学会総会，高知市，2019年11月14-15日
- 大西康晴，眞田幸弘，岡田憲樹，平田雄大，片野匠，山田直也，井原欣幸，菱川修司，浦橋泰然，佐久間康成，水田耕一，佐田尚宏；生体肝移植後グラフト不全に対する再肝移植：特に血管吻合に関する検討．第119回日本外科学会定期学術集会，大阪市，2019年4月18-20日
- 大西康晴，眞田幸弘，岡田憲樹，平田雄大，小俣佳菜子，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，山田直也，藤原エリ，吉田幸世，大柿景子，大友慎也，森嶋計，清水敦，今井利美，岡田剛史，水田耕一，佐田尚宏，佐久間康成；門脈血栓を有する成人生体肝移植2症例．第42回 栃木県肝疾患談話会．2019年7月13日，宇都宮市．
- 大西康晴，眞田幸弘，井原欣幸，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，片野匠，佐久間康成，水田耕一，佐田尚宏；生後3ヶ月以内の乳児に施行した生体肝移植：ハイリスク小児肝移植への挑戦．第74回日本消化器外科学会総会，東京，2019年7月17-19日
- 大西康晴，眞田幸弘，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，片野匠，宮原豪，大豆生田尚彦，藤原エリ，吉田幸世，大柿景子，大友慎也，今井利美，水田耕一，佐久間康成，佐田尚宏；当院における肝移植患者のエベロリムス使用経験．第55回日本移植学会総会，広島市，2019年10月10-12日
- 大西康晴；本邦における肝移植の現状と展望～免疫抑制剤の使用経験も含めて～．

第 26 回 県央卒後臨床研修セミナー，厚木市，2019 年 9 月 7 日

- 大西康晴，眞田幸弘，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，齊藤和弘，藤原エリ，吉田幸世，水田耕一，佐久間康成，佐田尚宏；生後 3 ヶ月以内の乳児に施行した生体肝移植の経験. 第 11 回 小児肝臓・肝移植セミナー，新宿区，2019 年 9 月 28 日
- 大西康晴，眞田幸弘，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，藤原エリ，吉田幸世，大柿景子，大友慎也，今井利美，水田耕一，佐久間康成，佐田尚宏；生後 3 ヶ月以内の乳児に施行した生体肝移植術の経験. 第 53 回 日本小児外科学会東海北陸地方会，富山市，2019 年 12 月 1 日
- 大友慎也，大柿景子，水田耕一，大西康晴，眞田幸弘，山田直也，岡田憲樹，平田雄大，牛島健太郎，森澤雄司，須藤俊明：移植患者の感染対策 肝移植における感染制御 小児、感染、TDM を担う薬剤師の視点から. 第 36 回日本 TDM 学会・学術大会，東京，2019 年 5 月 25-26 日
- 大友慎也，大柿景子，佐久間康成，大西康晴，眞田幸弘，山田直也，岡田憲樹，平田雄大，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，水田耕一，今井利美，吉田幸世，藤原エリ，森澤雄司，須藤俊明，佐多尚宏：肝移植チームにおける薬剤師の役割と今後の課題～自治医科大学 18 年間の経験から～. 第 37 回日本肝移植学会，京都市，2019 年 7 月 25-26 日
- 眞田幸弘，大西康晴，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，片野匠，水田耕一；先天性門脈体循環シャントに対する治療戦略. 第 32 回小児脾臓・門脈研究会. 仙台市，2019 年 3 月 2 日
- 眞田幸弘，安田是和，片野匠，平田雄大，山田直也，岡田憲樹，大西康晴，水田耕一；小児肝移植後胆道合併症に対する胆管空腸再吻合術. 第 119 回日本外科学会定期学術総会，大阪市，2019 年 4 月 18 日
- 眞田幸弘，大西康晴，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，片野匠，大豆生田尚彦，水田耕一；当施設における先天性門脈体循環シャントに対する治療戦略. 第 56 回日本小児外科学会学術集会，久留米市，2019 年 5 月 25 日
- 眞田幸弘，佐久間康成，大西康晴，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，佐田尚宏；Alagille 症候群における腹部内臓動脈異常. 第 36 回日本小児肝臓研究会，京都市，2019 年 7 月 14 日
- 眞田幸弘，片野匠，平田雄大，山田直也，岡田憲樹，大西康晴，佐久間康成，佐田尚宏；当施設における小児生体肝移植後胆管合併症の現状と治療成績. 第 74 回日本消化器外科学会総会，品川区，2019 年 7 月 19 日
- 眞田幸弘，佐久間康成，大西康晴，岡田憲樹，山田直也，平田雄大，宮原豪，片野匠，大豆生田尚彦，横山健介，矢野智則，山本博徳，水田耕一，佐田尚宏；当施設における小児肝移植後肝内結石症の診断と治療の実際. 第 13 回小児肝移植懇話会，京都市，2019

年7月24日

- 眞田幸弘, 佐久間康成, 大西康晴, 岡田憲樹, 山田直也, 平田雄大, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 水田耕一, 佐田尚宏; 生体肝移植後急性抗体関連拒絶反応を合併した2例の経験. 第37回日本肝移植学会, 京都市, 2019年7月26日.
- 眞田幸弘, 佐久間康成, 大西康晴, 岡田憲樹, 山田直也, 平田雄大, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 横山健介, 矢野智則, 山本博徳, 佐田尚宏; 小児肝移植後PTBD内瘻化不能例に対するRendezvous法の有用性. 第55回日本胆道学会学術集会, 名古屋市, 2019年10月4日.
- 眞田幸弘, 佐久間康成, 大西康晴, 岡田憲樹, 山田直也, 平田雄大, 宮原豪, 片野匠, 藤原エリ, 吉田幸世, 佐田尚宏; 青年期症例に対する生体肝移植の長期予後. 第55回日本移植学会総会, 広島市, 2019年10月12日.
- 眞田幸弘, 佐久間康成, 大西康晴, 岡田憲樹, 山田直也, 平田雄大, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 藤原エリ, 吉田幸世, 水田耕一, 佐田尚宏; 青年期胆道閉鎖症症例に対する生体肝移植の長期予後. 第46回日本胆道閉鎖症研究会, 広島市, 2019年11月30日
- 田村敦子, 朝野春美, 大海佳子, 大畑紀恵, 黒田光恵, 小谷妙子, 佐藤恵梨香, 手塚園江, 藤原エリ, 望月明見, 吉田幸世, 大柿景子, 眞田幸弘, 水田耕一; 国外における肝移植レシピエントを対象とした移行期支援プログラムに関する文献レビュー. 第55回日本移植学会総会, 広島市, 2019年10月10-12日
- 山田直也, 唐澤直義, 木村博昭, 水田耕一, 高橋将文; 肝虚血再灌流障害におけるFerroptosisの役割. 第26回肝細胞研究会, 横浜市, 2019年5月23-24日
- 山田直也, 唐澤直義, 木村博昭, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏, 高橋将文; 肝虚血再灌流障害における新規細胞死Ferroptosisの意義. 第46回日本臓器保存生物医学会, 郡山市, 2019年11月8-9日, Organ Biology 26(3):112, 2019
- 山田直也, 唐澤直義, 駒田敬則, 木村博昭, 伊藤隼哉, 仲川清隆, 桑田浩, 原俊太郎, 佐久間康成, 佐田尚宏, 高橋将文; アセトアミノフェン急性肝不全におけるFerroptosisの分子機構. 第33回肝類洞壁細胞研究会学術集会, 大阪市, 2019年11月30-12月1日
- Mizuta K, Onishi Y, Sanada Y, Okada N, Ihara Y, Yamada N, Hirata Y, Katano K, Sakuma Y; Single-center experience of clinical immune tolerance after pediatric living donor liver transplantation. Asian Transplant Week 2019, Gyeongju, Korea, October 18, 2019

(C) 著書・総説

- 水田耕一, 井原欣幸, 平田雄大, 田村恵美; 【特殊病態下の輸液管理】肝移植周術期の輸液療法. 小児外科 51 卷 11 号: 1139-1143, 2019

- 眞田幸弘, 佐久間康成, 佐田尚宏; この1冊で安心! 周術期の生理機能検査丸ごとガイド. 3. 周術期における生理検査の実際. 1) 腹部領域の周術期超音波検査. (6) 肝移植. Medical Technology. 第47巻増刊. 第13号. 1378-1386.
- 新保正貴, 遠藤文康, 木村貴明, 大山雄大, 小松健司, 長浜正彦, 南木浩二, 佐久間康成, 服部一紀, 八木澤隆; 【腎不全外科のupdate】ドナー腎採取術 手術手技と注意点. 腎臓内科・泌尿器科 (2188-9147)9巻2号 Page134-140(2019.02)
- 阿南剛, 長浜正彦, 新保正貴, 小松健司, 松下一仁, 遠藤文康, 南木浩二, 佐久間康成, 八木澤隆, 服部一紀, 中山昌明; 腎臓内科・泌尿器科の集学的アプローチによる生体腎移植導入の提案. 日本臨床腎移植学会雑誌 (2187-9907)7巻2号 Page185-188
- 笹沼英紀, 佐田尚宏, 小泉大, 笠原尚哉, 三木厚, 遠藤和洋, 佐久間康成, 堀江久永, 細谷好則, Alan 瓦井 Lefor; 臍体尾部を中心とした左側感染性 Walled-off necrosis (WON) に対し小切開 Videoscope 補助下にネクロセクトミーを施行した2例. 小切開・鏡視外科学会雑誌 (2185-2820)9巻1号 Page47-51(2018.06)

(D) 特許

なし

(E) その他

- 水田耕一: 司会: マージナルグラフトの使用経験. 第4回脳死肝移植研究会, 2019年1月11日 東京
- 水田耕一: 司会: 各施設における興味深い症例・難渋症例. 第18回肝移植フォーラム, 2019年2月23日 東京
- 水田耕一: 司会: サージカルフォーラム76「小児-全般」. 第119回日本外科学会定期学術集会, 2019年4月20日 大阪
- 水田耕一: 講演: Liver Transplantation for Inherited Metabolic Diseases in Japan. 有機酸代謝異常症に関する Round Table Discussion. 2019年5月10日 レコルダティ・レア・ディジーズ・ジャパン 東京
- 水田耕一: 座長: ポスターセッション13「肝/後腹膜」. 第56回日本小児外科学会学術集会, 2019年5月23日 久留米
- 水田耕一: 講演: 特別講演II「小児肝移植後の再移植～現状と課題」. 第15回移植医療教育セミナー, 2019年6月22日 東京
- 水田耕一: 代表世話人: 第14回小児肝移植懇話会, 2019年7月24日 京都
- 水田耕一: 座長: 一般演題4「小児移植」. 第37回日本肝移植学会, 2019年7月25日 京都

- **水田耕一**：講演「わが国における肝移植治療」。さいたま赤十字セミナー，2019年9月2日 埼玉
- **水田耕一**：司会：共催セミナー3. 第61回日本先天代謝異常学会，2019年10月25日 秋田
- **水田耕一**：講演：トピックスセミナー「小児肝移植後長期例における免疫抑制療法」. 第15回日本移植・再生医療看護学会学術集会，2019年11月9日 下野市
- **水田耕一**：講演：移植医と語ろう「肝移植の現状と問題点—AYA世代の肝移植など」. 胆道閉鎖症の子どもを守る会，2019年12月7日 東京
- **大西康晴、眞田幸弘、岡田憲樹、山田直也、平田雄大、片野匠、宮原豪、大豆生田尚彦、藤原エリ、吉田幸世、大柿景子、大友慎也、今井利美、水田耕一、佐久間康成、佐田尚宏**；肝移植後の長期療養～生体肝移植後長期予後を中心に～. 第12回 栃木県の臓器移植医療を考える，2019年11月9日 下野市.
- **佐久間康成**；講演：腹腔鏡下肝切除へつなげる術後癒着防止対策、ランチョンセミナー24 「腹腔鏡手術時代の術後癒着防止対策」. 第74回日本消化器外科学会総会共催セミナー，2019年7月18日 港区
- **佐久間康成**；司会：Mini Oral 226「救急医療 外傷」. 第32回日本内視鏡外科学会総会，2019年12月5-7日 横浜
- **大西康晴**；第11回 脳死下臓器摘出シミュレーションセミナー講義・実演. 第11回脳死下臓器摘出シミュレーションセミナー，2019年2月1日 下野市
- **岡田憲樹**：肝移植における常温酸素化灌流のグラフト肝保存効果の研究 科研費 若手研究 2018 継続中
- **山田直也**：平成31年度自治医科大学大学院研究奨励賞
- **山田直也**：「肝虚血再灌流障害における Ferroptosis の役割」. 第26回肝細胞研究会 優秀ポスター賞
- **山田直也**：「肝虚血再灌流障害における新規細胞死 Ferroptosis の意義」. 第46回日本臓器保存生物医学会 学会賞