



理事長講演

2月18日(木) 9:30~10:00 第1・2・3・4会場

座長：伏見桃山総合病院 吉村 了勇

- DL 糖尿病に対する腎移植の適応と課題 .....54  
藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 / 一般社団法人 日本臨床腎移植学会 理事長 剣持 敬

会長講演

2月18日(木) 10:00~10:30 第1・2・3・4会場

座長：筑波大学 名誉教授 深尾 立

- PL 支えられて成り立つ移植医療 .....55  
第54回日本臨床腎移植学会 会長 / 国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 湯沢 賢治

特別講演

2月18日(木) 10:30~11:00 第1・2・3・4会場

座長：第54回日本臨床腎移植学会 会長 / 国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 湯沢 賢治

- SL HondaJetによる臓器搬送や患者搬送の可能性について .....56  
ホンダエアクラフトカンパニー 社長 藤野 道格

招請講演

2月18日(木) 11:00~11:30 第1・2・3・4会場

座長：第54回日本臨床腎移植学会 会長 / 国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 湯沢 賢治

- IL 臓器提供推進のボトルネック .....58  
USC 移植免疫研究所 所長 岩城 裕一

30周年記念講演

2月19日(金) 11:15~11:45 第1・2会場

座長：第24回日本臨床腎移植研究会 会長 / 筑波大学 名誉教授 深尾 立  
第54回日本臨床腎移植学会 会長 / 国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 湯沢 賢治

- AL ABO血液型不適合腎移植からCOVID-19まで .....59  
高橋記念医学研究所 / 新潟県臓器移植推進財団 高橋 公太



腎移植連絡協議会 日本透析医学会・日本臨床腎移植学会ジョイントシンポジウム 2月18日(木) 13:20~14:50 第1会場

腎移植医療と透析医療～今後の更なる連携に向けて～

座長：日本透析医学会 理事長 / 埼玉医科大学 総合診療内科 中元 秀友  
日本臨床腎移植学会 理事長 / 藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 剣持 敬

- JS-1 腹膜透析・腎移植推進へのとりくみ（専門医教育、SDM、診療報酬体系を通して）  
東邦大学医学部 腎臓学教室 酒井 謙
- JS-2 腹膜透析、腎移植推進の取り組み～新資格：腎代替療法専門指導士の創設に向けて～  
福岡赤十字病院 腎臓内科 満生 浩司
- JS-3 腎代替療法の発展と今後の課題—腎不全の全人的治療における腎移植の役割  
大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 内田 潤次
- JS-4 腎移植医と透析専門医の共働：術前・周術期・術後長期管理における課題と提案  
新潟大学 泌尿器科 齋藤 和英

教育セミナー 1

2月19日(金) 8:00~8:30 第1・2・3会場

座長：国立病院機構千葉東病院 外科 坪 尚武

- ES1 心停止後腎摘出手技を安全に行うために理解しておくべき要点 .....60  
藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 伊藤 泰平

教育セミナー1の受講者は、日本臨床腎移植学会 腎移植認定医の新規申請及び更新に必要な2単位(カテゴリー3：献腎移植)が取得できます。第54回日本臨床腎移植学会参加登録画面から申込みができます。

教育セミナー 2

2月19日(金) 8:30~9:00 第1・2・3会場

座長：国立病院機構米子医療センター 消化器外科 杉谷 篤

- ES2 行動科学に基づく啓発活動 .....61  
同志社大学商学部 瓜生原 葉子

教育セミナー2の受講者は、日本臨床腎移植学会 腎移植認定医の新規申請及び更新に必要な2単位(カテゴリー6：社会環境・統計・倫理)が取得できます。第54回日本臨床腎移植学会参加登録画面から申込みができます。



腎移植認定医第20回集中教育セミナー

2月19日(金) 13:20~16:10 第1・2・3・4会場

開会の挨拶：日本臨床腎移植学会 理事長 / 藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 剣持 敬

集中セミナー1 最近の保険収載のトピック (カテゴリ5：免疫抑制)

座長：大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 内田 潤次

演者：東京歯科大学市川総合病院 泌尿器科 中川 健

集中セミナー2 生体腎ドナーの慢性腎不全状況 (カテゴリ2：生体腎移植)

座長：神戸大学大学院 腎臓内科 西 慎一

演者：東邦大学医学部 腎臓学教室 酒井 謙

集中セミナー3 腎移植患者の心理的、倫理的問題 (カテゴリ6：社会環境・統計・倫理)

座長：順天堂大学 泌尿器科 中川 由紀

演者：埼玉医科大学総合医療センター メンタルクリニック 小林 清香

閉会の挨拶：学術・教育委員長 / 国立病院機構米子医療センター 消化器外科 杉谷 篤

第20回集中教育セミナーの受講者は、日本臨床腎移植学会 腎移植認定医の新規申請及び更新に必要な3単位が取得できます。第54回日本臨床腎移植学会参加登録画面から申込みができます。受講料は3,000円(課税/税込)です。

特別企画 COVID-19

2月17日(水) 13:40~15:10 第1会場

COVID-19 時代—新しい生活様式の中での臓器提供・臓器移植—

座長：東京女子医科大学 泌尿器科 田邊 一成

北里大学 医学部 新世紀医療開発センター 臓器移植学 吉田 一成

- SP-1 道徳の教科化と、COVID19 流行後の新たな啓発の形 .....62  
個人(膵腎同時移植者) 加藤 みゆき
- SP-2 COVID-19 流行下における東京女子医科大学病院での腎移植 .....62  
東京女子医科大学病院 移植管理科 / 東京女子医科大学病院 腎臓内科 海上 耕平
- SP-3 COVID-19 禍における臓器提供体制の取り組み .....63  
藤田医科大学病院 移植医療支援室 加藤 櫻子
- SP-4 移植医と RTC が取り組んだ新型コロナウイルス感染症対策 .....63  
北里大学病院 看護部 井村 夕姫
- SP-5 COVID-19 と移植医療 .....64  
熊本赤十字病院 第一外科 山永 成美



## シンポジウム 1

2月17日(水) 15:10~16:40 第1会場

## 献腎移植増加の為に、心停止後腎提供を増加させるための方策

座長：国立病院機構米子医療センター 消化器外科 杉谷 篤  
東邦大学医学部 小児腎臓学講座 宍戸 清一郎

- SY1-1 酸素化灌流装置を用いた心停止腎移植の臨床研究国内一例目の報告 .....65  
東北大学大学院消化器外科学分野 西牧 宏泰
- SY1-2 人工呼吸器設定のポリシーを基にした心停止ドナー開発戦略の提案 .....65  
社会医療法人北九州病院 北九州湯川病院 脳神経外科 吉開 俊一
- SY1-3 虎の門病院において機械灌流保存による献腎移植への方策 .....66  
虎の門病院分院 中村 有紀
- SY1-4 救急医からみた臓器提供の現状と課題～提供する側の負担～ .....66  
筑波大学附属病院救急集中治療科 小山 泰明
- SY1-5 当県の移植医療の現状から考える心停止ドナー増加の方策 .....67  
国立水戸医療センター 臓器移植外科 小崎 浩一

## シンポジウム 2

2月17日(水) 16:40~18:10 第1会場

## 各施設の初期から維持期までの免疫抑制療法

座長：東京歯科大学市川総合病院 泌尿器科 中川 健  
大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 内田 潤次

- SY2-1 De novo 抗 HLA 抗体産生率からみたエベロリムス併用療法の意義 .....68  
藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 會田 直弘
- SY2-2 愛知医科大学における免疫抑制プロトコール .....68  
愛知医科大学 腎移植外科 石山 宏平
- SY2-3 当院の腎移植におけるエベロリムス早期導入プロトコールの検討 .....69  
東京医科大学八王子医療センター 腎臓外科 岩本 整
- SY2-4 導入免疫抑制療法におけるエベロリムスの役割の中期的検討 .....69  
札幌北楡病院 腎臓移植外科・泌尿器科 三浦 正義
- SY2-5 広島大学病院における移植後免疫抑制療法の現状 .....70  
広島大学 消化器外科 移植外科 井手 健太郎



## シンポジウム 3

2月17日(水) 17:10~18:30 第4会場

## 腎代替療法選択説明に関する意思決定支援

座長：東京女子医科大学 精神医学 西村 勝治

北里大学病院 レシピエント移植コーディネーター 野口 文乃

- SY3-1 生体腎移植ドナー中心の意思決定支援 .....71  
湘南鎌倉総合病院 レシピエントコーディネーター 拜原 睦美
- SY3-2 家族に腎臓の提供を後悔させないために .....71  
関西メディカル病院 腎臓病総合医療センター 吉川 美喜子
- SY3-3 よりよい人生を歩んでもらうための意思決定支援を目指して .....72  
愛媛県立中央病院 看護部 和泉 美智子
- SY3-4 当院における腎移植レシピエント意思決定サポートの現状と課題 .....72  
横浜市立大学附属市民総合医療センター 泌尿器・腎移植科 寺西 淳一

## シンポジウム 4

2月18日(木) 8:00~9:20 第2会場

## PEKTの功罪

座長：獨協医科大学埼玉医療センター 移植センター 徳本 直彦

関西メディカル病院 腎臓病総合医療センター 吉川 美喜子

- SY4-1 PEKTの功罪：療法選択段階での患者さんとの関わり .....73  
近江八幡市立総合医療センター 井本 千秋
- SY4-2 PEKTの功罪～理学療法士の視点から～ .....73  
社会医療法人 北楡会 札幌北楡病院 リハビリテーション技術科 小山 詩織
- SY4-3 当科のPEKT症例を振り返る .....74  
市立札幌病院腎臓移植外科 佐々木 元
- SY4-4 “先行的腎移植は拒絶反応が少ない”は本当か .....74  
神戸大学 泌尿器科 石村 武志



## シンポジウム 5

2月18日(木) 13:20~14:50 第3会場

## 薬剤師から学ぶ免疫抑制剤 TDM の pitfall

座長：東京医科大学病院 薬剤部 竹内 裕紀  
秋田大学医学部附属病院 薬剤部 三浦 昌朋

SY5-1	シクロスポリンの TDM における pitfall	75
	東京医科大学病院 薬剤部 竹内 裕紀	
SY5-2	タクロリムス徐放性製剤の TDM のピットフォール	75
	弘前大学医学部附属病院 薬剤部 新岡 丈典	
SY5-3	ミコフェノール酸の TDM のピットフォール	76
	浜松医科大学医学部附属病院薬剤部 見野 靖晃	
SY5-4	エベロリムスの TDM のピットフォール	76
	秋田大学医学部附属病院 薬剤部 三浦 昌朋	
SY5-5	免疫抑制剤の薬物相互作用	77
	筑波大学医学医療系臨床薬剤学 本間 真人	

## シンポジウム 6

2月18日(木) 14:50~16:20 第1会場

小児ドナーから小児レシピエントへの優先提供からみえてきた課題  
— 施行から1年が経過して —座長：東京女子医科大学 腎臓小児科 服部 元史  
日本臓器移植ネットワーク あっせん事業部 大宮 かおり

SY6-1	小児移植施設の移植医から見た小児優先の課題	78
	都立小児総合医療センター泌尿器科・臓器移植科 佐藤 裕之	
SY6-2	小児(6歳未満)脳死下臓器提供を2例経験して	78
	近江八幡市立総合医療センター看護部 中田 三樹子	
SY6-3	法改正から10年を迎えたわが国の小児の脳死下臓器提供	79
	埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター 荒木 尚	
SY6-4	小児腎移植に関する倫理的検討	79
	国立成育医療研究センター 生命倫理研究室 掛江 直子	
SY6-5	小児優先提供から見えてきた課題~JOTの立場から~	80
	(公社)日本臓器移植ネットワーク 事業推進本部 間 里恵	



## シンポジウム 7

2月19日(金) 9:45~11:15 第2会場

## 移植腎の長期生着に向けての各職種からの取り組み

座長：千葉大学病院 食道胃腸外科 丸山 通広  
 東京医科大学八王子医療センター 看護部 小林 幸子

- SY7-1 移植腎の長期生着を目指した当院における RTC の取り組み .....81  
 福岡赤十字病院 看護部 山本 恵美
- SY7-2 移植腎の長期生着に向けての病棟看護師の取り組み .....81  
 東邦大学医療センター大森病院 2号館 4階東病棟 鈴木 敬子
- SY7-3 チームで構築した腎移植レシピエントの栄養管理 .....82  
 北里大学病院栄養部 吉田 朋子
- SY7-4 腎移植患者に対する移植前と移植後早期リハビリテーション .....82  
 国立病院機構米子医療センターリハビリテーション科 西山 裕貴
- SY7-5 移植腎の長期生着に向けてのフォローアップクリニックの役割 .....83  
 はらだ腎泌尿器クリニック / 市立札幌病院 腎臓移植外科 原田 浩

## ワークショップ 1

2月17日(水) 13:40~14:40 第2会場

## 免疫学的ハイリスク患者に対する腎移植の現状と課題

座長：東京女子医科大学 移植管理科 石田 英樹  
 広島大学大学院医系科学研究科 消化器・移植外科学 大段 秀樹

- WS1-1 免疫学的ハイリスク患者の移植後成績について .....84  
 余丁町クリニック 古澤 美由紀
- WS1-2 preformed DSA 陽性の免疫学的ハイリスク症例に対する取り組み .....84  
 東海大学 移植外科 富田 祐介
- WS1-3 ABO 血液型不適合腎移植における選択的血漿交換の有用性 .....85  
 大阪市立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学 長沼 俊秀
- WS1-4 DSA 陽性腎移植例の検討 .....85  
 高知医療センター 移植外科 澁谷 祐一
- WS1-5 大量ガンマグロブリン療法による腎移植前減感作療法 .....86  
 札幌北楡病院 腎臓移植外科・泌尿器科 三浦 正義



## ワークショップ 2

2月17日(水) 14:40~15:40 第2会場

## 腎臓移植内科医と移植外科医との協働

座長：名古屋第二赤十字病院 腎臓内科 武田 朝美

自治医科大学 腎臓泌尿器外科学講座 腎臓外科学部門 岩見 大基

- WS2-1 腎移植患者管理における腎センターの役割～腎臓内科医との連携～ ……87  
 関西医科大学 腎泌尿器外科学講座 / 関西医科大学附属病院 腎センター 矢西 正明
- WS2-2 移植外科医、移植内科医、救急医でつくる“生体”腎移植医療 ……87  
 筑波大学消化器外科・臓器移植外科 高橋 一広
- WS2-3 腎移植外科研修の経験から考えること：若手腎臓内科医の視点 ……88  
 九州大学大学院 病態機能内科学 / 琉球大学大学院医学研究科 循環器・腎臓・神経内科学 平良 浩菜
- WS2-4 より良い腎移植のために腎臓内科医ができること ……88  
 市立札幌病院 腎臓内科 島本 真実子
- WS2-5 円滑なチーム医療のために実践していること～腎臓内科医と外科医の連携～ ……89  
 熊本赤十字病院 腎臓内科 豊田 麻理子

## ワークショップ 3

2月17日(水) 15:40~16:40 第2会場

## 地域包括ケアの中での腎移植の現状

座長：常磐病院 泌尿器科 新村 浩明

奈良県立医科大学附属病院 レシピエント移植コーディネーター 河野 恵

- WS3-1 当院における腎移植患者を地域包括的に診る試み ……90  
 東京医科大学八王子医療センター 移植支援室 池田 千絵
- WS3-2 地域包括ケアにおける腎移植患者支援の現状と課題 ……90  
 奈良県立医科大学附属病院 入退院支援センター 河野 恵
- WS3-3 北海道の地域包括ケアにおける腎移植診療連携 ……91  
 旭川医科大学 内科学講座 循環・呼吸・神経病態内科学分野 中川 直樹
- WS3-4 地域包括ケアの中で考える腎移植患者の支援 ……91  
 アイエムクリニック・安城 岡本 雅彦
- WS3-5 腎移植後患者の在宅療養支援の可能性について考える ……92  
 社会医療法人 愛仁会 井上病院 渡邊 陽子



## ワークショップ 4

2月17日(水) 16:40~17:40 第2会場

## 献腎移植における臓器摘出・搬送の互助の現状

座長：近江八幡市立総合医療センター 外科 秋岡 清一  
 埼玉医科大学総合医療センター 臓器移植センター 櫻井 悦夫

- WS4-1 地方摘出医の心停止臓器提供に対するジレンマ—誰のための摘出? .....93  
 筑波大学消化器外科 高橋 一広
- WS4-2 献腎移植における臓器摘出・搬送の互助の現状 .....93  
 公益社団法人 日本臓器移植ネットワーク 島野 祐介
- WS4-3 当施設における脳死下臓器提供時の互助制度運用の経験 .....94  
 藤田医科大学移植・再生医学 栗原 啓
- WS4-4 当センターの臓器摘出および臓器移植の現状 .....94  
 埼玉医科大学総合医療センター 臓器移植センター 櫻井 悦夫
- WS4-5 持続可能な献腎移植互助体制の整備 .....95  
 熊本赤十字病院 外科 日高 悠嗣

## ワークショップ 5

2月18日(木) 13:20~14:12 第2会場

## 臓器提供に関する意思決定支援の現状と課題

座長：日本臓器移植ネットワーク あっせん事業部 大宮 かおり  
 公益財団法人 長崎県健康事業団 竹田 昭子

- WS5-1 静岡県における臓器提供の意思決定支援の取組み .....96  
 公益財団法人静岡県腎臓バンク 石川 牧子
- WS5-2 臓器提供における医療者の葛藤~当院の経験を踏まえて~ .....96  
 筑波大学附属病院救急集中治療科 小山 泰明
- WS5-3 臓器提供の本人意思を活かす代理意思決定に関わる2つのポイント .....97  
 新潟県立看護大学 高橋 絹代
- WS5-4 臓器提供に関する意思決定支援の現状とコロナ禍での課題を考える .....97  
 北里大学病院 移植医療支援室 高橋 恵



ワークショップ 6

2月18日(木) 14:12~15:20 第2会場

次世代腎移植医の育成

座長：住友病院 腎センター 市丸 直嗣  
聖マリアンナ医科大学 腎泌尿器外科 丸井 祐二

- WS6-1 腎臓移植における外科医の教育～修練を行う外科医の立場から～ .....98  
筑波大学消化器外科 古屋 欽司
- WS6-2 一般病院の腎臓内科医は如何にして腎移植を学ぶか .....98  
亀田総合病院 腎臓高血圧内科 井上 貴博
- WS6-3 ハイボリュームセンターにおける移植内科医の育成 .....99  
東京女子医科大学病院 腎臓内科 / 東京女子医科大学病院 移植管理科 海上 耕平
- WS6-4 次世代移植医を増やす、移植の魅力を体感するための研修環境とは .....99  
湘南鎌倉総合病院 腎臓病総合医療センター 五十嵐 優人
- WS6-5 献腎採取技術の継承に対する取り組み .....100  
藤田医科大学 移植・再生医学 伊藤 泰平
- WS6-6 次世代の腎移植医を育成するために .....100  
熊本赤十字病院 第一外科 山永 成美

ワークショップ 7

2月18日(木) 15:20~16:12 第2会場

超高齢化社会の献腎移植希望登録—登録しますか？更新しますか？—

座長：国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 小崎 浩一  
腎不全チーム医療協議会 (Kicos) 代表 池田 成江

- WS7-1 高齢患者の移植希望を叶えるために .....101  
湘南鎌倉総合病院 レシピエントコーディネーター 拜原 睦美
- WS7-2 献腎移植を見据えた高齢腎不全患者における運動管理の重要性 .....101  
兵庫医療大学リハビリテーション学部 松沢 良太
- WS7-3 当院における献腎移植希望登録の現状 .....102  
JCHO 千葉病院 看護部 橋詰 亮
- WS7-4 高齢者の献腎移植登録 .....102  
北里大学 泌尿器科 石井 大輔



## ワークショップ 8

2月18日(木) 16:12~17:20 第2会場

なぜ献腎移植は増加しないのか？そして増加に向けて我々がしなければならないことは何か？

座長：筑波大学医学医療系 救急・集中治療医学 井上 貴昭  
東京医科大学八王子医療センター 消化器外科・移植外科 河地 茂行

- WS8-1 日本の献腎移植は変わらないはずがない ..... 103  
関西メディカル病院 腎臓病総合医療センター 吉川 美喜子
- WS8-2 臓器提供増加に備えて ..... 103  
埼玉医科大学総合医療センター 臓器移植センター 櫻井 悦夫
- WS8-3 献腎移植を増やすためにすべきこと ..... 104  
九州大学大学院 臨床・腫瘍外科 岡部 安博
- WS8-4 献腎移植増加に向けて～熊本県の取り組み ..... 104  
熊本赤十字病院 外科 日高 悠嗣
- WS8-5 院内臓器提供支援チーム開設、そして活動開始へ ..... 105  
長崎大学病院 泌尿器科・腎移植外科 望月 保志
- WS8-6 臓器提供の意思表示の提案と選択肢提示の実施 ..... 105  
筑波大学附属病院 平井 理心

## AMED 研究報告

2月17日(水) 17:40~18:20 第2会場

マージナルドナー腎移植の安全性に関する新規エビデンス創出研究

座長：神戸大学大学院 腎臓内科 西 慎一

- AR-1 生体腎移植マージナルドナー安全性検証 ..... 106  
自治医科大学 情報センター 三重野 牧子
- AR-2 生体腎移植マージナルドナーの腎病理解析 ..... 106  
神戸大学医学部腎臓内科 後藤 俊介
- AR-3 分担研究「献腎移植ドナーのリスク基準探索」 ..... 107  
公益社団法人日本臓器移植ネットワーク 芦刈 淳太郎
- AR-4 マージナルドナーによる治療介入の医療経済財政の検証 ..... 107  
東京大学大学院医学系研究科医療経済政策学 田倉 智之
- AR-5 総括 ..... 108  
神戸大学大学院腎臓内科 西 慎一



QC ワークショップ報告

2月19日(金) 10:30~11:00 第1会場

座長：秋田大学医学部附属病院 腎疾患先端医療センター 佐藤 滋

- QC-1 日本組織適合性学会 QCWS 報告 全血クロスマッチ  
福岡赤十字病院 移植センター 橋口 裕樹
- QC-2 免疫抑制薬血中濃度の全国 QC サーベイ 2020 の報告  
国際医療福祉大学成田病院 増田 智先

腎移植臨床統計報告

2月19日(金) 11:00~11:15 第1会場

座長：国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 湯沢 賢治

- SR 順天堂大学 泌尿器科 中川 由紀

Ns 教育講演

2月19日(金) 8:00~9:00 第4会場

座長：北里大学 医学部 新世紀医療開発センター 臓器移植学 吉田 一成

- NEL 移植医療における看護の専門性をキャリアラダーで考える ..... 109  
北里大学病院 看護部 別府 千恵

第10回 RTC 認定コーディネーターセミナー

2月18日(木) 16:30~17:30 第4会場

「臓器移植後患者指導管理料」からもうすぐ10年。その効果は

座長：国立病院機構水戸医療センター レシピエント移植コーディネーター 仲宮 優子

- RTC-1 「移植後」患者指導管理料の成立から「移植前」への拡大に向けて ..... 110  
国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 / 日本移植学会 副理事長 湯沢 賢治
- RTC-2 看護活動の成果をまとめる～「糖尿病透析予防指導管理料」を例に ..... 110  
筑波大学医学医療系 柴山 大賀

共催：日本移植コーディネーター協議会 (JATCO)

第2回 Kicos セミナー

2月18日(木) 18:00~19:30 第4会場

- KCS 臓器移植後患者指導管理料について考えよう ..... 111

共催：腎不全チーム医療協議会 (Kicos)



## スポンサードシンポジウム 1

2月18日(木) 8:00~9:30 第1会場

## 日本の移植医療における COVID-19 対策

座長：東京女子医科大学 医学部 消化器外科学 江川 裕人

- SS1-1 日本移植学会 COVID-19 対策委員会の活動と移植患者の感染状況 .....112  
 国立病院機構水戸医療センター 臓器移植外科 / 日本移植学会 COVID-19 対策委員会 委員長 湯沢 賢治
- SS1-2 コロナ禍での安心安全な移植医療を目指して .....112  
 熊本赤十字病院 第一外科 / 日本移植学会 COVID-19 対策委員会 山永 成美
- SS1-3 移植感染症科医の視点からの COVID-19 対応 .....113  
 亀田総合病院感染症科 大澤 良介

共催：中外製薬株式会社

## スポンサードシンポジウム 2

2月18日(木) 16:20~17:50 第1会場

## 未来につながる腎移植長期管理

座長：秋田大学医学部附属病院 腎疾患先端医療センター 佐藤 滋  
 神戸大学大学院腎臓内科 西 慎一

- SS2-1 長期成績向上のための抗 HLA 抗体検査の活用 .....114  
 東京女子医科大学泌尿器科 / 余丁町クリニック 尾本 和也
- SS2-2 慢性腎臓病における Shared Decision Making の実践 .....114  
 福岡大学腎臓・膠原病内科学 升谷 耕介
- SS2-3 高齢者腎移植の問題点と対策 .....115  
 自治医科大学 腎泌尿器外科学講座 腎臓外科学部門 岩見 大基

共催：アステラス製薬株式会社

## スポンサードシンポジウム 3

2月19日(金) 9:00~10:30 第1会場

## 腎移植患者におけるウイルス感染症の注意点

座長：藤田医科大学 医学部 移植・再生医学 剣持 敬  
 東京歯科大学市川総合病院 泌尿器科 中川 健

- SS3-1 COVID-19・CMV・BK に対するエベロリムスの機序的な関わり .....116  
 千里金蘭大学 白木 公康
- SS3-2 COVID-19 と腎移植～基本指針、clinical questions から .....116  
 関西メディカル病院 腎臓病総合医療センター 吉川 美喜子
- SS3-3 腎移植における CMV 感染症は未だに要注意—長期生着との関連から— .....117  
 秋田大学医学部附属病院 血液浄化療法部 / 秋田大学医学部附属病院 泌尿器科 齋藤 満

共催：ノバルティス ファーマ株式会社



ランチョンセミナー 1-1

2月18日(木) 12:00~13:00 第1会場

座長：東京女子医科大学 移植管理科 石田 英樹

L1-1 腎移植後長期生着を目指した抗体検査の基礎と応用 ..... 118

新潟大学 泌尿器科 田崎 正行

共催：アステラス製薬株式会社

ランチョンセミナー 1-2

2月18日(木) 12:00~13:00 第2会場

ABO 血液型不適合腎移植におけるリツキシマブ

座長：東京女子医科大学 泌尿器科 田邊 一成

L1-2 ABO 血液型不適合腎移植の免疫抑制療法の推移—名二日赤の経験— ..... 119

名古屋第二赤十字病院 腎臓病総合医療センター 移植外科 渡井 至彦

共催：全薬工業株式会社

ランチョンセミナー 1-3

2月18日(木) 12:00~13:00 第3会場

国内における免疫抑制薬 TDM 品質管理の現状と課題

座長：関西メディカル病院 腎臓病総合医療センター 高原 史郎

L1-3-1 導入 ..... 120

シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社 LD 事業部アッセイマーケティンググループ

安東 大輔

L1-3-2 タクロリムス試薬変更による検査精度向上と結果報告時間の短縮 ..... 120

順天堂大学医学部附属順天堂医院 臨床検査部 日向 正信

共催：シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社

ランチョンセミナー 1-4

2月18日(木) 12:00~13:00 第4会場

今後の腎移植における AI の展望

座長：福岡大学 腎臓・膠原病内科学 升谷 耕介

L1-4 腎疾患と人工知能 ..... 121

大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学 松井 功

共催：ノバルティス ファーマ株式会社



ランチョンセミナー 2-1

2月19日(金) 12:00~13:00 第1会場

腎移植におけるエベロリムスの適切な使用方法

座長：大阪市立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学 内田 潤次

- L2-1-1 エベロリムス併用免疫抑制療法の可能性 .....122  
九州大学大学院 臨床・腫瘍外科 野口 浩司
- L2-1-2 腎移植でのエベロリムスと高用量ミゾリピン併用レジメの有用性 .....123  
京都府立医科大学 移植再生外科 牛込 秀隆

共催：ノバルティス ファーマ株式会社

ランチョンセミナー 2-2

2月19日(金) 12:00~13:00 第2会場

座長：東京歯科大学市川総合病院 泌尿器科 中川 健

- L2-2 抗HLA抗体陽性患者に対する脱感作治療の実際 .....124  
東京女子医大 移植管理科 泌尿器科 石田 英樹

共催：日本血液製剤機構

ランチョンセミナー 2-3

2月19日(金) 12:00~13:00 第3会場

腎移植後 CMV 感染症診療ガイドラインについて

座長：日高病院 瀧之上 昌平

- L2-3 腎移植後サイトメガロウイルス (CMV) 感染症への対策 .....125  
新潟大学大学院 腎泌尿器病態学分野 齋藤 和英

共催：田辺三菱製薬株式会社

ランチョンセミナー 2-4

2月19日(金) 12:00~13:00 第4会場

補体系が関与する腎疾患 atypical HUS

座長：名古屋第二赤十字病院 腎臓病総合医療センター 移植外科 渡井 至彦

- L2-4 aHUS と臨床診断された腎移植後 TMA に対する C5 阻害剤の使い方 .....126  
大阪警察病院泌尿器科 奥見 雅由

共催：アレクシオンファーマ合同会社