

# プログラム

一般演題1 9:00～10:03

## [ 基礎研究 ]

座長：小林 英司(自治医科大学)  
前田 貢作(自治医科大学)

### 1-1 ラット同所性小腸移植後急性拒絶モデルにおける腸内抗菌ペプチドの変化

北村 好史 京都大学 外科(肝胆膵・移植外科)、  
Department of Surgery, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

### 1-2 腸管運動不全に対する神経堤幹細胞を用いた細胞移植治療に関する研究

藤村 匠 慶應義塾大学 医学部 小児外科

### 1-3 ブタ小腸移植における水素分子含有保存液の小腸虚血再灌流障害に対する有効性

重田 孝信 国立成育医療研究センター

### 1-4 新規抗接着因子抗体免疫抑制法におけるグラフト保護効果と全身免疫に与える影響の検討

井原 欣幸 自治医科大学移植外科

### 1-5 小腸虚血再灌流障害時における好中球動態イメージング法の確立

橋本 晋太郎 熊本大学医学部附属病院 小児外科・移植外科

### 1-6 エフェクター記憶 CD4 陽性 T 細胞の恒常性維持増殖における OX40 および IL-7 の役割

山木 聡史 東北大学大学院 医学系研究科 小児外科、同 免疫学

### 1-7 大量小腸切除後の Glucagon-like peptide-2 および Ghrelin に関する検討： 残存腸管活用に向けた基礎研究の報告

武藤 充 鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 発生発達成育学講座 小児外科学

教育講演 10:15～11:15

司会：前田 貢作(自治医科大学)

## [ 臓器再生への挑戦 ―移植可能な小腸を作る― ]

小林 英司 自治医科大学 客員教授

一般演題2 11:15～11:42

## [ 小腸移植手技 ]

座長：小野 滋(自治医科大学)

### 2-1 実験用ミニブタを用いた臓器移植技術トレーニング

真田 幸弘 自治医科大学 移植外科

### 2-2 マイアミ大学にて経験した多臓器小腸移植 14 例

三澤 良輔 マイアミ大学

## 2-3 ミニブタを用いた多臓器摘出シミュレーション プレングレスセミナー報告

小野 滋 自治医科大学 小児外科

総 会 11:42~12:00

---

ランチョンセミナー 12:00~13:00

共催：アステラス製薬株式会社

司会：星野 健（慶應義塾大学）

### L-1 小腸移植後の中長期成績とその問題点

和田 基 東北大学大学院医学系研究科 発生・発達医学講座 小児外科学分野

### L-2 小腸移植後長期生存例の課題

岡本 晋弥 京都大学大学院医学研究科 小児外科

シンポジウム 13:00~14:00

共催：ノバルティスファーマ株式会社

[ 臨床小腸移植の現況 ]

座長：福澤 正洋（大阪府立母子保健総合医療センター）

### S-1 厚生労働科学研究費補助金 「腸管不全に対する小腸移植技術の確立に関する研究」の活動報告

上野 豪久 大阪大学医学系研究科 外科学講座 小児成育外科

### S-2 世界における小腸移植の現況 — ISBTS2013の報告から —

井原 欣幸 自治医科大学 外科学講座 移植外科

### S-3 臨床小腸移植推進委員会活動報告

和田 基 日本小腸移植研究会臨床小腸移植推進委員会

一般演題3 14:10~15:19

---

[ 腸管不全 ]

座長：田口 智章（九州大学）

増本 幸二（筑波大学）

#### キーノートレクチャー

#### 日本におけるヒルシュスプルング類縁疾患の現状

田口 智章 九州大学大学院 小児外科

### 3-1 全小腸型 Hirschsprung 病の1例

三宅 啓 静岡県立こども病院 小児外科

### 3-2 外科的介入と在宅早期移行による腸管不全症例の QOL の向上

田附 裕子 大阪府立母子保健総合医療センター 小児外科

### 3-3 Congenital hypoganglionosis に対する治療方針

林田 真 九州大学大学院 小児外科学分野

### 3-4 当院の Intestinal Rehabilitation Program における中心静脈栄養の現状と問題点についての検討

天江 新太郎 宮城県立こども病院 外科

### 3-5 当科における慢性特発性偽性腸閉塞 (CIIP) 症例に対する検討

吉丸 耕一郎 九州大学病院 小児外科

### 3-6 脱出腸管の壊死、穿孔により短腸症候群となった腹壁破裂の一例

佐々木 理人 筑波大学医学医療系 小児外科

## 一般演題4 15:30～16:24

---

### [ 長期生存例の問題点 ]

座長：仁尾 正記 (東北大学)

黒田 達夫 (慶應義塾大学)

### 4-1 小腸移植後 13 年目に重症急性拒絶反応にてグラフト切除に至った一例

山道 拓 大阪大学 小児成育外科

### 4-2 小腸再移植後結腸グラフトに難治性拒絶反応を発症した 1 例

工藤 博典 東北大学病院 小児外科

### 4-3 小腸移植後に腎機能障害を来し透析導入に至った 1 例

山木 聡史 東北大学大学院 医学系研究科 小児外科

### 4-4 生体部分小腸移植後、慢性拒絶からグラフト摘出に至った hypoganglionosis の 1 例

石濱 秀雄 慶應義塾大学 外科

### 4-5 小腸を含む多臓器移植症例の長期にわたる全身管理の問題点

仲谷 健吾 新潟大学大学院

### 4-6 部分的グラフト腸管壊死を呈し死亡した脳死小腸移植の 1 例

工藤 博典 東北大学病院 小児外科

## 研究奨励賞授賞式 16:24～16:30

---