

# プログラム

## 一般演題 (1)「基礎研究」 9:05～9:40

---

座長：宮川 周士（大阪大学大学院医学系研究科・小児成育外科）、  
井原 欣幸（埼玉県立小児医療センター 移植外科/外科）

- 1-1 異種腸管の再生・発生的機序解明 - ブタ胎仔小腸オルガノイド vs 組織移植片  
原田 篤（東京慈恵会医科大学 外科学講座 小児外科）
- 1-2 Bleomycin 投与による小腸線維化モデル作成  
高瀬 洪生（大阪大学 小児成育外科）
- 1-3 小腸移植モデルの C5 活性とマクロファージ上の C5a 受容体の挙動  
當山 千巖（浜松医科大学附属病院 小児外科）
- 1-4 食事性ポリアミンによる短腸症候群ラットモデルにおける消化・吸収能の改善  
笠原 尚哉（自治医科大学 消化器一般移植外科）

## ワークショップ「多職種連携」 9:40-10:30

---

座長：別所 一彦（滋慶医療科学大学大学院 医学管理研究科）、  
武藤 充（鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系 小児外科学分野）

- W-1 貴重な $\omega$ 3系脂肪乳剤の安全な分割供給法に関する研究 - “気密・遮光・冷所” に着目した  
在宅静脈栄養支援の検証  
瀬戸口 誠（鹿児島市立病院 薬剤部）
- W-2 3M<sup>TM</sup> キャビロン<sup>TM</sup> 接着性耐久被膜剤を用いた重症肛門周囲皮膚炎の治療経験  
星 玲奈（日本大学医学部外科学系小児外科学分野）
- W-3 腸管リハビリテーションの多職種支援における管理栄養士の役割と期待  
土屋 彩菜（静岡県立こども病院 栄養管理室）
- W-4 腸管不全患者におけるNSTの関わり  
井上 真美子（慶應義塾大学病院 食養管理室）
- W-5 NST 介入を行った総排泄腔外反症 (Cloacal exstrophy) の1症例  
伊藤 真緒（大阪母子医療センター 栄養管理室）
- W-6 成人期の腸管不全患者への多職種介入  
石田 智子（大阪大学医学部附属病院 看護部）

## 教育講演 10:40-11:20

共催：武田薬品工業株式会社

座長：和田 基（東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座 小児外科学分野）  
『短腸症のQOLからみたGLP-2の適応』  
田附 裕子（大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科）

## 一般演題 (2)「腸管リハビリテーション」 11:20-12:10

---

座長：金森 豊（国立成育医療研究センター 小児外科系専門診療部 小児外科科）、  
松浦 俊治（九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野科）

- 2-1 小児短腸症候群患者への腸管リハビリテーションにおける看護の一例  
北村 真世（大阪大学医学部附属病院 看護部）
- 2-2 術後腸管通過障害に対して減圧にて保存的管理を行った短腸症候群の1例  
橋詰 直樹（国立成育医療研究センター 小児外科系専門診療部 小児外科）
- 2-3 生後早期に中腸軸捻転のため短小腸症候群となりIFALDをきたした2例  
中村 清邦（金沢医科大学 小児外科）
- 2-4 腸管不全症例における移行期医療の実態と課題  
木村 武（大阪大学大学院医学系研究科小児科学）
- 2-5 日本語版短腸症候群QoL評価スケールの開発  
奥山 宏臣（大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科）

座長：池内 浩基（兵庫医科大学 炎症性腸疾患外科）  
 腸管リハビリテーションの基本 ～重湯・お粥はえらい～  
 虫明 聡太郎（近畿大学奈良病院 小児科）

---

**総会** 13:00-13:30

---

**一般演題 (3)「小腸移植」** 13:30-14:00

- 座長：山田 洋平（慶應義塾大学外科学（小児））、  
 小川 絵里（京都大学医学部附属病院 小児外科）
- 3-1** 小腸移植後拒絶反応に対する Vedolizumab の使用経験  
 松浦 俊治（九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野）
- 3-2** 小腸移植実施に向けて当院で行っている施設内連携・施設間連携  
 曾山 明彦（長崎大学大学院 移植・消化器外科）
- 3-3** 本邦小腸移植登録  
 上野 豪久（大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科）
- 3-4** 小腸移植時の部分的門脈動脈化の意義  
 橋本 直樹（三田市民病院 救急、総合診療科）

---

**特別講演** 14:00-14:40

共催：アステラス製薬株式会社

座長：奥山 宏臣（大阪大学大学院医学系研究科小児成育外科）  
 最後の臓器移植、小腸移植への挑戦  
 古川 博之（旭川医科大学病院 病院長）

---

**シンポジウム「肝小腸移植」** 14:40-15:30

- 座長：岡島 英明（金沢医科大学 小児外科）、  
 阪本 靖介（国立成育医療研究センター臓器移植センター）
- S-1** 腸管不全を背景とした不可逆性肝不全に対して生体肝単独移植を施行した一例  
 金森 洋樹（慶應義塾大学外科学（小児））
- S-2** 小腸移植待機中の門脈圧亢進症を伴う巨大膀胱短小結腸腸管蠕動不全症の1例  
 櫻井 毅（東北大学病院 総合外科（小児外科））
- S-3** 当センターにおける短腸症候群に対する肝・小腸異時移植の経験  
 阪本 靖介（国立成育医療研究センター臓器移植センター）
- S-4** 腸管不全関連肝障害を伴う小腸機能不全に対する治療戦略  
 小川 絵里（京都大学医学部附属病院 小児外科）

---

**パネルディスカッション「症例検討会」** 15:40-17:15

- 座長：笠原 群生（国立成育医療研究センター）、  
 工藤 博典（東北大学病院 総合外科（小児外科））
- P-1** 腸管神経節細胞僅少症に対して脳死小腸移植後に移植後リンパ増殖性疾患を呈した一例  
 城崎 浩司（慶應義塾大学医学部外科学教室（小児））
- P-2** 微絨毛封入体病（MVID）に対し血液型不適合生体肝移植後に異時性脳死小腸移植を行った1例  
 柳 佑典（九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野）
- P-3** 中心静脈ルートの枯渇と肝硬変により肝・小腸移植が検討された Hypoganglionosis の1例  
 工藤 博典（東北大学 総合外科（小児外科））
- P-4** 脳死肝小腸同時移植の1例  
 岡本 竜弥（京都大学 外科（肝胆膵・移植外科 / 小児外科））
- 総合討論** コメンテーター：虫明 聡太郎（近畿大学奈良病院 小児科）  
 和田 基（東北大学病院 総合外科（小児外科））  
 岡島 英明（金沢医科大学 小児外科）  
 松浦 俊治（九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野）  
 山田 洋平（慶應義塾大学医学部外科学教室（小児））  
 阪本 靖介（国立成育医療研究センター臓器移植センター）