

【座長】岡村 幹夫（なにわ生野病院 腎臓病センター）

会長賞・優秀論文授与式（A会場 13:20～13:50）LIVE

【司会】東 治人（大阪医科薬科大学 泌尿生殖・発達医学講座 泌尿器科学教室）

【プレゼンター】武本 佳昭（大阪公立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学）

大阪府慢性透析患者の実態調査報告（A会場 13:50～14:10）LIVE

【司会】東 治人（大阪医科薬科大学 泌尿生殖・発達医学講座
泌尿器科学教室）

【報告】長沼 俊秀（大阪公立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学）

特別講演2（A会場 14:20～15:20）LIVE

『患者と医療スタッフが共有する運動療法』

【講師】松嶋 哲哉（医療法人 才全会）

【座長】山川 智之（特定医療法人仁真会 白鷺病院）

教育企画委員会セミナー（A会場 15:30～16:30）LIVE

『透析医療における最新のコロナ対策』

【講師】倭 正也（地方独立行政法人 りんくう総合医療センター）

【座長】山内 淳（大阪労災病院）

大阪透析研究会会長賞演題 LIVE

会長賞応募セッション（16:35～16:55）

【座長】繪本 正憲（大阪公立大学大学院医学研究科
代謝内分泌病態内科学）

A-1) 血液透析患者に施行したレオカーナの皮膚灌流圧の変動（T）

なかたしおり
仲田汐里、吉村仁志、野口勇樹、戸谷輝彦、嶋津啓二

（大阪府済生会中津病院 血液浄化療法センター）

A-2) 腹水貯留速度の速い症例への低温保存腹水 CART（D）

はま ゆうま
濱 悠馬、野口勇樹、嶋津啓二

（大阪府済生会中津病院）

閉会 (17:00~17:10) LIVE

挨拶 辻本 吉広 (社会医療法人愛仁会 井上病院)

≡≡≡≡≡≡≡≡ 第 B 会場（10 階 会議室 1001-1002） ≡≡≡≡≡≡≡≡

企業共催セミナー 1（B 会場 9:00～9:50） 共催：旭化成メディカル株式会社

『救急・ICU 領域における血液浄化療法を考える』

「血液浄化専門医が実施する救急集中治療部でのアフレスス」

【講師】鍵谷 真希（大阪医科薬科大学病院 血液浄化センター）

「集中治療領域における血液浄化療法の実際～ CRRT 療法を中心に～」

【講師】宮本 恭兵（和歌山県立医科大学附属病院 高度救命救急センター）

【座長】内山 昭則（大阪大学医学部附属病院 集中治療部）

企業共催セミナー 4（B 会場 10:00～10:50） 共催：アストラゼネカ株式会社

『透析患者におけるカリウム管理 up to date』

【講師】倉賀野 隆裕（兵庫医科大学 内科学講座 循環器・腎透析内科）

【座長】高橋 利和（社会医療法人愛仁会 高槻病院 腎臓内科）

ランチョンセミナー 2（B 会場 12:10～13:10） 共催：小野薬品工業株式会社

『高齢透析患者の骨折防止の重要性

－ Ca 受容体作動薬・ビタミン D・骨粗鬆症治療薬をいかに使用するかー』

【講師】稲葉 雅章（大野記念病院 名誉院長）

【座長】水井 理之（大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学）

企業共催セミナー 7（B 会場 13:20～14:10） 共催：ニプロ株式会社

『循環生理から考える I-HDF の治療条件』

【講師】五十嵐 一生（医療法人健友会本間なかまちクリニック 臨床工学科）

【座長】疋田 英嗣（社会医療法人寿楽会大野記念病院 腎臓病センター）

企業共催セミナー 8（B 会場 15:30～16:20） 共催：大塚製薬株式会社

『多発性嚢胞腎の画像診断と治療・腎予後～維持透析までの経過～』

【講師】藤原 木綿子（社会医療法人愛仁会 井上病院 腎臓内科）

【座長】竹治 正展（市立豊中病院 腎臓内科）

一般演題（午後の部）

看護・患者とのかかわり（16:20～17:00）

【座長】生田 洋子（社会医療法人愛仁会 井上病院）

B-1) 維持期の腹膜透析患者の出口部ケアに対する思考のプロセス（N）

しらすわ ひとみ
白澤 瞳、竿谷留美、谷口智美、上田恵利子、平井智美

（井上病院 看護部）

B-2) ろうの透析患者との治療コミュニケーションを考える（D）

きよ た あつひこ
清田敦彦^{1,2}、谷口泰子¹、永田素彦²

（清田クリニック¹、京都大学大学院 人間・環境学研究科²）

B-3) 透析中のつらさを楽しみに変換できた1例（N）

にし だ けい こ
西田恵子、松本りか、神田里美、岡田 規

（医療法人柏友会 柏友千代田クリニック）

B-4) 認知症患者の関わり（N）

もりもと れい こ
森本麗子

（公益財団法人 浅香山病院）

B-5) 透析室のハラスメントについて（N）

あかぎ ゆう と
赤木宥斗、西口和美、中原宣子、鶴崎清之

（公益財団法人 浅香山病院）

C-6) 血液透析患者の歩行速度の違いから見る食品群・栄養素摂取との関連の検討 (O)

飯沼麻理絵¹、梅田 純¹、高野佳那¹、松島奈緒¹、永井覚子¹、武田知恵¹、
李 寿恵²、栄谷 勝³、右梅貴信⁴

(社会医療法人愛仁会 井上病院 栄養管理科¹、
同 リハビリテーション科²、同 技術部³、同 診療部⁴)

C-7) 慢性便秘症の患者さんと向き合って～排便コントロールの満足度向上をめざして～ (N)

平家純子、蔵本靖代、細川明輝、十二町真奈、上妻直子、中倉兵庫

(天の川病院)

C-8) 誤嚥性肺炎を発症した血液透析患者に対する干渉波電気刺激の効果 (O)

西元千智、藤井祥子、松藤勝太、下村菜生子

(井上病院)

企業共催セミナー5 (C会場 10:10～11:00) 共催：田辺三菱製薬株式会社

『腎性貧血治療の実際～HIF-PH阻害剤をいかに活用するか～』

【講師】阿部 雅紀 (日本大学 腎臓高血圧内分泌内科)

【座長】吉原 史樹 (国立循環器病センター 腎臓・高血圧内科)

ランチョンセミナー3 (C会場 12:10～13:10) 共催：扶桑薬品工業株式会社

『透析患者における身体活動・運動療法のエビデンス』

【講師】坂口 悠介 (大阪大学大学院医学系研究科 腎疾患臓器連関制御学寄附講座)

【座長】三上 聡司 (社会医療法人三上会 東香里病院)

看護セミナー (C会場 13:20～14:20)

『それでもやっぱり透析看護が好き ー挫折から復活までー』

【講師】森 泉 (医療法人清水会 森小路清水会クリニック)

『私の流儀 ーストレスに負けない生き方ー』

【講師】佐藤 正一 (社会医療法人頌徳会 日野クリニック血液浄化室)

【座長】中尾 弘美 (医療法人敬任会 藤井寺敬任会クリニック)

臨床工学技士会セミナー（C会場 15:20～16:20）

『マニュアルのみで決めてませんか？自身の意見を持って血液浄化療法に関わろう！』

「透析膜」

【講師】徳原 勇介（社会医療法人愛仁会 井上病院）

「透析効率」

【講師】阿部 修人（医療法人北辰会 天の川病院）

「水質管理」

【講師】清水 志穂（岸和田徳洲会病院）

「抗凝固剤」

【講師】穂井田 歩惟（大阪大学医学部附属病院）

「アラーム対応」

【講師】吉田 拓也（大正くすのきクリニック）

【座長】児玉 健一郎（PL病院）

【座長】安田 栄吉（医療法人宝持会 池田病院）

一般演題（午後の部）

災害・安全・機器管理（16:25～17:00）

【座長】瓦谷 友勝（社会医療法人愛仁会 井上病院 臨床工学科）

C-9) 災害時アクションカードの有用性の検討（T）

いけだまさし
池田正志、奥野竜弥、小室昌代、松山弥生

（宝持会池田病院）

C-10) 当院におけるDiaXrsの使用経験（T）

かわたによしまさ
川谷善政¹、千藤康雄¹、古野 誠¹、成瀬大輝¹、クルジャ涼子¹、北田加津子¹、
坂東秀夫¹、小村和正²、山内洋子¹、岸田尚夫¹、北川慶幸¹、丸山栄勲¹

（北川クリニック¹、大阪医科薬科大学²）

C－11) 除水設定事故の原因と対策 (N)

やまもとまさたか
山本正孝、入江美幸、藪中祐紀、井亀かおり、岡田倫之、梶本好輝

(医療法人好輝会 梶本クリニック)

C－12) 開業から5年間使用した透析室の排水配管の実態調査 (T)

むらかみつねよし
村上常勝、大塚裕子、吉田拓也、御田貴絵、森前あすか、近藤昭彦、
寺嶋 謙、山端英仁

(医療法人なごみ会 大正くすのきクリニック)

≡≡≡≡≡≡≡≡ 第 D 会場（10 階 会議室 1006-1007） ≡≡≡≡≡≡≡≡

企業共催セミナー 2（D 会場 9:00～9:50） 共催：アステラス製薬株式会社

『最適な腎性貧血治療を経営・医療から考える』

「医療政策の動向を踏まえて取組む医療機関経営のポイント」

【講師】山口 聡（HCナレッジ合同会社）

「HIF-PH 阻害薬 基礎講座～透析患者におけるエビデンス～」

【講師】有里 哲哉（国立循環器病研究センター 腎臓・高血圧内科）

【座長】岸田 堅（医療法人虹緑会 岸田クリニック）

【座長】時実 浩子（医療法人 時実クリニック）

企業共催セミナー 6（D 会場 10:00～10:50） 共催：テルモ株式会社

『透析患者さんの ”I’m possible” を目指して』

【講師】松尾 七重（東京慈恵会医科大学附属病院 腎臓・高血圧内科）

【座長】古宮 俊幸（関西電力病院 腎臓内科）

一般演題（午前の部）

薬剤・薬剤管理（11:00～11:35）

【座長】嶋津 啓二（大阪府済生会中津病院 腎臓内科）

D-1) 看護師による経年にわたる服薬調査を行って (N)

にしむらやえ
西村弥恵、松本恵美、上妻直子、中倉兵庫

(天の川病院)

D-2) 血糖コントロールと薬剤管理が出来ていなかった糖尿病性腎症高齢透析患者の 1 例 (N)

いち きよこ
一 清子¹、柏原直美¹、熊城依子¹、高野静佳¹、松岡稔明²、駒井則夫²、

近森暢子²

(堺近森病院附属近森診療所¹、堺近森病院²)

D-3) 炭酸ランタンおよびポリスチレンスルホン酸 Ca 併用後に糞便性イレウスを発症した血液透析症例 (P)

^{よしだたくや}
吉田拓弥¹、古久保拓¹、山川智之²

(白鷺病院 薬剤科¹、同 診療部²)

D-4) 高度低リン血症 (P, 0.7) に経口リン酸製剤 (ホスリボン[®]) 内服治療が有効であった維持血液透析患者の一症例 (T)

^{ふじもとたかお}
藤本高大¹、西出孝蔵³、上田修子³、香東昌宏²、木本利幸¹、増谷和紀¹、

東本一成¹、桑村幸伸³、牧野徹也²、垣谷隆介²、石村栄治³

(明治橋病院 透析室¹、同 泌尿器科²、同 腎臓・糖尿病内科³)

ランチョンセミナー4 (D会場 12:10~13:10)

共催：鳥居薬品株式会社

『腹膜透析を考える』

「当院における PD チーム」

【講師】新沢 真紀 (大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科学)

「腹膜透析における腎性貧血の管理 ～心不全との関与を含めて～」

【講師】藤原 木綿子 (社会医療法人愛仁会 井上病院 腎臓内科)

【座長】坂口 美佳 (近畿大学医学部 腎臓内科)

一般演題 (午後の部)

VA (13:20 ~ 14:20)

【座長】藤原 一郎 (社会医療法人愛仁会 井上病院 外科)

D-5) 当院におけるシャントエコー検査の現状 (T)

^{きたがわあやこ}
北川綾子¹、梁本裕子¹、川崎広志¹、林 純一¹、福永 慎²、森本 章³、

藤原一郎⁴

(井上病院 技術部臨床検査科¹、同 診療部内科²、同 診療部放射線科³、

同 診療部外科⁴)

D-6) 当院でのシャントエコー業務への育成と取り組み (T)

とみた みつき
富田光樹、響 成弘、中倉兵庫、柴原伸久

(天の川病院)

D-7) エコー下VAIVTの補助検査としての非造影MRAの活用 (T)

すずき ゆうた
鈴木結太、田中伸一、林 孝治、田中佐織、森本 章、右梅貴信

(社会医療法人愛仁会 井上病院)

D-8) ウロキナーゼを使用できない血栓閉塞VAIVTでの吸引治療の限界 (D)

もりもと あきら
森本 章¹、山村みどり²、福永 慎²、岩田 愛²、三木優子³、山口聖良²、
重里樹里²、大道武史⁴、藤原一郎⁵、辻本吉広²、右梅貴信³

(井上病院¹、同 内科²、同 泌尿器科³、大道クリニック⁴、
井上病院 外科⁵)

D-9) 開院5年間からみた透析アクセスの現状と問題点 (D)

つちだけんじ
土田健司¹、中山祐治¹、矢野健太郎¹、笠屋拓也¹、児玉卓也²、和田龍也³、
鍋谷雅史⁴、西岡敬祐⁵

(土田透析アクセスクリニック 透析血管外科¹、
和歌山県立医科大学 腎臓内科学講座²、りんくう総合医療センター 腎臓内科³、
堺近森病院⁴、大阪赤十字病院 腎臓内科⁵)

D-10) ブラッドアクセスに難渋し右兎径部人工血管留置を行った症例 (D)

もりしまあつゆき
森島淳之、高須将伸、佐藤大飛、吉井悠貴、手代木 紳、寺嶋 謙、
浅田侑樹、三木 渉、角田慎一郎、阪口勝彦

(一般財団法人 住友病院)

D-11) 外来透析室で行うシャント手術について (T)

わだこうじ
和田公志¹、今岡美和¹、細山田格之¹、藤井智子¹、山田真介²、安田英煥¹、
岡田茂樹¹

(岡田クリニック¹、大阪公立大学 膠原病内科²)

シャントセミナー (D会場 14:20～15:20)

『教えて！シャント穿刺』

【講師・座長】中山 祐治 (土田透析アクセスクリニック)

企業共催ワークショップ2 (D会場 15:30～17:00) 共催：バクスター株式会社

『多職種チームによる質の高い腹膜透析管理』

「医師の立場から」

【講師】有里 哲哉 (国立研究開発法人 国立循環器病研究センター
腎臓・高血圧内科)

「臨床工学技士の立場から」

【講師】片山 浩二 (一般財団法人平成紫川会 小倉記念病院
検査技師部 工学課)

「看護師の立場から」

【講師】奥田 友子 (地方独立行政法人大阪市民病院機構
大阪市立総合医療センター)

「栄養士の立場から」

【講師】高橋 拓也 (関西電力病院 疾患栄養管理センター 栄養管理室)

【座長】林 晃正 (大阪急性期総合医療センター)

【座長】本多 真弓 (大阪赤十字病院 看護部 透析室)

===== 第 E 会場（10 階 会議室 1008） =====

企業共催セミナー 3（E 会場 9:00～9:50） 共催：株式会社カネカメディックス

『β₂ ミクログロブリン吸着カラムがきり拓く透析患者の健康寿命延伸』

【講師】佐藤 宗彦（社会医療法人愛仁会 井上病院 整形外科）

【座長】能見 勇人（大阪医科薬科大学病院 血液浄化センター）

一般演題（午前部）

透析法（10:00～10:35）

【座長】荒川 昌洋（地方独立行政法人 りんくう総合医療センター）

E-1) DCS-100NX におけるアーチループの使用経験 (T)

しまむらたくと
嶋村拓都¹、清水雅夫¹、高田茂和¹、前川きよし²、山川智之²

(白鷺病院¹、同 診療部²)

E-2) 少量頻回補液 IHDF における低温透析の有用性についての検討 (T)

きのしたともや
木下朋哉、佐田浩一、岡林和美、前 暢子

(堺近森病院)

E-3) BV プロに Hot Shot I-HDF を併用し血圧安定化に寄与した一例 (T)

なかひがしゆうき
中東湧奎、水口裕梨、岩尾昌之、坂井陽祐

(さかいクリニック)

E-4) 日機装社製透析供給装置と装置間連携 (Si 連携) による消毒用薬剤使用量と水道使用量削減の検討 (T)

ほそぎ かずや
細木和也¹、登 功一¹、仲野 孝¹、蓑田正照²、荒木良治³

(小阪イナバ診療所¹、若江岩田クリニック²、枚岡病院³)

COVID-19 ① (10:40 ~ 11:15)

【座長】高橋 延行 (関西医科大学香里病院 腎臓病センター)

E-5) 右腎膿瘍を認めた重症 COVID-19 陽性透析患者の 1 例 (D)

いぬい えみ
乾 恵美、高橋里奈、徳永由香、上垣佐織、西尾 学

((医) 石鎚会)

E-6) Covid-19 感染防御における 5 アミノレブリン酸 (5-ALA) の可能性 (D)

なかにしこうじ
中西浩次

(中西クリニック)

E-7) 当院における COVID-19 透析例の報告 - 第 3 報 (D)

つかもとたつお
塚本達雄¹、三島奈都美¹、渡邊友香¹、谷口美咲¹、東 良亮¹、高柳俊亮¹、
森 慶太¹、遠藤知美¹、辻 宣樹²、祖開裕子²、平木秀輔³、丸毛 聡⁴

((公財) 田附興風会 医学研究所 北野病院 腎臓内科¹、同 臨床工学部²、
同 医療情報部³、同 感染症科⁴)

E-8) 透析患者における新型コロナウイルス (COVID-19) ワクチン接種後の
中和抗体価の推移 (D)

たにぐちようへい
谷口洋平、谷口敏雄、呉 純児、桂 えつ子、瀧元和昌

(谷口クリニック)

感染症・感染対策 (11:20 ~ 11:55)

【座長】中倉 兵庫 (医療法人北辰会 天の川病院)

E-9) 透析施設での一般市民への新型コロナワクチン業務を行って (N)

はまもとゆか
濱本有香、谷口真知子、川村典子、今西伸子、神田里美、道旗 巖、
由良高文

(医療法人柏友会 柏友クリニック)

E-10) 井上病院における ICT、AST の活動報告 (D)

おおきたきょうへい
大北恭平¹、安田雅子²、倍味亜矢子³、梶屋根佳子³、平岩由衣⁴、林 純一⁴、
右梅貴信¹、谷村信宏⁵ (社会医療法人愛仁会 井上病院 泌尿器科¹、
同 看護部²、同 薬剤科³、同 臨床検査科⁴、同 血管外科⁵)

E-11) 血液透析を導入して間もない患者で結核性リンパ節炎が疑われた1例(D)

はりもとたけひと
張本健仁、島田優里、浅田侑樹、渡邊昭詞、吉井悠貴、佐藤大飛、
三木 渉、角田慎一郎、森島淳之、阪口勝彦
(一般財団法人 住友病院 腎センター)

E-12) 歯科感染症により血液培養陰性の敗血症性肺塞栓症を来した1例 (D)

とくちまほ
徳地真帆、小林 碧、和田将史、三世川宗一郎、斎藤梨奈、野見洋基、
芳賀亮太、森 大輔、長門谷克之、山内 淳 (大阪労災病院)

ランチョンセミナー5 (E会場 12:10～13:10) 共催：ノーベルファーマ株式会社

「今、注目すべきは亜鉛 ～亜鉛と栄養の重要な関連～」

【講師】下村 菜生子 (社会医療法人愛仁会 井上病院 透析内科)

「透析患者の栄養障害と低亜鉛血症」

【講師】加藤 明彦 (浜松医科大学医学部附属病院 血液浄化療法部)

【座長】繪本 正憲 (大阪公立大学大学院医学研究科 代謝内分泌病態内科学)

一般演題 (午後の部)

COVID-19 ② (13:20～14:10)

【座長】庄司 繁市 (特定医療法人仁真会 白鷺病院)

E-13) コロナ専用病棟での血液透析を経験して (T)

きただゆうこ
北田裕子、南口晋也、門田早永、大西沙羅、伊藤幸生、安浦 孝、
宮本哲豪、清水涼子、藤森美千代、吉田俊子、富田弘道
(淀川キリスト教病院)

E-14) 当院の新型コロナウイルス感染症の対応について (N)

やすだまさこ
安田雅子、佐藤祐子、倍味亜矢子、林 純一、平岩由衣、大北恭平、
森本 章、谷村信宏 (社会医療法人愛仁会 井上病院)

E-15) 血液浄化療法センターにおける感染対策—CJD・CRE・COVID-19 濃厚接触者を同時に経験して— (T)

いずみけんたろう
泉賢太郎、中尾紗矢香、野口勇樹、戸谷輝彦、嶋津啓二、田中敬雄
(大阪府済生会中津病院 血液浄化療法センター)

E-16) 急増した新型コロナウイルス感染症患者に対する当院の取り組み (P)

ますみあやこ
倍味亜矢子、榎屋根佳子、安田雅子、一居 充、右梅貴信
(井上病院)

E-17) 補助金を活用した当院での COVID-19 の感染対策について (T)

まつもとともや
松本朋也、阪上珠緒、徳島詔子、深美愛淳、井上卓哉、窪田慶一
(医) 恒裕会桃ヶ池クリニック)

E-18) 新型コロナ感染症で入院した血液透析患者の意思決定支援 (N)

にしかわともこ
西川朋子、和田裕子、高山秀美、寺澤美香、児玉美樹、竹田聡子
(仁真会白鷺病院 看護部)

腎移植セミナー (E 会場 14:20 ~ 15:20)

『腎移植前検査の重要性』

【講師】山中 和明 (大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学 泌尿器科)

【座長】前之園 良一 (市立ひらかた病院 泌尿器科)

症例 (15:30 ~ 16:20)

【座長】浅井 利大 (大阪市立総合医療センター 腎移植・透析部)

E - 19) 糖尿病腎移植患者に対して肥満減量手術を施行した1例 (D)

壁井和也¹、岩井友明¹、松岡悠大¹、長沼俊秀¹、武本佳昭¹、内田潤次¹、
濱崎健司²、増本晃治²、久米田靖郎²

(大阪公立大学医学部 泌尿器科¹、南大阪病院 内科²)

E - 20) 生体腎移植後にIgA腎症再発が疑われた1例 (D)

宮川博光、可児奈穂、牧野修三、中 智也、岡本和大、上床隆太、
橋本展洋、飯尾 麗、上田仁康、林 晃正、蔦原宏一

(大阪急性期・総合医療センター)

E - 21) 腹膜透析開始直後に発症した直腸脱の1症例 (D)

藤原一郎、宮部美月、下村菜生子、藤原木綿子、一居 充、森本 章、
辻本吉広

(井上病院)

E - 22) 長期にわたる多量の下剤服用により致死的状态に至り、血液浄化療法で救命できた慢性腎不全患者の1例 (D)

乾 恵美¹、川尻英貴¹、奥谷拓真¹、榊 温子²、奥村智子¹、石濱崇史²

(京都田辺中央病院¹、京都田辺記念病院²)

E - 23) 関節リウマチを合併した血液透析患者に対するJAK阻害剤による治療成績 (D)

佐藤宗彦、右梅貴信

(井上病院)

E－24) 糖尿病透析患者の難治性下肢潰瘍に対しレオカーナを用いた直接血液灌流法を施行した1例 (D)

しまだ ひさお
島田久生¹、青山真人¹、荒井恵里佳²、立花大和¹、中村敬弘¹、内田潤次³

(宝生会 PL 病院 泌尿器科¹、生長会 府中病院 形成外科²、

大阪公立大学大学院医学研究科 泌尿器病態学³)

透析合併症 (16:20 ~ 17:00)

【座長】仲谷 慎也 (大阪公立大学大学院医学研究科

代謝内分泌病態内科学)

E－25) ESA から HIF-PH 阻害薬への切り替え治療を実施した HD 症例における Hb 値変動の検討 (D)

おおやま やす お
大山恭夫¹、甘利佳史²、奥田英伸²、花盛敬輝²、中嶋章貴³、万木孝富⁴

(寝屋川けいじん会 CL¹、守口敬仁会病院²、門真けいじん会 CL³、

守口けいじん会 CL⁴)

E－26) 骨粗鬆症を合併した透析患者に対するロモソズマブ1年終了後の逐次療法 (D)

さとう もとひこ
佐藤宗彦、右梅貴信

(井上病院)

E－27) 骨粗鬆症を合併した透析患者に対するロモソズマブの骨折治癒促進効果(D)

さとう もとひこ
佐藤宗彦、右梅貴信

(井上病院)

E－28) 腎移植患者の大動脈石灰化の進展速度 (T)

う と しゅんた
宇都駿汰、鈴木真由美、林 孝治、田中佐織、森本 章、一居 充、

右梅貴信

(井上病院)

E－29) 透析患者における動脈の硬化と体幹部・四肢脂肪量の関連 (D)

しゅとう あ ゆ み
首藤亜侑美¹、奥野仙二¹、岡崎久宜¹、杉江伸夫¹、乗峯京子¹、山川健次郎¹、

庄司繁市¹、山川智之¹、森 克仁²、繪本正憲²

(白鷺病院¹、大阪公立大学大学院医学研究科²)