

2020 移植外科業績

(A) 原著論文

1. Arase Y, Matsumoto K, Anzai K, Tsuruya K, Sugiyama S, Yoshihara S, Hirose S, Uojima H, Hidaka H, Nakazawa T, Deguchi R, Kojima S, Takashimizu S, Shiraishi K, Shirai T, Kagawa T ; Clinicopathological Features of Autoimmune Hepatitis with IgG4-Positive Plasma Cell Infiltration. *Dig Dis* 2020 Jul ; DOI: 10.1159/000510562.
2. Hirata Y, Sanada Y, Omameuda T, Katano T, Miyahara G, Yamada N, Okada N, Onishi Y, Sakuma Y, Sata N ; Liver Transplant for Posthepatectomy Liver Failure in Hepatoblastoma. *Exp Clin Transplant*. 2020 ; 18(5) : 612-617.
3. Hirata Y, Sanada Y, Omameuda T, Katano T, Miyahara G, Yamada N, Okada N, Onishi Y, Sakuma Y, Sata N ; Antithrombin III treatment for portal vein thrombosis after living donor liver transplantation: A case report. *Surg Case Rep*. 2020 ; 6(1);159.
4. Hirose S, Matsumoto K, Tatemichi M, Tsuruya K, Anzai K, Arase Y, Shiraishi K, Suzuki M, Ieda S, Kagawa T ; Nineteen-year prognosis in Japanese patients with biopsy-proven nonalcoholic fatty liver disease: Lean versus overweight patients. *PloS One*, 2020 Nov 13;15(11):e0241770.doi: 10.1371.
5. Izu A, Sugitani M, Kinukawa N, Matsumura H, Ogawa M, Moriyama M, Yamazaki S, Takayama T, Hano H, Yao T, Kanda H, Suzuki K, Hayashi S, Ariizumi S, Yamamoto M, Morishita Y, Matsumoto K, Nakamura N, Nakano M ; Hepatocellular adenoma, approximately half and predominantly inflammatory subtype, in 38 Japanese patients with several differences in age, gender and clinical background factors from Western populations. *Hepato Res*, 2020 Dec 31 ; doi: 10.1111/hepr.13613.
6. Kuramitsu K, Fukumoto T, Egawa H, Ohdan H, Umeshita K, Uemoto S, Hibi T, Kasahara M, Yoshizumi T, Mizuta K, Shimamura T, Furukawa H ; A Multicenter Japanese Survey Assessing the Long-term Outcomes of Liver Retransplantation Using Living Donor Grafts. *Transplantation*, 2020Apr;104(4):754-761. doi: 10.1097/TP.0000000000002958.
7. Naya I, Sanada Y, Katano T, Miyahara G, Hirata Y, Yamada N, Okada N, Onishi Y, Sakuma Y, Sata N ; Pregnancy Outcomes Following Pediatric Liver Transplantation: A Single-Center Experience in Japan. *Ann Transplant.*, 2020 Jun 9;25:e921193. doi: 10.12659/AOT.921193.
8. Nomura A, Ishigami M, Honda T, Kuzuya T, Ishizu Y, Ito T, Kamei H, Onishi Y, Ogura Y, Fujishiro M ; Limitation of non-transplant treatment and proper timing for liver transplantation in patients with hepatocellular carcinoma considering long-term survival. *Medicine(Baltimore)*, 2020Jul 10;99(28):e21161. doi: 10.1097/MD.00000000000021161. PMID: 32664152.
9. Ogiso S, Nakamura M, Tanaka T, Komiya K, Kamei H, Onishi Y, Jobara K, Kurata N,

- Itatani K, Ogura Y ; Computational Fluid Dynamics-Based Blood Flow Assessment Facilitates Optimal Management of Portal Vein Stenosis After Liver Transplantation. *J Gastrointest Surg*, 2020 Feb;24(2):460-461. doi: 10.1007/s11605-019-04279-w. Epub 2019 Sep 4. PMID: 31485906.
10. Ogiso S, Kamei H, Onishi Y, Kurata N, Jobara K, Kawashima H, Ogura Y ; Decreased long-term graft survival in persistent biliary complications after right-lobe living-donor liver transplantation. *Clin Transplant*, 2020 Jan;34(1):e13771. doi: 10.1111/ctr.13771. Epub 2019 Dec 31. PMID: 31846118.
 11. Okada N, Aiko S, Saito J, Mitani Y, Yachie A, Takahashi H, Matsubara S, Tenkumo C, Tanaka H, Hata T, Motomura K, Nagasawa J, Y, Sako M, Yamaguchi K, Matsumoto K, Nakamura H, Sago H, Mizuta K ; The Japanese experience and pharmacokinetics of antenatal maternal high-dose immunoglobulin treatment as a prophylaxis for neonatal hemochromatosis in siblings. *J Matern Fetal Neonatal Med*, 2020 Jan;33(1):142-148. doi: 10.1080/14767058.2018.1487940. Epub 2018 Jul 22.
 12. Yamada N, Karasawa T, Kimura H, Watanabe S, Komada T, Kamata R, Sampilvanjil A, Ito J, Nakagawa K, Kuwata H, Hara S, Mizuta K, Sakuma Y, Sata N, Takahashi M ; Ferroptosis driven by radical oxidation of n-6 polyunsaturated fatty acids mediates acetaminophen-induced acute liver failure. *Cell Death Dis*, 2020 Feb 24;11(2):144. doi: 10.1038/s41419-020-2334-2.
 13. Yamada N, Karasawa T, Wakiya T, Sadatomo A, Ito H, Kamata R, Watanabe S, Komada T, Kimura H, Sanada Y, Sakuma Y, Mizuta K, Ohno N, Sata N, Takahashi M ; Iron overload as a risk factor for hepatic ischemia-reperfusion injury in liver transplantation: Potential role of ferroptosis. *Am J Transplant*, 2020 Jan 7. doi: 10.1111/ajt.15773. [Epub ahead of print].
 14. Yamada N, Karasawa T, Takahashi M ; Role of ferroptosis in acetaminophen-induced hepatotoxicity. *Archives of Toxicology*. 2020.
 15. Yamada N, Komada T, Ohno N, Takahashi M ; Acetaminophen-induced hepatotoxicity: different mechanisms of acetaminophen-induced ferroptosis and mitochondrial damage. *Arch Toxicol*. 2020 Jun;94(6):2255-2257. doi: 10.1007/s00204-020-02722-5. Epub 2020 Mar 31. PMID: 32236649 No abstract available.
 16. 長澤純子, 和田友香, 佐々木愛子, 本村健一郎, 伊藤玲子, 松本健治, 左合治彦, 原田英明, 神田洋, 上野康尚, 中田裕也, 近藤園子, 小谷野耕佑, 高倉正博, 三谷裕介, 松浦俊治, 田口智章, 林田信太郎, 松本志郎, 中村久理子, 乾あやの, 岡田憲樹, 水田耕一, 増永健, 堀川慎二郎, 田中太平, 廣岡孝子, 中尾厚, 釣澤智沙, 釵持孝博, 関和男, 伊藤裕司; 日本における新生児ヘモクロマトーシス実態調査 : 2010-2014年. *日本周産期・新生児医学会雑誌*, 2020 ; 56(1), 23-30.

(B) 学会発表

1. Okada N, Sanada Y, Omameuda T, Miyahara G, Hirata Y, Yamada N, Onishi Y, Alan Lefor, Sakuma Y, Sata N ; Long-term outcome of living donor liver transplantation for neonatal acute hepatic failure. World Congress of Pediatric Gastroenterology . Hepatology and Nutrition 2020(中止)
2. 荒瀬吉孝, 松本光司, 加川建弘 ; 自己免疫性肝炎における IgG4 陽性形質細胞浸潤の臨床的意義についての検討. 第 56 回日本肝臓病学会総会, 大阪, 2020 年 4 月.
3. 荒瀬吉孝, 松本光司, 加川建弘 ; 自己免疫性肝炎における IgG4 陽性形質細胞浸潤の臨床的及び組織学的特徴. 第 24 回日本肝臓病学会大会(JDDW2020) , 神戸市, 2020 年 11 月.
4. 遠藤和洋, 佐久間康成, 山口博紀, 川平洋, 味村俊樹, 堀江久永, 細谷好則, 北山丈二, 佐田尚宏 ; 若手外科医の苦悩と渴望に答えるために一現場指導医の苦悩と渴望一. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
5. 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 岡田憲樹, 佐久間康成, 佐田尚宏 ; Tacrolimus によって好酸球性胃腸炎が誘発された肝移植後乳児例. 第 47 回日本小児栄養消化器肝臓学会, 東京, 2020 年 10 月 24~25 日.
6. 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 岡田憲樹, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 佐久間康成, 佐田尚宏 ; 当院における小児生体肝移植後 PTLD の現状と対策. 第 56 回日本移植学会, 完全 Web, 2020 年 11 月.
7. 平田雄大, 眞田幸弘, 大西康晴, 岡田憲樹, 宮原豪, 大豆生田尚彦, 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 2 例, 第 47 回日本胆道閉鎖症研究会, 仙台, 2020 年 12 月 5 日.
8. 広瀬俊治, 鶴谷康太, 松本光司, 加川建弘 ; 非アルコール性脂肪性肝疾患(nonalcoholic fatty liver disease,NAFLD)患者の線維化改善に関する解析—複数回生検による予後解析—. 第 56 回日本肝臓病学会総会, 大阪, 2020 年 4 月.
9. 金丸理人, 大澤英之, 高橋和也, 松本志郎, 春田英律, 倉科憲太郎, 齋藤心, 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 ; Flowcytometry を用いた胃癌腹膜播種患者の腹腔内遊離細胞の解析. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
10. 兼田裕司, 木村有希, 齋藤晶, 青木裕一, 目黒由行, 森嶋計, 宮戸英世, 大澤英之, 遠藤和洋, 吉田淳, 小泉大, 笹沼英紀, 山口博紀, 佐久間康成, 川平洋, 堀江久永, 味村俊樹, 北山丈二, Lefor Alan, 佐田尚宏 ; 術後腓液瘻ゼロを目指した腓断端処置具の新規開発. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
11. 川平洋, 前田佳孝, 松本志郎, 鈴木義彦, 浅田義和, 山口博紀, 佐久間康成, 堀江久永,

細谷好則, 味村俊樹, 北山丈二, 佐田尚宏; 医学生対象内視鏡外科手術トレーニングの報告と縫合結紮手技解析の初回報告. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.

12. 小泉大, 下平健太郎, 木村有希, 斉 晶, 森嶋計, 兼田裕司, 宮戸秀世, 遠藤和洋, 笹沼英紀, 山口博紀, 川平洋, 佐久間康成, 堀江久永, 細谷好則, 味村俊樹, 北山丈二, 佐田尚宏; 十二指腸乳頭部癌切除例の長期成績. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
13. 熊谷祐子, 金丸理人, 大澤英之, 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; 手術侵襲は末梢血中低比重好中球を増加させ遠隔転移を促進する. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
14. 宮原豪, 眞田幸弘, 大豆生田尚彦, 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; 新生児期発症のメチルマロン酸血症に対する生体肝移植の治療成績. 第 56 回日本移植学会総会, 2020 年 11 月.
15. 森嶋計, 下平健太郎, 青木裕一, 三木厚, 宮戸英世, 遠藤和洋, 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; 肝門部領域胆管癌における切除断端と再発形態についての検討. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
16. 直井大志, 堀江久永, 熊谷祐子, 太田学, 東條峰之, 兼田裕司, 斎藤晶, 木村有希, 津久井秀則, 本間祐子, 佐田友藍, 田原真紀子, 巷野佳彦, 鯉沼広治, 菱川修司, 佐久間康成, 細谷好則, 味村俊樹, 北山丈二, 佐田尚宏; 器械縫合において粘膜縫合の欠損が腸管吻合部の強度に与える影響. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
17. 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; 小児生体肝移植後再肝移植・再々肝移植の成績について. 第 38 回日本肝移植学会, 誌上開催, 2020 年 12 月 25~26 日.
18. 岡田憲樹, 眞田幸弘, 大豆生田尚彦, 宮原豪, 片野匠, 平田雄大, 大西康晴, 大柿景子, 大友慎也, 関谷菜津美, 吉田幸世, 佐久間康成; 肝移植時年齢別生存率からみた胆道閉鎖症の至適肝移植時期. 第 47 回胆道閉鎖症研究会, 仙台, 2020 年 12 月 5 日.
19. 大豆生田尚彦, 宮戸英世, 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; 肝外側区域の腫瘍性病変に対して腹腔鏡下肝切除を施行し、自然壊死を伴う分化度の低い肝細胞癌と診断した一例. 第 72 回日本消化器画像診断研究会, 誌上開催, 2020 年 2 月 29 日.
20. 大豆生田尚彦, 小泉大, 宮原悠三, 北林宏之, 塩澤幹雄, 近藤悟, 兒玉多曜; 成人女性の Nuck 管水腫内に子宮内膜症を合併した一例. 第 136 回栃木県臨床外科学会集談会 Zoom, 2020 年 9 月 26 日.
21. 大豆生田尚彦, 岡田憲樹, 片野匠, 宮原豪, 平田雄大, 山田直也, 眞田幸弘, 大西康晴,

- 大柿景子, 大友慎也, 藤原エリ, 吉田幸世, 佐久間康成, 佐田尚宏; 当院における小児肝移植後ニューモシスチス肺炎の 3 例. 第 38 回日本肝移植学会学術集会, 誌上開催, 2020 年 12 月 25~26 日.
22. 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, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏; 脳死肝移植臓器摘出時の工夫~手術室看護師を交えた臓器摘出チーム編成~. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月 20 日.
 23. 大西康晴, 眞田幸弘, 岡田憲樹, 山田直也, 平田雄大, 宮原豪, 大豆生田尚彦, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏; 脳死肝移植臓器摘出時の手術室看護師を交えたチーム編成 ~働き方改革を見据えた取り組み~「肝移植医療の現状と未来」. 第 75 回 日本消化器外科学会, 和歌山・web, 2020 年 12 月 15~17 日.
 24. 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, 吉田幸世, 藤原エリ, 大友慎也, 大柿景子, 今井利実, 岡田剛史, 芝順太郎, 水田耕一, 佐久間康成, 佐田尚宏; 要望演題「生体肝移植ドナーの併存疾患と適応基準」当院における生体肝移植ドナーの併存疾患と適応について. 第 38 回日本肝移植学会学術集会 (愛媛), 誌上開催, 2020 年 12 月 25~26 日.
 25. 大西康晴, 眞田幸弘, 佐久間康成, 岡田憲樹, 山田直也, 平田雄大, 宮原豪, 片野匠, 大豆生田尚彦, 吉田幸世, 水田耕一, 佐田尚宏; 当院における脳死分割肝移植の経験. 第 56 回日本移植学会総会. WEB 開催, 2020 年 11 月.
 26. 大澤英之, 木村有希, 齋藤晶, 山口博紀, 佐久間康成, 堀江久永, 細谷好則, 佐田尚宏, 北山丈二; 腹腔内液中エクソソームを用いた腹膜播種関連バイオマーカーの探索. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
 27. 太田学, 伊藤誉, 津久井秀則, 本間祐子, 熊谷祐子, 東條峰之, 佐田友藍, 直井大志, 田原真紀子, 巷野佳彦, 鯉沼広治, 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; クロウン病腸管病変に対する内科外科連携に基づく治療戦略. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
 28. 齋藤晶, 東條峰之, 高橋和也, 木村有希, 熊谷祐子, 津久井秀則, 金丸理人, 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; Flowcytometry を用いた大腸癌組織における細胞別 PD-L1, PD-L2 の発現解析の試み. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月 20 日.
 29. 佐久間康成, 田口哲志, 三木厚, 齋藤晶, 芝聡美, 堀江久永, 細谷好則, 山口博紀, 川平洋, 北山丈二, 佐田尚宏; 消化器外科用新規接着剤の開発. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
 30. 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; 当施設における小児生体肝移植後門脈合併症に対する治療. 第 33 回日本小児脾臓・門脈研究会, 誌上開催, 2020 年 3 月 8 日.

31. 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; 小児肝移植後肝内結石症の診断と治療. 第 120 回日本外科学会定期学術総会, 完全 Web, 2020 年 8 月 20 日.
32. 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, アラン・レフォー, 佐田尚宏; 再肝移植時における横隔膜上アプローチ肝上部下大静脈確保の有用性. 第 57 回日本小児外科学会学術集会, Web, 2020 年 9 月 20 日.
33. 眞田幸弘, 佐久間康成, 大西康晴, 岡田憲樹, 平田雄大, 佐田尚宏; 小児肝移植後経皮的肝針生検の安全性と注意点. 第 47 回日本小児栄養消化器肝臓学会, 東京, 2020 年 10 月 24~25 日.
34. 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, 吉田幸世, 佐田尚宏; 小児肝疾患の脳死肝移植登録における現状と問題点. 第 56 回日本移植学会総会, 完全 Web, 2020 年 11 月.
35. 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, 大柿景子, 大友慎也, 関谷菜津美, 吉田幸世, 佐田尚宏; 胆道閉鎖症における生体肝移植の長期予後と問題点. 第 47 回日本胆道閉鎖症研究会, 仙台, 2020 年 12 月 5 日.
36. 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 38 回日本肝移植学会, 誌上開催, 2020 年 12 月 25~26 日.
37. 清水敦, Alan Lefor, 山口博紀, 佐久間康成, 堀江久永, 細谷好則, 味村俊樹, 北山丈二, 佐田尚宏; 外科医の服装は患者・家族による診療の評価に影響するのか?—自治医科大学附属病院消化器一般移植外科病棟におけるアンケート調査—. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
38. 笹沼英紀, 佐久間康成, 下平健太郎, 森嶋計, 宮戸秀世, 吉田淳, 北山丈二, 佐田尚宏; 腹腔鏡下腓体尾部切除術における定型化腓離断 20 例の治療成績. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
39. 田口昌延, 倉科憲太郎, 出崎克也, 松本志郎, 春田英律, 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, 矢田俊彦, 佐田尚宏; 胃全摘後の体重減少・食欲不振に対する六君子湯の治療効果~新規治療ターゲットと新規作用機序の解明を目指したパイロット試験. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.
40. 津久井秀則, 堀江久永, 大澤英之, 山口博紀, 佐久間康成, 川平洋, 細谷好則, 味村俊樹, 吉村浩太郎, Lefor Alan, 佐田尚宏, 北山丈二; CD73 targeting therapy enhances the antitumor effect of radiotherapy in rectal cancer. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 完全 Web, 2020 年 8 月.

41. 山田直也, 唐澤直義, 高橋将文; 肝疾患におけるフェロトシスの役割. 第 93 回日本生化学会大会, web 開催, 2020 年 9 月 14~16 日

(C) 著書・総説

1. 新井弘隆, 大西康晴; 肝移植 21-Q188, 小児の腹腔鏡下脾摘術において術前脾塞栓は有効か? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p224.
2. 新井弘隆, 大西康晴; 肝移植 22-Q189, 脾腫を伴う門脈圧亢進症合併肝硬変患者の腹腔鏡下脾摘術にヨード化ケシ油とゼラチンを用いた脾塞栓は有効か? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p225.
3. 新井弘隆, 大西康晴; 肝移植 23-Q190, 腹腔鏡下脾摘術と奇静脈-門脈離断術の門脈血栓 warfarin は有効か? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p226.
4. 松本光司; 血管腫/紫斑病, 肝臓 第 2 版, 編集; 坂本亨宇, 原田憲一, 文光堂, 2020; 169-174.
5. 水田耕一; 【各領域における臨床研究の展望】臓器移植分野における臨床研究. 小児外科, 2020; 52 巻 7 号; 768-772.
6. 大越章吾, 大西康晴; 肝移植 03-Q170, 腹腔鏡下 partial ALPPS の有効性は? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p206.
7. 大西康晴; 先天性肝疾患 01-Q163, 常染色体劣性多発性嚢胞腎と先天性肝線維症の診断に有用な画像検査は? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p198.
8. 大西康晴; 先天性肝疾患 02-Q164, 先天性胆道閉鎖症の診断基準は? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p199.
9. 大西康晴; 先天性肝疾患 04-Q166, 常染色体劣性多嚢胞性腎疾患 (ARPKD) における *PKHD1* 遺伝子変異は、先天性肝線維症 (CHF) の重症化と関連があるか? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p201.
10. 大西康晴; 肝移植 09-Q176, 肝臓に対する肝移植適応基準はミラノ基準で満たされるのか? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇 <肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020; p212.
11. 大西康晴; 肝移植 10-Q177. 肝臓に対する肝移植の拡大適応基準として UCSF 基準は用いられるか? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文

201 篇<肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020 ; p213.

12. 大西康晴;肝移植 11-Q178, 本邦における肝臓に対する生体肝移植の拡大基準は? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇<肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020 ; p214.
13. 大西康晴;肝移植 26-Q193, 自己肝で生後 2 年間生存した胆道閉鎖症の予後は? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇<肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020 ; p229.
14. 大西康晴;肝移植 27-Q194, 葛西肝門部腸吻合術が肝移植にどのように影響するか? これだけは読んでおきたい! 消化器内科・外科医のための重要論文 201 篇<肝臓疾患篇>, 東京, (株) シービーアール, 2020 ; p230.
15. 眞田幸弘;消化器疾患, 肝疾患. 先天性胆道拡張症. 今日の小児治療指針, 第 17 版, 13, 2020 ; 12 ; 472-474.
16. 山田直也, 高橋将文;トピックス Ferroptosis と臓器移植. Organ Biology Vol.27, No.1 ; 2020.

(D) 特許

なし

(E) その他

1. 水田耕一;司会, デジタルポスター (DP-184)「肝臓・移植」. 第 120 回日本外科学会定期学術集会, 横浜・Web, 2020 年 8 月 15 日.
 2. 大西康晴;座長, 一般演題 肝移植症例・小腸移植. 第 56 回日本移植学会総会, WEB, 2020 年 11 月 13 日.
 3. 佐久間康成;司会, 特別企画講演 「移植大国米国における腎移植の現状と課題」. 第 53 回日本臨床腎移植学会, 港区, 2020 年 2 月 21 日.
 4. 佐久間康成;司会, ランチョンセミナー5「患者にやさしい腎移植医療をめざして」. 第 53 回日本臨床腎移植学会, 港区, 2020 年 2 月 21 日.
 5. 眞田幸弘;講師, 第 15 回 JSPGHAN 教育セミナー. 福岡, 2020 年 1 月 25 日.
 6. 眞田幸弘;講師, 2020 年肝疾患コーディネーター研修会. 下野, 2020 年 9 月 26 日.
-
7. 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
 8. 眞田幸弘;平成 29 年度科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)「基盤研究 C」 「小児生体肝移植後のテロメア長によるグラフト肝年齢の解明」継続中
 9. 山田直也;科研費 研究活動スタート支援 肝特異的な Ferroptosis の新たな制御機構の解明

-
10. 眞田幸弘；2020 年度帝人ファーマ奨学寄附金「小児肝移植後における mycophenolate acid の至適血中濃度の検討」
 11. 山田直也；第 52 回日立財団 倉田奨励金「肝特異的フェロトーシス制御機構の解明とこれを利用した新規治療法の開発」
 12. 山田直也；令和 2 年度日本膵臓病研究財団膵臓病研究奨励賞「がん代謝の制御に基づく Ferroptosis を標的とした革新的膵癌化学療法の開発」
 13. 山田直也；令和 2 年度日本臓器保存生物医学会研究奨励賞