

講演会場 《ミッドランドホール》

開会式 8:45~8:50

開会挨拶 剣持 敬 (藤田医科大学医学部 移植・再生医学)

一般口演 1 8:50~9:18

コーディネーション・バンク 1

座長：本村 昇 (東邦大学医療センター佐倉病院 心臓血管外科)

渡邊 和誉 (公益財団法人 兵庫アイバンク)

- O-1 羊膜バンクにおける連携体制構築について (活動報告)
京都府立医科大学 組織バンク 石垣 理穂
- O-2 羊膜バンク設立後の状況—先進医療 B とともに—
富山大学附属病院 再生医療センター羊膜バンク 岡部 素典
- O-3 愛知県における移植コーディネーターの連携
藤田医科大学病院 移植医療支援室 瀬瀬 一枝
- O-4 兵庫県におけるコーディネーター連携会議の実施について
公益財団法人兵庫アイバンク 谷口 和寛

一般口演 2 9:18~9:39

脾臓 1

座長：後藤 満一 (大阪急性期・総合医療センター)

- O-5 脾臓移植と脾臓移植の昨今の成績から検討した今後の allocation の提案
藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 伊藤 泰平
- O-6 脾臓移植における移植環境としての脂肪組織の特性
福岡大学 医学部 再生・移植医学講座/福岡大学病院 再生医療センター 坂田 直昭
- O-7 HGF 添加による一期的マクロカプセル化脾臓皮下移植
京都大学ウイルス・再生医科学研究所 臓器・器官形成応用分野 角 昭一郎

シンポジウム 1

9:50~11:10

組織移植医療、新たなステージへ～臓器移植医療との更なる連携～

共催：アステラス製薬株式会社

座長：木下 茂（京都府立医科大学 感覚器未来医療学）
寺岡 慧（東京女子医科大学 名誉教授）

- S1-1 皮膚移植の現況
独立行政法人地域医療機能推進機構中京病院救急科 上山 昌史
- S1-2 心臓弁・血管組織移植における臓器移植医療との連携
東京大学医学部附属病院 組織バンク/東京大学医学部附属病院 肝胆膵・人工臓器移植外科 田村 純人
- S1-3 東海骨バンクにおけるドネーションの動向
はちや整形外科病院 蜂谷 裕道
- S1-4 膵島移植の今後の展望と膵臓器移植との連携について
福岡大学基盤研究機関 再生医学研究所/福岡大学医学部 再生・移植講座/
福岡大学病院 再生医療センター 小玉 正太
- S1-5 角膜移植・羊膜移植と眼科医療
京都府立医科大学大学院 視覚機能再生外科学/京都府立医科大学 組織バンク 外園 千恵

一般口演 3

11:20~11:48

角膜・羊膜 1

座長：奥寺 敬（富山大学大学院 危機管理医学講座）
島崎 潤（東京歯科大学市川総合病院 眼科）

- O-8 低侵襲細胞移植療法的确立を目的とした羊膜上皮細胞分離体制の構築
東北大学 消化器外科学分野 戸子台和哲
- O-9 提供後急速に両眼角膜実質混濁が進行したドナー眼
京都府立医大アイバンク/京都府立医科大学 組織バンク 石垣 理穂
- O-10 露出腸管を伴う開放創の治療に対するハイパードライ羊膜の応用について
堺市立総合医療センター 救命救急科 天野 浩司
- O-11 III度熱傷に対する被覆材としてのハイパードライヒト乾燥羊膜の応用に関するマウスを用いた研究
Application of Hyperdry Human Amniotic Membrane as a visceral protective dressing for the deep burn injury : a study in mice
富山大学大学院医学薬学研究部 危機管理医学講座 大場 次郎

特別講演 (LS)

12:00~12:40

**組織移植アップデート
~SOL (sanctity of life) から QOL (quality of life) まで**

共催：参天製薬株式会社

座長：剣持 敬 (藤田医科大学医学部 移植・再生医学 教授)
木下 茂 (京都府立医科大学 感覚器未来医療学 教授)

SP-1 難治性眼表面疾患の予後向上をめざして~羊膜移植と再生医療~

京都府立医科大学大学院 視覚機能再生外科学 教授 外園 千恵

SP-2 糖尿病を治す組織移植医療~膵島移植~

藤田医科大学医学部 移植・再生医学 教授 剣持 敬

12:55~13:35

総会・評議員会・表彰式

一般口演 4

13:40~14:08

膵島 2

座長：後藤 昌史 (東北大学医学系研究科 移植再生医学分野)
霜田 雅之 (国立国際医療研究センター研究所 膵島移植プロジェクト)

O-12 膵島提供におけるコーディネーションの連携体制

京都大学医学部附属病院 看護部・臓器移植医療部 井山なおみ

O-13 本邦の臨床膵島移植の保険適用に向けて

日本膵・膵島移植研究会「膵島移植班」事務局/藤田医科大学医療科学部 看護学科/
藤田医科大学病院 移植医療支援室 明石 優美

O-14 中部地区での臨床膵島移植の実施に向けて

藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 會田 直弘

O-15 膵島バンクを支える基盤の現状と今後の展望

京都大学医学部附属病院 肝胆膵・移植外科 穴澤 貴行

一般口演 5

14:08~14:29

心臓弁・血管・皮膚

座長：福嶋 教偉 (国立循環器病研究センター)

O-16 東大組織バンク シッピング実績と今後の発展

東京大学医学部附属病院 組織バンク 三瓶 祐次

- O-17 活動期感染性心内膜炎に対するホモグラフトを使用した大動脈基部置換術の使用経験
佐久医療センター心臓血管外科 豊田 泰幸
- O-18 日本スキンバンクネットワーク 2018 年度活動報告
一般社団法人日本スキンバンクネットワーク 金城 亜哉

一般口演 6

14:29~14:57

コーディネーション・バンク 2

座長：明石 優美（藤田医科大学病院 医療科学部看護学科）
三瓶 祐次（東京大学医学部附属病院 組織バンク）

- O-19 学会認定組織移植コーディネーターまでの道程とそれから
東京大学医学部附属病院 組織バンク 楠美 祐翼
- O-20 AATB から学ぶ JSTT の方向性
東京大学医学部附属病院 組織バンク 長島 清香
- O-21 ドナーコーディネーター間の連携に主軸をおいたコーディネーター研修の実施について
国立循環器病研究センター 小川真由子
- O-22 多部門・多職種で連携する臓器・組織提供体制
藤田医科大学病院移植医療支援室 加藤 櫻子

シンポジウム 2

15:05~16:35

ドナーコーディネーターの連携

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社
NPO 法人あいち臓器提供支援プログラム

座長：絹川 常郎（(独) 地域医療機能推進機構中京病院）
青木 大（日本スキンバンクネットワーク 角膜センターアイバンク）

- S2-1 厚生労働省の立場から
厚生労働省 健康局 難病対策課 移植医療対策推進室 曾山 明彦
- S2-2 日本組織移植学会の考えるドナーコーディネーターの連携の在りかたと将来展望
国士舘大学大学院救急システム研究科/日本組織移植学会 田中 秀治
- S2-3 ドナーコーディネーターの連携
公益社団法人 日本臓器移植ネットワーク あっせん事業部 飯田 恵以
- S2-4 患者・家族の意思を生かすために都道府県コーディネーターが出来る事
聖マリアンナ医科大学病院 移植医療支援室/神奈川県臓器移植コーディネーター 中村 晴美
- S2-5 日本移植学会と日本組織移植学会の連携
東京女子医科大学 消化器外科学（消化器・一般外科） 江川 裕人
- S2-6 組織移植医療を支えるコーディネーターの現状と今後
一般社団法人日本スキンバンクネットワーク 青木 大

一般口演 7

16:40~17:01

骨・靭帯

座長：蜂谷 裕道（はちや整形外科病院 整形外科）

O-23 東海骨バンクの所属施設外への供給状況

東海骨バンク 井澤 浩之

O-24 同種骨移植と滑膜間葉系細胞移植を併用した骨軟骨欠損再生法の有用性の検討

北里大学医学部整形外科学 小沼 賢治

O-25 関節面を含む広範囲骨軟骨欠損に対する新しい再建方法の試み

北里大学メディカルセンター 整形外科 占部 憲

一般口演 8

17:01~17:22

角膜・羊膜 2

座長：平野 耕治（藤田医科大学ばんだね病院 眼科）

O-26 長崎大学における羊膜移植と羊膜バンク

長崎大学大学院 医歯薬学総合研究科 眼科視覚科学 上松 聖典

O-27 本邦における羊膜移植 2018 年～羊膜バンクの活動実績とその分析～

長崎大学病院 羊膜バンク 長井 一浩

O-28 東京歯科大学市川総合病院羊膜バンクと京都府立医科大学羊膜バンクの供給実績の比較から見てきたこと

東京歯科大学市川総合病院 羊膜バンク 佐々木千秋

閉会式

17:22~17:30

閉会挨拶

剣持 敬（藤田医科大学医学部 移植・再生医学）