

永末直文先生追悼セッション

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月7日(金) 13:40～14:00

座長：日高 匡章（島根大学医学部 消化器・総合外科学講座）

演者：矢永 勝彦（国際医療福祉大学 消化器外科）

教育講演 1

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月7日(金) 14:05～14:55

座長：笠原 群生（国立成育医療研究センター）

演者：香取 照幸（一般社団法人未来研究所臥龍／兵庫県立大学大学院）

EL1 未来の社会保障制度

教育講演 2

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月8日(土) 13:00～13:50

座長：笠原 群生（国立成育医療研究センター）

演者：中村 祐輔（国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所）

EL2 移植医療と免疫ゲノム学；患者を救うために！

シンポジウム 1

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月7日(金) 10:00～11:50

次世代の肝移植医療とは？

座長：大段 秀樹（広島大学大学院 消化器・移植外科学）

笠原 群生（国立成育医療研究センター）

SY1-1 Current status and Future perspectives of Liver Transplantation

Mohamed Rela (Dr.Rel Institute & Medical Centre, India)

SY1-2 近未来の肝移植 -プラスアルファを考える-

江口 晋（長崎大学大学院 移植・消化器外科学）

- SY1-3 どうなる肝移植
吉住 朋晴 (九州大学大学院 消化器・総合外科)
- SY1-4 次世代とともに進める機械灌流保存技術
松野 直徒 (旭川医科大学 移植医工学治療開発講座／国立成育医療研究センター 臓器移植センター／
東京都立大学 機械システムデザイン工学)
- SY1-5 ヒトES細胞由来肝細胞 (HAES) を用いた肝細胞移植の有用性と課題
福田 晃也 (国立成育医療研究センター 臓器移植センター)

シンポジウム2

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月7日(金) 15:10～17:00

各施設におけるドナー肝切除手術手技を比較する (ビデオシンポ)

座長：波多野悦朗 (京都大学 肝胆膵移植外科／小児外科)
長谷川 潔 (東京大学 人工臓器・移植外科)

- SY2-1 Donor Operation in Asan Medical Center
Gi-Won Song (Liver Transplantation and Hepato-Biliary Surgery, Department of Surgery,
Asan Medical Center, Ulsan University College of Medicine, South Korea)
- SY2-2 生体肝移植ドナー左葉グラフト採取術における胆管合併症回避のためのグリソン一括確保法の工夫
田中 真之 (慶應義塾大学医学部 外科)
- SY2-3 当科における生体肝移植ドナー手術の実際
清水 明 (信州大学医学部 外科学教室 消化器・移植・小児外科学分野)
- SY2-4 肝移植ドナー手術におけるグリソン鞘確保先行及びウォータージェットメス (WJS) による
実質切離の導入
藤本 康弘 (名古屋大学医学部附属病院 移植外科)
- SY2-5 若手外科医によるドナー肝切除の定型化
門野賢太郎 (京都大学 肝胆膵移植外科)
- SY2-6 当院における生体肝移植ドナー手術手技：447例の経験から
高木 弘誠 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 消化器外科学)
- SY2-7 生体肝移植ドナー手術における胆道合併症の検討
小林 剛 (広島大学 消化器・移植外科学)
- SY2-8 当科におけるドナー肝切除手術手技について
戸島 剛男 (九州大学 消化器・総合外科)
- SY2-9 当院における生体肝移植ドナー術後の合併症低減のための工夫
蛭川 和也 (熊本大学病院 小児外科・移植外科)

シンポジウム3

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月8日(土) 10:50～11:50

Waitlist mortality zeroを目指すには？

座長：副島 雄二（信州大学 消化器・移植・小児外科）

嶋村 剛（北海道大学病院 臓器移植医療部）

SY3-1 待機中死亡ゼロを目指した脳死ドナー基準拡大の試みと課題、今後の展望

戸子台和哲（東北大学病院 総合外科）

SY3-2 当院における肝移植脳死待機登録者の解析 ～希望の持てる脳死登録にむけて

影山 詔一（京都大学 肝胆膵・移植外科）

SY3-3 肝移植目的に紹介された患者の予後の検討

別城 悠樹（九州大学大学院 消化器・総合外科）

SY3-4 当院における小児脳死肝移植待機症例の検討

阪本 靖介（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）

SY3-5 Waitlist mortality低下を目指した本邦におけるMachine perfusionの導入に向けて

曾山 明彦（長崎大学大学院 移植・消化器外科／長崎大学大学院 先端技術展開外科学）

シンポジウム4

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月8日(土) 14:00～16:45

各施設におけるレシピエント肝移植手術手技を比較する（ビデオシンポ）

座長：上本 伸二（滋賀医科大学）

高槻 光寿（琉球大学 消化器・腫瘍外科）

SY4-1 Recipient Surgery in Seoul National University Hospital

Nam-Joon Yi（Department of Surgery, Seoul National University College of Medicine, South Korea）

SY4-2 当院における肝移植手術手技の変遷

藤尾 淳（東北大学病院 総合外科）

SY4-3 当科における肝移植手術手技

佐藤 直哉（福島県立医科大学医学部 肝胆膵・移植外科学講座）

- SY4-4 再建を見据えた生体肝移植における肝全摘の手術手技
市田 晃彦（東京大学 肝胆膵外科・人工臓器移植外科）
- SY4-5 術前計画・治療による効率的なレシピエント手術の定型化の取り組み
春木孝一郎（東京慈恵会医科大学 外科学講座 肝胆膵外科）
- SY4-6 肝移植手術の定型化と修練－肝胆膵外科と肝移植外科のインタラクション
長谷川 康（慶應義塾大学医学部 外科（一般・消化器））
- SY4-7 信州大学におけるレシピエント手術手技：バイパス・血管グラフトを用いないシンプルな
左左デュアル生体肝移植の報告を中心に
副島 雄二（信州大学 消化器・移植・小児外科）
- （中休み5分）
- SY4-8 右葉グラフトにおける中肝静脈再建の工夫
三井 哲史（藤田医科大学 総合消化器外科）
- SY4-9 肝移植レシピエント手術手技：定型手技とバリエーションへの対応
奥村 晋也（京都大学 肝胆膵・移植外科・小児外科）
- SY4-10 当科における生体肝移植レシピエント手術手技の工夫
野田 剛広（大阪大学医学部 消化器外科）
- SY4-11 肝移植におけるレシピエント手術の工夫
榎田 祐三（岡山大学 消化器外科）
- SY4-12 当科における肝移植術式の工夫
大平 真裕（広島大学 消化器・移植外科）
- SY4-13 当院におけるレシピエント肝移植手術
伊藤 心二（九州大学大学院 消化器・総合外科）
- SY4-14 当院における肝移植レシピエント手術の変遷
嶋田 圭太（熊本大学 小児外科・移植外科）
- SY4-15 国立成育医療研究センターにおける小児肝移植レシピエント手術手技
柳 佑典（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）

ワークショップ1

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月7日(金) 9:00～10:00

悪性肝腫瘍に対する肝移植医療の展望

座長：高田 泰次 (JCHO大和郡山病院)

日比 泰造 (熊本大学大学院生命科学研究部 小児外科学・移植外科講座)

WS1-1 切除不能胆道癌と切除不能大腸癌肝転移に対する生体肝移植の現状

波多野悦朗 (京都大学 肝胆膵・移植外科)

WS1-2 Child B肝細胞癌に対する肝移植の妥当性に関する検討

大平 真裕 (広島大学 消化器・移植外科)

WS1-3 Child B肝細胞癌に対する生体肝移植の適応拡大の妥当性について

戸島 剛男 (九州大学 消化器・総合外科)

WS1-4 切除可能CRLMに対する肝移植適応の検討

藤 智和 (岡山大学病院 肝胆膵外科)

WS1-5 小児悪性肝腫瘍に対する移植治療の検討

内田 孟 (国立成育医療研究センター 臓器移植センター)

WS1-6 肝芽腫に対する小児生体肝移植の長期成績と課題

本田 正樹 (熊本大学 小児外科・移植外科)

ワークショップ2

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月7日(金) 10:00～11:50

本邦における脳死肝移植のアロケーションシステムを再考する

座長：嶋村 剛 (北海道大学病院 臓器移植医療部)

小倉 靖弘 (名古屋大学医学部附属病院 移植外科)

WS2-1 当科脳死肝移植から見たアロケーションシステムの現状と課題

斐 成寛 (東京大学医学部附属病院 人工臓器移植外科)

WS2-2 肝細胞癌を伴うChild分類Bの非代償性肝硬変における脳死肝移植待機登録の有効性

関 晃裕 (金沢大学 消化器内科)

WS2-3 再肝移植症例におけるアロケーションシステムを再考する

田中 康介 (京都大学医学研究科 肝胆膵移植外科)

- WS2-4 遅発性グラフト機能不全に対する脳死再肝移植の課題
安井 和也（岡山大学 消化器外科学）
- WS2-5 地方大学病院からみた脳死下臓器提供アロケーションシステムの現状と問題点
三田 篤義（信州大学医学部 外科学教室 消化器・移植・小児外科学分野）
- WS2-6 現行のアロケーションシステムに基づく本邦の脳死肝移植の現状
竹村 裕介（日本臓器移植ネットワーク）
- WS2-7 脳死肝移植のアロケーションシステムの最適化を目指して
曾山 明彦（長崎大学大学院 移植・消化器外科）

ワークショップ3

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月7日(金) 16:10～17:10

生体ドナー術後の問題点

座長：梅下 浩司（大阪国際がんセンター）
永野 浩昭（山口大学大学院 消化器・腫瘍外科学）

- WS3-1 小児生体肝移植ドナーの長期成績
福田 晃也（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）
- WS3-2 当院における生体肝移植ドナー症例の検討
田村 圭（愛媛大学 肝胆膵・移植外科）
- WS3-3 生体ドナー合併症の現状と術後長期経過
原 貴信（長崎大学大学院 移植・消化器外科学）
- WS3-4 生体肝移植ドナーにおける Clavien Dindo grade IIIa以上の発生率・治療・長期予後
高橋 龍玄（東京大学医学部附属病院 人工臓器・移植外科）
- WS3-5 当院における生体肝移植ドナー術後の問題点と取り組み
政野 裕紀（京都大学 肝胆膵・移植外科）
- WS3-6 国立成育医療研究センターでの生体肝移植ドナー術後の53例59妊娠における妊娠・出産状況の検討
肥沼 幸（国立成育医療研究センター 妊娠と薬情報センター）

パネルディスカッション1

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月7日(金) 9:00～10:00

腹腔鏡下ドナー手術の課題と展望

座長：若林 剛（上尾中央総合病院 外科）
江口 晋（長崎大学大学院 移植・消化器外科学）

PD1-1 腹腔鏡下生体肝ドナー外側区域グラフト採取術＝質の高いグラフトを簡便に採取するには＝
阿部 雄太（慶應義塾大学 外科）

PD1-2 当科における腹腔鏡下ドナー肝切除術の手術手技と成績
新田 浩幸（岩手医科大学 外科）

PD1-3 ドナーの安全性とグラフトの質を担保した腹腔鏡下生体ドナー肝外側区域グラフト採取術の
定型化から見えた課題と展望
新村 兼康（さいたま赤十字病院 消化器外科）

PD1-4 当院における腹腔鏡下手術による肝外側区域グラフトを用いたレシピエントの治療成績
安井 稔博（藤田医科大学 小児外科）

PD1-5 当院における腹腔鏡下ドナー手術導入へ向けての課題と展望
小木曾 聡（京都大学医学部 肝胆膵・移植外科）

PD1-6 当院における腹腔鏡下肝ドナー手術
伊藤 心二（九州大学大学院 消化器・総合外科）

パネルディスカッション2

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月7日(金) 15:10～16:10

働き方改革を見据えた若手外科医に対する肝移植医療教育

座長：吉住 朋晴（九州大学大学院 消化器・総合外科）
赤松 延久（東京大学 人工臓器移植外科）

PD2-1 働き方改革を鑑みた若手肝移植外科医教育の取り組み
吉屋 匠平（九州大学大学院 消化器・総合外科）

PD2-2 働き方改革と移植医療の質の向上を両立する肝移植医療教育
穴澤 貴行（京都大学 肝胆膵・移植外科）

PD2-3 これからの肝移植―持続可能性を求めて―
千代田武大（東京大学医学部附属病院 肝胆膵外科・人工臓器移植外科）

- PD2-4 肝胆膵外科医・修練医に対するアンケートから考える、修練医が受けたい・受けるべき肝移植教育とワークライフ・インテグレーション実践の可能性
堀 周太郎（慶應義塾大学医学部 外科学教室）
- PD2-5 ブタを用いた脳死下臓器摘出トレーニング
大西 康晴（自治医科大学 外科学講座 消化器一般移植外科部門）
- PD2-6 当施設の脳死ドナー肝摘出手技習得における Cadaver Surgical Training の有用性
小泉 宣（神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 肝胆膵外科学分野）

パネルディスカッション3

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月8日(土) 14:00～15:20

肝移植における最適なチーム医療とは？

座長：持田 智（埼玉医科大学 消化器内科・肝臓内科）
梅谷 由美（京都大学医学部附属病院）

- PD3-1 肝移植におけるチーム医療の変遷および現在の取り組みと課題
内田洋一朗（京都大学 肝胆膵・移植外科）
- PD3-2 肝移植における最適なチーム医療を目指した取り組み
大西 康晴（自治医科大学 外科学講座 消化器一般移植外科部門）
- PD3-3 二施設連携小児生体肝移植におけるチーム医療の展開
水田 耕一（埼玉県立小児医療センター 移植センター）
- PD3-4 肝移植チーム医療における精神科医・心理士の貢献について
木村 宏之（名古屋大学大学院医学系研究科 精神医学分野）
- PD3-5 生体肝移植のチーム医療における精神科医および心理師の役割
永井 寛子（熊本大学病院 移植医療センター）
- PD3-6 肝移植医療における診療看護師 (NP) としての関わり
竹松百合子（藤田医科大学病院 中央診療部 FNP室）
- PD3-7 小児集中治療室での多職種による肝移植患者への関わり - 国立成育医療研究センターでの実際 -
井手健太郎（国立成育医療研究センター 集中治療科）
- PD3-8 肝移植における最適なチーム医療とは？～チャイルド・ライフ・スペシャリストの視点から～
米道 宏子（国立成育医療研究センター チャイルドライフサービス室）

要望演題 1

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 9:00～10:00

Donor-specific antibodyの臨床的意義は？

座長：江川 裕人（浜松ろうさい病院）

高槻 光寿（琉球大学 消化器・腫瘍外科）

- K1-1 移植前後抗ドナー HLA 抗体の臨床的意義 脳死肝移植での検討
後藤 了一（北海道大学 消化器外科学教室 I）
- K1-2 Donor-specific antibody陽性生体肝移植に対する免疫抑制療法の治療戦略
古川 賢英（東京慈恵会医科大学 肝胆膵外科）
- K1-3 DSAが肝移植後成績に与える影響
箱田 啓志（広島大学 消化器・移植外科）
- K1-4 肝移植における preformed DSA と de novo DSA の意義
奥村 晋也（京都大学 肝胆膵・移植外科・小児外科）
- K1-5 肝移植後管理における DSA の測定意義に関する考察
金森 洋樹（慶應義塾大学医学部 外科学(小児)／杏林大学医学部 小児外科学）
- K1-6 小児生体肝移植における術後 DSA の現状とワクチン応答との関連
清水 誠一（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）

要望演題 2

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月8日(土) 9:00～10:50

アルコール性肝硬変、NASHの課題

座長：河地 茂行（東京医科大学 八王子センター 消化器外科・移植外科）

上田 佳秀（加古川中央市民病院 消化器内科）

- K2-1 ALDとNASHにおける移植後再飲酒とSLD再発の課題
西尾 太宏（京都大学 肝胆膵・移植外科）
- K2-2 肝移植後のMASLD発症を予測する因子に関する検討
志村 雄飛（神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 肝胆膵外科学分野）
- K2-3 当院のアルコール性肝硬変に対する肝移植術後経過の検討と再飲酒防止に向けた取り組み
小笠原弘之（東北大学大学院医学系研究科 消化器外科学分野）

- K2-4 当院における非アルコール性脂肪性肝炎 (MASH) 肝硬変による肝移植症例の検討
宮明 寿光 (長崎大学病院 消化器内科)
- K2-5 当科におけるアルコール性肝硬変患者に対する肝移植適応および移植成績
疋田 貴大 (愛媛大学大学院医学系研究科 肝・胆・膵・乳腺外科)
- K2-6 アルコール性肝疾患に対する生体肝移植後の再飲酒と飲酒時期についての検討
別城 悠樹 (九州大学大学院 消化器・総合外科)
- K2-7 MASH肝硬変の肝レシピエントと血縁肝ドナーの問題点
佐藤 直哉 (福島県立医科大学医学部 肝胆膵・移植外科学講座)
- K2-8 アルコール性肝硬変に対する肝移植後再飲酒の早期予測因子の検討
植松 陽介 (慶應義塾大学医学部 外科学教室(一般・消化器))
- K2-9 アルコール性肝硬変に対する肝移植適応基準確立に向けた取り組みとRTCの役割
山下 里美 (岡山大学病院 臓器移植医療センター)
- K2-10 アルコール性肝硬変に対する生体肝移植の短期成績と術後再飲酒群における特徴
種村 彰洋 (三重大学 肝胆膵・移植外科)
- K2-11 脂肪性肝疾患の新規分類に沿った非代償性肝硬変に対する生体肝移植の検討
西岡裕次郎 (東京大学医学部附属病院 肝胆膵外科・人工臓器移植外科)

要望演題3

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月8日(土) 9:00～9:50

肝移植術後の免疫抑制療法の工夫

座長：丸橋 繁 (福島県立医科大学 肝胆膵・移植外科学講座)
八木真太郎 (金沢大学医学系 肝胆膵・移植外科)

- K3-1 小児肝移植医療における免疫抑制剤使用の工夫
内田 孟 (国立成育医療研究センター 臓器移植センター)
- K3-2 当院における肝移植手術後の免疫抑制療法の工夫
政野 裕紀 (京都大学 肝胆膵・移植外科)
- K3-3 肝移植におけるステロイドフリー免疫抑制療法の有用性
佐々木一樹 (大阪大学医学部 消化器外科)
- K3-4 免疫抑制療法におけるエベロリムス使用の現状
吉屋 匠平 (九州大学大学院 消化器・総合外科)
- K3-5 成人血液型不適合生体肝移植における rituximab 術前減感作療法は移植後感染症を増加させるか？
田嶋 哲也 (京都大学大学院医学研究科 肝胆膵・移植外科学)

要望演題4

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月8日(土) 9:50～11:10

小児肝移植後キャリアオーバー症例のフォローアップはどうあるべきか？

座長：岡島 英明（金沢医科大学 小児外科）

田中 秀明（福島県立医科大学附属病院 小児外科）

K4-1 小児肝移植後の長期経過症例における課題と対策

佐々木健吾（東北大学病院）

K4-2 小児肝移植後キャリアオーバー症例の現状と課題

眞田 幸弘（自治医科大学 消化器一般移植外科）

K4-3 小児肝移植後のキャリアオーバー症例のフォローアップはどうあるべきか？

山田 洋平（慶應義塾大学 外科学（小児））

K4-4 小児病院における肝移植後患者の成人期フォローの課題

柳 佑典（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）

K4-5 当科における小児肝移植例の長期治療成績とcarry-over期の諸問題

梅村謙太郎（信州大学医学部 消化器外科）

K4-6 当科における小児期肝移植後キャリアオーバー症例の現状と課題

岡本 竜弥（京都大学 外科（肝胆膵・移植外科／小児外科））

K4-7 小児期に肝移植を受けた成人患者の単施設による外来経過観察

上野 豪久（大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科）

K4-8 小児肝疾患に対する肝移植後の成人期フォローアップの現状

松浦 俊治（九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野）

要望演題5

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月8日(土) 15:20～16:30

症例から学ぶ肝移植適応

座長：福本 巧（神戸大学 肝胆膵外科）

篠田 昌宏（国際医療福祉大学成田病院 消化器外科）

K5-1 急性肝不全に対する血液型不適合生体肝移植後早期に敗血症性ショックを発症した症例から学ぶ肝移植適応

西野 裕人（京都大学 肝胆膵・移植外科）

- K5-2 生体肝移植後に生じた間質性肺炎の急性増悪のため救命できなかった重症肝肺症候群の一例
富田 真裕 (熊本大学 小児外科・移植外科)
- K5-3 X連鎖型重症複合型免疫不全症による肝不全に対して造血幹細胞移植と肝移植を施行した1例
岡田 憲樹 (自治医科大学 消化器一般移植外科)
- K5-4 先天性角化不全症に対する肝移植適応に関する検討
内田 康幸 (九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野)
- K5-5 リンパ球交叉試験陽性脳死肝腎同時移植の経験
山崎 史織 (信州大学医学部 外科学教室 消化器・移植・小児外科学分野)
- K5-6 ステロイド治療で移植を回避し3年間経過したIgG4関連硬化性胆管炎を疑う非代償性肝硬変の一例
山敷 宣代 (関西医科大学総合医療センター 消化器肝臓内科)
- K5-7 高齢ドナーダイエットによる脂肪肝改善で安全に生体肝移植を施行した1例
柳垣 充 (東京慈恵会医科大学 外科学講座 肝胆膵外科)

一般演題 1

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 10:00～10:48

臨床免疫

座長：内田浩一郎 (順天堂大学 免疫治療研究センター)
後藤 了一 (北海道大学 消化器外科学教室 I)

- O-001 免疫学的ハイリスク群の検討
坂井 寛 (広島大学 消化器移植外科)
- O-002 SIRPa 遺伝子多型は自然免疫、獲得免疫両者を介して肝移植後アロ応答へ影響する
Seidakhmetov Akhmet (広島大学大学院 消化器・移植外科学)
- O-003 動脈硬化が臓器別NK細胞の抗腫瘍分子TRAIL発現に与える影響について
今岡 洸輝 (広島大学 消化器移植外科)
- O-004 肝移植後自然免疫寛容患者のドナー応答T細胞における末梢性制御機構の解明
谷峰 直樹 (広島大学 消化器・移植外科/呉医療センター 外科)
- O-005 免疫チェックポイント阻害剤投与後の生体肝移植の1例
岩間 英明 (藤田医科大学 総合消化器外科)
- O-006 DP座単独ドナー優位HLA one-way mismatchの生体肝移植の1例
武居 亮平 (金沢大学附属病院 肝胆膵・移植外科)

一般演題2

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 10:48～11:44

成人肝移植1

座長：楳田 祐三（愛媛大学 肝胆膵・乳腺外科学）

長谷川 康（慶應義塾大学医学部 外科（一般・消化器））

- O-007 術後大量腹水は長期的腎機能低下の危険因子になりうる
枝浪 元紀（慶應義塾大学医学部 外科学教室（一般・消化器））
- O-008 当院における生体肝移植の現状
大野慎一郎（琉球大学病院 第一外科）
- O-009 肝細胞癌に対する肝移植術後の予後予測に CALLY index 改善は有用である
別木 智昭（広島大学大学院医系科学研究科 消化器・移植外科）
- O-010 当院の脳死肝移植における Japan Risk Index の検討
荒井 啓輔（神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 肝胆膵外科学分野）
- O-011 デンマーク留学を通じて経験した北欧肝移植
濱田 隆志（長崎大学大学院 移植・消化器外科 / Department of Organ Surgery and Transplantation, Rigshospitalet, Denmark）
- O-012 当院における多発性肝嚢胞に対する肝移植の成績
澤野 友耀（東京大学医学部附属病院 人工臓器移植外科）
- O-013 当院における多発性肝のう胞に対する肝移植
神山 真人（慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科）

一般演題3

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 15:00～15:40

手術手技

座長：江口 英利（大阪大学 消化器外科）

水野 修吾（三重大学 肝胆膵・移植外科）

- O-014 肝移植における人工血管グラフトを用いた血行再建の検討
大野 康成（信州大学 消化器・移植・小児外科）
- O-015 当院における後区域グラフトを用いた生体肝移植の治療成績と術後合併症の特徴
堀野 昇太（熊本大学病院 小児外科・移植外科）

- O-016 生体肝移植後の難治性胆道合併症に対する胆道再々建
木村 次郎 (岡山大学 消化器外科)
- O-017 胆管十二指腸吻合術は小児肝移植において有効な胆管再建法であるか？
田嶋 哲也 (Stanford University School of Medicine Department of Surgery Division
of Abdominal Transplantation)
- O-018 小児生体肝移植における腹腔鏡下摘出グラフトの特徴と当科におけるbacktableでの工夫
高瀬 洪生 (大阪大学 小児成育外科)

一般演題4

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 15:40～16:28

成人肝移植2

座長：戸子台和哲 (東北大学病院 臓器移植医療部)

伊藤 孝司 (京都大学医学研究科 肝胆膵移植外科)

- O-019 成人肝移植において希釈式自己血輸血を実施し麻酔管理した1症例
山田 希生 (自治医科大学 麻酔科学・集中治療医学講座)
- O-020 膵管内乳頭粘液性腫瘍併存レシピエントに対する肝移植の経験
堀内 俊男 (自治医科大学 消化器一般移植外科)
- O-021 脳死肝移植のリフロー後に心内血栓からの右心不全のため心肺蘇生やECMOを必要とした症例の経験とその後の当院での対策
小倉 靖弘 (名古屋大学医学部附属病院 移植外科)
- O-022 生体肝移植後肝動脈閉塞症に対し、門脈動脈血化により救命しえた1例
澤田 雄 (横浜市立大学 消化器・腫瘍外科学)
- O-023 生体肝移植後早期に多発脳出血を発症した症例の経験
東 孝泰 (福島県立医科大学 肝胆膵・移植外科学講座)
- O-024 肝移植後急性期のグラフト肝内門脈血栓に対して、ハイブリッド手術手技による血栓摘除が有効であった1例
山口 諒 (慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科)

一般演題5

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 16:28～17:16

基礎研究

座長：松野 直徒（旭川医科大学 移植医工学治療開発講座）

井手健太郎（広島大学病院 消化器外科）

- O-025 室温局所灌流による温阻血障害回復臓器の機械灌流による移植前評価
岡澤 友雅（東京都立大学）
- O-026 A Surgical Technique of Whole Blood Collection for Ex Vivo Normothermic Machine Perfusion in a Porcine Liver Graft Model
小林 英司（東京慈恵会医科大学 腎臓再生医学講座）
- O-027 室温局所体内灌流と機械灌流の複合利用の検討
小原 弘道（東京都立大学／旭川医科大学／国立成育医療研究センター）
- O-028 低温機械灌流中の代謝因子に着目した臓器機能評価
森 泰輝（東京都立大学）
- O-029 マウス同所性肝移植モデルを用いた、肝移植後肝臓内NK細胞動態の解明
中野 亮介（広島大学 消化器・移植外科）
- O-030 マウス皮膚移植における末梢性免疫寛容モデルのアロ反応性T細胞応答モニタリング
荒田 了輔（広島大学 消化器・移植外科）

一般演題6

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月8日(土) 10:00～10:48

医療支援・看護・コーディネート・その他

座長：添田英津子（慶應義塾大学 看護医療学部）

福田 晃也（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）

- O-031 当院における小児肝移植後キャリーオーバー症例の移行期支援
－肝臓専門医で繋ぐトランジション－
井原 欣幸（埼玉県立小児医療センター 移植外科）
- O-032 当院における肝移植後患者への移行期医療 ～患者主体の移行期医療を目指した取り組み～
吉田 幸世（自治医科大学附属病院 移植・再生医療センター）
- O-033 当院における小児脳死肝移植コーディネートの現状と課題
中里 弥生（国立成育医療研究センター 看護部専門看護室）

- O-034 肝臓移植に関わる看護師と医療ソーシャルワーカーの連携強化に向けて
坂本 ゆり（愛媛大学医学部附属病院 総合診療サポートセンター）
- O-035 原因不明の急性肝不全により生体肝移植を受けた患児への看護の実際
ー心理的支援と患児のセルフケア獲得に向けた回復期支援ー
伊禮加奈子（琉球大学病院 看護部）
- O-036 アンケート調査をもとにした臓器提供に関する家族内対話についての検討
稲田 咲耶（信州大学医学部 医学科）

一般演題7

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月8日(土) 11:10～11:50

生体ドナー

座長：佐久間康成（自治医科大学 消化器一般移植外科）
小川 晃平（神鋼記念病院 消化器外科）

- O-037 ドナー肝切除における肝離断先行アプローチは手術時間を短縮させる
田中 康介（京都大学医学研究科 肝胆膵移植外科）
- O-038 生体肝移植ドナーに腹腔鏡下正中弓状靭帯切離術を施行した1例
窪田 晃治（信州大学 消化器外科）
- O-039 肥満度と生体肝ドナー手術成績の関連について
脇屋 太一（自治医科大学 外科学講座 消化器一般移植外科学部門）
- O-040 Dual Graft生体肝移植の経験
長ヶ原一也（広島大学医系科学研究科 消化器移植外科学）
- O-041 当院における肝移植後腹腔鏡下腹壁癒痕ヘルニア修復術（IPOM-plus法）の成績
藤原 弘毅（国際医療福祉大学三田病院 消化器センター）

一般演題8

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月8日(土) 14:00～14:32

急性肝不全

座長：乾 あやの（済生会横浜市東部病院 小児肝臓消化器科）
内田 孟（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）

- O-042 当院での急性肝不全に対する生体肝移植施行例の検討
加藤 孝章（順天堂大学医学部附属順天堂医院 肝胆膵外科）

- O-043 ミトコンドリア呼吸鎖異常症と肝移植後の予後
伊藤 玲子 (国立成育医療研究センター)
- O-044 わが国における小児急性肝不全, LOHFの全国調査: COVID-19蔓延が及ぼした影響
中山 伸朗 (埼玉医科大学 消化器内科・肝臓内科)
- O-045 原因不明の小児急性肝不全で肝移植した101例の肝組織におけるアデノ随伴ウイルス、
アデノウイルス、EBV、CMVの検討
酒井 愛子 (国立国際医療研究センター 感染症態研究部/国立成育医療研究センター 臓器移植センター)

一般演題9

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月8日(土) 14:32～15:20

小児肝移植1

座長：松浦 俊治 (九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野)
真田 幸弘 (自治医科大学 消化器一般移植外科)

- O-046 小児期発症の原発性硬化性胆管炎に対して脳死肝移植を選択すべきか？
梅津守一郎 (済生会横浜市東部病院 小児肝臓消化器科/東邦大学大学院 成育肝臓消化器学)
- O-047 小児肝移植後の急性期合併症と移植時末梢血免疫形質の特徴に関する前向き観察研究の予備解析
報告
山田 全毅 (国立成育医療研究センター 高度感染症診断部)
- O-048 肝移植後患者における *Aeromonas* 属菌血症の臨床像
松井 俊大 (国立成育医療研究センター 感染症科)
- O-049 新生児に対する肝移植施行例の成績
小峰 竜二 (国立成育医療研究センター 臓器移植センター)
- O-050 小児肝移植後の肝の成長についての評価
平田 義弘 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 肝胆膵外科)
- O-051 当科における肝移植後長期経過の現状～20年以上生存例の検討～
高橋 良彰 (九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野)

一般演題 10

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月8日(土) 15:20～16:16

小児肝移植2

座長：上野 豪久（大阪大学大学院医学系研究科 小児成育外科）

山田 洋平（慶應義塾大学 外科学（小児））

- O-052 全身性乳児筋線維腫症による二次性肝外門脈閉塞症に対し肝移植を検討している一例
大豆生田尚彦（自治医科大学 消化器一般移植外科）
- O-053 胆管空腸吻合再建後の肝内結石に対しEUS-HGSを施行した1例
松浦 俊治（九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野）
- O-054 胆道閉鎖症葛西手術後、脳死肝移植を契機に診断された胆管空腸吻合部に発生した小腸原発腺癌の一例
村上 圭吾（東北大学医学部 病態病理学分野）
- O-055 X-linked myotubular myopathyにおける肝紫斑病に起因する肝出血に対して生体肝移植を施行した1例
二宮 葵（国立成育医療研究センター 臓器移植センター）
- O-056 肝静脈から肝上部下大静脈に進展した腫瘍栓を認めた肝芽腫に対して体外式膜型人工肺を用いて生体肝移植を行なった1例
山本 美紀（京都大学 肝胆膵・移植外科／小児外科）
- O-057 肝肺症候群合併の小児生体肝移植後にカルシウム拮抗薬投与によると思われる酸素化の改善を認めた症例
田中 秀明（福島県立医科大学附属病院 小児外科）
- O-058 嚢胞性線維症（Cystic Fibrosis）に対する生体肝移植の1例
上林エレナ幸江（京都大学医学部附属病院 肝胆膵移植外科・小児外科）

第25回肝移植病理検討会

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月8日(土) 10:50～11:50

座長：羽賀 博典（京都大学医学部附属病院 病理診断科・病理部）

コメンテーター：小無田美菜（国際医療福祉大学 病理診断科）

- B-1 急性肝不全に対する脳死肝移植後に発生した肝中心静脈閉塞症／類洞閉塞症候群（VOD/SOS）の診断と治療
小倉 靖弘（名古屋大学医学部附属病院 移植外科）

- B-2 ニーマンピック病C型による肝不全に対して生体肝移植術を施行した一例
小川 絵里 (京都大学 肝胆膵・移植外科/小児外科)
- B-3 胆道閉鎖症に対する生体肝移植後4年で慢性拒絶反応によってグラフト機能不全に至った一例
近藤 彩 (慶應義塾大学医学部 外科・小児外科)
- B-4 原発性硬化性胆管炎と自己免疫性肝炎のoverlap症候群に対して脳死肝移植施行後再発が疑われた一例
清水 誠一 (国立成育医療研究センター 臓器移植センター)

レシipient移植コーディネーター教育セミナー (認定RTC教育セミナー)

- 会場：第3会場 <5F 大ホールA>
- 日時：6月8日(土) 9:00～10:00

座長：笠原 群生 (国立成育医療研究センター)
野尻 佳代 (東京大学医学部附属病院 看護部)

- RTC-1 生体ドナー術前評価のポイント
榎田 祐三 (愛媛大学 肝胆膵・乳腺外科学)
- RTC-2 生体ドナーの合併症(早期と晩期)と長期経過観察
伊藤 孝司 (京都大学 肝胆膵・移植外科/小児外科)

肝移植症例登録報告/脳死肝移植症例調査委員会報告

- 会場：第1会場 <5F メインホール>
- 日時：6月7日(金) 13:00～13:40

座長：江口 晋 (長崎大学大学院 移植・消化器外科学)
演者：梅下 浩司 (大阪国際がんセンター)
高田 泰次 (JCHO大和郡山病院)

ランチョンセミナー1

共催：中外製薬株式会社

- 会場：第2会場 <5F 大ホールB>
- 日時：6月7日(金) 12:00～12:50

座長：武富 紹信 (北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室 I)

- LS1 肝移植周術期における免疫チェックポイント阻害剤の使用法
吉住 朋晴 (九州大学大学院 消化器・総合外科学)

ランチョンセミナー2

共催：一般社団法人 日本血液製剤機構

■ 会場：第3会場 <5F 大ホールA>

■ 日時：6月7日(金) 12:00～12:50

座長：尾原 秀明（慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科）

LS2 敗血症におけるDIC診療～正しく病態を理解し、正しく診断し、そして正しく治療する～

和田 剛志（北海道大学大学院医学研究院 侵襲制御医学講座救急医学教室）

ランチョンセミナー3

共催：アステラス製薬株式会社

■ 会場：第1会場 <5F メインホール>

■ 日時：6月8日(土) 12:00～12:50

座長：笠原 群生（国立成育医療研究センター）

LS3 求められる「Win-Win-Winの肝移植」

眞田 幸弘（自治医科大学 外科学講座消化器一般移植外科部門）

ランチョンセミナー4

共催：ノバルティス ファーマ株式会社

■ 会場：第2会場 <5F 大ホールB>

■ 日時：6月8日(土) 12:00～12:50

求められるこれからの移植 ～患者協働の移植医療を目指して～

座長：添田英津子（慶應義塾大学 看護医療学部）

LS4-1 肝移植における患者自立に向けたサポート

原 麻由美（神戸大学医学部附属病院 移植医療部 レシピエント移植コーディネーター）

LS4-2 対話が照らす未来：臓器提供における患者家族との相互理解

平井 理心（筑波大学附属病院 医療コーディネーター／茨城県院内臓器移植コーディネーター）