

## [一般演題（口演）]

第1日目 6月19日（金）

第3会場（神戸ポートピアホテル 南館 1F 大輪田B）

医療安全：対策／急変時 11:40-12:40

座長：大塚 紹（（医）シーエムエス杉循環器科内科病院）

金山由紀（埼玉医科大学総合医療センター臨床工学部）

【O001-1】 VRを活用した急変時対応訓練の有用性について

富田紘乃（（医）社団借翔会さいたまほのかクリニック透析室）

【O001-2】 透析医療センターにおけるICLSコース開催の取り組み

加藤慎章（（医）医誠会医誠会国際総合病院臨床工学部）

【O001-3】 透析患者の急変時シミュレーションによる学習効果、現場力の向上について

今重美奈梨（（医）社団星晶会愛正透析クリニック透析課）

【O001-4】 インストラクターを招いた透析室におけるACLS訓練の実施報告

小林礼子（友愛クリニック）

【O001-5】 RCDPを用いたBLSトレーニングの効果

門馬未来（（医）宏人会石巻クリニック臨床工学部）

【O001-6】 透析室における急変時対応講習の実施

中山航平（（医）聖比留会厚南セントヒル病院臨床工学部）

【O001-7】 透析クリニックにおける多職種BLSトレーニングの教育効果

阿久津雅恵（（医）社団聖医会せいはいかいメディカルクリニックNASU透析室）

栄養：炎症・低栄養・MIA症候群など 17:00-18:00

座長：島居美幸（昭和医科大学大学院保健医療学研究科）

松永智仁（永仁会病院）

【O002-1】 経口・経腸栄養を施行していない入院慢性透析患者における静脈栄養処方の実態とその経年変化：全国データベース研究

蒲澤秀門（新潟大学病態栄養学講座）

【O002-2】 血液透析操作が惹起する血漿非エステル化脂肪酸の上昇：病態生理と対処戦略

寺脇博之（帝京大学ちば総合医療センター腎センター）

【O002-3】 維持血液透析患者における尿酸値とQOL、体組成および生命予後との関連

吉田規人（東邦大学医療センター佐倉病院血液浄化療法センター）

【O002-4】 維持透析患者における血清クロール高値と栄養障害との関連

末永慎太郎（東邦大学医療センター佐倉病院血液浄化療法センター）

【O002-5】 血液透析患者における筋肉量・筋力と栄養状態の関連性における性差

田山陽資（イムス富士見総合病院腎臓内科）

【O002-6】 血液透析中の食事摂取状況の経年変化～新潟透析医学会参加施設へのアンケート調査～

蒲澤秀門（新潟大学大学院医歯学総合研究科腎研究センター病態栄養学講座）

【O002-7】 透析患者の栄養状態の長期的維持への対策

浅井一晃（（医）光寿会光寿会リハビリテーション病院）

第4会場（神戸ポートピアホテル 南館 1F 大輪田C）

医療安全：対策／体制・取り組み 1 11:40-12:40

座長：宮野伸也（耳原総合病院臨床工学科）

村井美穂子（岩手医科大学附属病院臨床工学部）

【O003-1】 技士会の支援を得た透析室における塩素ガス対策の構築

片桐 和（（医）仁雄会穂高病院透析室）

【O003-2】 血液浄化センターにおける透析配管用消毒剤の誤投入防止対策

川平浩太郎（（医）徳洲会南部徳洲会病院臨床工学部）

**【O003-3】 当院における塩素ガス発生時の対応についての試み**

寺門 拓 (社会医療法人若竹会つくばセントラル病院臨床工学科)

**【O003-4】 誤投入防止塩素系洗浄剤TRENТАの臨床評価**

大野文代 ((医) 實信会川内まきのせ泌尿器・腎クリニック)

**【O003-5】 アルカリ性および酸性洗浄剤誤混合後の長時間経過に伴う塩素ガス発生挙動とリスク評価**

清水 好 (関西医科大学総合医療センター透析センター)

**【O003-6】 誤投入対策炭酸カルシウムスケール溶解剤サンフリー NCの試用評価**

渡邊文雅 ((医) 社団厚済会上大岡仁正クリニック)

**【O003-7】 薬剤誤混入防止を目的とした個人用透析装置における洗浄薬剤運用の検討**

高部美里 (独立行政法人地域医療機能推進機構神戸中央病院臨床工学部)

**各種病態：慢性腎不全 (CKD) 透析導入期 16:25-17:30**

座長：柴田 茂 (帝京大学医学部内科学講座腎臓内科)

田中哲洋 (東北大学腎臓内科)

**【O004-1】 透析導入期における低カルシウム血症およびカルシウム関連治療の実態：二施設のコホート研究**

下河舞子 (亀田総合病院腎臓高血圧内科)

**【O004-2】 腎代替療法選択を契機に判明した新規FN1遺伝子変異を伴うフィブロネクチン腎症の一家系**

前ゆかり<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>鳥取大学医学部附属病院腎センター, <sup>2)</sup>鳥取大学医学部附属病院消化器・腎臓内科)

**【O004-3】 腎機能障害以外に所見が乏しい60歳代で診断されたミトコンドリア腎症の一例**

井崎裕都 ((医) 社団緑成会横浜総合病院腎センター)

**【O004-4】 最重症型MYH9異常症により26歳で透析導入に至った1例**

中里彰彦 (東北大学病院腎臓・高血圧内科)

**【O004-5】 IgDκ型多発性骨髄腫によるCast Nephropathyから維持血液透析に至った一例**

米野友一朗 (水戸済生会総合病院腎臓内科)

**【O004-6】 急激な腎機能低下をきたし、透析導入に至ったCrohn病合併シュウ酸腎症の一例**

榎本由梨 (関西電力病院腎臓内科)

**【O004-7】 当院のSDM外来の現状**

児玉卓也 (和歌山県立医科大学腎臓内科学講座)

**【O004-8】 代用膀胱起因性代謝性アシドーシスをきたした1例**

諏訪部温子 (兵庫医科大学循環器・腎透析内科学)

**各種病態：慢性腎臓病 (CKD) 全般 17:30-18:30**

座長：大月伯恭 (あのね、クリニック上板橋)

鈴木 仁 (順天堂大学医学部附属浦安病院腎・高血圧内科)

**【O005-1】 若年透析導入患者における全ゲノム解析の意義**

高見礼示 (昭和医科大学藤が丘病院内科系診療センター内科 (腎臓))

**【O005-2】 大規模CKDコホートにおける炭酸水素ナトリウム使用と透析導入・死亡リスクとの関連**

高橋利奈 (東京女子医科大学腎臓内科)

**【O005-3】 新規血液透析導入患者における血清可溶性 (プロ) レニン受容体濃度の特徴**

森本 聡 (東京女子医科大学附属足立医療センター内科)

**【O005-4】 CKDでのアンジオテンシン受容体ネプリライシン阻害薬 (ARNI) の腎保護作用**

山本龍夫 (藤枝市立総合病院腎臓内科)

**【O005-5】 慢性腎臓病 (CKD) 透析予防管理の効果**

並河明雄 (NTT東日本関東病院高血圧腎臓内科)

**【O005-6】 血液透析患者における血清酸化LDL濃度と関連因子についての検討**

真野 純 ((医) あかね会大町土谷クリニック透析室)

**【O005-7】 高齢化に伴う緊急透析導入症例の臨床的背景**

中山麻衣子 (順天堂大学附属浦安病院腎・高血圧内科)

## 第6会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F エメラルド）

### 血液浄化法：HD 8:30-9:30

座長：竹内康雄（北里大学医学部腎臓内科）

長門谷克之（大阪労災病院腎臓内科）

【O006-1】 リチウム中毒に対して血液浄化療法で加療した一例

豊田真佑（国家公務員共済組合連合会立川病院腎臓内科）

【O006-2】 AN69使用者の透析中下肢末梢血流の改善効果について

多田裕也（(医) 博仁会キナシ大林病院診療技術部CE科）

【O006-3】 電解水透析による栄養状態の改善効果

東田直樹（社会医療法人愛仁会井上病院臨床工学科）

【O006-4】 血液透析前後の血清カリウム値変化と血液透析中の血圧変動の関連

亀井啓太（山形大学医学部内科学第一講座）

【O006-5】 積層型ダイアライザーにおける透析液流量減量の試み

島田慎二（(医) 社団兼愛会前田医院）

【O006-6】 蛋白質結合性尿毒素ホモシステインの効率的除去

榎本美優（順天堂大学医療科学部臨床工学科）

【O006-7】 体液量を考慮するとKt/V値は変わるか？

坂下恵一郎（透析医療・技術研究所）

### 血液浄化法：オンラインHDF／透析液 9:30-10:30

座長：岸田 堅（(医) 虹緑会岸田クリニック）

志熊聡美（秀和総合病院腎臓内科）

【O007-1】 透析効率からの透析液流量削減の検討

荒谷周作（福岡腎臓内科クリニック）

【O007-2】 キンダリー透析剤4Eから5Eへ変更による血清カリウム及びマグネシウム値の変化と臨床的評価

森戸 卓（(医) 社団前田記念会前田記念武蔵小杉クリニック）

【O007-3】 カーボスターPからカーボスター2号Pへの変更が栄養指標に及ぼす影響について

小川晋平（(医) 尚腎会高知高須病院臨床工学科）

【O007-4】 カーボスター透析剤2号・Pの使用経験

岩本拓磨（(医) 社団嬉泉会嬉泉病院臨床工学科）

【O007-5】 透析液流量の変化による除去効率の比較検討

高野真衣（(医) 社団宏仁会小川病院東松山宏仁クリニック透析室）

【O007-6】 キンダリー3Eから5Eへの変更による血清Ca関連項目の変化

東原汰一（社会医療法人母恋日鋼記念病院臨床工学室）

【O007-7】 キンダリー透析剤5E使用による各種血液データの比較

八代 壇（(医) 三良会村上新町病院）

### 血液浄化法：オンラインHDF／臨床1 10:35-11:40

座長：臼井丈一（筑波大学医学医療系臨床医学域腎臓内科学）

中村謙介（神戸大学医学部附属病院救命救急科）

【O008-1】 Pre-onlineHDFからPost-onlineHDFへの移行時に生じる技術的課題と安全な施行条件の検討

平野暢久（(医) 社団観世会腎健クリニック）

【O008-2】 中分子除去能向上目的の後希釈OHDF移行への設定検討

坂下卓也（はるそら内科クリニック）

【O008-3】 Hybrid HDFにおける末梢循環動態および体液移動の検討

田代健策（社会医療法人名古屋記念財団金山クリニック臨床工学科）

【O008-4】 前希釈オンラインHDFから後希釈オンラインHDFへの変更による臨床指標の検討

千々岩俊祐（佐賀市立富士大和温泉病院診療支援部門）

【O008-5】 後希釈HDFにおける置換液量増加が栄養状態に与える影響

伊豆元勇樹（(医) 中央内科クリニック）

【O008-6】 PMMA膜OHDF導入による栄養状態及び掻痒感の変化

林 亮太（社会医療法人健和会健和会病院臨床工学科）

**[O008-7] マニトールによる高張性低Na血症に対して急性血液浄化療法が有用であった一例**  
川合桃加（岐阜大学医学部附属病院腎臓内科）

**[O008-8] 電解水血液透析の現状報告**  
中山昌明（一般社団法人電解水透析研究会）

**血液浄化法：オンラインHDF／フィルター性能評価 11:40-12:40**

座長：大橋 温（浜松医科大学卒業教育センター）  
若林良則（有隣厚生会富士病院）

**[O009-1] ヴィエラV-TA性能評価**

飯塚 匠（(医) さくらさくら記念病院血液浄化部）

**[O009-2] 旭化成メディカル社製ヘモダイアフィルター V-22TAの性能評価**

伊神隆介（(医) 知邑舎メディカルサテライト岩倉）

**[O009-3] MFX-15MWを用いた低血流量後希釈オンラインHDFの性能評価**

加藤敏史（独立行政法人地域医療機能推進機構札幌北辰病院ME部）

**[O009-4] 積層型ダイアライザーを低栄養患者に使用して**

高松俊希（(医) 徳洲会宇治徳洲会病院臨床工学科）

**[O009-5] 血液透析における血管内皮細胞傷害に関する検討～ビタミンE固定化膜がグリコカリックスに及ぼす影響～**

牧野真子（藤田医科大学病院臨床工学科）

**[O009-6] ヴィエラV-22TA短期性能評価**

山浦千佳（JA長野厚生連篠ノ井総合病院臨床工学科）

**[O009-7] ニプロ社製MFX-UWの希釈法の違いによる溶質除去能の検討**

長崎勇介（(医) 社団豊済会下落合クリニック）

**血液浄化法：オンラインHDF／IHDF 1 14:20-15:10**

座長：宮素素明（佐賀大学医学部附属病院腎臓内科）  
安野哲彦（福岡大学筑紫病院腎臓内科）

**[O010-1] 後希釈Hybrid HDFにおける補液速度と膜外側ファウリングの影響 第2報**

斎藤孝雄（(医) 泰成会東静岡腎クリニック臨床工学科）

**[O010-2] 高頻度I-HDFの溶質除去性能～治療法比較～**

佐藤 瞬（偕行会セントラルクリニック）

**[O010-3] 高頻度I-HDF (HI-HDF) の溶質除去評価**

佐藤真由美（(医) 偕行会偕行会セントラルクリニック診療支援課）

**[O010-4] HI-HDFにおけるMFX-eco性能評価**

佐藤真由美（(医) 偕行会偕行会セントラルクリニック診療支援課）

**[O010-5] 当院における間歇補充型血液透析濾過の運用報告**

松谷彰斗<sup>1,2,3)</sup> <sup>(1)</sup>社会医療法人ピエタ会石狩病院診療技術部臨床工学課, <sup>(2)</sup>社会医療法人ピエタ会石狩病院看護部, <sup>(3)</sup>社会医療法人ピエタ会石狩病院泌尿器科

**[O010-6] 前希釈OHDFからI-HDFに変更した際の血圧低下に対する処置回数の変化**

川田鷹亮（(医) 開生会奥田クリニック臨床工学科）

**血液浄化法：オンラインHDF／IHDF 2 15:10-16:15**

座長：鍵谷真希（大阪医科薬科大学病院血液浄化センター）  
平野 一（東京女子医科大学血液浄化療法科）

**[O011-1] 高頻度I-HDFが循環動態に与える影響**

黒田浩樹（偕行会セントラルクリニック）

**[O011-2] 高頻度I-HDF (HI-HDF) の設定条件の違いによる除去評価**

毛受裕貴（(医) 勢風会亀山透析クリニック臨床工学科）

**[O011-3] 高頻回間歇補液HDFにおける逆濾過補液量の実態と溶質除去特性**

浅井寿教（社会医療法人名古屋記念財団鳴海クリニック臨床工学科）

**[O011-4] OHDFとI-HDFの併用療法 (I-OHDF) の臨床効果の検討～I-OHDFに節液効果は期待できるか～**

石曾根宏輔（松本市立病院臨床工学科）

**[O011-5] 高頻度I-HDFの溶質除去特性～治療条件比較～**

上野彰之（偕行会セントラルクリニック）

- [O011-6] AIによる透析血圧変動タイプ判定システムを用いたneoPrecision I-HDF  
坂井志帆（医）生寿会ごきそ腎クリニック臨床工学部）
- [O011-7] I-HDF施行中の慢性維持透析患者におけるビタミンE固定化ヘモダイアフィルター（V-RA）使用と疲労感・貧血関連指標との関連  
岡田 望（公益財団法人ときわ会常磐病院臨床工学課）
- [O011-8] IHDFで回収量のみ変更した場合のイベント回数の比較  
米谷太貴（医）社団光生会さがみ循環器クリニック臨床工学室）

## 第7会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F ダイヤモンド）

### PD：基礎／透析液 8:30-9:30

- 座長：上村太朗（松山赤十字病院）  
浜崎敬文（東京大学医学部附属病院血液浄化療法部）
- [O012-1] 当院における4.25%ブドウ糖腹膜透析液の有効性と安全性の検討  
伊藤大樹（東北医科薬科大学病院腎臓・高血圧内科）
- [O012-2] ドライウェイトと体重スケールを用いた高濃度ブドウ糖腹膜透析液の活用  
森 建文<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>東北医科薬科大学医学部腎臓・高血圧内科，<sup>2</sup>東北医科薬科大学医学部統合腎不全医療寄附講座）
- [O012-3] 血清リンと腹膜透過性の関連に関する検討  
加藤 憲（昭和医科大学医学部内科学講座腎臓内科学部門）
- [O012-4] 腹膜透析患者における血清P濃度と関連する因子の検討  
嶋田啓基（東京慈恵会医科大学附属病院腎臓・高血圧内科）
- [O012-5] 腹膜透析と血液透析併用療法患者における腹膜機能の検討  
庄司有里（順天堂大学医学部附属練馬病院腎臓内科）
- [O012-6] 腹膜透析患者におけるPPI使用は血清Mgとは独立してテクニカルアウトカムと関連する～単施設後方視研究～  
永田高信（大垣市民病院透析センター）
- [O012-7] 透析が骨格筋タンパク質代謝に及ぼす影響とその分子機構  
宮竹 将（株式会社大塚製薬工場OS-1事業部メディカルフーズ研究所）

### PD：至適透析・その他 9:30-10:30

- 座長：丹野有道（東京慈恵会医科大学葛飾医療センター）  
中田純一郎（順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター腎・高血圧内科）
- [O013-1] 血行動態不安定な左室補助人工心臓（LVAD）症例に対する腹膜透析（PD）の有用性と体液量管理についての新たな知見  
平野 一（東京女子医科大学血液浄化療法科）
- [O013-2] 経皮的僧帽弁接合不全修復術により体液量管理が良好になった低心機能腹膜透析患者の1例  
吉田峻祐<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>独立行政法人労働者健康安全機構関東労災病院腎臓内科，<sup>2</sup>昭和医科大学医学部内科学講座腎臓内科学部門）
- [O013-3] 重症右心不全症例において腹膜透析導入により腹水管理および在宅療養が可能となった一例  
友斉達也（名古屋市立大学病院腎臓内科・人工透析部）
- [O013-4] 難治性腹水と透析困難症のため血液透析から腹膜透析に移行した一例  
大橋宏平（呉共済病院総合診療科）
- [O013-5] ハイブリッド透析による血液透析中の血圧安定化と体液管理改善の有用性の検討  
原 宏明（埼玉県立循環器・呼吸器病センター腎臓内科）
- [O013-6] 心移植を前提としない植え込み型補助人工心臓（DT-LVAD）装着中に腹膜透析（PD）を導入した一例  
四宮 翼<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>千葉大学医学部附属病院腎臓内科，<sup>2</sup>千葉大学医学部附属病院人工腎臓部）
- [O013-7] 重症心不全を合併した末期腎不全に対し腹膜透析を導入した3症例の検討  
竹内 剛（札幌心臓血管透析クリニック循環器内科）

### PD：感染 1 10:40-11:40

- 座長：清水さやか（京都大学地域医療システム学）  
谷山佳弘（関西医科大学内科学第二講座）
- [O014-1] 末期腎不全患者における臍胸から心タンポナーデに至った一例  
光崎禎朗（宏潤会大同病院腎臓内科）

- [O014-2] 両側卵巣卵管摘出術後に重症緑膿菌性腹膜炎を発症した腹膜透析患者の一例  
伊藤康裕 (北海道大学病院リウマチ・腎臓内科)
- [O014-3] 初回PD関連腹膜炎で*Serratia*+*Hafnia*による再発性・難治性感染を来した1例  
谷水 暉 (国家公務員共済組合連合会虎の門病院分院腎センター内科)
- [O014-4] *Moraxella osloensis*による腹膜透析関連腹膜炎の一例  
清水太門 (大阪公立大学医学部附属病院人工腎部)
- [O014-5] 多剤併用・長期治療を要した*C. albicans*真菌性腹膜炎の1例  
馬場玲央 (福岡大学病院血液浄化療法センター)
- [O014-6] 反復性発熱とリンパ節腫脹を契機に診断された腹膜透析患者の結核性リンパ節炎の一例  
船木裕規 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科)
- [O014-7] リファンピシン併用療法が奏効した*Kocuria rhizophila*による腹膜透析関連腹膜炎の1例  
大塚貫生 (地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立西神戸医療センター)

PD：感染 2 11:40-12:40

座長：三宅真人 (みえ腎臓病・内科クリニック)  
山本聡子 (市立池田病院腎臓内科)

- [O015-1] 当院におけるCAPD腹膜炎の発症率に関与する因子の検討  
伊藤建二 (福岡大学病院血液浄化療法センター)
- [O015-2] 臨床経過と薬剤感受性に乖離を認めた*Roseomonas mucosa*によるPD関連腹膜炎の1例  
大澤俊介 (埼玉医科大学総合医療センター腎・高血圧内科)
- [O015-3] *Sphingomonas paucimobilis*による腹膜透析関連腹膜炎の一例  
澤瀬篤志 (長崎県五島中央病院内科)
- [O015-4] *Mycobacterium abscessus*による腹膜透析関連腹膜炎・皮下膿瘍の一例  
中田憲司 (恩賜財団済生会済生会横浜市東部病院腎臓内科)
- [O015-5] *Mycobacterium chelonae*による腹膜透析関連腹膜炎を発症し、カテーテル抜去に至った一例  
三島千佳子 (春日井市民病院腎臓内科)
- [O015-6] 16S rRNA解析にて*Microbacterium chionocetis*が起因菌と同定し得た難治性PD関連腹膜炎の1例  
菊地聡太 (公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院腎臓内科)
- [O015-7] *Micrococcus* spによる再燃性腹膜炎に罹患し、腹膜透析 (PD) カテーテル抜去を要したものの、PD継続可能であった一例  
石原洸太 (一宮市立市民病院腎臓内科)

PD：感染 3 14:20-15:20

座長：井尾浩章 (順天堂大学医学部附属練馬病院)  
門 浩志 (八田内科医院)

- [O016-1] 多職種患者教育に基づく経口抗菌薬を用いたPD関連腹膜炎の新たな治療戦略  
衣笠哲史 (日本赤十字社医療センター腎臓内科)
- [O016-2] 腹膜透析関連腹膜炎における直接ボトル法と二段階遠心培地法の補完的役割  
永田高信 (大垣市民病院透析センター)
- [O016-3] 繰り返すPD関連腹膜炎が内痔核治療後は再発なく経過した一例  
中山和輝 (近江八幡市立総合医療センター腎臓内科)
- [O016-4] 潰瘍形成を伴う腹膜透析カテーテル皮下トンネル感染の一例  
嶋田あずさ (日本医科大学付属病院内分泌代謝・腎臓内科学分野)
- [O016-5] 腹膜透析導入予定であったが、腹膜透析カテーテル感染にて血液透析導入に至った1例  
倉田博基 (長崎大学病院泌尿器科・腎移植外科)
- [O016-6] 腹膜透析関連腹膜炎に対するバンコマイシン静脈内投与における、血中トラフ値の有用性  
中川裕介 (新潟大学薬剤部)
- [O016-7] PDカテーテルトンネル感染に対する出口部変更術の有用性  
濱野直人 (新百合ヶ丘総合病院腎臓内科)

---

## PD：感染 4 15:20-16:20

---

座長：今北菜津子（奈良県立医科大学感染症内科学講座）  
大矢麻耶（耳原総合病院）

- [O017-1] 重症Clostridioides difficile (CD) 腸炎と腹膜透析 (PD) 関連腹膜炎を併発しチゲサイクリン (TGC) が有効であった1例  
Jiaqi Xu (倉敷中央病院腎臓内科)
- [O017-2] Gordonia otitidisによる腹膜透析関連腹膜炎の1例  
鈴木萌香 (自治医科大学附属さいたま医療センター透析部)
- [O017-3] Campylobacter jejuniを起因菌とする腹膜透析 (PD) 関連腹膜炎の1例  
栢中侑美 (京都第一赤十字病院腎臓内科・腎不全科)
- [O017-4] Stenotrophomonas maltophiliaによるCAPD腹膜炎にてカテーテル抜去に至った1例  
山根雅智 (近畿大学奈良病院腎臓内科)
- [O017-5] 演題取り下げ
- [O017-6] PD継続を前提に治療完遂した、非結核性抗酸菌によるカテーテル感染3症例  
福井聡介 (名古屋大学医学部附属病院腎臓内科)
- [O017-7] Bosea massiliensisによる腹膜透析関連腹膜炎の一例  
内藤智美 (公立那賀病院腎臓内科)

## 第11会場（神戸ポートピアホテル 本館 B1F 和楽）

---

## CVD：動脈硬化・PAD 8:30-9:30

---

座長：桑原孝成（熊本大学大学院生命科学研究部腎臓内科学）  
武田朝美（衆済会増子記念病院腎臓内科）

- [O018-1] 維持血液透析患者における冠動脈石灰化スコアの変化～通常透析とオーバーナイト透析の比較～  
土井俊樹<sup>1,2)</sup> (1) (医) 社団一陽会原田病院腎臓内科, 2) 広島大学病院腎臓内科)
- [O018-2] 血液透析患者の足趾上腕血圧比と脂質代謝・活性酸素消去活性  
大和田滋 ((医) あさおクリニック内科)
- [O018-3] simple MICSスコアとPAD治療介入の関連について～Qコホート研究～  
菺田圭佑 (九州大学病院腎疾患治療部)
- [O018-4] 下肢動脈疾患治療目的の紹介患者傾向  
岡本歌織 ((医) 近森会近森病院臨床工学部)
- [O018-5] 維持透析患者の下肢皮膚還流圧低値と危険因子の検討  
古町和弘 (社会医療法人健和会健和会病院情報システム課)
- [O018-6] 包括的高度慢性下肢虚血 (CLTI) にレオカーナを施行した透析患者の長期経過の検討  
巽 亮子 (大阪けいさつ病院腎臓内科)
- [O018-7] 透析患者におけるSPP値と栄養状態の関連  
田村友樹 (社会医療法人健和会健和会病院技術部臨床工学科)

---

## CVD：その他 9:30-10:30

---

座長：阪口勝彦（一般財団法人住友病院）  
水野正司（名古屋大学大学院医学系研究科腎不全システム治療学寄附講座）

- [O019-1] 表在化機骨動脈閉塞を契機に左心耳血栓および腎盂癌・腎静脈血栓が発見された一例  
白崎史夏 (独立行政法人労働者健康安全機構関西労災病院腎臓内科)
- [O019-2] 透析患者における心電図QTc時間と5年生存との関連  
松本芳博 (静岡市立静岡病院)
- [O019-3] 中性脂肪蓄積性筋血管症 (TGCV) の診断に至った血液透析患者4症例  
渡邊 隆 (前田記念腎研究所茂原クリニック内科)
- [O019-4] ホモシステイン低下療法がS-adenosylmethionine・S-adenosylhomocysteineに及ぼす影響  
小山勝志 ((医) 豊田会刈谷豊田東病院腎臓内科)
- [O019-5] 透析患者における心電図QTc時間の長期変化  
松本芳博 (静岡市立静岡病院腎臓内科)
- [O019-6] 血清マグネシウムの検討  
川出智史 ((医) 如水会鈴鹿腎クリニック)

**【O019-7】 HDF治療中血圧低下症例における自律神経活動の特徴**  
立松陽夏（中部大学大学院生命健康科学研究科生命医科学専攻）

## CVD：心臓弁膜症 10:40-11:30

座長：旭 浩一（岩手医科大学医学部内科学講座腎・高血圧内科分野）

鳥巢久美子（九州大学大学院医学研究院病態機能内科学腎臓研究室）

**【O020-1】 透析患者に対するTAVIの3年予後と弁耐久性の検討～SAVRとの傾向スコアマッチング比較～**

遠藤慶太（公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター腎臓・内分泌・糖尿病内科）

**【O020-2】 血液透析患者におけるTAVI施行後の透析管理について**

堀川裕明（京都大学医学部附属病院腎臓内科）

**【O020-3】 TAVI施行による透析低血圧症への有用性と透析時血行動態の再均衡化**

前田 純（一宮市立市民病院医療技術局臨床工学科）

**【O020-4】 ドライウェイト評価のため施行した心エコーで偶然発見した僧帽弁異常構造物**

竹中克彦（(医) 社団信愛会重松クリニック循環器内科）

**【O020-5】 心疾患管理における新たなデバイス活用（超聴診器）～ASを中心に～**

小塚 信（社会医療法人大雄会大雄会第一病院医療技術部第一臨床工学科）

**【O020-6】 高齢透析患者の大動脈弁狭窄症（Aortic valve Stenosis：AS）に対するTAVI施行予後について**

岩井典子（(医) 社団誠仁会みはま成田クリニック成田検査科）

## CVD：虚血性心疾患・不整脈 11:40-12:40

座長：長洲 一（川崎医科大学腎臓高血圧内科学）

西村真人（桃仁会病院付属診療所循環器内科）

**【O021-1】 透析患者における心筋血流予備能と透析中運動療法の生命予後への影響**

羽切正代<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup> (医) 偕行会透析医療事業部, <sup>(2)</sup> 名古屋大学医学部腎臓内科）

**【O021-2】 MitraClipおよびCRT-D施行後も心不全増悪を繰り返す透析困難症に対し、中等度冠動脈狭窄へのPCIが著効した虚血性心筋症の一例**

橋本幹史（(医) 社団十全会心臓病センター榊原病院循環器内科）

**【O021-3】 虚血性心筋症に伴う低心拍出症候群に対し、透析中の間欠的ドブタミン投与が奏効した一例**

横田綾乃（日本大学病院透析室）

**【O021-4】 透析導入期における冠動脈造影の適応評価**

工藤明子（大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科）

**【O021-5】 当院での透析患者への経皮的左心耳閉鎖術の成績**

坂口大和（(医) 徳洲会千葉西総合病院循環器科）

**【O021-6】 心房細動に対しカテーテルアブレーションを施行した血液透析患者7症例の検討**

吉村龍之介（独立行政法人地域医療機能推進機構東京新宿メディカルセンター腎臓内科）

**【O021-7】 心房細動に対するカテーテルアブレーションによる出血性合併症の一例**

手島英一（社会医療法人財団池友会福岡和白病院血管外科・血管内治療部）

## 第14会場（神戸国際会議場 4F 会議室401+402）

### 看護：ACP 8:30-9:30

座長：田中美奈子（公立豊岡病院組合立豊岡病院）

山中晶子（武庫川女子大学）

**【O022-1】 高齢長期透析患者へのACPの一例～透析室看護師の役割～**

中山みどり（(医) 苑田会滝山病院透析室）

**【O022-2】 患者・家族面談を中心としたACP支援の継続的実践からの検討**

半田 誠（(医) 社団富田クリニック第二富田クリニック）

**【O022-3】 透析施設におけるACP導入の検討～「ACP検討会」開催によるアクション・リサーチ（第1報）～**

阿部利恵（ライフサポート看護研究所）

**【O022-4】 ACP導入後の課題**

森下美幸（京都済生会病院透析センター）

**【O022-5】 高齢透析患者の透析見合わせにおける意思決定支援と倫理的葛藤**

浜道賀寿美（社会医療法人製鉄記念八幡病院）

【O022-6】 認知症透析患者の透析見合わせを経験して～倫理的観点から考える～

澤村直子（(医) 徳真会真岡病院看護部）

【O022-7】 A透析センターにおける「わたしのノート」を記載した血液透析患者の想いの理解

渡部はなこ（社会医療法人三思会東名厚木病院透析センター）

## 看護：腎代替療法／腎移植 9:30-10:30

座長：小川香世子（(医) 社団瀬田クリニック）

兒玉朱美（社会医療法人医翔会札幌白石記念病院）

【O023-1】 腎代替療法選択外来の取り組み

平山博子（国際医療福祉大学成田病院血液浄化センター）

【O023-2】 当院における腎代替療法説明外来の現状と課題

杉本朋子（(医) 桂名会埼玉友クリニック看護部）

【O023-3】 CKD看護外来における継続的SDMの意義～3症例の検討～

大森真由美（川崎市立多摩病院（指定管理者：聖マリアンナ医科大学））

【O023-4】 腎代替療法を受けた患者を地域につなぐ支援の1例

谷口和美（のなか内科腎診療所腎臓内科）

【O023-5】 大切な人と過ごすための腎代替療法再選択

川島聖子（独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター看護部）

【O023-6】 維持血液透析患者における腎代替療法再選択の1例

堀幸一郎（(医) 衆和会長崎腎病院）

【O023-7】 治療的対人関係の発展がもたらした行動変容による腎移植の実現

愛甲美穂（(医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院腎臓病総合医療センター）

## 看護：精神／心理 10:40-11:40

座長：中島明子（(医) 大平会大森クリニック）

松田和子（日本銅管福山病院）

【O024-1】 苦痛であった透析が、来院することが楽しみに変化した要因の一考察

水野和枝（(医) 偕峰会駒ヶ根共立クリニック）

【O024-2】 怒りを表出する患者と関係性構築に至った一例～ペプロウの看護理論を活用して～

森川理恵（三菱神戸病院看護科）

【O024-3】 透析治療を受けながら生活を送る患者のライフストーリー

小峯優花（(医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院看護部）

【O024-4】 令和6年能登半島地震の経験からみた災害時支援透析における患者の心理的支援と看護師の心理的負担

高橋純子（京都橘大学健康科学部臨床工学科）

【O024-5】 急性心不全から回復した透析患者の心理的考察～サイコネフロジーの視点から～

桑澤和彦（町立辰野病院看護部）

【O024-6】 輸血拒否により治療が制限された患者と家族の思い

池田清巳（社会医療法人社団健生会すなわ相互診療所）

【O024-7】 CKDとともに生きる患者の透析と生活の変化

林田正則（(医) 相生会金隈病院透析センター）

## 看護：合併症 11:40-12:40

座長：岡本雅代（(医) 伯鳳会赤穂中央病院）

田中晶代（(医) 白楊会昭和町小尾クリニック）

【O025-1】 シャント肢掻痒症に対する当院の取り組み～スキンケア指導の見直しにより行動変容に繋がった3症例～

山下奈菜子（(医) 社団室生会高丘北あさひクリニック）

【O025-2】 リュープロレリン酢酸塩の投薬中に筋肉量と骨密度の低下とともに脊髄損傷を発症した血液透析患者の一症例

中野いずみ（福井総合クリニック透析室）

【O025-3】 維持透析患者におけるスキフレイルの実態

近藤正晃（(医) 創流会朝日病院）

【O025-4】 当院透析患者における便秘の実態と課題

山口和輝（(医) 社団優仁会さなるサンクリニック）

【O025-5】 当院入院中の透析患者のスキンケアによる掻痒症対策

細野美結（(医) 社団星晶会星優クリニック看護部）

**[O025-6] 通院透析患者の痒みの現状調査**

中島朋美 (医) 眞仁会横須賀クリニック)

**[O025-7] 心不全発症前のNT-proBNPと体重増加率の推移**

阿部愛鈴 (医) 社団明生会東葉クリニック・エアポート)

**CKD-MBD：血管石灰化 骨 1 14:20-15:20**

座長：竹田徹朗 (獨協医科大学埼玉医療センター腎臓内科)

田邊克幸 (岡山大学病院血液浄化療法部)

**[O026-1] 末期腎不全患者における血管石灰化に対する影響因子の検討**

狩野俊樹<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>順天堂大学医学部附属練馬病院腎・高血圧内科, <sup>2)</sup>順天堂大学医学部附属順天堂医院腎臓内科)

**[O026-2] 透析導入患者の骨量減少はどこまで予測できるか～骨代謝マーカーによる新たな視点～**

坂東 滋 (特定 (医) 博愛会病院透析センター)

**[O026-3] CKD-MBD基本管理下でのデノスマブ投与8年の効果**

長田しをり (社会医療法人社団順江会東京綾瀬腎クリニック腎臓内科)

**[O026-4] 通院透析患者における栄養状態の変化が骨折及び外来離脱に及ぼす影響**

中西太一 (医) 眞仁会北久里浜たくちクリニック)

**[O026-5] 血液透析導入初期に冠動脈石灰化0の症例の石灰化進行と予後**

谷恵理奈 (社会医療法人川島会川島病院放射線技術科)

**[O026-6] 透析患者の冠動脈石灰化スコアと気管支石灰化の比較検討**

小船菜奈 (医) 誠医会川富内科医院透析)

**[O026-7] 透析前リンArea Under the Curve (AUC) と腹部大動脈石灰化指数 (AACI) の検討**

前澤利光 (茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター臨床工学技術科)

**CKD-MBD：血管石灰化 骨 2 15:20-16:20**

座長：原澤信介 (飯田橋西口クリニック循環器内科)

福島正樹 (重井医学研究所附属病院)

**[O027-1] 透析患者におけるデノスマブ使用時の外耳道真珠腫発症の検討**

伊藤賀恵 (社会医療法人財団石心会川崎クリニック腎臓内科)

**[O027-2] 透析患者のTRACP-5b値と脆弱性骨折、死亡との関連**

原田和博 (医) 社団清和会笠岡第一病院内科)

**[O027-3] 骨塩量変化に影響する因子の検証**

前野七門 (仁楡会札幌病院泌尿器科)

**[O027-4] 透析患者の脊椎圧迫骨折は骨密度では測れない**

神崎亜矢子 ((医) 社団松下会あけぼのクリニックリハビリテーション部)

**[O027-5] Romosozumab (R薬) の逐次療法**

戸島規子 ((医) 恵泉会せせらぎ病院)

**[O027-6] 骨粗鬆症を有する透析患者に対するロモソスマブ治療**

小山正樹 (京都社会事業財団西陣病院腎臓・泌尿器科)

**[O027-7] 透析導入後3か月目の血清リン値と1年後冠動脈石灰化進展との関連—JHPS：慈恵透析前向き研究—**

嶋田啓基 (東京慈恵会医科大学附属病院腎臓・高血圧内科)

**CKD-MBD：臨床研究 その他 1 16:30-17:30**

座長：内山威人 (東京慈恵会医科大学腎臓高血圧内科)

山口 慧 (独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院腎臓内科)

**[O028-1] 血液透析患者の高Ca血症に対してゾレドロン酸を使用した一例**

松浦佑美 (日本赤十字社横浜市立みなと赤十字病院腎臓内科)

**[O028-2] リン (P) 管理不良であった腹膜透析患者に認めたcalcified amorphous tumorの一例**

田中桃子 (社会福祉法人恩賜財団済生会滋賀県病院腎臓内科)

**[O028-3] カルシメティクス抵抗性的高カルシウム血症を契機に副甲状腺癌と診断された血液透析患者の一例**

植木亮太郎 (新潟大学医歯学総合病院腎・膠原病内科)

**[O028-4] 透析効率の変化によりi-PTHが著明に変動した腹膜透析の一例**

山下鮎子 (長崎大学病院腎臓内科)

**[O028-5] 当院腎臓病外来に通院中の慢性腎臓病患者のFGF23測定結果について**

山本 聡 (特定 (医) 誠仁会大久保病院腎臓内科)

【O028-6】 透析液Ca濃度の上昇にともなう骨ミネラル代謝マーカーおよび治療薬の変化

近藤照貴（長野中央病院糖尿病・内分泌・腎臓内科）

【O028-7】 血中Mg濃度が透析患者のALP値を修飾する

伊藤孝仁（白楊会湊の杜病院）

## CKD-MBD：臨床研究 その他 2 17:30-18:30

座長：寺田典生（とうめい綾瀬腎クリニック／高知大学）

徳本正憲（福岡赤十字病院腎臓内科）

【O029-1】 血液透析患者におけるALPと生命予後：骨代謝・肝線維化マーカーを用いた背景要因の検討

山岡諭史（藤井会石切生喜病院腎臓内科）

【O029-2】 血液透析患者のNRI-JHカテゴリと脆弱骨折と生命予後との関連性の検討

藤井隆之（社会福祉法人聖隷福祉事業団聖隷佐倉市民病院腎臓内科）

【O029-3】 血液透析導入後の4時間HDからオーバーナイト透析への移行によるCKD-MBDの変化

山田 龍（京都大学大学院医学研究科腎臓内科学）

【O029-4】 int-PTHが透析患者のLEAD・CLTI発症に及ぼす影響

野口 幸（(医) 康仁会西の京病院診療支援部臨床工学科）

【O029-5】 HDF施行透析患者における血清NTxの有用性について

恵 以盛（(医) 山東第二医院内科）

【O029-6】 厳格高リン血症管理における目標緩和対象症例の検討

生方政光（新座志木中央総合病院腎臓内科）

【O029-7】 維持血液透析患者における血清アルカリフォスファターゼ濃度のトラジェクトリーと心血管イベント及び全死亡との関連

齋藤友広（昭和医科大学医学部内科学講座腎臓内科学部門）

## 第15会場（神戸国際会議場 5F 会議室501）

### その他の合併症：感染症 1 8:30-9:30

座長：伊藤清亮（金沢大学大学院腎臓・リウマチ膠原病内科学）

金崎雅美（滋賀医科大学医学部附属病院血液浄化部）

【O030-1】 透析導入時におけるT-SPOTの臨床的意義～JHPS：慈恵透析前向き研究～

王 馨（東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科）

【O030-2】 腹水混濁を繰り返した腎細胞癌合併PD患者の1例

西尾治臣（独立行政法人国立病院機構京都医療センター腎臓内科）

【O030-3】 高齢の末期腎不全患者に発症し、診断時にTSPOT陰性であった脊椎カリエスの一症例

柳澤玄一（北里研究所北里大学病院腎臓内科）

【O030-4】 *Mycobacterium chelonae*による皮膚・軟部組織感染症を発症した血液透析患者の1例

三崎美佳（慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科）

【O030-5】 骨髄液培養提出6週間後に結核菌陽性が判明した血液透析患者の1例

高橋 慧（JCHO仙台病院腎臓疾患臨床研究センター）

【O030-6】 腹痛を契機に粟粒結核の診断に至った、肺移植後の維持透析患者

梶原佳子（東北大学病院腎臓・高血圧内科）

【O030-7】 診断までに時間を要した透析患者における結核性リンパ節炎の一例

山内紘子（(医) 社団洛和会音羽病院腎臓・膠原病内科）

### その他の合併症：感染症 2 9:30-10:30

座長：松原 雄（医学研究所北野病院）

松前知治（(医) 杏林会村上記念病院）

【O031-1】 オミクロン株流行期における血液透析患者のCOVID-19感染と長期心血管予後：後ろ向き観察研究

岡本哲平（弘前大学医学部附属病院泌尿器科）

【O031-2】 高齢維持透析患者に発症した弱毒菌*Lactobacillus rhamnosus*菌血症の一例

森田万紀子（地方独立行政法人りんくう総合医療センター腎臓内科）

【O031-3】 G群溶連菌感染から敗血症を来したTCC留置患者の1例

杉谷 篤（同愛会博愛病院腎臓外科）

**[O031-4] 透析患者における抗MRSA薬の使用実態**

本村鉄平 (茨城県立中央病院腎臓内科)

**[O031-5] AVG閉塞PTAのシース留置部感染から感染性心内膜炎・敗血症性肺塞栓症を来した1例**

岩永 大 (独立行政法人労働者健康安全機構関西労災病院検査科)

**[O031-6] 透析導入拒否により尿毒症症状とB群連鎖球菌による感染性心内膜炎を発症した末期腎不全患者の一例**

田中景子 (岡山大学病院血液浄化療法部)

**[O031-7] 劇症型MSSA感染性心内膜炎を呈した血液透析患者の剖検例**

中野佳子 (総合病院山口赤十字病院腎臓内科)

**その他の合併症：感染症 3 10:40-11:40**

座長：阿部恭知 (東京都立大久保病院)

横山 仁 (金沢医科大学医学部腎臓内科学)

**[O032-1] 播種性クリプトコッカス菌血症を発症し、腎代替療法を含む集学的管理により改善を認めたと一例**

若竹春明 (聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院救命救急センター)

**[O032-2] 末期腎不全患者に発症した鼻脳型ムーコル症による致死性脳動脈塞栓症の一例**

吉本雅俊 (国家公務員共済組合連合会虎の門病院分院腎センター内科)

**[O032-3] 血液透析導入時にクリプトコッカス髄膜炎を発症したステロイド抵抗性ネフローゼ症候群の1例**

小口英世 (東邦大学医療センター大森病院腎センター人工透析室)

**[O032-4] 大腿切断術により救命し得た劇症型溶血性レンサ球菌感染症の1血液透析例**

仙田幸音 (富山大学附属病院第二内科)

**[O032-5] 院内で発生したCOVID-19の集団感染に対する透析対応と感染対策**

小林大貴 ((医) 社団悠友会志木駅前クリニック)

**[O032-6] 原因不明の発熱からリケッチア症と診断した一例**

下平悠太 (春日井市民病院腎臓内科)

**[O032-7] サラゾスルファピリジンによりB型肝炎再賦活化を来し、核酸アナログ製剤エンテカビル導入にて改善を来した血液透析 (HD) 患者の一例**

松島弘幸 (まつしまクリニック人工透析内科)

**その他の合併症：感染症 4 11:40-12:40**

座長：安岐康晴 (香川井下病院)

足立陽子 (JCHO神戸中央病院)

**[O033-1] 血液透析患者に生じたミノサイクリン塩酸塩による皮膚色素沈着症の1例**

藤村 悠<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医) 仁検査仁検査札幌病院皮膚科, <sup>(2)</sup>(医) 仁検査仁検査札幌病院透析科)

**[O033-2] 後天性多嚢胞腎 (ACKD) 嚢胞感染に対し外科的腎摘を要した2例**

鈴木陽香 (京都大学医学部附属病院腎臓内科)

**[O033-3] 原因不明の神経症状の既往からセフェピム脳症の診断に繋げた透析患者の一例**

池澤帆南 (兵庫医科大学循環器・腎透析内科学)

**[O033-4] 透析患者の咽後膿瘍によるメチシリン感受性黄色ぶどう球菌 (MSSA) 菌血症の1例**

岸本真子 (独立行政法人地域医療機能推進機構 (JCHO) 大阪病院腎臓内科)

**[O033-5] 特徴的な膀胱壁肥厚を伴う嚢胞性膀胱炎 (CC) を来した超高齢透析患者の一例**

石岡邦啓 ((医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院腎臓病総合医療センター)

**[O033-6] 嚢胞感染として治療開始された急性膿胸の1例**

片山由梨 (国立健康危機管理研究機構国立国際医療センター腎臓内科)

**[O033-7] 感染肝嚢胞内でムコイド変異をきたしたADPKDの一例**

潮 雄介 (東京女子医科大学腎臓内科)

**各種病態：急性腎不全 1 14:20-15:20**

座長：岩谷博次 (日本生命病院腎臓内科)

縄田智子 (中津第一病院)

**[O034-1] 分娩後に非典型型溶血性尿毒症症候群を発症し血液浄化療法を施行した2症例**

大塚智之 (順天堂大学附属浦安病院腎・高血圧内科)

**[O034-2] 全身熱傷後に感染関連腎炎とATNを合併し一時的に透析治療を要した一例**

渡邊友貴 (岐阜大学医学部附属病院腎臓内科)

**[O034-3] メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患 (MTX-LPD) による腎浸潤からAKIを来した1例**

大久保直人 (千葉大学医学部附属病院人工腎臓部)

- [O034-4]** 溶血発作により急性腎障害を呈し血液透析を要した発作性夜間ヘモグロビン尿症（PNH）の一例  
山本珠愛（坂田市立病院腎臓内科）
- [O034-5]** 重炭酸イオン濃度は正が有効であった利尿剤抵抗性の一例  
松崎三徳（兵庫医科大学循環器・腎透析内科学）
- [O034-6]** ループス腎炎疑いで血液透析を要した急性腎不全に対し、ステロイド治療で透析離脱し得た尿細管間質性腎炎の一例  
竹内和博（北里研究所北里大学病院腎臓内科）
- [O034-7]** 敗血症性ショックに対しGMAを施行することで早期に全身状態が改善した3例  
北川 聡（大阪府済生会中津病院腎臓内科）

### 各種病態：急性腎不全 2 15:20-16:20

- 座長：小向大輔（川崎幸病院腎臓内科）  
丸山高史（日本大学医学部内科学系腎臓高血圧内分泌内科学分野）
- [O035-1]** びまん性大細胞型B細胞リンパ腫に対する化学療法中、腫瘍崩壊症候群に伴う著明な高P血症のため血液透析を要した1例  
松木辰将（(医)明和病院腎・透析部）
- [O035-2]** 慢性腎不全の急性増悪を合併した肝性脳症に対して間歇的血液透析（IHD）と血漿交換の併用が奏効した一例  
篠田 瑛（地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立西神戸医療センター腎臓内科）
- [O035-3]** 低Na血症を合併した急性腎障害に対し低Na透析液を用いた血液透析を行った1例  
上原乃梨子（日本赤十字社京都第二赤十字病院腎臓内科）
- [O035-4]** 産褥期HELLP症候群の急性腎障害の一例  
小佐野慧一（山梨大学医学部附属病院腎臓内科）
- [O035-5]** 肺炎に合併した横紋筋融解症による急性腎障害の一例  
久保田智成（日本赤十字社京都第二赤十字病院腎臓内科）
- [O035-6]** 乳房外paget病多発リンパ節転移による尿管圧排のため腎後性腎不全を来した一例  
篠原基孝（帝京大学医学部附属病院腎センター）
- [O035-7]** 基礎腎機能が良好で急性腎障害により一時的な血液透析を必要とする非ICU患者の後ろ向き分析  
面 大地（成田赤十字病院腎臓内科）

### 各種病態：急性腎不全 3 16:30-17:30

- 座長：田中啓之（国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院腎臓内科）  
中村典雄（弘前大学医学部附属病院腎臓内科）
- [O036-1]** 高用量メトホルミン中止後に生じた重症乳酸アシドーシスにCHDFが著効した1例  
小林東樹（新潟大学医歯学総合病院魚沼地域医療教育センター魚沼基幹病院腎臓内科）
- [O036-2]** 敗血症による急性腎不全となり間欠的血液透析を施行した症例の検討  
北村峰昭（長崎大学病院血液浄化療法部）
- [O036-3]** 上腸間膜動脈症候群を契機に原因不明の両側水腎症を呈し、一時的に血液透析を要した1例  
石塚悠奨（岩手県立中央病院腎臓・リウマチ科）
- [O036-4]** 肺動脈血栓症による院外心肺停止蘇生後の急性腎障害に対して血液浄化療法を施行した1例  
岡 哲（独立行政法人国立病院機構長崎医療センター腎臓内科）
- [O036-5]** 横紋筋融解症に伴う高Ca血症に対し血液透析を施行した一例  
西庵良哉（地方独立行政法人神戸市立医療センター西市民病院血液透析室）
- [O036-6]** 急性腎障害を呈し血液透析を施行したメトヘモグロビン血症の一例  
岡本好生（岩手医科大学附属病院腎・高血圧内科）
- [O036-7]** 横紋筋融解症と急性腎障害を併発したレジオネラ肺炎  
池谷紗瑛（順天堂大学附属浦安病院腎・高血圧内科）

### VA：穿刺 17:30-18:30

- 座長：川田博昭（宝塚市立病院腎臓内科）  
矢尾 淳（関東労災病院救急科／腎臓内科）
- [O037-1]** 穿刺時の疼痛緩和について考える～外用局所麻酔薬の適性使用向上を図る～  
堀切麻美（(医)うえぞの内科クリニック）
- [O037-2]** 繰り返すバスキュラーアクセスの血管損傷に対しボタンホール作製が奏効した一例  
池田健司（社会医療法人仁愛会浦添総合病院）

- 【O037-3】 透析開始前の穿刺痛の対策について  
田淵涼太郎（社会医療法人共愛会戸畑共立病院看護部透析センター）
- 【O037-4】 人工血管内シャントに対するボタンホール穿刺への挑戦  
前野文哉（特定（医）しょう純会津腎クリニック臨床工学部）
- 【O037-5】 穿刺精度向上を目的とした再穿刺率低減に関する研究  
中原 翼（（医）宏人会木町病院臨床工学部）
- 【O037-6】 皮膚冷却法が穿刺痛軽減につながった一例  
小島優和（（医）さくら鶴瀬腎クリニック血液浄化部）
- 【O037-7】 穿刺トレーニング用パッドの開発  
西手芳明（近畿大学生物理工学部医用工学科）

## 第16会場（神戸国際会議場 5F 会議室502）

### 栄養：栄養指導 1 8:30-9:30

- 座長：加藤由香（社会医療法人雪の聖母会聖マリア病院）  
雑賀保至（藤井病院）
- 【O038-1】 維持透析患者における植物性／総たんぱく質比と疲労度の関連  
武田知恵（社会医療法人愛仁会井上病院栄養管理科）
  - 【O038-2】 間食は血液透析患者の血清リン濃度に密接な関係がある  
藤林真由（（医）社団仁明会おさふねクリニック栄養科）
  - 【O038-3】 塩分チェックシートを用いた血液透析患者の食塩管理に影響を与える要因の検討  
末永華恵（公益財団法人ときわ会常磐病院栄養課）
  - 【O038-4】 多職種連携による美味しい透析食提供への取り組み  
坂本杏子（（医）惺陽会札幌ふしこ内科・透析クリニック栄養部）
  - 【O038-5】 段階的血液透析導入後の透析頻度を増やす際の課題と対策  
鈴木真澄（（医）社団樺会栄養管理科）
  - 【O038-6】 リン管理と個別化指導  
西村梨理子（（医）社団茨腎会太田ネフロクリニック医療部）
  - 【O038-7】 CKD外来における管理栄養士の役割  
小笠原初恵（仙台赤十字病院栄養課）

### 栄養：栄養指導 2 9:30-10:30

- 座長：小原雅子（東邦大学法人本部看護企画室）  
高木智恵子（あいおいクリニック）
- 【O039-1】 低栄養患者の実際と多職種連携における栄養士の役割  
福島里奈（（医）さやま腎クリニック栄養課）
  - 【O039-2】 透析患者における食事バランスチェックシートを用いた栄養評価の検討  
前田真歩（（医）社団つばさつばさクリニック）
  - 【O039-3】 自施設における維持透析患者への前後採血時の食事指導の介入  
深澤ひかる（（医）甲府昭和腎クリニック）
  - 【O039-4】 PD+HD併用療法における栄養管理に関する一考察  
湯瀬未菜（昭和医科大学病院栄養科）
  - 【O039-5】 透析患者向け栄養計算・指導支援AIアプリの開発  
田平理子（（医）クレドさとうクリニック）
  - 【O039-6】 コンビニ食を活用した指導媒体での栄養指導により行動変容を得た一例  
松熊真由（独立行政法人国立病院機構熊本医療センター栄養管理室）
  - 【O039-7】 当院において患者が求める管理栄養士との関わり方と栄養指導効果の検討  
小笠原絃子（（医）社団つばさつばさクリニック栄養科）

---

## 栄養：評価法 10:40-11:40

座長：平松武幸（江南厚生病院）

宮川浩之（群馬パース大学医療技術学部臨床工学科）

**【O040-1】 NRI-JHを用いたスクリーニング評価の試み**

宮尾眞輝（（医）前田記念会石神井公園じんクリニック臨床工学科）

**【O040-2】 腎移植後1年間の尿ナトリウムカリウム比と血圧及び腎機能との関連の検討**

吉田朋子（北里大学病院栄養部）

**【O040-3】 高齢透析患者における低栄養の評価法の活用について**

樋口久美子（（医）前田記念武蔵小杉クリニック）

**【O040-4】 透析患者の身体組成に及ぼす年齢と透析歴の影響～透析寿命を見据えた低栄養予防の重要性～**

藤本和仁（（医）社団一陽会服部病院臨床工学科）

**【O040-5】 維持血液透析患者におけるNRI-JHと関連因子の検討**

吉川遙菜（（医）社団武蔵野会新座志木中央総合病院臨床工学科）

**【O040-6】 血液透析患者における栄養評価ツールの検討**

室塚登紀子（白山石川医療企業団公立松任石川中央病院栄養管理室）

**【O040-7】 通院透析から在宅血液透析（HHD）へ移行後の栄養状態について**

山下実紗（（医）長崎腎病院）

---

## VA：取り組み 11:40-12:40

座長：小林 勝（志木駅前クリニック）

新宅究典（光仁会フェニックスクリニック）

**【O041-1】 CEによるVA造設術前評価業務構築への取り組み**

小室拓也（旭川赤十字病院医療技術部臨床工学科部門）

**【O041-2】 高齢透析患者のVA治療に対する当院の多職種支援と在宅支援者向け出前講座の実践**

坂田久美子（（医）勢風会津みなみクリニック透析室）

**【O041-3】 交番磁界治療器エイトを用いたシャント肢の痛みに対する疼痛緩和効果の検証**

外山懸介（特定（医）仁真会白鷺病院臨床工学科）

**【O041-4】 WADDAシステムを用いたシャント閉塞リスクの年齢別解析**

北野裕子（社会医療法人垣谷会明治橋病院泌尿器科）

**【O041-5】 新しいシングルニードル法の可能性～JMS社製透析コンソールGC-X01～**

上野彰之（（医）偕行会偕行会セントラルクリニック）

**【O041-6】 防液保護シート「くるむん」の使用経験**

鶴田愛華（（医）米盛病院診療支援部CE課）

**【O041-7】 日機装社製DCS-200si再循環率測定機能の使用症例報告**

的場 烈（（医）社団邦腎会大井町駅前クリニック）

---

## VA：モニタリング 1 14:20-15:25

座長：早田 学（済生会熊本病院腎臓科）

安田 透（池田バスキュラーアクセス透析・内科）

**【O042-1】 透析シャント手術時の体液分析**

小島善詞（小島外科）

**【O042-2】 バスキュラーアクセス超音波検査における狭窄病変の各種評価法の比較検討**

山本裕也（大川VA透析クリニック）

**【O042-3】 レーザ血流計を用いたシャント管理**

平賀康寛（（医）徳真会真岡病院検査科）

**【O042-4】 VAスクリーニングにおける電子聴診器の有用性**

都筑翔大朗（社会医療法人名古屋記念財団平針記念クリニック臨床工学科）

**【O042-5】 電子聴診器KIKU-KIT×GAVULIとVAエコー FV・RIとの関係について**

橋野わか（（医）社団嬉泉会嬉泉病院）

**【O042-6】 超音波によるバスキュラーアクセス標準的評価法2024におけるVA機能評価補完手技の有用性検討**

根本 一（（医）社団善仁会横浜第一病院バスキュラーアクセスセンター）

**【O042-7】 当院におけるシャントレスアクセス透析の工夫～VCF管理における逐次型空気圧式マッサージ器併用の経験～**

村田昂平（三島総合病院臨床工学科）

**[O042-8] DCS-200Si自動測定機能によるIAP ratioの臨床的意義**  
 桑原将司 (社会福祉法人恩賜財団済生会西条病院医療機器管理室)

**VA：モニタリング 2 15:25-16:25**

座長：小林広学 (旭川赤十字病院腎臓内科)

原 正樹 (東京透析フロンティア池袋駅前クリニック)

**[O043-1] HVSI値とエコーによるPSV (収縮期最高血流速度) の関係に関する探索的検討**  
 村松正昭 ((医) NVS名古屋血管外科クリニック診療技術部)

**[O043-2] HVSIモニタによる上腕血流量推定とVAIVT適応判別能の検証**  
 岡崎一樹<sup>1)</sup> (<sup>1</sup>本間なかまちクリニック臨床工学科, <sup>2</sup>本間病院臨床工学科)

**[O043-3] VAによる末梢循環血流への影響**  
 柴田祐平 ((医) あかね会中島土谷クリニック透析)

**[O043-4] 新規AVF造設後早期の超音波エコー評価によるアクセス予後規定因子の解析**  
 橋本慎二 ((医) 辰川会山陽病院外科)

**[O043-5] 巡回シャントエコーでフォローしている吻合動脈に異常のある症例に関する考察**  
 中山拓二 ((医) 善仁会腎運営推進部サポートセンターシャントエコーチーム)

**[O043-6] 再循環率測定を用いたVA評価の有用性**  
 荒井研一 ((医) 誠豊会日和佐医院)

**[O043-7] 携帯のカメラ録画でシャント音を聞く方法～聴診器がない状況でのスマホでの聴診法～**  
 樋口真一 (地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立多摩北部医療センター)

**VA：モニタリング 3 16:30-17:30**

座長：板橋淑裕 (東邦大学医療センター大森病院)

刑部博人 (高知大学医学部泌尿器科学講座・医学部附属病院透析部)

**[O044-1] バルーン形状の違いによるVAIVT後のリコイルの比較分析**  
 池田光章 (甲府昭和腎クリニック透析室)

**[O044-2] 東レ社製測定血流量モニタを用いた穿刺針の検討**  
 橋本和哉 (群馬県済生会前橋病院臨床工学科)

**[O044-3] 狭窄部の予見にHVSIモニタは有効か**  
 赤間 翔 ((医) 仁正会さとう腎臓内科ひ尿器科臨床工学科)

**[O044-4] シャントエコーの習得とVA管理**  
 山田拓未 ((医) 生寿会五条川リハビリテーション病院)

**[O044-5] 上腕動脈平均血流量のシャントエコーと「手のひら触診」による相関の検討**  
 櫻間教文 (社会医療法人創和会重井医学研究所附属病院外科ダイアライシスアクセスセンター)

**[O044-6] 鎖骨下動脈高度狭窄によりエコー所見で上腕動脈偽狭窄を示した症例**  
 園川友樹 ((医) 社団聖医会せいいかいメディカルクリニックNASU医療技術部)

**[O044-7] PTA前後における上腕動脈血流量の変化**  
 柴田 歩 ((医) 桜菜会まろクリニック)

**患者教育・指導：患者教育 17:30-18:30**

座長：関川孝司 (永頼会松山市民病院腎臓内科・血液浄化センター)

吉橋恵美 (草加市立病院看護部)

**[O045-1] 「地域でPD患者を支える」多摩PDN活動の継続**  
 浜井 章 (杏林大学医学部附属病院腎透析センター)

**[O045-2] 血液透析患者の高リン血症予防対策～しっかり食べて薬でコントロールする～**  
 鶴留 瞳 (社会医療法人財団白十字会佐世保中央病院看護部ICU/透析看護課)

**[O045-3] CKD保存期指導にMSWが関わる意義についての一考察**  
 武智晃平 ((医) 社団一陽会原田病院)

**[O045-4] 誤嚥性肺炎発症を機に、家族と口腔管理についての関わりを持ち、オーラルフレイルの予防を目指した症例の経験**

中島麻里 ((医) 櫻会小平北口クリニック透析科)

**[O045-5] チルゼパチド投与を試みた肥満症を伴う糖尿病透析患者の栄養管理**  
 市川和子 ((医) 社団仁明会おさふねクリニック栄養科)

**[O045-6] LINEと動画配信サービス導入による透析支援の取り組みと今後の展望**  
 新潟千晶 ((医) 社団誠仁会みはま病院看護部)

【O045-7】 外来透析導入期の患者に対して実践した内服管理の看護症例  
由良祥子（特定（医）五仁会住吉川病院）

## 第17会場（神戸国際会議場 5F 会議室504+505）

### その他：統計・疫学調査 1 8:30-9:20

座長：緒方浩顕（昭和医科大学横浜市北部病院内科）

服部元史（公益財団法人ときわ会常磐病院／東京女子医科大学）

【O046-1】 長崎県における慢性透析療法の現況～シン統計調査、追跡調査から定点調査へ～  
望月保志<sup>1,5)</sup>（<sup>1)</sup>長崎大学病院血液浄化療法部、<sup>5)</sup>長崎県腎不全対策協会）

【O046-2】 最新の2024年調査結果を用いた透析患者数推計

中井 滋（日本透析医学会統計調査委員会）

【O046-3】 透析患者における眠気と予後～名嘉村クリニック臨床研究（ONSLEEP）～

井関邦敏（名嘉村クリニック臨床研究支援センター）

【O046-4】 本邦の慢性透析患者における年齢調整死亡率の推移

露木智久（長崎大学病院腎臓内科）

【O046-5】 千葉県内の透析施設における带状疱疹ワクチン接種に関する調査とその検討

廣瀬公仁<sup>1,5)</sup>（<sup>1)</sup>千葉大学医学部附属病院人工腎臓部、<sup>5)</sup>千葉県透析研究会）

【O046-6】 2016年からの10年間の奈良県の維持透析患者の動向

小田侑希（奈良県立医科大学附属病院泌尿器科）

### その他：統計・疫学調査 2 9:20-10:00

座長：河野圭志（神戸大学腎臓内科）

原 章規（金沢大学衛生学・公衆衛生学）

【O047-1】 埼玉県透析医会報告～県下透析の現況2025～

加藤 仁<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>（医）博友会友愛クリニック、<sup>2)</sup>埼玉県透析医会）

【O047-2】 透析歴20～30年群と30年以上群の比較からみた長期透析患者の生存要因の検討

池田優樹（（医）長崎腎病院看護課）

【O047-3】 糖尿病性腎症透析導入抑制における医療資源と糖尿病透析予防指導管理料の関連～NDBオープンデータによる解析～

三宅健文<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>（医）誠光会淡海ふれあい病院薬剤科、<sup>2)</sup>（医）誠光会淡海医療センター薬剤部）

【O047-4】 小規模アウトブレイクにおける透析患者との関係性

澤野博美（（医）社団睦心会あさなぎ病院）

【O047-5】 透析患者の高齢化と患者数減少についての検討

藤 良英（（医）大誠会）

### VA：外科的手術 10:30-11:35

座長：神應太郎（神應透析クリニック）

宮田 昭（熊本透析アクセス研究所）

【O048-1】 当科における75歳以上の高齢者に対する内シャント作製の成績

橋 進彰（奈良県立医科大学附属病院泌尿器科）

【O048-2】 広範囲血栓を伴う内シャント閉塞症例に対する人工血管V-Vバイパス術の有用性

中川芳彦（（医）関越病院透析科）

【O048-3】 数年間使用していない動脈表在化瘻が切迫破裂した一症例

黒澤 洋（黒澤腎臓内科クリニック腎臓内科）

【O048-4】 右大伏在静脈グラフトを利用した左鎖骨下動脈-左腋窩静脈内シャントを造設した経験

齋藤 満<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>秋田大学医学部附属病院血液浄化療法部、<sup>2)</sup>秋田大学医学部附属病院泌尿器科）

【O048-5】 高度肥満、AVアクセス作製困難症例において大腿動静脈表在化術が有用であった一例

赤木瞭太（静岡県立総合病院腎臓内科透析アクセスセンター）

【O048-6】 HIT2型患者へアルガトロバンを用い、バスキュラーアクセスを作製した2例の報告

加藤容二郎<sup>1,4)</sup>（<sup>1)</sup>昭和医科大学病院腎移植センター、<sup>4)</sup>昭和医科大学外科学講座消化器・一般外科学部門）

【O048-7】 腋窩近傍に静脈-グラフト吻合がある前腕ループグラフト変法（ $\rho$ ループグラフト）4年の経過

藤原一郎（社会医療法人愛仁会井上病院外科）

**[O048-8]** 今日、大腿部への透析用人工血管移植術は是か非か～術者視点からの検討～  
飯田潤一（(医) 社団H・N・メディック外科）

**VA：その他 11:35-12:40**

座長：三木優子（井上病院泌尿器科）

望月保志（新里クリニック浦上泌尿器科）

**[O049-1]** 当院におけるバスキュラーアクセス（VA）作製後の腎機能の変化と患者背景についての検討  
小森真紀子（長崎みなとメディカルセンター腎臓内科）

**[O049-2]** Elevationを用いたAVF静脈表在化法の開存率の検討  
名波正義（兵庫医科大学循環器・腎透析内科学）

**[O049-3]** Access flow (Qa)/Cardiac output (CO) 比率の増大因子に関する検討  
松崎三徳（兵庫医科大学循環器・腎透析内科学）

**[O049-4]** 血小板機能マーカーと初回AVF開存成績の関連についての検討  
橋本幸始（信州大学医学部附属病院腎臓内科）

**[O049-5]** 穿刺針の透析前後の計測値第2報  
徳田佐智子（(医) 社団三矢会前橋広瀬川クリニック透析室）

**[O049-6]** バスキュラーアクセス管理における厳格な貧血コントロールの有用性  
西田洋文（(医) 社団東京透析フロンティア西日暮里駅前クリニック腎臓内科）

**[O049-7]** 細径の橈側皮静脈を用いたプライマリー AVFの発達と開存の検討  
泉久美子（日本赤十字社岐阜赤十字病院）

**[O049-8]** シャント肢血腫除去後のリンパ漏に対し、ミノサイクリン反復投与が有効であった症例  
小川智子（市立八幡浜総合病院泌尿器科）

**その他：人工知能（AI）・機械学習・深層学習 1 14:20-15:10**

座長：鯉淵清人（済生会横浜市東部病院）

原 悠（同愛記念病院腎臓内科）

**[O050-1]** シャント音解析によるVA狭窄の客観的評価  
永井克弘（公益社団法人信和会川端診療所臨床工学部）

**[O050-2]** AI乗合配車システム導入が生み出す透析ベッドコントロール  
小林明裕（(医) 恵泉会堺平成病院臨床工学部）

**[O050-3]** 透析クリニックにおけるICT・AI活用の実践と課題  
東下裕保（(医) 徳秀会じょうこうクリニック）

**[O050-4]** 生成AIを用いた透析RO装置点検自動化の可能性  
松田 城（地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立中央病院）

**[O050-5]** ChatGPT支援によるDW減量支援アルゴリズムの開発と検証  
深谷昇太郎（(医) 健心会岩本クリニック）

**[O050-6]** ワイヤレス心音図検査装置（AMI-SSS01-W）による透析患者の血中BNP値推定についての検討  
中西祐介（(医) 玉昌会加治木温泉病院）

**その他：人工知能（AI）・機械学習・深層学習 2 15:10-16:15**

座長：川合 徹（中央内科クリニック）

松井 功（大阪大学腎臓内科）

**[O051-1]** 時系列変動を考慮した採血データ異常検出システムの構築と判断支援・業務効率化  
大森英幸（(医) 社団聖医会せいいかいメディカルクリニックNASU医療技術部）

**[O051-2]** 機械学習による内シャントPTA後再介入要否の時期別予測とXAIを用いたリスク因子の検討  
小川公己（埼玉医科大学総合医療センター腎・高血圧内科）

**[O051-3]** 週末透析後リン値予測モデルの構築と精度検証  
坂本 悠（(医) 勢風会津みなみクリニック）

**[O051-4]** 透析監視装置TR-10EXのTM-Pilot機能の使用経験  
廣瀬 猛（(医) 達生堂城西病院透析センター）

**[O051-5]** 返血に伴う収縮期血圧の上昇率は透析低血圧の有無を示す  
赤澤 愛（(医) 有心会きぼうの森クリニック腎臓内科）

**[O051-6]** 人工知能を使って返血時血圧上昇率からドライウェイトを決定する方法  
新里高弘（(医) 有心会愛知クリニック）

**【O051-7】 生成AIを使用した透析室業務の試み**

大木亮汰（山梨県立中央病院臨床工学科）

**【O051-8】 機械学習を用いた慢性維持透析患者の体水分率予測モデルの構築と評価**

小出貴史（（医）尚腎会高知高須病院臨床工学部）

**VA：合併症 1 16:30-17:30**

座長：佐藤純彦（さとうクリニック外科）

山下 洋（北上済生会病院血管外科）

**【O052-1】 下大静脈にカテーテル関連敗血症性血栓症を発生した血液透析導入患者の1例**

浦手進吾（日本赤十字社医療センター）

**【O052-2】 VAIVT施行後の感染を契機にシャント瘤の急速な増大を認めた1例**

神原 舞（国家公務員共済組合連合会呉共済病院腎臓内科）

**【O052-3】 軽度のシャント部蜂窩織炎から自己血管内シャントの穿刺部感染を呈した1例**

濱田透真（社会医療法人財団仁医会牧田総合病院腎臓内科）

**【O052-4】 グラフト吻合部感染に対して、ステントグラフトとグラフト全除去した1例**

山崎智貴<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>（医）社団松和会望星西新宿診療所, <sup>2)</sup>（医）社団松和会大泉学園クリニック）

**【O052-5】 シャント感染部からの多量出血を認めた1例**

小川啓子（神戸掖済会病院内科）

**【O052-6】 緑膿菌による人工血管感染を契機に感染性心内膜炎を来した1例**

岡 晃平（社会医療法人大阪国際メディカル&サイエンスセンター大阪けいさつ病院腎臓内科）

**【O052-7】 大動脈解離手術後の無名静脈閉塞が巨大シャント静脈瘤の増悪因子と考えられた1例**

土肥謙則（大分赤十字病院腎臓内科）

**VA：合併症 2 17:30-18:30**

座長：廣谷紗千子（森下記念病院透析血管外科）

山岸 敬（やまぎし腎クリニック）

**【O053-1】 透析中シャント肢痛に対する円皮鍼治療～臨床的有用性の検討～**

吉川 徹<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>五稜郭ネフロクリニック外科・漢方外科, <sup>2)</sup>五稜郭ネフロクリニック腎臓内科）

**【O053-2】 カテーテル機能不全の原因同定に難渋した1例**

田中美奈（独立行政法人労働者健康安全機構関東労災病院腎臓内科）

**【O053-3】 表在化動脈合併症の検討**

毛利教生（（医）辰川会山陽病院外科）

**【O053-4】 スチール症候群に対するフィラピー照射の有効性**

石原福地（（医）智友会名古屋東クリニック臨床工学科）

**【O053-5】 繰り返すシャント閉塞の原因にプロテインC欠乏症が疑われた1例**

昆翔太郎（岩手医科大学附属病院泌尿器科）

**【O053-6】 シャント肢再発性急性上腕動脈閉塞と脳梗塞を合併した1例**

宮澤亜理彩（公立学校共済組合近畿中央病院腎臓内科）

**【O053-7】 上腕動脈閉塞を来し、抗リン脂質抗体関連血栓症が疑われた血液透析（HD）患者の1例**

加藤雅典（昭和医科大学横浜市北部病院内科）

**第20会場（神戸国際展示場 2号館 2F 2A会議室）**

**CKD-MBD：薬剤 副甲状腺インターベンション 1 8:30-9:30**

座長：安藤 孝（川崎市立川崎病院）

井上和則（大阪大学大学院医学系研究科腎臓内科学）

**【O054-1】 PTx後の移植腺腫大により治療に難渋した再発性二次性副甲状腺機能亢進症（SHPT）の1例**

海津嘉毅（（医）海の弘毅会北九州腎臓クリニック）

**【O054-2】 エボカルセト（EVO）はエテルカルセチド（ETE）より低Ca血症リスクが低い：MBD-NEXT研究**

鈴木皓大（名古屋市立大学腎臓内科）

**【O054-3】 ウパシカルセトの実臨床における安全性と有用性の検討：post-marketing surveillance study**

重松 隆（地方独立行政法人りんくう総合医療センター腎臓内科）

**[O054-4] ウパシカルセト (Upa) 切替後エテルカルセチド (Ete) 再導入 (back-switch) におけるCKD-MBD指標と用量換算**

堀江憲吾 ((医) 社団望星会望星病院泌尿器科)

**[O054-5] 新ガイドライン9分割セグメントによる当院CKD-MBDの治療状況**

安永親生<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医) 高橋内科クリニック腎臓内科, <sup>2)</sup> 恩賜財団福岡県済生会済生会八幡総合病院腎臓内科)

**[O054-6] カルシメティクス製剤別の骨塩量変化**

橋口純一郎 ((医) 衆和会長崎腎クリニック内科)

**[O054-7] Calcimimetics (CaSR) 治療の2次性副甲状腺機能亢進症 (SHPT) で副甲状腺摘出術 (PTx) に至った症例の検討**

川村沙由美 (北里研究所北里大学病院腎臓内科)

**CKD-MBD：薬剤 副甲状腺インターベンション 2 9:30-10:30**

座長：木田有利 ((医) 社団九鬼会くきクリニック)

水入苑生 (東邦大学医学部 (腎臓内科))

**[O055-1] 高リン血症治療における患者参加型意思決定の臨床的有用性～当院におけるテナパノル塩酸塩投与経験をを通して～**

遠藤陶子 ((医) 社団H・N・メディック)

**[O055-2] CKD患者のリン管理とSDM**

佐藤智輝 (日本赤十字社医療センター)

**[O055-3] テナパノル塩酸塩の服薬に及ぼす因子および便性状変化の検討**

三浦純幸 (近畿大学奈良病院腎臓内科)

**[O055-4] 血液透析患者における胃酸分泌抑制薬のリン低下薬効果への影響についての検討**

宮城剛志<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医) 平成会とうま内科, <sup>2)</sup>(医) 信和会沖繩第一病院)

**[O055-5] 当院における個々の患者に適したP管理の検討**

柿崎美里 ((医) 友秀会伊丹腎クリニック)

**[O055-6] 骨粗鬆症合併血液維持透析患者におけるロモソズマブの有効性に関する検討**

北俊太郎 (旭川医科大学内科学講座循環器・腎臓内科学分野)

**[O055-7] 維持血液透析患者に対するデノスマブ投与時のカルシウム変動と薬剤投与に関する研究**

関野裕介 ((医) 社団健全会立川相互病院)

**CKD-MBD：薬剤 副甲状腺インターベンション 3 10:40-11:40**

座長：笠井健司 (富士市立中央病院)

中西昌平 (兵庫県立はりま姫路総合医療センター腎臓内科)

**[O056-1] テナパノル塩酸塩の高用量が必要な患者～国内臨床試験の併合解析結果～**

徳永 紳 (協和キリン株式会社メディカルアフェアーズ部)

**[O056-2] リン吸着薬の処方錠数が少なかった施設におけるテナパノルの処方状況と適応について**

吉田正美 ((医) 明生会東葉クリニック東新宿外科)

**[O056-3] 維持血液透析患者におけるテナパノルの血清リン値および体液管理への影響**

岩澤 嵩 (特定 (医) 五仁会住吉川病院内科)

**[O056-4] Tenapanor～リン吸収阻害剤とリン吸着剤の使い分け～**

西銘圭蔵 (北部山里クリニック腎臓内科)

**[O056-5] 実臨床でのテナパノル1年間投与の効果**

熊田千晶 (社会医療法人財団石心会川崎クリニック腎臓内科)

**[O056-6] 血液透析患者を対象とするフォゼベル錠特定使用成績調査 (中間報告)**

駒場大峰 (東海大学医学部腎内分泌代謝内科学)

**[O056-7] 当院におけるテナパノル塩酸塩投与の実際**

白木康雄 ((医) 知邑舎メディカルセライト岩倉)

**血液浄化法：吸着法 11:40-12:40**

座長：岡戸丈和 ((医) 社団聖水会高山クリニック)

菱田英里華 (獨協医科大学腎臓・高血圧内科)

**[O057-1]  $\beta_2$ -ミクログロブリン吸着カラム (リクセル) の治療経験と各種モダリティ併用の検討**

原 正樹 ((医) 東京透析フロンティア池袋駅前クリニック腎臓内科)

**[O057-2]  $\beta_2$ -MG吸着器であるリクセルとフィルトールの溶質除去性能の比較**

大木謙吾 ((医) 明生会東葉クリニック八日市場技士部)

【O057-3】 フィルトールとリクセルにおける吸着除去性能の比較検討

岩尾昌之（さかいクリニック透析センター）

【O057-4】 吸着型血液浄化器フィルトールの使用経験

今村雅一（(医) 柏友会柏友クリニック）

【O057-5】 フィルトールにおけるD-FASプライミング方法の検討

水田哲史（国家公務員共済組合連合会熊本中央病院臨床工学科）

【O057-6】 オンライン血液透析濾過とリクセルを併用した2症例

花岡 愛（(医) 社団仁明会おさふねクリニック）

【O057-7】 低栄養の透析患者に適したリクセルの治療条件～第2報～

加藤祥大（(医) 社団苑田会滝山病院臨床工学科）

## 看護：フットケア 1 16:30-17:20

座長：東田美紀（社会医療法人社団正峰会大山記念病院）

野澤裕子（一陽会服部病院）

【O058-1】 血液透析患者の足を守るための取り組み

石野聡子（社会医療法人川島会川島病院看護部）

【O058-2】 透析患者における炭酸ミストの下肢血流改善効果と至適時間

伊藤零央（たやす腎クリニック臨床工学技士部）

【O058-3】 A病院におけるオリジナルフットケア（FC）の有効性～9年間の実績から～

矢島敬子（(医) 良秀会藤井病院腎・透析センター）

【O058-4】 透析スタッフ向け体験型フットケア教育を行って

丹羽由香里（(医) 偕行会海部共立クリニック透析）

【O058-5】 除水不足により維持透析困難が予測された患者への透析看護と家族支援～フットケア介入が終末期支援における介護意欲を高めた事例～

島田尚美（社会医療法人石心会さいわい鹿島田クリニック看護科透析室）

【O058-6】 リハビリ意欲のある包括的高度慢性下肢虚血（CLTI）患者への関わりを振り返る

黒原麻衣（社会医療法人財団石心会川崎クリニック）

## 看護：フットケア 2 17:30-18:30

座長：西尾道子（石川県済生会金沢病院透析療法部）

前川和子（さつきクリニック）

【O059-1】 夏からの個別的保湿指導がフットケア行動にもたらす影響

曾根瑠那（(医) 社団前田記念会前田記念武蔵小杉クリニック看護部）

【O059-2】 透析施設での爪白癬治療

大和田伊都子（(医) 清水会森小路清水会クリニック）

【O059-3】 血液透析患者における足爪白癬症に対するホスラブコナゾールの内服1年後の効果

浅川裕子（奥田クリニック）

【O059-4】 急性期病院の透析室看護師が行うフットケアに関する意識と課題

城田郁子（日本赤十字社武蔵野赤十字病院透析センター）

【O059-5】 透析室におけるフットケアスクリーニングについての考察

黄瀬貴也（(医) 布引内科クリニック透析室）

【O059-6】 SPP測定・フットチェックにおけるCEの関わり方と今後の課題

阿部 巧（(医) 社団善仁会二俣川第一クリニック臨床工学部）

【O059-7】 難治性踵潰瘍を伴う血液透析患者に対する多職種連携とレオカーナ治療による救肢の一例

堀籠啓太（(医) 博友会友愛みぬまクリニック）

## 第2日目 6月20日 (土)

### 第3会場 (神戸ポートピアホテル 南館 1F 大輪田B)

#### その他：医療経済・保健医療 16:20-17:20

座長：北村温美 (大阪大学医学部附属病院中央クオリティマネジメント部・腎臓内科)

美馬 晶 (大阪医科薬科大学腎臓内科)

【O060-1】 リネンレスマットレスの導入による経費削減と時間効率化の実践報告

箭本結花 ((医) すすきネフロクリニック看護科)

【O060-2】 ダイアライザーシーラーによる廃棄コスト削減の検討

板倉京香 ((医) 豊田会刈谷豊田東病院臨床工学科)

【O060-3】 医療情報データを活用した経営分析手法の構築

石森幸治郎 (川崎医科大学総合医療センター透析センター)

【O060-4】 就業中の快適性向上と電力使用量低減の可能性を探るスクラブ変更について

鈴木良太 ((医) 社団前田記念会前田記念武蔵小杉クリニック)

【O060-5】 ICHD Carbon calculatorによる血液透析施設的环境アセスメントとその課題

永井 恵 ((株) 日立製作所日立総合病院腎臓内科)

【O060-6】 皮膚科軟膏処置による診療加算の増収と看護ケアの向上

徳山裕之 (東朋八尾病院血液浄化センター)

【O060-7】 血液透析患者減少時代における透析クリニックの経営戦略

～腹膜透析と在宅終末期ケアを組み込んだ新たなモデル～

今村克郎 ((医) 今村クリニック腎臓内科)

#### 医療安全：災害対策 1 17:20-18:20

座長：重松武史 ((医) 社団平生会宮本クリニック臨床工学部)

横山敏幸 (守成会広瀬病院)

【O061-1】 アナログ手法による透析災害対策の実効性と継続性の検討

佐藤有希子 (本間なかまちクリニック看護部)

【O061-2】 透析患者の災害対策の取り組み～パンフレットを用いての患者勉強会～

寺田江利子 ((医) 豊済会ときわクリニック看護課)

【O061-3】 災害透析安否確認ツール「つながる透析くん」の実用性の検討

森田海渡 (東邦大学医療センター大橋病院臨床工学部)

【O061-4】 NTT災害用伝言ダイヤル訓練を通して見えた今後の課題

川瀬麻美 (神奈川県厚生農業協同組合連合会伊勢原協同病院看護部)

【O061-5】 災害における透析情報共有～オフライン環境への挑戦～

若林裕平 ((医) 真生会真生会富山病院臨床工学科)

【O061-6】 医療DXチャットLinkを用いた災害訓練と患者情報連携の試み

伊藤嘉晃 (京丹後市立弥栄病院技術部臨床工学科)

【O061-7】 「LINE って実際どうなの？」～情報伝達訓練を実施して分かったこと～

照屋 愛 ((医) 以和貴会こくら台ハートクリニック透析室)

### 第4会場 (神戸ポートピアホテル 南館 1F 大輪田C)

#### VA：VAIVT DCB 1 16:20-17:10

座長：中山祐治 (土田透析アクセスクリニック)

四枝英樹 (社会保険仲原病院)

【O062-1】 当院におけるDCB治療成績

坪井正人 ((医) 偕行会安城共立クリニック)

【O062-2】 Drug-Coated Balloon反復使用の効果について～1回目と2回目の比較～

奥畑好章 (社会福祉法人恩賜財団済生会神奈川県病院腎臓外科)

【O062-3】 薬剤コーティングバルーン (DCB) を用いたVAIVTの治療成績の検討

倉橋基祥 (公益財団法人原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院腎臓内科)

- 【O062-4】 Drug-coated balloon施行後の治療間隔の変化と関連因子の探索的検討  
 安徳真利子（公立八女総合病院腎臓内科）
- 【O062-5】 吻合部近傍狭窄のDCBにおける血管リモデリング—POBAとの逐次ペア解析—  
 春口洋昭（飯田橋春口クリニック外科）
- 【O062-6】 吻合部近傍狭窄における薬剤コーティングバルーン後の早期血管リモデリングと一次開存の関連  
 春口洋昭（飯田橋春口クリニック外科）

**VA : VAVT DCB 2 17:20-18:20**

- 座長：松岡佑季（大阪けいさつ病院腎臓内科）  
 松下和通（(医) 社団アルプス腎クリニック人工透析内科・腎臓内科・泌尿器科）
- 【O063-1】 Drug-Coated Balloon治療後のシャントに対する遠赤外線照射併用の臨床的検討  
 清澄理恵（社会医療法人財団石心会さやま腎クリニック人工透析内科）
- 【O063-2】 当院の前腕部病変に対してDCBを使用したVAVTの医療経済的検討  
 瀬尾明彦（埼玉医科大学総合医療センター血液浄化センター）
- 【O063-3】 当法人における薬剤コーティングバルーンの使用成績  
 小倉脩平（(医) 如水会鈴鹿腎クリニック）
- 【O063-4】 吉祥寺あさひ病院におけるDCBの治療成績と開存率に影響を及ぼす因子の検討  
 杉田 悠<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup> (医) 社団東仁会吉祥寺あさひ病院バスキュラーアクセスセンター, <sup>2)</sup> (医) 社団健全会立川相互病院腎臓内科）
- 【O063-5】 DCB使用後の再狭窄症例に対するcutting balloonの前拡張の効果  
 村上雅章（地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院腎臓内科）
- 【O063-6】 吻合部近傍狭窄における血管形態リモデリングの縦断変化：12か月線形混合効果モデル解析  
 春口洋昭（飯田橋春口クリニック）
- 【O063-7】 VAVTにおける炭酸ガス（CO<sub>2</sub>）造影の有用性と適応の検討  
 山谷哲史（兵庫県立はりま姫路総合医療センター腎臓内科）

**第6会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F エメラルド）**

**血液浄化法：至適透析・治療条件 1 8:00-9:00**

- 座長：平間章郎（日本医科大学付属病院腎臓内科）  
 山口 真（愛知医科大学腎臓・リウマチ膠原病内科）
- 【O064-1】 透析液流量最適化及びPostOHDF適応再検討による透析効率と医療経済への影響  
 山田秀人（(医) 裕紫会中紀クリニック）
- 【O064-2】 血液透析患者における透析後疲労の検討  
 松村昌樹（(医) 社団三思会東邦病院腎臓透析センター）
- 【O064-3】 hANPが基準値である患者の体液量の調査  
 木村隆之（西陣病院臨床工学科）
- 【O064-4】 IDHを伴う弁膜症患者に対するオンラインHDF条件の検討  
 高橋樹澄（(医) 社団玄成会達内科）
- 【O064-5】 当院におけるTM-Pilotの使用経験  
 鈴木知佳（(医) 社団誠知会誠知クリニック）
- 【O064-6】 透析液温度37.0~38.0℃が循環動態および患者愁訴に与える影響  
 千々岩俊祐（佐賀市立富士大和温泉病院診療支援部門）
- 【O064-7】 積層型ダイアライザにおける良好なKt/Vに関する検討  
 植村 進（日鋼記念病院臨床工学科）

**血液浄化法：至適透析・治療条件 2 9:00-10:00**

- 座長：河原崎宏雄（帝京大学医学部附属溝口病院内科）  
 熊谷悦子（社会医療法人健和会健和会病院）
- 【O065-1】 酢酸フリー透析で症候性低血圧を回避した一例  
 山口純代（徳島大学病院腎臓内科）
- 【O065-2】 適正な透析液使用量の検討～Green Nephrologyの取り組み～  
 中山友裕（特定（医）仁真会白鷺病院臨床工学科）

**[O065-3] TM-Pilotを用いた除水制御機能および血液温度制御機能の循環動態への影響**

井並宏樹 (社会医療法人創和会しげい腎クリニック早島)

**[O065-4] BV減少率と回路内温度の関連性**

鈴木知佳 ((医) 社団誠知会誠知クリニック)

**[O065-5] 高UFRと透析後疲労の変動**

岡崎雅樹<sup>1,4)</sup> (<sup>1)</sup>社会医療法人名古屋記念財団新生会第一病院腎臓内科, <sup>4)</sup>名古屋大学大学院医学系研究科腎臓内科学)

**[O065-6] 患者ごとの至適透析量を明らかにする**

高木堅二 ((医) 清清会清田クリニック臨床工学部)

**[O065-7] 4時間以上透析 (4hHD $\leq$ ) のすすめ**

鄭 起孝 ((医) 社団星晶会星優クリニック医局)

**血液浄化法：高齢小児その他 10:05-11:10**

座長：頼 建光 (獨協医科大学腎臓・高血圧内科)

渡辺 誠 (牧田総合病院腎臓内科)

**[O066-1] 新生児に対する安全な体外循環血液浄化法確立への挑戦**

—体温低下に対する新たな試み—

山下優理 (自治医科大学とちぎ子ども医療センター)

**[O066-2] 発達障害児, 知的障害児, 重症心身障害児への血液透析に関する検討**

安藤太郎 (東京女子医科大学腎臓小児科)

**[O066-3] 小児CRRT施行時の返血温低下に対する被覆素材と方法の効果**

渡邊直希 (自治医科大学附属病院臨床工学部)

**[O066-4] 不妊治療を経て妊娠に至り, 生児を得た血液透析患者の一例**

中澤和人 (筑波大学附属病院血液浄化療法部)

**[O066-5] 敗血症患者に対するアダカラムの臨床経験～CRRTと並列施行した1症例～**

渡邊俊太郎 (JA岐阜厚生連東濃中部医療センター東濃厚生病院CEセンター)

**[O066-6] ヘモダイアフィルタ残血に対してチクロピジン塩酸塩投与が有効であった1症例**

打田内一樹 ((医) 伸孝会ていね泌尿器科)

**[O066-7] 重度低Na血症を併発した急性腎障害に対し, CHDF置換液のNa濃度調製が必要であった一例**

笹月佑哉 (順天堂大学附属浦安病院腎・高血圧内科)

**[O066-8] 大動脈弁置換術 (AVR) 後, ワルファリン内服中に陰茎カルシフィラキスを呈した透析患者の一部検例**

小山裕子 (社会福祉法人恩賜財団済生会新潟県中央基幹病院腎・膠原病内科)

**血液浄化法：至適透析・治療条件 3 11:10-12:10**

座長：一色啓二 (富田クリニック内科)

戸川 証 (静岡済生会総合病院腎臓内科)

**[O067-1] 透析条件変更に伴う愁訴の変化**

椎木由香 ((医) 社団前田記念会前田記念武蔵小杉クリニック)

**[O067-2] 日機装社製透析量モニタ (DDM) を使用したKt/Vと実測値の比較検討**

秋山幸恵 (公益財団法人山梨厚生会山梨厚生病院血液浄化センター)

**[O067-3] 補液が循環動態に与える影響～補液量の検討～**

黒田浩樹 (偕行会セントラルクリニック)

**[O067-4] 大量前置換On-line HDFにおける総透析液流量低減の影響**

加藤亜輝良 (倉田会えいじんクリニック)

**[O067-5] I-HDF施行時の透析低血圧改善を目的とした間歇補液プログラム最適化の検討**

市川拓実 ((医) 社団誠仁会みはま病院CE部)

**[O067-6] Pythonを用いた前希釈オンラインHDFによるBUN除去のシミュレータ作成**

田中智之 (滋慶医療科学大学医療科学部臨床工学科)

**[O067-7] 愛Pod調査を用いた不定愁訴改善の試み**

飯島祥子 (社会医療法人若竹会セントラル腎クリニック龍ヶ崎臨床工学科)

---

**PD：管理・教育 14:10-15:10**

座長：井下博之（白報会王子病院腎臓内科）

塚田三佐緒（(医) 社団豊済会下落合クリニック）

**【O068-1】 腹膜透析を遠隔モニタリングする**

江田はるか（社会医療法人友愛会友愛医療センター腎臓内科）

**【O068-2】 生成AIを活用したPDデータベースを構築し、CEが業務介入した取り組み**

高橋壮太郎（JCHO三島総合病院臨床工学室）

**【O068-3】 臨床工学技士参画が腹膜透析アウトカムに与える影響**

永田高信（大垣市民病院透析センター）

**【O068-4】 通院血液透析（HD）患者における、腎代替療法の理解度調査と情報提供の取り組み**

荒平温美（(医) 雄仁会すみれ腎クリニック）

**【O068-5】 病棟実践を支えるPD外来の役割～病棟看護師の腹膜透析看護に関する知識、技術習得状況の調査から～**

角屋麻由（社会医療法人愛仁会井上病院PD外来・訪問看護科）

**【O068-6】 LVAD患者へのAPDを継続した1症例**

徳井好恵（東京女子医科大学病院臨床工学部）

**【O068-7】 透析室でのプライバシーに対する患者と看護師の意識調査**

諸岡美恵子（(医) 明生会東葉クリニック八日市場看護部透析科）

---

**PD：予後 15:10-16:10**

座長：奥村紀子（奥村クリニック）

小島茂樹（(医) 双樹会コジマ内科クリニック）

**【O069-1】 被のう性腹膜硬化症の生命予後に関する研究**

丸山之雄（東京慈恵会医科大学附属病院腎臓・高血圧内科）

**【O069-2】 腹膜透析患者におけるNutritional Risk Index for Japanese Hemodialysis Patientsと生命予後との関連**

岡村員裕（九州大学病態機能内科学）

**【O069-3】 腹膜透析導入期患者における腸腰筋指数についての検討**

森野諄紀（自治医科大学附属さいたま医療センター腎臓内科）

**【O069-4】 PD患者における塩分摂取量と残腎機能の関連**

松尾七重（東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科）

**【O069-5】 腹膜透析患者における血清CI濃度と主要心血管イベントの関連：福岡腹膜透析データベース研究（F-PDR）**

浜小路友哉（九州大学大学院医学研究院病態機能内科学）

**【O069-6】 腹膜透析患者におけるSurvival Indexの予後予測能と導入後改善効果の検討**

渡邊健太郎（公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構倉敷中央病院腎臓内科）

**【O069-7】 腹膜透析導入後1年以内の転帰に関する検討**

福嶋 愛（堺市立病院機構堺市立総合医療センター腎臓内科）

---

**PD：介護支援・高齢者 16:20-17:20**

座長：石川英二（済生会松阪総合病院腎臓センター）

服部仁美（JA愛知厚生連海南病院）

**【O070-1】 HDから移行したPalliative PDの検討**

西澤欣子（(医) 一陽会原田病院腎臓内科）

**【O070-2】 超高齢者、認知症、末期癌患者に対するAssisted PD**

伊藤明人（岩手県立中部病院泌尿器科）

**【O070-3】 癌終末期管理を考案する超高齢腹膜透析患者の一例**

清水英樹（船橋市立医療センター腎臓内科）

**【O070-4】 気管切開・胃瘻造設後のVA不全症例に対し、腹膜透析導入により施設退院し得た一例**

北島雅崇（大津赤十字病院腎臓内科）

**【O070-5】 地域包括ケアシステムで支えた多発肝細胞癌末期患者に対する緩和的PDの一例**

坪内あゆみ（リウマチ・腎臓内科はちまんクリニック在宅支援室）

**【O070-6】 腎代替療法を再選択し血液透析開始後に腹膜透析併用に移行した症例**

伊福康平（独立行政法人地域医療機能推進機構諫早総合病院）

**【O070-7】 「最期までその人らしく」を支える腹膜透析～癌・認知症患者におけるPalliative PDの役割と3症例の経過～**

篠原樹彦（(医) 社団嬉泉会春日部嬉泉病院内科）

## PD：小児・その他 17:20-18:20

座長：小椋雅夫（国立成育医療研究センター腎臓・リウマチ・膠原病科）

斎藤知栄（筑波大学附属病院取手地域臨床教育ステーション）

【O071-1】 腹膜透析を要した腎性羊水過少症患児における腹膜炎の頻度とリスク因子

西健太郎（国立成育医療研究センター腎臓・リウマチ・膠原病科）

【O071-2】 持続灌流式PD中に腹膜炎を発生し、連続携行式PDによる抗菌薬の腹腔内貯留が奏効した1例

北角英晶（独立行政法人国立成育医療研究センター腎臓・リウマチ・膠原病科）

【O071-3】 Potter症候群／sequence児における鎖肛合併の有無による腹膜炎発症リスクおよび予後の検討

北角英晶（独立行政法人国立成育医療研究センター腎臓・リウマチ・膠原病科）

【O071-4】 Potter症候群／sequenceに対する腹膜透析導入～腹膜持続灌流から自動腹膜透析への段階的戦略の有用性～

鷹木雄飛（国立成育医療研究センター腎臓・リウマチ・膠原病科）

【O071-5】 末期腎不全を合併したコケイン症候群に対して腹膜透析を導入した1例

関根芳岳（群馬大学医学部附属病院泌尿器科）

【O071-6】 サルコイドーシスによる視力障害を有し、assisted PDが有効であったPD導入の一例

井野 純（(医) 社団東光会戸田中央総合病院腎臓内科）

【O071-7】 アシスト腹膜透析は腹膜炎発症リスクの低下と関連する：福岡腹膜透析データベース研究（F-PDR）

恒吉章治（九州大学大学院医学研究院病態機能内科学）

## 第7会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F ダイヤモンド）

### 血液浄化法：急性血液浄化 1 8:00-9:00

座長：野田晴也（岩手医科大学腎・高血圧内科）

吉川和寛（岩手医科大学腎・高血圧内科）

【O072-1】 心原性ショックに対する補助循環用ポンプカテーテルIMPELLA留置後の持続的腎代替療法

掛下幸太（富山大学第二内科）

【O072-2】 腎代替療法を要した急性腎障害患者における尿細管障害マーカーと短期的腎代替療法依存性の関連

江里口直人（国立健康危機管理研究機構国立国際医療センター）

【O072-3】 L-FABPを用いた重症膵炎に対するRRT導入・離脱判断の検討

佐野公俊（愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院臨床工学室）

【O072-4】 過量内服後35分で心室細動になり血液透析療法で救命し得た急性カフェイン中毒の1例

岩淵良平（諏訪赤十字病院腎臓内科）

【O072-5】 降圧剤過量服薬による急性薬物中毒患者に血液浄化療法を施行し救命し得た1例

葉 優寿（埼玉医科大学総合医療センター臨床工学部）

【O072-6】 CKRT静脈チャンバーにおける流体挙動評価

鳴海敏行（埼玉医科大学病院臨床工学部）

【O072-7】 ViLIFEと従来膜の性能評価

古川真生（(医) 社団東光会戸田中央総合病院臨床工学科）

### 血液浄化法：急性血液浄化 2 9:00-10:00

座長：蘇原映誠（東京科学大学大学院腎臓内科学）

深澤洋敬（磐田市立総合病院腎臓内科）

【O073-1】 メトホルミン関連乳酸アシドーシスに対し持続的血液透析濾過を施行した一例

山田英行（東邦大学医療センター大森病院腎センター）

【O073-2】 メトホルミン関連乳酸アシドーシスにHigh flow（HF）CHDFを施行し異なる転帰を得た2例

掛谷侑美（田附興風会医学研究所北野病院腎臓内科）

【O073-3】 早期血液透析療法により救命し得たメトホルミン関連乳酸アシドーシス（MALA）の一例

植野雄斗（市立池田病院腎臓内科）

【O073-4】 インスリン自己中断及びアルコール多量摂取等により高度アシデミアを来し、緊急透析によって救命できた一例

杉田和哉（独立行政法人労働者健康安全機構東京労災病院腎臓代謝内科）

【O073-5】 一過性に高カルシウム血症を呈した横紋筋融解症による急性腎障害の一例

川村魁聡（公立学校共済組合近畿中央病院腎臓内科）

- [O073-6] 急性上気道炎後に横紋筋融解症と急性腎障害を発症し、血液濾過透析を実施した一例**  
石川聖子（国家公務員共済組合連合会東京共済病院腎臓内科）
- [O073-7] 血液透析療法が奏効したエチレングリコール中毒の2例**  
村上直輝（岡崎市民病院腎臓内科）

### 血液浄化法：アフェレシス PE 1 10:10-11:10

- 座長：赤井靖宏（奈良県立医科大学地域医療学講座）  
武曾恵理（関西電力病院腎臓内科）
- [O074-1] 生理的電解質組成に適合させた血漿交換療法置換液の臨床汎用性の検討**  
成田勇樹<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>熊本大学病院薬剤部、<sup>2)</sup>崇城大学薬学部）
- [O074-2] 血漿交換と血液透析同時併用療法の検討**  
伊藤正樹（独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター臨床工学部）
- [O074-3] 血漿交換療法におけるフィブリノーゲン除去率の検討**  
宇藤昌記（宏潤会大同病院ME室）
- [O074-4] 抗GBM病に対する血漿交換療法における抗体除去効率と凝固因子温存の相反関係**  
安藤実紀（藤田医科大学岡崎医療センター臨床検査部）
- [O074-5] 血漿交換の管理技術維持のための手引書の作成**  
有馬達人（県立広島病院臨床工学科）
- [O074-6] 家族性高コレステロール血症・ホモ接合体に対する、遠心分離法におけるLDL吸着の有効性**  
今井徹朗（久留米大学病院臨床工学センター）
- [O074-7] IgG-λ型多発性骨髄腫により、過粘稠症候群を合併した患者に対する血漿交換療法の経験**  
谷口 淳（埼玉医科大学総合医療センター臨床工学部）

### 血液浄化法：アフェレシス PE 2 11:10-12:10

- 座長：上田誠二（島根大学医学部統合腎疾患制御研究・開発センター）  
玉垣圭一（京都府立医科大学腎臓内科）
- [O075-1] 抗MAG (myelin-associated glycoprotein) 抗体ニューロパチーに対し外来にて遠心型血漿分離法で血漿交換を行った一例**  
高田 直（大阪赤十字病院腎臓内科）
- [O075-2] 下血を併発した視神経脊髄炎スペクトラム障害 (NMOSD) に対し単純血漿交換 (PE) と免疫吸着 (IAPP) を併用し早期治療が完遂できた一例**  
李 佳禧（市立池田病院腎臓内科）
- [O075-3] Neurological Emergencyを呈した抗N-methyl-D-aspartate receptor (NMDAR) 脳炎に対し免疫吸着療法 (IAP) が有効であった1例**  
谷口賢之<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>兵庫医科大学循環器・腎透析内科学、<sup>2)</sup>済生会兵庫県病院腎臓内科）
- [O075-4] 続発性寒冷凝集素症に対して単純血漿交換が有効であった1例**  
柴田浩明（東北大学病院診療技術部臨床工学部門）
- [O075-5] 高トリグリセリド血症をみとめた重症膵炎に対し血漿交換を実施した一例**  
小澤響子（愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院腎臓内科）
- [O075-6] 抗MDA5抗体陽性急速進行性間質性肺疾患に対するトファシチニブ及び血漿交換療法の治療実態**  
山口 真（愛知医科大学病院総合腎臓病センター）
- [O075-7] 抗MDA5抗体陽性急速進行性間質性肺炎に対して血漿交換療法を含めた集学的治療を施行したが死亡転帰となった一例**  
平原大地（一宮市立市民病院腎臓内科）

### 血液浄化法：アフェレシス PE 3・DFPP 14:10-15:10

- 座長：海老原至（水戸済生会総合病院腎臓内科）  
白石晃司（山口大学大学院医学系研究科泌尿器科学講座）
- [O076-1] 急性腎障害を呈したANCA関連血管炎に対し集学的治療が奏効した1例**  
寺田知世（岡山済生会総合病院内科・腎臓病センター）
- [O076-2] 血漿交換後にフィブリノーゲン低値が遷延した抗糸球体基底膜抗体腎炎の1例**  
末武知樹（地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立西神戸医療センター腎臓内科）
- [O076-3] シェーグレン症候群による過粘稠症候群に対し血漿交換を施行した1例**  
山野智一（公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院腎臓内科）

**[O076-4] 急速に指趾壊死をきたした全身性エリテマトーデスの一例**

石本卓嗣 (愛知医科大学腎臓・リウマチ膠原病内科)

**[O076-5] 血漿交換療法を含む集学的治療により改善した抗NXP-2抗体陽性皮膚筋炎の1例**

清水英子 (富山大学附属病院第二内科)

**[O076-6] 膜分離型から遠心分離型への切り替えにより血漿交換に伴う血小板の損失が軽減したTAFRO症候群の一例**

林田珠奈 (地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立医療センター中央市民病院腎臓内科)

**[O076-7] 劇症型抗リン脂質抗体症候群に対して血漿交換を施行した4症例の報告**

児玉卓也 (和歌山県立医科大学腎臓内科学講座)

**血液浄化法：アフエレスス PE 4 15:10-16:10**

座長：柏木哲也 (日本医科大学付属病院腎臓内科)

吉嶺陽仁 (鹿児島大学病院腎臓内科)

**[O077-1] 血漿交換にエクリズマブを併用した妊娠関連非典型溶血性尿毒症症候群の一例**

金 沙織 (東北大学病院腎臓・高血圧内科)

**[O077-2] 粘膜類天疱瘡の治療中に発症した後天性TTPに対し血漿交換，ステロイド，カブラシマブが奏効した一例**

北岡玲央 (厚生連JAとりで総合医療センター腎センター)

**[O077-3] カブラシマブ終了前に血漿交換追加を要した難治性血栓性血小板減少性紫斑病 (TTP) の一例**

遠藤信英 (安城更生病院腎臓内科)

**[O077-4] 妊娠を契機とした血栓性微血管症 (TMA) に対し，人工妊娠中絶後の血漿交換で寛解を得た全身性エリテマトーデス (SLE) の1例**

岡田健汰 (近江八幡市立総合医療センター腎臓内科)

**[O077-5] 50代で急死した後天性血栓性血小板減少性紫斑病 (TTP) の一例**

澁谷智花 (湘南鎌倉総合病院腎臓病総合医療センター)

**[O077-6] 免疫関連有害事象 (irAE) 筋炎で呼吸筋麻痺を来し血漿交換を行った症例**

嶋田有紗 (公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院血液浄化センター)

**[O077-7] 重症Rh (D) 血液型不適合妊娠に対して二重膜濾過血漿交換および高用量免疫グロブリン療法が有効だった1例**

藤木雄飛 (国立成育医療研究センター腎臓・リウマチ・膠原病科)

**第13会場 (神戸国際会議場 3F 国際会議室)**

**医療安全：災害対策 2 11:10-12:10**

座長：森上辰哉 (かいべ循環器・透析クリニック)

守澤隆仁 ((医) あけぼの会花園病院)

**[O078-1] 大阪市の災害時透析医療における給水体制の現状と課題**

白井勇希 (大阪赤十字病院臨床工学技術課)

**[O078-2] 災害時に備えた民間業者との連携による水供給体制の構築と訓練**

屋根田裕子 ((医) 社団豊済会下落合クリニック)

**[O078-3] 地域医療を守るための当院の災害対策～給水体制の強化と合同訓練～**

岩田友美 ((医) ふれあい会美浜クリニック)

**[O078-4] オール埼玉の透析災害連携を目指して**

雨宮守正 (さいたま赤十字病院腎臓内科)

**[O078-5] 設立から14年，東日本大震災から継続して活動する地域内共助組織～宮城県仙南透析施設災害ネットワークより報告～**

大槻 剛 (宮城県仙南透析施設災害ネットワーク事務局)

**[O078-6] これまでの大阪府臨床工学技士会による災害対策の活動報告**

安田栄吉<sup>1,2)</sup> <sup>1)</sup>社会医療法人明生会明生第二病院透析室，<sup>2)</sup>大阪府臨床工学技士会災害対策推進委員会)

**[O078-7] 兵庫県災害時透析医療確保に関する施設調査**

秋山茂雄<sup>1,3)</sup> <sup>1)</sup>兵庫県臨床工学技士会災害対策委員会，<sup>3)</sup>兵庫県透析医会透析災害対策部会)

## 第14会場（神戸国際会議場 4F 会議室401+402）

### CVD：血圧／検査・バイオマーカー 8:00-9:00

座長：水井理之（名古屋市立大学医学部附属東部医療センター腎臓内科）

安田宣成（岐阜大学大学院医学系研究科心腎呼吸先端医学講座/腎臓内科）

【O079-1】慢性維持血液透析患者における透析前後血圧と関連因子および臨床的意義に関する検討

石井信伍（東邦大学医療センター佐倉病院腎臓学講座）

【O079-2】経カテーテルの大動脈弁置換術施行後の血圧変化について

松本紗季（旭川医科大学病院診療技術部門臨床工学技術部門）

【O079-3】MACEと関連する透析中の心エコー・内分泌・心拍変動指標

福田道雄（一宮西病院腎内・透析センター）

【O079-4】血液透析患者の体液量の指標としてNT-proBNPは有用か？

嶋中侑亮（獨協学園獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科）

【O079-5】維持血液透析患者におけるNT-proBNPおよびBNP測定の再検討

宮崎良一（藤田記念病院内科）

【O079-6】透析前後における心エコーの評価について

白澤賢（矢吹病院画像診断科）

【O079-7】透析導入後1年間における左室Geometryの動的変化と導入早期修正因子～JHPS：慈恵透析前向き観察研究～

川邊万佑子（東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科）

### 腎性貧血：腎性貧血 1 9:00-10:00

座長：石橋由孝（日本赤十字社医療センター腎臓内科）

早川和良（岐阜・西濃医療センター岐阜北厚生病院内科）

【O080-1】鉄代謝から評価した透析法とエリスロポエチン抵抗性の関係

西堀暢浩（名古屋大学腎臓内科）

【O080-2】腹膜透析患者における腎性貧血治療反応性の関連因子についての検討

佐藤浩司（順天堂大学医学部附属練馬病院腎・高血圧内科）

【O080-3】腎不全透析症例における栄養状態が貧血に及ぼす影響

木村文彦（医）社団嬉泉会春日部嬉泉病院内科）

【O080-4】HIF-PH阻害薬による銅代謝異常と食欲低下との関連：後ろ向き観察研究

岩崎隆英（兵庫医科大学循環器・腎透析内科学）

【O080-5】透析液マグネシウム濃度がESA抵抗性に与える影響

森泰清（社会医療法人彩樹東寝屋川けいじん会クリニック腎臓内科）

【O080-6】維持血液透析患者における赤血球の質と予後の関連性の検討

本西秀太（医）社団樺会東久留米クリニック）

【O080-7】Enarodustat投与後に甲状腺機能低下症が増悪した腹膜透析患者の一例

柳澤希帆（北里研究所北里大学病院）

### 腎性貧血：腎性貧血 2 10:10-11:10

座長：金森弘志（市立福知山市民病院腎臓内科）

坂井宣彦（金沢大学附属病院血液浄化療法部）

【O081-1】維持血液透析患者における長期ダプロデュスタット投与の血液学的効果

森井健一<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>（医）社団一陽会原田病院腎臓内科，<sup>2)</sup>広島大学病院腎臓内科）

【O081-2】血液透析患者におけるDA→DP切替による臨床的影響～貧血管理と微量元素の変化～

横田祐之介<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>杉循環器科内科病院腎臓内科，<sup>2)</sup>久留米大学医学部内科学講座腎臓内科部門）

【O081-3】ESAからダプロデュスタットへ変更後の赤血球数，赤血球恒数，鉄動態変化の検討

泉朋子（医）社団善仁会泊江腎クリニック診療部）

【O081-4】HD患者に対するHIF-PH阻害薬投与後の鉄代謝指標（フェリチン，TSAT）の変動調査

大山恭夫（寝屋川けいじん会CL腎臓内科）

【O081-5】HIF-PH阻害薬は透析導入期のHb-dipを抑制する

羽深将人（新潟県立新発田病院腎臓内科）

【O081-6】費用対効果を考慮したHIF-PF使用による貧血管理

前田国見（医）前田記念会石神井公園じんクリニック腎臓内科）

**[O081-7]** 長期のESA投与パスから推定したEPOβ, EPOαBS, ダルベポエチンαKKFの力価比について～EPOβ生産終了に際しての考察～  
小澤 潔 ( (医) 眞仁会横須賀クリニック)

**各種病態：ANCA関連／抗GBM抗体 11:10-12:10**

座長：春日弘毅 (名古屋共立病院腎臓内科部長)

長澤 将 (東北大学腎臓内科)

**[O082-1]** ANCA関連腎炎におけるプレドニン (PSL) とプレドニン・リツキサ (PSL+RTX) 併用の比較  
足立千紘 (地方独立行政法人堺市立病院機構堺市立総合医療センター腎臓内科)

**[O082-2]** ANCA陽性急速進行性糸球体腎炎 (RPGN) の経過中にGoodpasture症候群 (GPS) を併発した一例  
谷岡未奈子 (埼玉医科大学病院腎臓病センター)

**[O082-3]** 抗GBM抗体関連腎炎の治療成績と予後における臨床経過のまとめ～当院で過去10年に経験した5症例の報告～

伊藤りほ<sup>1,2)</sup> ( <sup>1)</sup> 日本医科大学大学院医学研究科内分泌代謝・腎臓内科学分野, <sup>2)</sup> 日本医科大学付属病院腎臓内科)

**[O082-4]** MPO-ANCA陽性抗糸球体基底膜 (GBM) 病の寛解導入後に抗体陰性で再燃した一例

熊谷光祐 (佐野厚生総合病院腎臓内科)

**[O082-5]** 透析導入後に抗GBM抗体再陽転化を認めた抗糸球体基底膜抗体病の一例

酒井敬史 (埼玉県済生会川口総合病院腎臓内科)

**[O082-6]** 機能的片腎のCKD患者に発症した抗GBM抗体陽性かつMPO-ANCA陽性RPGNに対し、アバコパンおよび血漿交換を含む集学的治療により透析導入を回避し得た一例

池澤帆南 (兵庫医科大学循環器・腎透析内科学)

**[O082-7]** 高度腎障害・RPGNを呈したANCA関連血管炎に対し週2回以下の透析で維持し得た3例

山口裕之 (船橋市立医療センター腎臓内科)

**各種病態：腎炎・膠原病・アレルギー 14:10-15:10**

座長：井上 勉 (埼玉医科大学腎臓内科)

乳原善文 (虎の門病院分院腎センター)

**[O083-1]** 腸炎に続発した血栓性微小血管症 (TMA) の一例

佐藤絢飛 (日本医科大学大学院医学研究科内分泌代謝・腎臓内科学分野)

**[O083-2]** PAX2遺伝子異常を背景に発症したIgA腎症の1例

荒谷紗絵 (日本医科大学付属病院腎臓内科)

**[O083-3]** ステロイド抵抗性微小変化型ネフローゼ症候群に対し、シクロスポリンとLDLアフェレーシス併用により透析離脱し得た一例

大杉卓巳 (国家公務員共済組合連合会横浜栄共済病院腎臓内科)

**[O083-4]** 急性血液浄化療法を要した感染関連糸球体腎炎の1例

古居裕樹 (名古屋市立大学医学部附属西部医療センター腎臓・透析内科)

**[O083-5]** 高齢維持血液透析症例における肺炎随伴性胸膜炎の治療中にIgA血管炎を発症した1例

木村 歩 (社会医療法人財団石心会埼玉石心会病院血液浄化療法室)

**[O083-6]** 透析導入を要するTMA合併の腎クリーゼ (SRC) と間質性肺炎急性増悪を来した血清反応陰性強皮症の剖検例

小林伸暉 (社会福祉法人同愛記念病院腎臓内科)

**[O083-7]** HD導入13年後に好酸球増多症を呈した一例

高橋佑太 (厚木市立病院腎臓内科)

**各種病態：多発性嚢胞腎 15:10-15:50**

座長：須田 伸 (健正会須田医院)

逸見一之 (千曲中央病院泌尿器科)

**[O084-1]** 腎出血を発症した多発性嚢胞腎に対して開腹腎摘除術を行った一例

安田鐘樹 (社会福祉法人恩賜財団済生会大阪府済生会泉尾病院泌尿器科)

**[O084-2]** 慢性硬膜下血腫を繰り返したADPKD患者の1例

片山由梨 (国立健康危機管理研究機構国立国際医療センター腎臓内科)

**[O084-3]** 嚢胞感染及び嚢胞出血穿破に伴う尿管内血腫に対して両腎摘出した多発性嚢胞腎の1例

長澤 愛 (独立行政法人労働者健康安全機構大阪労災病院腎臓内科)

**[O084-4]** 遺伝子検査でPKD1とPKHD1のヘテロ接合性変異を認めた孤発例の若年進行型常染色体顕性多発性嚢胞腎の一例

桑形尚吾 (滋賀医科大学糖尿病内分泌・腎臓内科)

【O084-5】 両側腎動脈塞栓後に再発した腎嚢胞出血に対し、側副血行路の動脈塞栓を追加した一例  
小泉美波（東京医科大学腎臓内科学分野）

### 各種病態：糖尿病 1 16:20-17:20

座長：合田朋仁（順天堂大学医学部附属順天堂医院腎・高血圧内科）

瀬戸由美（まるき内科クリニック）

【O085-1】 セマグルチドおよびチルゼパチド使用による血液透析間体重増加抑制の検討

三宅晃弘（公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター腎臓・内分泌・糖尿病内科）

【O085-2】 肥満糖尿病合併血液透析患者の偽性GA低値の成因

伊藤千春（真岡メディカルクリニック）

【O085-3】 糖尿病性腎症の併存が維持血液透析患者における骨・心血管障害発症に及ぼす影響の検討：Qコホート研究

岩本昂樹（九州大学大学院医学研究院病態機能内科学）

【O085-4】 糖尿病合併透析患者の透析後血糖測定

植田雅崇<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医) ヘブロン会大宮中央総合病院腎臓内科, <sup>(2)</sup>昭和医科大学医学部内科学講座腎臓内科学部門）

【O085-5】 血液透析患者におけるインスリンイコデク使用に関する検討

藤本大貴（(医) 社団室生会高丘北あさひクリニック）

【O085-6】 当院における週一回投与と製剤導入症例の検討

志方希代美（(医) 誠医会川富内科医院）

【O085-7】 肥満糖尿病を合併した透析患者に対するセマグルチド投与時の栄養指標、心機能、及び動脈弾性能CAVIの変動

樫木裕太（(医) 社団誠仁会みはま佐倉クリニック透析科）

### 各種病態：糖尿病 2 17:20-18:20

座長：有元克彦（社会医療法人創和会しげい病院）

中谷嘉寿（近畿大学医学部腎臓内科）

【O086-1】 1型糖尿病合併血液透析患者で糖尿病性ケトアシドーシス（DKA）を繰り返した症例

伊勢美加子（済生会大分県済生会日田病院腎臓内科）

【O086-2】 肥満症を伴う2型糖尿病血液透析患者に対し新規肥満症治療剤セマグルチドを導入した一例

萩原誠也<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医) 萬田記念病院糖尿病センター腎臓内科, <sup>(2)</sup>(医) 萬田記念病院糖尿病センター内科）

【O086-3】 糖尿病性腎症（DN）における近位尿細管（PT）細胞内鉄輸送調節障害へのナトリウム・グルコース共輸送体-2（SGLT2）の関与

松崎三徳（兵庫医科大学循環器・腎透析内科学）

【O086-4】 当院維持透析患者への持続血糖測定CGMの活用

石光 晃（社会医療法人中山会宇都宮記念病院腎・透析センター）

【O086-5】 rtCGM併用下のチルゼパチド導入により強化インスリン療法を離脱した血液透析患者の1例

岩澤 嵩（特定（医）五仁会住吉川病院内科）

【O086-6】 インスリン自己管理困難な血液透析患者におけるインスリン・イコデグの有用性

面 大地（国保直営総合病院君津中央病院腎臓内科，血液浄化療法科）

【O086-7】 Brittle型糖尿病を呈する末期腎不全患者へのインスリンイコデクとグラルギン併用の1例

田邊博人（日本医科大学付属病院腎臓内科）

## 第15会場（神戸国際会議場 5F 会議室501）

### 栄養：サルコペニア・フレイル 1 8:00-9:00

座長：磯野元秀（地域医療機能推進機構滋賀病院腎臓内科）

山田剛久（日本医科大学千葉北総病院腎臓内科）

【O087-1】 当院外来通院中の後期高齢血液透析患者における4つのフレイル調査

松村靖枝（藤田記念病院透析センター）

【O087-2】 透析患者における勃起障害重症度と握力・歩行機能の関係性

藤田尚紀（弘前大学医学部附属病院泌尿器科）

【O087-3】 腹膜透析患者における新旧サルコペニアの診断基準の比較

青柳 和（亀田総合病院腎臓高血圧内科）

**[O087-4] 血液透析セッションにおけるサイクリックAMPの動態と脂肪異化**

藤原正子 (帝京大学ちば総合医療センター第三内科)

**[O087-5] 高齢透析患者のフレイル対策としての栄養リハビリ入院プログラムの取り組み**

設楽悦子 ((医) 社団誠仁会みはま病院栄養部)

**[O087-6] 当院透析患者における栄養状態・筋肉量とロコモ25の関連性**

植木聡子 (岡山中央病院透析センター)

**[O087-7] Ishi scoreにより評価したサルコペニアとその関連因子**

金澤良枝<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>東京家政学院大学人間栄養学部, <sup>2)</sup>腎臓・代謝病治療機構)

**栄養：サルコペニア・フレイル 2 9:00-10:00**

座長：小宮翔喜 (東邦大学医療センター大橋病院臨床工学部)

山本龍夫 (藤枝市立総合病院腎臓内科)

**[O088-1] 透析患者の食欲とサルコペニア、フレイルとの関連**

辻本吉広 (社会医療法人愛仁会井上病院内科)

**[O088-2] 血液透析患者へのサルコペニア新基準の適用**

辻元尚幸<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>(医) 清医会三上クリニック第二分院, <sup>2)</sup>兵庫医科大学大学院リハビリテーション科学研究科)

**[O088-3] 難治性下痢に補中益気湯が著効した維持透析患者の1例**

松本圭史<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>大阪医科薬科大学腎臓内科, <sup>2)</sup>(医) 永仁会尼崎北永仁会クリニック透析科)

**[O088-4] 血液透析患者における血清β<sub>2</sub>-ミクログロブリン (β<sub>2</sub>-MG) と日常生活活動度 (ADL) の関連～大和透析コホート研究～**

上村貴之 (奈良県立医科大学腎臓内科学)

**[O088-5] 血液透析患者における肥満および骨格筋量の実態**

金森弘志 (市立福知山市民病院腎臓内科)

**[O088-6] Psoas muscle index (PMI) の経年変化と栄養指標、予後との関連**

佐藤啓太郎 ((医) 社団大坪会東和病院腎臓内科)

**[O088-7] 血液透析患者のクレアチニンインデックス、握力、GNRIの3指標とADLとの関係**

大崎時糸子 ((医) 社団松和会望星大根クリニック)

**その他の合併症：消化器 1 10:10-11:10**

座長：今 裕史 (KKR札幌医療センター外科)

米川元樹 (社会医療法人北楡会札幌北楡病院)

**[O089-1] 胸部中部の特発性食道破裂を発症した維持血液透析患者の一例**

中森 綾 (国家公務員共済組合連合会大手前病院腎臓内科)

**[O089-2] 血液透析導入期に外科的治療を要する出血性十二指腸潰瘍を合併した1例**

山口絵理奈 (独立行政法人労働者健康安全機構横浜労災病院腎臓内科)

**[O089-3] 難治性直腸潰瘍に対し人工肛門造設術を施行し止血を得られた維持透析患者の一例**

小澤健夫 (東京科学大学病院)

**[O089-4] 透析導入期に結腸憩室穿通による膿瘍形成を認め、保存的に加療し得た1例**

久米 杏 (岐阜市民病院)

**[O089-5] 血液透析患者に腸間膜静脈血栓症を合併した一例**

杉野怜梨 (兵庫医科大学循環器・腎透析内科学)

**[O089-6] 透析患者の肝性脳症に対する短絡路温存門脈大循環分流術の有用性が示唆された1例**

北野裕子 (社会医療法人垣谷会明治橋病院泌尿器科)

**[O089-7] 感染性腸炎の治療に難渋した透析患者の一例**

榎木 聡 (特定(医) 誠仁会大久保病院腎臓内科)

**その他の合併症：消化器 2 11:10-12:10**

座長：高田知朗 (鳥取大学附属病院腎臓内科)

土井盛博 (どい腎臓内科透析クリニック)

**[O090-1] 酢酸亜鉛による胃粘膜障害を生じた血液透析患者**

萩野愛可 (一般財団法人住友病院腎センター)

**[O090-2] 血液透析患者の抱える便秘障害に関する質的研究**

満生浩司 (公立学校共済組合九州中央病院腎臓内科)

**[O090-3] 難治性大量腹水により急性膵炎と胆管炎を発症したHD患者の1例**

平田 隆 (大阪医科薬科大学腎臓内科)

- [O090-4]** チルゼパチド関連嘔吐を契機としたマロリーワイス症候群の一例  
川崎 創 (公益財団法人淀川勤労者厚生協会附属西淀病院腎臓内科)
- [O090-5]** 腹壁癒痕ヘルニア門を通じて腸管内局所酸素飽和度を観察した血液透析患者の1例  
渡邊祐作<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>古河赤十字病院腎臓内科, <sup>2</sup>自治医科大学附属さいたま医療センター腎臓内科)
- [O090-6]** 維持透析患者の緩下剤とプロバイオティクス併用による便秘症への影響～多施設共同前向き観察研究～  
平澤慧里子 (東京女子医科大学附属足立医療センター内科)
- [O090-7]** 血液透析患者の高リン血症と大腸内径の関係  
谷口顕士 (医) 社団仁明会おさふねクリニック)

## 医療安全：その他 14:10-15:10

座長：浅井寛人 (兵庫医科大学病院臨床工学部)

前田 純 (一宮市立市民病院)

- [O091-1]** 維持透析および末期腎不全患者に死亡時画像診断 (Ai: Autopsy imaging) をおこなった7例の検討  
谷藤 暁<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>埼玉草加病院泌尿器科, <sup>2</sup>昭和医科大学藤が丘病院泌尿器科)
- [O091-2]** 施設間の情報共有不足により遷延性低Ca血症を呈した血液透析患者の一例  
井上圭太<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>島根大学医学部泌尿器科, <sup>2</sup>雲南市立病院泌尿器科)
- [O091-3]** 近隣火災による消火活動が透析に及ぼした影響と対応策の検討  
加藤卓司 (医) 偕行会瀬戸共立クリニック)
- [O091-4]** 透析記録用紙改訂による業務改善への取り組み  
野口稀衣 (医) 徳洲会千葉西総合病院臨床工学科)
- [O091-5]** 院内ネットワーク障害により透析治療が中断した事例  
安井隼人 (宝塚市立病院医療技術部臨床工学室)
- [O091-6]** 抜針事故防止対策におけるエムラクリームのリスク評価  
福井隆一 (石田クリニック臨床工学部)
- [O091-7]** 当院における胸部X線正面撮影の最適EI値の検討  
小川巧真 (医) 佳信会尾張西クリニック)

## リハビリテーション：身体機能・栄養 1 15:10-16:10

座長：新城 響 (日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院腎臓内科)

吉村吾志夫 ((善仁会) 霧が丘クリニック)

- [O092-1]** サルコペニアを有する透析患者におけるPhase Angleに関連する要因の検討  
金田崇佑 (医) 社団優仁会さなるサンククリニック)
- [O092-2]** 高齢血液透析患者における日本語版栄養リスク指標 (NRI-JH) と身体機能の相関  
平野雄一 (医) 社団H・N・メディック理学療法課)
- [O092-3]** 運動療法による骨格筋指数と食事・睡眠習慣の関係  
城本聖矢 (医) 明厚会大石内科クリニック臨床工学部)
- [O092-4]** AWGS2025改訂に伴うサルコペニア診断の影響  
石川敬一 (医) 康成会旭ヶ丘クリニック)
- [O092-5]** 当院回復期リハビリテーション病棟における透析患者のFIM改善に関連する因子の検討  
岡田範之 (医) 清水会もりぐち清水会病院血液浄化センター)
- [O092-6]** 保存期CKD患者における腎機能低下速度と運動耐容能の関連  
田畑吾樹 (聖隷佐倉市民病院リハビリテーション室)
- [O092-7]** 血液透析患者におけるサルコペニアと応用的日常生活動作との関連  
黒澤資佳 (医) 社団仁明会おさふねクリニック)

## リハビリテーション：身体機能・栄養 2 16:20-17:20

座長：今村吉彦 (日産厚生会玉川病院)

安田 隆 (成瀬腎クリニック)

- [O093-1]** 透析患者の入浴動作における主観的困難感と身体機能との乖離  
増野雄一 (医) 社団樹人会北条病院)
- [O093-2]** 血液透析患者におけるHR-QOLと筋力の関連性に対する糖尿病の影響  
松藤勝太<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>愛仁会リハビリテーション病院リハ技術部, <sup>2</sup>大阪公立大学大学院医学研究科代謝内分泌病態内科学)
- [O093-3]** 長期療養病床における維持透析患者の入院時ADLと生存期間の関連  
菅原祥太 (医) 財団倉田会くらす病院リハビリテーション科)

- 【O093-4】 外来透析患者の介護保険利用実態とサルコペニアの関連～1年間の介護度変化の検討～**  
大関寛子（(医) 社団明厚会大石内科クリニック）
- 【O093-5】 血液透析患者に対するwalkviewを用いた下肢機能評価の有用性**  
斎藤稔也<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>本間なかまちクリニック臨床工学科，<sup>2)</sup>本間病院臨床工学科）
- 【O093-6】 血液透析患者における社会的孤立と日常生活困難感の関連および媒介因子の検討**  
月城一志（地方独立行政法人下関市立市民病院リハビリテーション部）
- 【O093-7】 血液透析患者におけるAsian Working Group for Cachexia 2023基準を用いた悪液質と運動耐容能および予後の関連**  
濱田大樹<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>嬉泉病院リハビリテーション科，<sup>2)</sup>順天堂大学大学院保健医療学研究所）

## リハビリテーション：その他 17:20-18:20

- 座長：坂 洋祐（春日井市民病院腎臓内科）  
堀野太郎（高知大学内分泌代謝・腎臓内科）
- 【O094-1】 足関節動揺抑制バンドを用いた透析中の下肢痙攣予防**  
穴吹沙織（(医) あかね会中島土谷クリニック透析センター）
- 【O094-2】 外来維持透析患者の透析中精神運動覚醒に関連する因子**  
山口良平（(医) 誠仁会みはま病院リハビリテーション部）
- 【O094-3】 Covid-19収束後の透析患者の筋力回復に寄与した因子について～チーム医療～**  
倉光寿史（(医) 才全会伊都クリニック九州体力医学研究所）
- 【O094-4】 透析患者への摂食嚥下支援入院取り組みの紹介～症例報告を通して～**  
鈴木 勝（(医) 偕行会名古屋共立病院リハビリテーション部）
- 【O094-5】 高齢維持透析患者におけるQOL関連因子の検討**  
米持利枝（新生会第一病院リハビリテーション科）
- 【O094-6】 透析患者のための摂食嚥下支援入院の取り組み～第2報～**  
吉尾京華（(医) 偕行会名古屋共立病院リハビリテーション部）
- 【O094-7】 血液透析中の運動療法が血糖動態に及ぼす影響**  
天野 颯<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>兵庫医科大学大学院リハビリテーション科学研究科，<sup>2)</sup>社会医療法人蒼生会蒼生病院リハビリテーション科）

口  
第2  
目  
演

## 第16会場（神戸国際会議場 5F 会議室502）

### 機器・技術・液組成：水処理 8:00-9:00

- 座長：川上将史（特定（医）財団松園会東葛クリニック病院臨床工学科）  
星野武俊（イムス三芳総合病院臨床工学科）
- 【O095-1】 水処理装置における運転データ解析を用いた保守管理最適化の検討**  
久松 学（茨城県厚生連総合病院水戸協同病院臨床工学科）
- 【O095-2】 前処理装置導入と高回収率RO運転が透析用水管理に与える影響**  
中窪勇一郎（たやす腎クリニック臨床工学技士部）
- 【O095-3】 腐植物質によるRO膜ファウリングに配慮したRO装置の使用経験**  
小木曾一成（藤田医科大学ばんだね病院ME管理室）
- 【O095-4】 耐塩素RO膜とNaOCl薬洗による清浄化対策強化への新アプローチ**  
名村晋哉（(医) 社団偕翔会城北共立クリニック）
- 【O095-5】 個人用監視装置の清浄化に向けた取り組み**  
大塚怜奈（(医) 白岡中央総合病院臨床工学科）
- 【O095-6】 透析用水清浄化の取り組み**  
鈴木萌人（(医) 社団和見会佐野内科クリニック）
- 【O095-7】 病院新築移転に伴う透析用水・透析液清浄化に対する計画的洗浄消毒の検討**  
角谷雅美（近畿大学病院臨床工学科）

### 機器・技術・液組成：洗浄剤 1 9:00-10:00

- 座長：菅野有造（IMSグループ明理会新松戸中央総合病院）  
瀧澤亜由美（東京女子医科大学病院）
- 【O096-1】 洗浄剤変更前後における透析ラインチューブ内異物付着の比較検討**  
吉岡正訓（近畿大学病院臨床工学科）

- 【O096-2】 透析液溶解装置への過酢酸系除菌洗浄剤「Para clear PH5」の使用経験  
大江拓真（医）社団東光会戸田中央総合病院臨床工学科）
- 【O096-3】 中性酸洗浄剤サンフリー NC®の洗浄効果と装置への影響  
山浦正秀（医）東京透析フロンティア臨床工学科）
- 【O096-4】 サンフリー Ciの使用経験  
月安啓一郎（社会医療法人北楡会札幌北楡病院臨床工学技術科）
- 【O096-5】 サンフリー NC（アムテック社製）の水洗性に関する検討  
小川明喜男（日本赤十字社長野赤十字病院医療技術部臨床工学技術課）
- 【O096-6】 塩素系添加型洗浄剤AD-IIによる発錆抑制の検討  
磯谷香織（医）新生会新生会クリニック臨床工学科）
- 【O096-7】 カブラ洗浄の為、キノーサンL-200を使用し付着したCaを除去するはずが...  
眞鍋利苑（医）宝持会池田病院透析センター）

### 機器・技術・液組成：洗浄剤 2 10:10-11:10

- 座長：熊山義久（大阪医専）  
橋口誠一（国家公務員共済組合連合会熊本中央病院）
- 【O097-1】 薬液洗浄による排水配管への影響  
金澤菜々子（医）社団偕翔会城北共立クリニック）
- 【O097-2】 透析配管に対するMA-T®の洗浄力の評価  
平井宏和（医）真芳会はやし泌尿器クリニック）
- 【O097-3】 排水基準対応塩素系除菌洗浄剤ピュアクロムの短期使用経験～中和装置を設置できない施設の排水基準達成に向けて 第8報～  
田中秀人（医）一陽会イーストクリニック）
- 【O097-4】 新たな非塩素酵素除タンパク洗浄剤の検討～排水基準対応過酢酸との併用による効果～  
鈴木 修（医）総星会五井クリニック血液浄化部）
- 【O097-5】 排水基準pH対応過酢酸系除菌洗浄剤Sanacide-XPの使用経験  
小森太蔵（医）みやまクリニック）
- 【O097-6】 下水排除基準に対するアムテック社製TRENDAの有用性  
武藤有亮（医）社団やよい会あだち江北メディカルクリニック）
- 【O097-7】 アムテック社製Sanacide-XPとHIDECの併用における評価  
小半恭央（医）クリスタル橋内科クリニック）

### 薬剤：ポリファーマシー・アドヒアランス 11:10-12:00

- 座長：酒井政司（藤沢市民病院）  
平田純生（合同会社平田の薬剤師塾塾長）
- 【O098-1】 下痢対策を含めた看護介入によるテナパノル塩酸塩服用アドヒアランス向上の検討  
山下礼子（社会医療法人若竹会つくばセントラル病院看護部）
- 【O098-2】 多剤内服による残薬消化とリン吸着薬の服薬指導～院外薬局との共同残薬管理の有用性～  
山本礼子（医）社団樺会東大和南街クリニック）
- 【O098-3】 テナパノル塩酸塩錠への投薬変更がもたらす変化～内服薬数の減少と便性状の推移に着目して～  
衣川 銘（社会福祉法人大阪暁明館大阪暁明館病院腎・泌尿器科センター）
- 【O098-4】 テナパノル塩酸塩服用によるリン管理改善が患者心理に与える影響の検討  
金子直之（医）社団つばさつばさクリニック）
- 【O098-5】 多職種によるポリファーマシー改善がもたらす患者負担軽減と経営効果  
溜井紀子<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>（医）社団日高会日高病院腎臓病治療センター、<sup>(2)</sup>（医）社団日高会平成日高クリニック）
- 【O098-6】 テナパノル導入前後での処方錠数の変化についての検討  
水野裕基（虎の門病院分院腎センター内科）

### 薬剤：その他 14:10-15:00

- 座長：高須伸治（医）伸寿会高須クリニック）  
古久保拓（特定（医）仁真会白鷺病院薬剤科）
- 【O099-1】 大規模CKDコホートにおけるフィブラート使用と透析導入・死亡リスクとの関連  
高橋利奈（東京女子医科大学腎臓内科）

- [O099-2]** ジルコニウムシクロケイ酸ナトリウムからパチロマーソルビテクスカルシウムへ切り替えを行った当院透析患者の推移について  
磯崎雄大 ((医) 社団観世会腎健クリニック)
- [O099-3]** 血液透析患者のカリウム管理におけるクエン酸第二鉄の有用性について  
真野 純 ((医) あかね会大町土谷クリニック透析室)
- [O099-4]** 維持透析患者に対して化学療法 (FOLFOX療法) 施行中にフルオロウラシル (5-FU) による高アンモニア血症, 乳酸アシドーシスを呈した一例  
藤田 望 (獨協学園獨協医科大学埼玉医療センター腎臓内科)
- [O099-5]** 維持血液透析患者におけるカルニチン補充がカリウム管理に与える影響  
砂川大伍 (公益財団法人日産厚生会玉川病院透析センター)
- [O099-6]** テナパノル塩酸塩錠を使用した短期間の効果と課題  
植田拓也 ((医) 葵葵クリニック西岡崎)

**機器・技術・液組成：モニタリング 1 15:10-16:10**

座長：伊豆元勇樹 (中央内科クリニック)  
牧尾健司 (三軒医院)

- [O100-1]** 直線加圧測定方式による血圧値が除水管理に影響を与えた1症例  
山下健太 (山梨大学医学部附属病院臨床工学部)
- [O100-2]** 血圧測定時のオシログラフにおける体液量推定の可能性についての検討  
西川将成 ((医) 偕行会浄水共立クリニック)
- [O100-3]** 東レ社製血液モニタBLM2の精度検証と東レ社製血液モニタBLM1との比較検討  
井澤祐希 ((医) 慈光会甲府城南病院臨床工学室)
- [O100-4]** BLM2による測定位置変更が透析回路内温度に及ぼす影響とBTSの活用  
山下直哉 ((医) 友秀会伊丹腎クリニック)
- [O100-5]** 当院でのBV-UFCの使用経験  
谷沢颯音 ((医) 社団優腎会倭人上石神井クリニック臨床工学部)
- [O100-6]** 日機装社製血流量モニタBVplusを用いたBVHtの貧血管理  
齋藤公博 (社会医療法人若竹会つくばセントラル病院臨床工学部)
- [O100-7]** 日機装社製DCS-200Siにおける回路設置方法がLDQb値に与える影響  
並木暢也 (社会医療法人若竹会つくばセントラル病院臨床工学部臨床工学科)

**機器・技術・液組成：モニタリング 2 16:20-17:20**

座長：大橋直人 (埼玉医科大学病院臨床工学部)  
大瀧和也 (群馬パース大学医療技術学部臨床工学科)

- [O101-1]** 東レ社製TR-10EXに搭載されたTM-Pilotの使用経験  
栗野月南子 ((医) 社団瑞徳会みずほ病院透析室)
- [O101-2]** 透析用監視装置TR-10EXに搭載されたTM-Pilotの使用経験  
守澤隆仁 ((医) あけほの花花園病院透析センター)
- [O101-3]** 東レ・メディカル社製生体モニタTM-Pilot 1.0の使用経験  
藤田音羽 ((医) 山東第二医院臨床工学部)
- [O101-4]** BLM2によるTM-Pilot1.0の有用性  
西口 翔 ((医) 衆和会長崎腎病院)
- [O101-5]** 透析用監視装置TR-10EXによるTM-Pilotの使用経験  
荻田 祐 (たんしょう内科腎臓内科皮膚科クリニック)
- [O101-6]** esCCOを用いた早期透析中低血圧の循環動態特性に関する検討  
中井浩司<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>中部大学生命健康科学部臨床工学科, <sup>2)</sup>中部大学大学院生命健康科学研究科生命医科学専攻)
- [O101-7]** 透析中のesCCO連続モニタリングによる血圧低下予兆検知の可能性  
川口大志 ((医) 名古屋記念財団新生会第一病院臨床工学部)

**機器・技術・液組成：サスティナブル 17:20-18:20**

座長：中村 寛 (江東病院)  
本田和美 ((医) 信英会越谷大袋クリニック透析室)

- [O102-1]** 日機装社製Si連携を用いたサステナブル透析の検討  
杉岡このみ ((医) 畿内会岡波総合病院CE部)

- [O102-2] 日機装社製透析装置 (Si連携) 変更による影響の検証**  
下平啓太 ((医) さくら北浦和腎クリニック血液浄化部)
- [O102-3] SI連携導入による透析剤および洗浄薬剤使用量削減効果の検討**  
熊谷慶鑑 ((医) 社団松和会望星姉崎クリニック)
- [O102-4] 東レ・メディカル社製装置統合管理支援システムによる透析液原液の節液と業務効率最適化**  
谷川浩太郎 ((医) あさお会あさおクリニック臨床工学科)
- [O102-5] 東レ社製装置統合管理支援システムMiracleDMACS EXの節液機能の有用性**  
山崎雄太 (社会医療法人若竹会土浦リハビリテーション病院介護医療院臨床工学科)
- [O102-6] 日常的モニタリングに基づく透析機器洗浄プログラムの見直し評価**  
氏福恵美 ((医) わたなべ湖西クリニック透析)
- [O102-7] 透析排液熱回収装置ZQD-2000のピーク電力低減効果の検討**  
高野正也 ((医) 社団喜多町診療所臨床工学技科)

## 第17会場 (神戸国際会議場 5F 会議室504+505)

### その他の合併症：その他 1 (認知症) 8:00-9:00

- 座長：高原久嗣 (順天堂大学医学部附属浦安病院腎・高血圧内科)  
吉本憲史 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科/血液浄化・透析センター)
- [O103-1] 血液透析患者におけるProgrammed cell death-1 (PD-1) 経路と認知機能の関連**  
加藤一彦 (東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科)
- [O103-2] 維持血液透析患者の認知症早期診断に有効な代替手段の検討**  
日比野貴志 ((医) 偕行会偕行会城西病院技術部リハビリ課)
- [O103-3] 医師及び公認心理士のダブルライセンスの治療者から診る慢性腎臓病患者の認知機能の検討**  
黒木悟郎<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医) 財団明理会春日部中央総合病院腎臓内科, 血液浄化センター, <sup>2)</sup>東北大学医学部医学科)
- [O103-4] 薬剤調節により幻視が改善した一例 A case of visual hallucinations improved through medication adjustment**  
伊藤節嗣 (大津赤十字病院腎臓内科)
- [O103-5] 血液透析患者の血清電解質 (特にクロール) と認知機能との関連**  
庄司哲雄<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>愛仁会井上病院臨床研究センター, <sup>2)</sup>大阪公立大学大学院代謝内分泌病態内科学)
- [O103-6] 幼少期脊髄手術を背景に若年性脳アミロイドアンギオパチーを発症した透析患者の一例**  
浦田倫子 (京都府立医科大学附属北部医療センター腎臓内科)
- [O103-7] アルツハイマー型認知症の診断から2年後にウェルニッケ脳症が判明した血液透析患者の一例**  
長沼 司 (山梨県立中央病院腎臓内科)

### その他の合併症：その他 2 (皮膚・骨関連) 9:00-10:00

- 座長：泉裕一郎 (熊本大学病院腎臓内科)  
野々口博史 (相模原赤十字病院腎臓内科)
- [O104-1] 透析患者及び非透析患者に対する大腿骨転子部骨折手術の比較検討**  
田畑祐輔 ((医) 社団明生会三橋明生病院整形外科)
- [O104-2] 透析アミロイドーシスの鑑別を要した抗体陰性高齢発症関節リウマチの1例**  
中居杏奈 (東京女子医科大学腎臓内科)
- [O104-3] 透析治療後に歯髄出血を認めた一例～当院における歯科的トラブルの検討～**  
権藤麻子 (望星西新宿診療所)
- [O104-4] 下肢壊死による慢性疼痛に対してオピオイドを使用した透析2症例**  
本間則行 ((医) 葵会新潟聖籠病院内科)
- [O104-5] 糖尿病性壊疽とカルシフィラキシスの鑑別が困難であった維持透析患者の一例**  
富田千夏 (社会福祉法人聖隷浜松病院腎臓内科)
- [O104-6] 血液透析患者の皮膚掻痒症に対する米発酵エキス配合入浴剤を用いた介入の検討**  
鈴木 寛 ((株) やまうち薬局)
- [O104-7] ネモリズムが奏効した難治性透析関連皮膚そう痒症の1例**  
渡辺博文 (新潟大学医歯学総合病院腎・膠原病内科)

## その他：終末期医療 1 10:10-11:10

座長：中島健太郎（筑波大学医学医療系臨床医学域腎臓内科学）  
守屋利佳（北里大学病院腎臓内科）

- [O105-1] 最期まで在宅生活を強く希望した高齢透析患者を経験して  
塚原弘美（大村腎クリニック）
- [O105-2] 透析患者のQOD向上を目指した緩和ケア支援体制の構築と成果  
鉦立優作（公益財団法人豊郷病院）
- [O105-3] 当院透析患者における事前指示書取得率と呼吸器装着の実際～5年間の後方視的検討～  
篠原 薫（(医)長崎腎病院）
- [O105-4] 在宅看取りを強く希望している在宅血液透析（HHD）患者の3症例  
舩越 哲（長崎腎病院）
- [O105-5] 在宅看取りを行うことができた透析患者の2例  
前川 聖（公益財団法人甲南会甲南医療センター腎臓内科）
- [O105-6] 緩和ケア病棟で看取った膵癌終末期血液透析症例  
奥山由加（岡山中央病院腎臓内科）
- [O105-7] 他科受診にて手術を勧められるも手術を受けずに最後まで通院透析のみを希望した患者の症例  
吉川勇希（大阪医科薬科大学附属病院泌尿器科）

## その他：終末期医療 2 11:10-12:10

座長：甲斐平康（茨城県立中央病院腎臓内科筑波大学茨城県地域臨床教育センター）  
鈴木光一（前橋赤十字病院泌尿器科）

- [O106-1] 透析終末期患者に対する緩和ケアの現状と課題  
溝淵敦子（(医)社団恵仁会三島クリニック）
- [O106-2] 医療にも命にも限りがある？～透析医療における経済言説の倫理的検証～  
清田敦彦<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>(医)清清会清田クリニック泌尿器科, <sup>(2)</sup>京都大学大学院文学研究科
- [O106-3] 在宅看取りにおけるPDとHDの意思決定の相違  
野中慶佑（のなか内科腎診療所）
- [O106-4] 維持透析患者におけるヘルスリテラシーとACPの関連  
鈴木 智（亀田総合病院腎臓高血圧内科）
- [O106-5] 北彩都病院でのACP開始時の問題点  
福原 敬（(医)仁友会北彩都病院内科）
- [O106-6] 1枠1時間のACP特化型外来「じんサポート外来」の取り組みについて  
町田慎治（聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院腎臓・高血圧内科）
- [O106-7] 終末期透析患者169症例の分析から見えた意思決定支援の課題  
中尾敦子（社会医療法人しげい病院血液浄化療法センター看護部）

## 看護：高齢者 1 14:10-15:10

座長：大西冬美（富山大学附属病院透析部）  
前川さおり（(医)社団平生会宮本クリニック）

- [O107-1] 当院血液透析患者におけるオーラルフレイルと栄養指標の関連についての検討  
岩木柚花（岡山中央病院透析センター）
- [O107-2] 感染を機に低栄養となった高齢患者への取り組み  
小佐野英恵（(医)健全会すながわ相互診療所）
- [O107-3] NRI-JH値が高・低リスク群にある高齢透析患者の日常生活・自己管理の実際  
佐野友里那（朝日大学病院看護部）
- [O107-4] うっ滞性皮膚炎にて下肢潰瘍発症し医療連携にて改善できた高齢透析患者  
松永彩香（(医)海の弘毅会新北九州腎臓クリニック）
- [O107-5] 認知機能低下患者における不穏回避と安全な透析治療への取り組み  
布施千鶴（(医)クレドさとうクリニック透析科）
- [O107-6] 通院透析患者を対象にした高齢者総合機能評価の試み  
中尾幸子（名古屋記念財団東海クリニック看護部）
- [O107-7] 新規開設透析クリニックにおける生活支援型看護～患者理解と多職種連携強化の実際～  
御厨生恵（社会医療法人社団三思会とうめい栄町クリニック看護科）

---

## 看護：高齢者 2 15:10-16:10

座長：伊澤美幸（(医) 社団清永会本町矢吹クリニック看護部）

岡本康子（正治会かいべ循環器・透析クリニック）

【O108-1】 社会的入院からの脱却～カフ型カテーテル透析患者の施設入所を実現した多職種連携と地域調査～  
佐藤有希子（本間なかまちクリニック看護部）

【O108-2】 在宅移行を目的とした長期留置カテーテル自己抜去予防着の有用性  
松本 霞（川西市立総合医療センター腎臓内科）

【O108-3】 独居高齢者に対する家族参加型の慢性腎臓病透析予防指導により減塩が行えた症例  
土居泰典（市立大洲病院看護部）

【O108-4】 がんと共にすごした患者・家族への支援  
岩川知恵美（社会医療法人同仁会耳原総合病院透析センター）

【O108-5】 通院困難となった高齢血液透析患者に対し、繰り返し多職種介入で最終意思決定を支えた一例  
大高夏歩（(医) 鳩仁会札幌中央病院腎臓内科）

【O108-6】 長期療養目的で入院した高齢維持透析患者の予後に関する看護的検討  
辻村貢圭（(医) 財団倉田会くらた病院透析科）

【O108-7】 維持透析患者の「人生の最終段階における透析」に対する意識調査  
村松陽子（山梨県立中央病院）

---

## 看護：バスキュラーアクセス 16:20-17:20

座長：清水砂奈恵（やのけんVAクリニック）

鈴木隆司（(医) さくらさくら記念病院）

【O109-1】 透析患者の穿刺痛軽減対策と皮膚への影響～局所皮膚冷却法を用いて～  
古屋千穂美（公益財団法人山梨厚生会山梨厚生病院血液浄化センター）

【O109-2】 透析看護の関わり方を再考させられたシャント閉塞を繰り返す認知症患者の一例  
下山英美女（広島西医療センター看護部）

【O109-3】 バスキュラーアクセス管理と医療連携について～バスキュラーアクセス専門病院へ紹介する看護師の立場から～  
涌井みく（(医) 社団豊済会境南クリニック）

【O109-4】 高齢外来透析患者におけるVAIT後の経過観察体制の検討  
志田和也（(医) 社団星晶会星優クリニック看護部）

【O109-5】 看護師によるVA管理実践から再循環の発見が遅れた要因を再考する  
内田優美（(医) 社団誠仁会みはま香取クリニック看護科）

【O109-6】 穿刺カンファレンスの効果  
前田 栞（(医) 社団室生会佐鳴台あさひクリニック透析）

【O109-7】 穿刺技術向上への取り組みがもたらす患者満足度への影響  
齋藤さちこ（(医) 東都三軒茶屋クリニック透析）

---

## 看護：バスキュラーアクセス／カフ型カテーテル 17:20-18:20

座長：石田真由（兵庫県立尼崎総合医療センター）

石田容子（(医) 徳洲会介護老人保健施設シルバーホームいずみ）

【O110-1】 当院のカフ型カテーテル管理の現状と課題  
押川 愛（東京慈恵会医科大学西部医療センター血液浄化）

【O110-2】 カフ型カテーテルのポンピング手技統一に向けた取り組み  
荒井和美（社会医療法人若竹会つくばセントラル病院腎センター）

【O110-3】 カフ型カテーテル分岐部に生じた汚染に対する管理上の対応方法の検討  
山下礼子（社会医療法人若竹会つくばセントラル病院看護部）

【O110-4】 当センターにおけるカフ型カテーテル留置に関する看護業務について  
須田春香（相模原協同病院血液浄化センター看護部）

【O110-5】 カフ型カテーテル（TCC）の管理・指導の取り組み  
森川亜由美（三菱神戸病院看護科）

【O110-6】 長期留置カテーテル管理における実態と課題～患者と看護師の視点から～  
平田京子（(医) 社団前田記念会前田記念武蔵小杉クリニック透析看護部）

【O110-7】 当院における血液透析用カフ型カテーテルの使用実態と計画外抜去因子の検討  
佐藤有希子（本間なかまちクリニック看護部）

## 第20会場（神戸国際展示場 2号館 2F 2A会議室）

移植：病態／レシピエント／ドナー／手術／成績／免疫抑制 16:15-17:20

座長：町田裕一（市立吹田市民病院腎臓泌尿器科）

和田健彦（虎の門病院腎センター内科）

【O111-1】 本邦における腎移植ドナー既往のある新規透析導入症例の検討

岩田麻有（長崎大学病院腎臓内科）

【O111-2】 ヒルシスプルング類縁疾患に伴う慢性腎不全に対し生体腎移植術を施行し良好な経過を得た1例

山田祐介（兵庫医科大学泌尿器科・腎移植センター）

【O111-3】 移植腎機能廃絶後患者の予後～当院23年の検討～

山下茉由<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>昭和医科大学病院腎移植センター，<sup>2)</sup>昭和医科大学病院腎臓内科）

【O111-4】 CDCクロスマッチ陽性症例に対する脱感作療法と移植成績

井手健太郎<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>広島大学病院消化器・移植外科，<sup>2)</sup>県立広島病院消化器・乳腺・移植外科）

【O111-5】 献腎移植術の際に、移植尿管の結石に対してバックベッドでレーザー碎石術を施行した一例

毛利晨佑（市立宇和島病院泌尿器科）

【O111-6】 生体腎提供後8年でANCA関連腎炎を発症し、治療に反応するもその後中枢神経障害を呈した1例

大森圭偉（(医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院腎臓病総合医療センター）

【O111-7】 生体腎移植における移植腎予後とレシピエントドナー体格ミスマッチの関連

堀 俊太（奈良県立医科大学附属病院泌尿器科）

【O111-8】 集約的治療に抵抗性を示した抗Podocin抗体陽性腎移植後再発FSGSの一例

折笠真由子（昭和医科大学医学部内科学講座腎臓内科学部門）

移植：合併症／患者管理／血液不適合／DSA陽性／アフェレシス 17:20-18:20

座長：井手健太郎（県立広島病院消化器・乳腺・移植外科）

升谷耕介（福岡大学医学部腎臓・膠原病内科学）

【O112-1】 腎移植における抗体除去のための血漿交換療法の比較

猪俣隼人（(医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院臨床工学部）

【O112-2】 ABO血液型不適合腎移植前アフェレシスにおいてクリオプレシピテートを使用した1例

河野慎司（大阪公立大学医学部附属病院人工腎部）

【O112-3】 超急性拒絶反応に伴う血栓性微小血管症に対して術中からの治療介入が奏効した血液型不適合腎移植の1例

井出大志（東海大学医学部移植外科）

【O112-4】 肝腎同時移植により救命し得た常染色体顕性多発性嚢胞腎の1例

西川真里奈（信州大学医学部附属病院腎臓内科）

【O112-5】 心移植後のBKウイルス感染症により末期腎不全に至った1例

榎 亮（東北大学病院血液浄化療法部，腎臓・高血圧内科）

【O112-6】 腎移植レシピエントにおける体幹肥満度（WHtR）の変化～新規心血管イベント発症予測における意義～

宮内勇貴（愛媛大学医学部附属病院泌尿器科）

【O112-7】 肺移植後に発症したBKウイルス腎症の1例

多田和弘（福岡大学医学部腎臓・膠原病内科学）

## 第21会場（神戸国際展示場 2号館 3F 3A会議室）

移植：その他 16:20-17:10

座長：大城吉則（中部徳洲会病院）

小山一郎（板橋中央総合病院臓器移植センター，移植外科）

【O113-1】 献腎移植前のPTxが有用であった1症例の検討～3次性副甲状腺機能亢進症をきたした症例との対比～

河守咲季（昭和医科大学病院腎移植センター）

【O113-2】 腎移植に至らなかった症例の検討

豊田麻理子（熊本赤十字病院腎臓内科）

【O113-3】 血液透析移行期にGraft intolerance syndromeに対して経カテーテル動脈塞栓術を施行した一例

渡邊拓郎（慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科）

口（第2日目）演

**【O113-4】 若年血液透析通院患者の腎移植に対する意識調査**

南田 敦（(医) 社団洛和会音羽病院腎臓膠原病内科）

**【O113-5】 妊娠・出産後も長期生着を得た腎移植例における腹膜透析再導入の一例**

須藤佑梨（岩手県立胆沢病院泌尿器科）

**【O113-6】 腎移植後を経験し、その後透析再導入を要した患者は在宅療法を受けている頻度が高い**

田中章仁（名古屋大学医学部附属病院腎臓内科）

---

**血液浄化法：在宅透析 17:20-18:20**

---

座長：千手陽一郎（ファミリア透析クリニック北綾瀬駅前）

山崎秀憲（富山大学附属病院透析部）

**【O114-1】 遠方施設管理下の在宅透析患者に生じた穿刺トラブルの対応経験**

植田真也（たんしょう内科腎臓内科皮膚科クリニック）

**【O114-2】 HHD発展に向けた当院での啓蒙活動～HHD／CHD患者交流会を開催して～**

松本卓也（おばら内科腎クリニック）

**【O114-3】 在宅血液透析（homeHD）移行において臨床工学技士が介助者となった一例**

岩松澄美怜（特定（医）衆済会増子記念病院臨床工学課）

**【O114-4】 透析再導入に強い拒否感を抱くも在宅血液透析を導入し得た腎移植患者の一例**

鮫島早苗（(医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院血液浄化センター）

**【O114-5】 長期人工呼吸器を装着した患者に在宅血液透析を導入した症例**

鈴木志穂（ふじさわ駅前ファミリークリニック透析センター）

**【O114-6】 在宅血液透析患者に対するシャントエコーを用いた自己穿刺訓練**

岡田伴子（(医) 社団坂井瑠実クリニック臨床工学科）

**【O114-7】 長期留置カテーテルを用いて在宅血液透析を行った一例**

秦 寛治（(医) 社団坂井瑠実クリニック）

## 第3日目 6月21日 (日)

### 第3会場 (神戸ポートピアホテル 南館 1F 大輪田B)

栄養：微量元素・ビタミン・ミネラル 13:50-14:50

座長：奈良美保 (秋田大学医学部附属病院輸血細胞治療・移植再生医療センター)

吉野 純 (鳥根大学医学部内科学講座腎臓内科学)

【O115-1】 透析患者における血清亜鉛値とModified Mini-Mental State Examinationで評価した認知機能の関連：The Osaka Dialysis Complication Study (ODCS)

森岡史行 (大阪公立大学大学院代謝内分泌病態内科学・腎臓病態内科学)

【O115-2】 漏出量を考慮した透析中アミノ酸補充方法の検討

福壽亮仁 (産業医科大学病院第2内科)

【O115-3】 亜鉛製剤の長期投与に起因する銅欠乏性貧血に対してココア摂取で改善を認めた血液透析患者の一例

田中祐樹 (国家公務員共済組合連合会平塚共済病院腎臓内科)

【O115-4】 銅欠乏性貧血を呈した血液透析患者の一例

藤代美琴 (順天堂大学附属浦安病院腎・高血圧内科)

【O115-5】 非透析慢性腎臓病 (NDD-CKD) 患者におけるカルニチンと鉄代謝との関係性の検討

内藤美友 (大阪急性期・総合医療センター腎臓・高血圧内科)

【O115-6】 銅欠乏による好中球減少・治療抵抗性貧血をきたした維持血液透析患者の一例

瀬古浩史 (大垣市民病院糖尿病・腎臓内科)

【O115-7】 酢酸亜鉛内服中に銅欠乏性貧血を呈した透析患者の一例

熊崎隼人 ((医) 社団正和会馬淵病院透析センター)

### 第5会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F トパース)

VA：VAIVT 1 13:50-14:50

座長：朝田啓明 (岡崎市民病院腎臓内科)

室谷典義 (三橋明生病院バスキュラーアクセスセンター)

【O116-1】 動静脈瘻 (AVF) 造設2ヶ月以内にVAIVTを施行した症例の検討

竹岡 純 (関西電力病院)

【O116-2】 頻回VAIVTを要する血液透析患者～介入頻度が減少した症例の検討～

佐藤修一 ((医) 衆和会長崎腎病院放射線科)

【O116-3】 当院における過去5年間のVAIVT治療の検討

鳥越未来 ((医) 社団健昌会新里クリニック浦上腎臓内科)

【O116-4】 ApertaNSE PTAが繰り返すシャント狭窄に対して有効であった1例

水崎 勲 (公立学校共済組合東海中央病院医療機器管理センター)

【O116-5】 予定外早期に治療介入となったVascular access intervention therapy (VAIVT) 症例の検討

浅野 学 ((医) 望星会望星病院)

【O116-6】 高周波リニア型プローブを用いたエコーガイド下PTA

今泉健太郎 ((医) 駿東育愛会望星第一クリニック)

【O116-7】 橈骨動脈閉塞を伴う石灰化シャント閉塞に両方向性のアプローチが有用であった一例

須田拓也 (富山県厚生農業協同組合連合会高岡病院腎臓・リウマチ膠原病内科)

VA：VAIVT 2 14:50-15:50

座長：小柴貴明 (いわき市医療センター)

室市秀久 (東邦大学医療センター大森病院臨床工学部)

【O117-1】 VA閉塞症例に対するVAIVTと外科的治療の治療成績の比較

春口和樹 ((医) 財団明理会イムス富士見総合病院血管外科)

【O117-2】 反応性血小板増多症が自己血管内シャント血栓閉塞に寄与したと考えられる一例

小林 竜 (横浜市立大学附属病院腎臓・高血圧内科)

【O117-3】 自然音が血液透析バスキュラーアクセスの経皮的血管拡張術を受ける患者に与える影響の検討：クロスオーバー試験

新宅典典 (特定 (医) あかね会土谷総合病院腎・血液浄化療法科)

口(第3日目)演

- [O117-4] 頻回のVAIVTを要する患者に対し薬剤コーティングバルーン（DCB）使用後早期に血栓性閉塞を来した2例の検討**  
 中川雄太（日本医科大学武蔵小杉病院腎臓内科）
- [O117-5] シェント閉塞予防を目的とした定期VAエコー検査の取り組み**  
 渡邊 司（富沢あおき内科クリニック透析室）
- [O117-6] VAIVTにおける部分神経ブロックの有効性**  
 平井俊行（国家公務員共済組合連合会平塚共済病院腎臓内科）
- [O117-7] 内シェント仮性瘤に対してバルーン閉塞下超音波ガイド下トロンビン注入術を施行した1例**  
 三井峻也（東京歯科大学市川総合病院腎臓内科）

## 第6会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F エメラルド）

### 血液浄化法：CART 8:00-9:00

- 座長：福田顕弘（大分大学医学部内分泌代謝・膠原病・腎臓内科学講座）  
 丸山範晃（赤羽中央総合病院附属クリニック）
- [O118-1] CARTにおける汎用機と専用機によるAlb回収率の比較検討**  
 服部純奈（愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院臨床工学室）
- [O118-2] 高齢者の難治性腹水に対する腹水濾過濃縮再静注法**  
 小崎浩一（野田総合病院外科）
- [O118-3] 腹水濾過濃縮再静注法におけるアンモニアおよびビリルビンの挙動に関する検討**  
 島崎雅史<sup>1,2,3)</sup> <sup>1)</sup>日本赤十字社武蔵野赤十字病院臨床工学技術課, <sup>2)</sup>日本赤十字社武蔵野赤十字病院消化器内科,  
<sup>3)</sup>日本赤十字社武蔵野赤十字病院腎臓内科)
- [O118-4] 当院におけるCARTの検証**  
 大房雅実（一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院CM部臨床工学科）
- [O118-5] 腹水濾過濃縮再静注法施行後に無症候性の一過性のD-dimer上昇を認めた1例**  
 小林高典（聖マリアンナ医科大学腎臓・高血圧内科）
- [O118-6] 透析導入後にCARTと腹水廃液を併用した難治性腹水の一例**  
 増田浩司（東大和病院臨床工学室）
- [O118-7] 難治性腹水に対し終末期にCARTおよび腹腔-静脈シェントを施行した二例**  
 関口紗千（社会医療法人社団千葉県勤労者医療協会船橋二和病院内科）

### 血液浄化法：アフェレシス その他 1 9:00-10:00

- 座長：中ノ内恒如（京都第一赤十字病院腎臓内科・腎不全科）  
 柳田太平（社会医療法人製鉄記念八幡病院）
- [O119-1] 早期の敗血症性ショックに対しAdacolumnを用いた顆粒球除去療法が奏効した1例**  
 古城英貴（総合病院山口赤十字病院腎臓内科）
- [O119-2] アダカラムとCRRT併用療法における手技の検討**  
 外山芳久（宮崎県立宮崎病院臨床工学科）
- [O119-3] 非グラム陰性菌による敗血症にPMX-DHPを行った2例**  
 田島俊希（藤田医科大学ばたね病院ME管理室）
- [O119-4] 難治性潰瘍性大腸炎に対し血球成分除去療法を実施した1例**  
 谷口賢之（社会福祉法人恩賜財団済生会兵庫県病院腎臓内科）
- [O119-5] セフトリアキソンによる脳症と偽胆石症を来した血液透析患者の1例**  
 野一色陽菜（パナソニック健康保険組合松下記念病院腎臓内科）
- [O119-6] 患者背景から有効であったモダリティ選択**  
 谷 亮太（愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院臨床工学室）
- [O119-7] 遠心分離装置を用いたLDL吸着療法の経験**  
 三島侑悟（地方独立行政法人岐阜県立多治見病院臨床工学部）

---

## 血液浄化法：アフェレシス その他 2 10:05-11:10

---

座長：志賀英敏（帝京大学ちば総合医療センター救急集中治療センター）  
森山能仁（東京医科大学腎臓内科）

- 【O120-1】 小児特発性ステロイド抵抗性ネフローゼ症候群の寛解導入に対する、安全かつ有効な小児血漿交換療法の確立に向けて  
石井真里花（自治医科大学ちぎ子ども医療センター）
- 【O120-2】 糖尿病性腎症と膜性腎症合併による難治性ネフローゼ症候群に対してLDL吸着療法が奏効した一例  
和田有生（久留米大学内科学講座腎臓内科部門）
- 【O120-3】 微小変化したネフローゼ症候群に対してLDLアフェレシスを施行した5症例の検討  
山本知沙（日本医科大学付属病院腎臓内科）
- 【O120-4】 ネフローゼ症候群の妊婦に対してLDLアフェレシスを施行した経験  
神山智基（自治医科大学附属病院臨床工学部）
- 【O120-5】 遠心分離装置を用いてLDL吸着療法を実施した1症例  
橋本佳達（NTT東日本関東病院臨床工学部）
- 【O120-6】 遠心分離式LDL吸着療法を施行した難治性微小変化したネフローゼ症候群の1例  
佐藤 大（NTT東日本関東病院高血圧・腎臓内科）
- 【O120-7】 LDL吸着療法施行時の循環動態を評価した一症例～esCCOおよびレーザードップラー血流計を用いて～  
小山内康貴（秋田大学医学部附属病院臨床工学センター）
- 【O120-8】 LDLアフェレシスが有効であった急性腎障害を伴う高齢ネフローゼ症候群の一例  
森田 瑛（兵庫県立尼崎総合医療センター腎臓内科）

---

## 血液浄化法：アフェレシス レオカーナ 1 11:10-12:10

---

座長：神田武志（鳥根大学腎臓内科血液浄化治療部）  
藤井隆之（聖隷佐倉市民病院腎臓内科）

- 【O121-1】 熊本県内多施設における包括的慢性下肢虚血に対するLDLコレステロール・フィブリノーゲン吸着療法の治療成績  
松下昂樹（熊本大学病院腎臓内科）
- 【O121-2】 レオカーナと高気圧酸素療法を併用したCLTIの経験  
市川愛梨（愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院臨床工学室）
- 【O121-3】 レオカーナ治療の有効性の検討  
堀 和行（桜希会東朋八尾病院血液浄化センター）
- 【O121-4】 演題取り下げ
- 【O121-5】 包括的治療後も難治性であった透析CLTIに対するレオカーナの1症例  
川上修平（偕行会名古屋共立病院臨床工学課）
- 【O121-6】 血管炎が病因と疑われる足趾潰瘍に吸着型血液浄化器（レオカーナ）が奏効した1例  
安藤 誠（大分大学医学部附属病院内分泌代謝・膠原病・腎臓内科）
- 【O121-7】 レオカーナが奏効した維持透析例のBlue toe症候群  
西山純一郎（社会医療法人青洲会クリニック腎センター）

---

## 血液浄化法：アフェレシス レオカーナ 2 13:50-14:50

---

座長：荒木信一（和歌山県立医科大学腎臓内科学講座）  
岩田恭宜（金沢大学腎臓・リウマチ膠原病内科学）

- 【O122-1】 CLTIを合併した血液透析患者に対するLDLアフェレシス（レオカーナ）治療の有効性療の有効性  
有村義宏（（医）社団東仁会吉祥寺あさひ病院診療部）
- 【O122-2】 上肢虚血に対するレオカーナの有効性に関して  
力久哲郎（国家公務員共済組合連合会虎の門病院分院腎センター内科）
- 【O122-3】 血液透析患者における、EVT後の初回レオカーナ前後のSPP変化と下肢潰瘍の治癒率の検討。  
西原奈菜子（大阪府済生会中津病院腎臓内科）
- 【O122-4】 包括的高度慢性下肢虚血（CLTI）に対するレオカーナの治療効果判定における経皮酸素分圧の有用性の検討  
岡本伊織（順天堂大学医学部附属浦安病院臨床工学室）
- 【O122-5】 重症下肢潰瘍に対するレオカーナ治療の奏効因子に関する検討  
島津崇彰（（医）あかね会土谷総合病院診療補助部）
- 【O122-6】 血流量変化での吸着型血液浄化器レオカーナの吸着率の検討  
野口和樹（佐野厚生農業協同組合連合会佐野厚生総合病院CEセンター）

- 【O122-7】 当院のレオカーナ使用実績  
高倉将樹（社会医療法人天陽会中央病院臨床工学部）

## 血液浄化法：アフェレシス レオカーナ 3 14:50-15:50

座長：竹治正展（市立豊中病院腎臓内科）

吉田 理（慶應義塾大学医学部血液浄化・透析センター）

- 【O123-1】 レオカーナ治療における血流量が回路内熱損失量に与える影響  
汲田啓太（社会医療法人厚生会中部国際医療センター臨床工学技術部）
- 【O123-2】 非透析患者におけるレオカーナ施行時のPICC管理の課題  
鈴木康浩（公益社団法人地域医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター）
- 【O123-3】 非透析下肢閉塞性動脈疾患患者に対してEVT施行後、中心静脈カテーテルを用いてレオカーナを施行し有用であった一例  
別所洋輝（(医)大和会東大和病院臨床工学会）
- 【O123-4】 ダイアライザーとレオカーナの直列接続治療  
西田 蓮（(医)愛仁会井上病院技術部臨床工学科）
- 【O123-5】 EVT適応外の維持透析患者のCLTIに対するレオカーナの使用経験  
～OHDF（pre）と並列接続による同時治療～  
皆田秀樹（(医)泉会細江クリニック透析室）
- 【O123-6】 当院における透析とレオカーナ治療同時施行の経験  
池戸祐児（(医)社団厚仁会操外科病院透析室）
- 【O123-7】 レオカーナと高血圧素療法を併用するも下腿切断へ至った1例  
津田和克（京都岡本記念病院臨床工学部）

## 第7会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F ダイヤモンド）

### PD：手術・カテーテル 1 8:00-9:00

座長：岩田幸真（堺市立総合医療センター腎臓内科）

野垣文昭（島田市立総合医療センター腎臓内科）

- 【O124-1】 経皮的腹膜透析カテーテル挿入術（PPAP）におけるカテーテル位置異常への腹腔鏡補助の工夫  
黒澤 明（(医)さくらさくら記念病院腎臓科）
- 【O124-2】 子宮内膜異型増殖症を腹腔鏡下に治癒切除し、腹膜透析を継続し得た1例  
星野佑介（慶應義塾大学医学部泌尿器科）
- 【O124-3】 大腸癌手術でストーマ造設後の腎不全患者に腹膜透析を導入した一例  
原 大輔（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）
- 【O124-4】 子宮全摘術後の閉経後女性における卵管采巻絡による腹膜透析カテーテル閉塞の2例  
笠原千晶（日本赤十字社医療センター腎臓内科）
- 【O124-5】 肝硬変に伴う大量腹水貯留を伴う末期腎不全患者に対し、経皮的腹膜透析カテーテル留置術（percutaneous peritoneal dialysis access procedure: PPAP）を施行した2症例  
福田結以（日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院腎臓内科）
- 【O124-6】 当院で施行した20例の経皮的腹膜透析カテーテル留置術（PPAP）の患者の検討  
新城 響（日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院腎臓内科）
- 【O124-7】 BMI 35以上の高度肥満症例に対するPD導入の検討  
荻原雅彦（(医)おぎはら泌尿器と腎のクリニック泌尿器科）

### PD：手術・カテーテル 2 9:00-10:00

座長：太田康介（独立行政法人国立病院機構岡山医療センター腎臓内科）

西澤欣子（一陽会原田病院腎臓内科）

- 【O125-1】 LVAD装着患者に対する腹膜透析カテーテル挿入術における留意点  
田澤勝英（東京女子医科大学腎臓内科）
- 【O125-2】 ダヴィンチポートを用いた経皮的腹膜透析カテーテル留置術の検討  
谷口成実（市立釧路総合病院泌尿器科）
- 【O125-3】 腹膜固定術を施行しPD導入した患者に大網巻絡による限外濾過不全が合併した1例  
田中辰樹（東邦大学医療センター佐倉病院腎臓内科）

- [O125-4]** 当院における腹腔鏡下腹膜透析カテーテル留置術の導入  
矢野哲弘 (徳島大学病院徳島大学大学院医歯薬研究部泌尿器科分野)
- [O125-5]** 当院におけるシルバー CAPDカテーテル3例の使用経験  
吉邨沙栄佳 ((医) 社団こうかん会日本鋼管病院)
- [O125-6]** 腹腔鏡下でのPDカテーテル留置が有効であった2症例  
久野瑞貴 (岩手医科大学附属病院泌尿器科)
- [O125-7]** TAQ法を用いた局所麻酔によるテンコフカテーテル挿入術  
福永昇平 (東京慈恵会医科大学葛飾医療センター腎臓高血圧内科)

**PD：その他の合併症 1 10:10-11:10**

- 座長：柴田恵理子 (徳島大学病院)  
山城有機 (公立安栗総合病院内科)
- [O126-1]** 多発性嚢胞腎 (PKD) における腹膜透析導入動向と透析効率に関する全国レジストリ解析  
眞部 俊 (東京女子医科大学腎臓内科)
- [O126-2]** 帯状疱疹後心膜炎に対してステロイドが著効した腹膜透析患者の一例  
鈴木康夫 (伊勢赤十字病院腎臓内科)
- [O126-3]** 腹膜透析患者における骨密度低下に関する因子の検討  
菊池秀年 (独立行政法人国立病院機構別府医療センター腎臓内科)
- [O126-4]** 腹膜透析施行中にアシクロビル脳症による意識障害を呈したが、血液透析により改善を認めた一例  
大須賀公一 (豊橋市民病院腎臓内科)
- [O126-5]** 腹腔鏡下両側鼠径ヘルニア修復術および腹膜透析カテーテル留置を同時に施行した1例  
酒井雅人 (杉田玄白記念公立小浜病院内科)
- [O126-6]** 鼠径ヘルニアを介した透析液の陰嚢内漏出により腹膜透析継続が困難となった1例  
井上理紗子 (自治医科大学附属さいたま医療センター腎臓内科)
- [O126-7]** 腹膜透析カテーテル挿入部をヘルニア門として発症した腹壁癒痕ヘルニアの1例  
安田由利子 (奈良県西和医療センター腎臓内科)

**PD：その他の合併症 2 11:10-12:10**

- 座長：松本あゆみ (大阪大学大学院医学系研究科腎臓内科学)  
山田英行 (東邦大学医学部腎臓学講座)
- [O127-1]** 心不全合併末期腎不全患者における腹膜透析導入後の心機能の経時変化～血液透析との比較～  
松尾実紀 (国立循環器病研究センター腎臓高血圧内科)
- [O127-2]** 重度呼吸器疾患を合併した腹膜透析患者に対し、施設横断的連携により訪問診療下での管理が可能となった1例  
小林凡子 (社会医療法人社団健生会立川相互錦町クリニック腎臓内科)
- [O127-3]** 腹膜透析 (PD) 施行中に臍頭部癌を認め、化学療法下に腹膜透析を継続し得た一例  
谷岡由朗 (独立行政法人労働者健康安全機構関西労災病院腎臓内科)
- [O127-4]** 腹膜透析導入患者の左室拡張障害と腹部大動脈石灰化指数の考察  
村田智博 (三重大学医学部附属病院血液浄化療法部)
- [O127-5]** 重症大動脈弁狭窄症に対する外科的治療により体液管理が改善した腹膜透析患者の1例  
松田 哲 (筑波大学附属病院血液浄化療法部)
- [O127-6]** stanford A型の急性大動脈解離後の血液透析困難症に対して、腹膜透析への移行が有用であった1例  
深田文裕 (大和高田市立病院腎臓内科)
- [O127-7]** 腹膜透析導入時に発症した横隔膜交通症に対して胸腔鏡下手術を施行した一例  
川村俊介 (京都大学医学部附属病院腎臓内科)

**PD：その他の合併症 3 13:50-14:50**

- 座長：桑原郁子 (小倉記念病院)  
篠崎倫哉 (新百合ヶ丘総合病院腎臓内科)
- [O128-1]** 腹膜透析導入約3年で発症した被嚢性腹膜硬化症の1例  
坂口岳彦 (地方独立行政法人神戸市立医療センター西市民病院血液透析室)
- [O128-2]** 腹腔鏡下観察と腹膜生検によって診断し得た、肝硬変合併のEPSの一例  
中島悠里 (和歌山県立医科大学附属病院腎臓内科学)
- [O128-3]** HD移行4年後で発症した被嚢性腹膜硬化症の1例  
濱 悠馬 (大阪府済生会中津病院腎臓内科)

- 【O128-4】 腹膜透析導入1年後に横隔膜交通症を発生した一例  
山下紘治（兵庫医科大学病院腎・透析内科）
- 【O128-5】 腹膜透析患者のPET検査後に横隔膜交通症をきたし外科的治療にて改善した1例  
小松凌磨（獨協医科大学埼玉医療センター腎臓内科）
- 【O128-6】 魚骨による小腸穿孔に対して手術を施行し腹膜透析を再開しえた1例  
藤田尚巳（昭和医科大学藤が丘病院内科系診療センター内科（腎臓））
- 【O128-7】 血液透析および腹膜透析患者におけるレストレスレッグス症候群の有病率の検討  
大田有穂（（医） 幸善会前田病院腎センター）

**PD：その他 14:50-15:50**

- 座長：大田南欧美（関西労災病院腎臓内科）  
角谷裕之（川崎医科大学高齢者医療センター高齢者総合診療科）
- 【O129-1】 地域連携と多職種協働による腹膜透析診療体制構築の取り組み  
康 静華（川西市立総合医療センター腎臓内科）
- 【O129-2】 腹膜透析患者における腹腔境界欠損イベントの後方視的解析  
浅井千加良（朝日大学病院腎臓内科）
- 【O129-3】 患者、家族の意向に合わせてラストPDを提示した一例  
門脇史歩（地方独立行政法人堺市立病院機構堺市立総合医療センター腎臓内科）
- 【O129-4】 QOLを考慮して導入したAPDがPDラストを迎えた若年者の一例  
湊 将典（徳島大学病院腎臓内科）
- 【O129-5】 4.25液で除水強化したラストPDの2症例  
古田 穰<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>あおい病院、<sup>2</sup>いたみバラ診療所）
- 【O129-6】 血液透析から腹膜透析へ完全移行した2例  
鹿浦直樹<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科、<sup>2</sup>慶應義塾大学医学部血液浄化・透析センター）
- 【O129-7】 CKD患者のWell-Beingの実現にむけて  
和久秋哉（（医） 社団聖医会せいいかいメディカルクリニックOYAMA）

**第8会場（神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー）**

**血液浄化法：オンラインHDF／臨床 2 8:00-8:50**

- 座長：江里口雅裕（奈良県立医科大学腎臓内科学）  
片山 鑑（三重大学医学部附属病院血液浄化療法部）
- 【O130-1】 online HDFにおける前希釈法から後希釈法への変更が除去効率に与える影響  
和田知沙都（（医） 社団観世会腎健クリニック臨床工学科）
- 【O130-2】 大孔径膜を用いた低置換前希釈オンラインHDFの溶質除去効果と治療安定性  
五十嵐一生<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>本間なかまちクリニック臨床工学科、<sup>2</sup>本間病院臨床工学科）
- 【O130-3】 高齢透析者に対するビタミンE固定化膜を用いた前希釈オンラインHDFの臨床効果  
五十嵐一生<sup>1,2)</sup>（<sup>1</sup>本間なかまちクリニック臨床工学科、<sup>2</sup>本間病院臨床工学科）
- 【O130-4】 維持血液透析中の血液濃縮の程度  
小池裕之（（医） 社団敬和会日高見中央クリニック腎センター）
- 【O130-5】 施設全体で前希釈OHDFから後希釈OHDFへの変更を行った経験  
鈴木智大（（医） 金剛松塩クリニック透析センター）
- 【O130-6】 演題取り下げ

**血液浄化法：オンラインHDF／その他 8:50-9:40**

- 座長：鈴木 朗（JCHO大阪病院腎臓内科）  
津畑 豊（信楽園病院腎臓内科）
- 【O131-1】 昏睡型急性肝不全に対して血液浄化を行い肝移植まで完遂し得た一例  
笠真実子（久留米大学病院医学部内科学講座腎臓内科部門）
- 【O131-2】 ΔBVの変化からみた後希釈オンラインHDFとAFBFの循環動態  
山田 彩（（医） 永光会相模原クリニック臨床工学課）
- 【O131-3】 当院における「Green Nephrology」への取り組み  
藤波和也（（医） 社団優腎会優人上石神井クリニック臨床工学部）

- [O131-4] 維持血液透析患者における掻痒感・RLS・透析後疲労感の有病率と規定因子の検討**  
市川拓実 ((医) 社団誠仁会みはま病院CE部)
- [O131-5] 透析液流量変更によるグリーンネフロロジーへの取り組み**  
伊藤綾香 ((医) 住友別子病院診療部臨床工学室)
- [O131-6] 透析患者における超聴診器の有用性**  
渡邊歩未 ((医) 援腎会すずきクリニック臨床工学部)

### 各種病態：その他 1 10:05-11:10

- 座長：末光聡子 (瑛信会はまた腎透析クリニック)  
三瀬直文 (三井記念病院腎臓内科)
- [O132-1] 維持血液透析患者における運動習慣のフレイル進展抑制効果とその異質性：因果フォレスト解析**  
小林洋輝 (日本大学医学部附属板橋病院腎臓高血圧内分泌内科)
- [O132-2] 血液透析患者における下剤の種類と低カリウム血症～除水量による層別解析～：大和透析コホート研究**  
田邊 香 (奈良県立医科大学腎臓内科)
- [O132-3] 透析患者におけるEQ-5D-5Lに基づくQOLフェノタイプのデータ駆動型分類～福島透析コホート研究～**  
齋藤浩孝 (福島県立医科大学附属病院人工透析センター)
- [O132-4] 透析患者における血圧・体重変動の多角的分析～年代・季節・週内変動の検討～**  
藤田なつみ (大村腎クリニック)
- [O132-5] MRSによるHD及び非HD患者の認知機能評価**  
金井俊樹 ((医) 社団天宣会北柏リハビリ総合病院放射線科)
- [O132-6] 電解水透析患者の痒み調査～膜素材と個別アプローチの重要性～**  
川井雄太 ((医) 社団優仁会さなるサンクリニック)
- [O132-7] 血液透析患者のアルブミンが $\beta_2$ -ミクログロブリンアミロイド線維形成に与える影響**  
山崎翔子 (新潟大学医歯学総合病院腎・膠原病内科)
- [O132-8] 維持血液透析患者のフレイルとヘルスリテラシー**  
高山千聖 (埼友草加病院血液透析)

### 各種病態：その他 2 11:10-12:10

- 座長：久米真司 (滋賀医科大学糖尿病内分泌・腎臓内科学講座)  
鈴木泰平 (昭和大学病院腎臓内科)
- [O133-1] レジスタンストレーニングと高蛋白摂取により末期腎不全に至ったボディビルダーの一例**  
田村健吾 (東京慈恵会医科大学腎臓・高血圧内科)
- [O133-2] ペチジン塩酸塩投与後に遅発性神経毒性を呈し血液透析を要した1例**  
尾池拓海 (京都府立医科大学腎臓内科)
- [O133-3] 腎代替療法を要した妊娠関連非典型溶血性尿毒症症候群 (aHUS) の1例**  
山崎 光 (埼玉医科大学病院腎臓病センター)
- [O133-4] Radial artery cannulation (RAC) によるtemporary vascular access (TVA) が有効であった2例**  
岩田優太郎 (兵庫医科大学循環器・腎透析内科学)
- [O133-5] 肝移植後も透析依存状態が遷延した急性腎障害の1例**  
中嶋慧悟 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科)
- [O133-6] 血管炎による急速進行性糸球体腎炎の加療中にヘパリン起因性血小板減少症 (HIT) を発症した1例**  
安井美桜 (名古屋市立大学医学部附属西部医療センター腎臓・透析内科)
- [O133-7] 当院における90歳以上の入院透析患者の現状と技術的課題の検討**  
北村 晃 ((医) 財団倉田会くらす病院臨床工学科)

### 各種病態：高齢者／小児／長期／特殊病態 13:50-14:50

- 座長：紀平裕美 (東京都立多摩総合医療センター)  
鈴木利彦 (東京ベイ・浦安市川医療センター腎臓内科)
- [O134-1] 胎児期に羊水過少を呈した下部尿路閉塞児における腎予後とリスク因子**  
鈴木智也 (国立成育医療研究センター教育研修センター)
- [O134-2] 95歳以上の超高齢血液透析患者についての検討**  
山本香苗 ((医) 社団洛和会音羽記念病院)
- [O134-3] 医療保護入院下で段階的環境調整を行い血液透析導入に成功した1例**  
梅原皆斗 (京都府立医科大学腎臓内科)

- [O134-4] 血液透析導入後に90歳を迎えた症例の検討**  
有方 希 (公立安栗総合病院内科)
- [O134-5] 高齢化する透析患者に対する当院の対応**  
玉井路加子 (社会医療法人喜悦会那珂川病院腎臓内科)
- [O134-6] サ高住入居者における昼間透析と準夜透析の生活状況の比較**  
寺尾典子 ((医) 星晶会星優クリニック星優訪問介護)
- [O134-7] 皆で支えよう！白杖を持った高齢腎不全患者さんの透析導入 そして社会復帰**  
乾 恵美 (宇治武田病院血液透析科)

### 各種病態：CKM／透析非導入／継続中止 14:50-15:50

- 座長：山田宗治 (東京医科大学八王子医療センター)  
横地章生 (関東労災病院腎臓内科)
- [O135-1] 複数回のACPを経て保存的腎臓療法から血液透析へ移行した一例**  
二木功治 (国家公務員共済組合連合会立川病院腎臓内科)
- [O135-2] 透析中断後生存日数の検討**  
多田美穂 (つるぎ町立半田病院腎センター)
- [O135-3] 透析生活を可視化したオリジナル動画を用いた透析導入・非導入の意思決定支援の試み**  
鈴木由美子 (聖隷浜松病院腎臓内科)
- [O135-4] 血液透析導入後に早期死亡する患者像とは？**  
南木浩二 (社会医療法人中山会宇都宮記念病院腎・透析センター)
- [O135-5] 認知症合併高齢透析患者における透析中止の意思決定プロセス～透析クリニックの限界と在宅医療連携によるACPの重要性～**  
三橋 洋 ((医) 社団厚済会横浜じんせい病院内科)
- [O135-6] 血液透析中に発症した心原性脳梗塞の後遺症から透析継続が困難となり緩和ケアへ移行した1例**  
末永敦彦 (特定 (医) 静便堂白石共立病院腎臓内科)
- [O135-7] 末期癌に併発した急性腎障害 (AKI) で透析を中断した一例**  
朝比奈悠太 (堺市立総合医療センター腎臓内科)

## 第10会場 (神戸ポートピアホテル 本館 B1F 偕楽3)

### その他の合併症：悪性腫瘍 10:10-11:10

- 座長：榎田英樹 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科)  
大山 力 (青森県立中央病院・弘前大学先進移植再生医学講座)
- [O136-1] 非機能性内シャント瘤から発生したと考えられる未分化多形肉腫の1例**  
鈴木 遥 (東京医科大学八王子医療センター腎臓病センター腎臓内科・血液浄化療法室)
- [O136-2] 維持透析患者に発生した腎細胞癌における透析歴と病理組織型の関連**  
清水卓斗<sup>1,2,3)</sup> (<sup>1</sup>三重県厚生農業協同組合連合会松阪中央総合病院泌尿器科, <sup>2</sup>奈良県立医科大学附属病院泌尿器科, <sup>3</sup>(医) 新生会高の原中央病院泌尿器科)
- [O136-3] 多嚢胞化萎縮腎に発生した転移進行性腎細胞癌の1例**  
河野 充 (公立阿伎留医療センター腎臓内科)
- [O136-4] 透析患者の悪性腫瘍発症率リスク：一般住民との比較～沖縄県内透析施設における多施設アンケート調査～**  
新川葉子<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>(医) 麻の会首里城下町クリニック第二, <sup>2</sup>(医) 麻の会首里城下町クリニック第一医局)
- [O136-5] 転移性癌を契機に診断された長期透析患者の後天性嚢胞随伴腎癌 (ACD-RCC) ～診断上の課題と多診療科連携の意義～**  
松下恭久 ((医) 社団松下会あけぼのクリニック腎臓内科・リウマチ科)
- [O136-6] 当院における透析患者の腎癌症例の解析～透析歴と転帰を中心に～**  
船越 哲 (長崎腎病院)
- [O136-7] 全尿路癌術後補助ニボルマブ投与後に発症した難治性irAE腸炎の一例**  
角谷成紀<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>東京大学医学部附属病院血液浄化療法部, <sup>2</sup>東京大学医学部附属病院泌尿器科・男性科)

## その他の合併症：血液疾患 11:10-12:10

座長：杉本俊郎（滋賀医科大学総合内科学講座）  
内藤正吉（北里大学腎臓内科）

- 【O137-1】 前立腺癌の病勢は安定していたが、二次性のTMAにより維持透析となった1例  
伊原史崇（(医) 社団AOI国際病院腎臓内科）
- 【O137-2】 血液透析患者の肺野・縦隔リンパ節腫脹にEBUS-TBNAを施行しサルコイドーシスと診断された一例  
宮竹敦彦（(医) 社団浅ノ川浅ノ川総合病院腎臓内科）
- 【O137-3】 透析中の呼吸困難を呈する特発性好酸球増多症候群に対しステロイド治療が有効であった一例  
姫野佳歩（国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院腎臓内科）
- 【O137-4】 シャント止血困難を契機に診断した後天性血友病Aに対してリツキシマブを使用した一例  
本多諒子（関西労災病院腎臓内科）
- 【O137-5】 後天性血栓性血小板減少性紫斑病に対するカプラシマブの使用経験  
高橋和也（山梨大学医学部附属病院腎臓内科）
- 【O137-6】 原因不明の多発静脈血栓症により血液透析から腹膜透析へ移行した1例  
飯森未沙（京都第一赤十字病院腎臓内科腎不全科）
- 【O137-7】 難治性筋肉内出血にて発見された慢性播種性血管内凝固症候群の一例  
藤川亜里紗（兵庫県立加古川医療センター腎臓内科）

## 第11会場（神戸ポートピアホテル 本館 B1F 和楽）

### リハビリテーション：運動療法 1 8:00-9:00

座長：落合晋太郎（東邦大学医療センター大森病院）  
山本真理絵（米子医療センター腎臓内科）

- 【O138-1】 HAL腰タイプの使用により血液透析患者の身体機能は改善するのか  
大宮正和（(医) 社団環会東京ネクスト南砂内科・透析クリニック臨床工学部）
- 【O138-2】 高齢透析患者の透析中運動療法の効果  
若狭慶亮（(医) あさお会あさおクリニック臨床工学科）
- 【O138-3】 レーザー血流計による耳朶血流測定を用いた血液透析中運動療法の循環動態評価  
烏田一義（(医) 一陽会原田病院血液浄化部）
- 【O138-4】 透析時運動療法がシャント血流量（FV）に与える要因に関する検討  
曾田 学（医療生協さいたま埼玉協同病院リハビリテーション科）
- 【O138-5】 腎リハ実施と休止に伴う状態変化の検討  
内間沙織（(医) 徳洲会古河総合病院透析センター）
- 【O138-6】 ボール型筋電気刺激機器（EMS）が透析患者の握力に及ぼす効果の検討  
廣瀬大輔（(医) 偕行会名港共立クリニック）
- 【O138-7】 血液透析患者の運動機能、体成分分析における回復期リハビリテーションの効果について  
勝野敬之（愛知医科大学メディカルセンター腎臓・リウマチ膠原病内科）

### リハビリテーション：運動療法 2 9:00-10:00

座長：長谷川みどり（藤田医科大学保健衛生学部・藤田医科大学病院腎臓内科）  
東 治道（聖マリア病院腎臓内科）

- 【O139-1】 血液透析患者に対する週1回30分・半年間の運動療法の効果  
武田尚子（公立甲賀病院内科）
- 【O139-2】 高齢透析患者における透析中運動療法と生命予後の関連：後ろ向きコホート研究  
杉本浩子（(医) 社団優仁会さなるサンクリニック2階透析室）
- 【O139-3】 血液透析中の運動療法がレストレスレッグス症候群を有する患者に及ぼす効果～事例からの検討～  
野渡尚子（(医) 社団松和会望星藤沢クリニック看護部）
- 【O139-4】 透析患者に対する透析中運動療法の効果  
稲員達男（(医) 社団観世会腎健クリニック看護部）
- 【O139-5】 透析中運動療法による溶質除去および透析効率への影響  
相奈良里沙（(医) 恵泉会堺平成病院透析室）
- 【O139-6】 高齢透析患者への運動療法の効果  
岡 友美（社会医療法人里仁会興生総合病院人工透析室）

**【O139-7】 透析患者の疲労感は透析中運動療法を行うことで軽減するのか？**

李 寿恵（社会医療法人愛仁会井上病院リハビリテーション科）

**リハビリテーション：運動療法 3 10:05-11:05**

座長：島野泰暢（五条川リハビリテーション病院）

細井雅之（社会医療法人大道会森之宮病院内科糖尿病内分泌センター）

**【O140-1】 血液透析患者の運動療法実施実態調査**

大関直也（東京医科大学茨城医療センターリハビリテーション療法部）

**【O140-2】 高齢透析患者の生活再建を目指した認知課題併用スタンディングリハビリテーションの介入効果：2症例**

峯浦達雄（（医）今村クリニックリハビリテーション科）

**【O140-3】 短時間型通所リハビリと透析前リハビリの併用が血液透析患者の通院継続に与える影響**

永井温菜（（医）今村クリニックリハビリテーション科）

**【O140-4】 透析中ペダル運動は下肢末梢循環の維持に寄与する**

根本直也（特定（医）桃仁会桃仁会病院リハビリテーション科）

**【O140-5】 フレイル状況が透析中運動療法の効果へ与える影響**

中野晴香（（医）偕行会名古屋共立病院リハビリテーション部リハビリテーション課）

**【O140-6】 変形性膝関節症を有する透析患者に対する透析前運動療法の有効性：2症例の検討**

廣住明香莉（JA静岡厚生連遠州病院リハビリテーション科）

**【O140-7】 透析患者における透析中運動と栄養状態の関連性の検討**

矢野真奈（新都市医療研究会「君津」会総合腎臓病センター/玄々堂君津病院臨床工学科）

**VA：ステントグラフト 11:05-12:10**

座長：戸谷義幸（横浜市立大学）

宗本将嗣（仁真会白鷺病院）

**【O141-1】 AVG静脈側吻合部慢性閉塞に対する逆行性ステントグラフト挿入の治療経験**

天本宗次郎（（医）社団信愛会重松クリニック血管外科）

**【O141-2】 人工血管内シャント（AVG）の著明に蛇行している流出路に2期的にステントグラフト（SG）を留置した1例**

柿田直人（三菱神戸病院腎臓内科）

**【O141-3】 人工血管閉塞時に三度目のGORE®VIABAHN® Stent Graft留置を行った一例**

宇井俊貴（大阪公立大学医学部附属病院人工腎部）

**【O141-4】 ステントグラフト内の内膜増殖が原因と考えられたAVG閉塞の2例**

中村智宏（洛和会音羽記念病院腎臓透析外科）

**【O141-5】 当院におけるステントグラフト留置術の有用性**

村上雄也（（医）結和会松山西病院技師部）

**【O141-6】 腋窩静脈に留置したステントグラフト（SG）を感染にて抜去した経験**

越智慶衣子（日本赤十字社松山赤十字病院腎臓内科）

**【O141-7】 人工血管径と留置するViabahnのサイズの違いが開存率に及ぼす影響の検討**

原 雅俊（日本赤十字社福岡赤十字病院腎臓内科）

**【O141-8】 外科的血栓除去後VIABAHNのshorteningとmigrationを来した血液透析患者の2症例**

山崎俊男<sup>1,2)</sup> <sup>1)</sup>（医）社団正賀会代々木ステーションクリニック腎臓内科，<sup>2)</sup>（医）社団正賀会代々木山下医院）

**医療安全：災害対策 3 13:50-14:50**

座長：秋山茂雄（特定（医）五仁会三宮HDクリニック）

佐野可奈（社会医療法人天神会野伏間クリニック）

**【O142-1】 災害拠点病院の血液浄化センターにおける災害対策～大地震への対応～**

渋谷陽平（相模原協同病院血液浄化センター）

**【O142-2】 血液透析患者と防災リテラシーの関連**

瀬川浩子（藍野大学大学院看護学研究科災害看護学専攻）

**【O142-3】 オプティマルエバックシート導入の効果と課題**

佐藤初美（（医）啓生会小牧クリニック透析室）

**【O142-4】 災害時マニュアル検討事項 止血 搬送**

栗原恵里（（医）上福岡腎クリニック臨床工学科）

**【O142-5】 透析センターで実施した災害拠点病院における災害訓練の実際と検証**

土居俊介（社会医療法人大阪国際メディカル&サイエンスセンター大阪警察病院臨床工学科）

**【O142-6】 防災マニュアル検討事項 初動 患者住居マップ**

栗原恵里（(医) 上福岡腎クリニック臨床工学科）

**【O142-7】 震災経験を活かしたアクションカードの作成**

横山拓海（公立能登総合病院診療技術部）

**医療安全：災害対策 4 14:50-15:50**

座長：城木章年（日和佐医院）

田島真人（東京都立広尾病院）

**【O143-1】 シン・災害対策～停電から学ぶ訓練の実用性～**

野村拓史（(医) 社団協友会船橋総合病院ME科）

**【O143-2】 透析BCPにおける内製化トリアーザ割付けシステムの開発と机上訓練評価**

北村健太郎（JA長野厚生連南長野医療センター篠ノ井総合病院臨床工学科）

**【O143-3】 透析中災害発生時における多職種連携による対応体制構築と実践的検討～看護師・クラーク合同実践の報告～**

林 寿恵（(医) まる大山クリニック）

**【O143-4】 血液浄化センターでの避難訓練の効果**

山口修男（社会福祉法人恩賜財団済生会水戸済生会総合病院血液浄化センター）

**【O143-5】 津波警報発令時における透析患者避難対応の実例**

杉本恵理（一般財団法人芙蓉協会聖隷沼津病院）

**【O143-6】 水害に対する当院の取り組み**

八巻海都（(医) すずき会すずきネフロクリニック技士科）

**【O143-7】 夜間停電を想定した腹膜透析緊急離脱訓練～暗所での光源確保の課題と患者の行動変容～**

石川知子（海南病院血液浄化センター）

**第14会場（神戸国際会議場 4F 会議室401+402）**

**看護：スタッフ教育 8:00-8:50**

座長：田尻朝子（大阪けいさつ病院）

中屋貴子（国立循環器病研究センター看護部）

**【O144-1】 透析室医療従事者の手指消毒時間10秒での除菌効果と指導後の変化の検証**

藤澤加奈子（(医) 尚腎会高知高須病院透析室）

**【O144-2】 手術時手指衛生の指導による意識の変化**

服部茉織（(医) 勢風会津みなみクリニック）

**【O144-3】 災害への基本的な知識・備えの調査及び対策**

安部佐和美（独立行政法人別府医療センター ICU/血液浄化センター）

**【O144-4】 実践型研修を取り入れた教育への取り組み**

後藤麻希（(医) 信和会明和病院臨床工学室）

**【O144-5】 外来透析から病棟透析へ移動した看護師のジレンマと教育的課題～病棟透析看護の質向上を目指して～**

來田俊子（(医) 社団星晶会星優クリニック看護部）

**【O144-6】 当院における医療接遇への取り組み～委員会活動を通じた意識改善の試み～**

末永 忠（(医) 社団永井医院）

**看護：その他 1 9:00-10:00**

座長：安藤恭代（佐賀大学医学部附属病院）

米村朋代（公益財団法人甲南会六甲アイランド甲南病院）

**【O145-1】 過去20年における当院透析施設からみた腎移植患者の検討**

堀幸一郎（(医) 衆和会長崎腎病院）

**【O145-2】 尊厳の尊重～よりよく生きる～**

佐々木諒平（(医) 光心会諏訪の杜病院）

**【O145-3】 暴言・問題行動を繰り返した境界性パーソナリティ障害（BPD）を伴う維持透析患者の1例**

小森乃都弥（三島だいは第一クリニック）

**【O145-4】 高齢透析患者への在宅支援**

佐藤亜希（(医) 社団H・N・メディック北広島）

**[O145-5] 外来血液透析患者における歯科受診状況と歯科検診の取り組み**

伊藤美樹（(医) 偕行会偕行会城西病院看護部）

**[O145-6] 透析患者における家庭血圧測定的重要性**

迫田直紀（(医) 社団信愛会重松クリニック看護部）

**[O145-7] A施設における看護必要度および業務量調査による看護ケアの実態**

岩根由紀子（(医) 生寿会東郷春木クリニック透析室）

**看護：その他 2 10:10-11:10**

座長：西山育美（社会医療法人愛仁会井上病院）

溝端美貴（大阪ろうさい病院）

**[O146-1] 透析患者の口腔セルフケア介入に関するスコーピングレビュー**

西谷美保（兵庫県立大学）

**[O146-2] 透析皮膚そう痒症に対するジフェリケファリン酢酸塩の効果～看護師のかかわりと役割～**

大久保拓朗（(医) ヘブロン会大宮中央総合病院）

**[O146-3] 当院患者の服薬支援に際しての調査報告と今後の課題**

下田さゆり（(医) 東葉クリニック東新宿透析科）

**[O146-4] 透析患者家族懇親会の意義と支援の可能性**

松吉佳代（(医) 社団富田クリニック（本院））

**[O146-5] 当院のCKD外来における多職種連携**

梅谷美奈（社会医療法人名古屋記念財団新生会第一病院看護部外来）

**[O146-6] クリニック看護師が入院施設の退院前カンファレンスに参加したことによる看護支援の変化**

奥田久美子（(医) 荒川クリニック）

**[O146-7] アドバンス・ケア・プランニングの導入に向けた取り組み～「もしバナゲーム」を活用して～**

西川千佳（(医) しょう純会津腎クリニック看護部）

**VA：カテーテル 1 11:10-12:10**

座長：浅井利大（大阪市立総合医療センター腎移植・透析部）

平井健一（大分市医師会立アルメイダ病院泌尿器科）

**[O147-1] カフ型カテーテル留置症例の検討**

伊與田義信（(医) 勢風会亀山透析クリニック）

**[O147-2] フィブリンシースにより抜取困難なカフ型カテーテルに対してカテーテル内バルーン拡張が有効であった一例**

中村美美（地方独立行政法人下関市立市民病院腎臓内科）

**[O147-3] カフ型カテーテルのtip migrationとその対処**

浦辻洋平（(医) 社団協友会彩の国東大宮メディカルセンター）

**[O147-4] 長期留置カテーテル選択と治療経過**

中田拓史（社会医療法人尽心会亀井病院放射線部）

**[O147-5] カフ型カテーテル留置中の胸部X線撮影における自動心胸郭比測定について**

柴原奈美（橋本みなみ内科本院）

**[O147-6] 長期留置カテーテルを用いた外来緊急透析導入の検証**

櫻村 学（(医) 社団聖医会せいいかいメディカルクリニックNASU看護部）

**[O147-7] 当院におけるカフ型カテーテル管理について**

櫻井 純（(医) 恵泉会せせらぎ病院透析センター）

**VA：カテーテル 2・合併症 13:50-14:50**

座長：浅沼克彦（千葉大学大学院医学研究院腎臓内科）

中村道郎（東海大学医学部外科学系移植外科学）

**[O148-1] 血液培養が陰性だったカテーテル関連血流感染症**

前田卓人（(医) 溪仁会手稲溪仁会病院腎臓内科）

**[O148-2] 透析用カテーテル留置時に縦隔内への迷入を認めた症例の経験**

近藤 晃（板橋中央総合病院臓器移植センター移植外科・腎臓外科）

**[O148-3] *Stenotrophomonas maltophilia* を起因菌としたカフ型カテーテル血流感染症に対しシプロフロキサシン（CPFX）による抗菌薬ロック療法が有効と考えられた1例**

西村智恵香（総合病院国保旭中央病院透析センター）

- [O148-4]** 短期留置型血液透析カテーテルの遅発性偏位により縦隔血腫・血胸を発生した1例  
西畑淳也（自治医科大学附属病院透析センター）
- [O148-5]** 長期留置カテーテル挿入患者におけるMSSA感染症の治療成績  
袴田千聡（静岡市立静岡病院腎臓内科）
- [O148-6]** 集中治療室での血液浄化療法時におけるバスキュラーアクセス～カフ型カテーテルの積極的使用の有用性～  
花澤勇一郎（相模原協同病院血液浄化センター）
- [O148-7]** 透析用カテーテル留置時のガイドワイヤ位置異常～ポータブルでの確認～  
風呂正輝（相模原協同病院血液浄化センター）

## VA：中心静脈（合併症） 14:50-15:50

座長：岡田知也（東京警察病院腎代謝科）

豊田和寛（(医) 信和会明和病院）

- [O149-1]** 左腕頭静脈離断により術後シャント肢高度浮腫を発生、シャント閉鎖を要した1例  
花房 藍（公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院血液浄化センター腎臓内科）
- [O149-2]** 左腕頭静脈閉塞と左前腕内シャント過剰血流に伴う左内頸静脈逆流により意識障害を来した一例  
富田早織（愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院）
- [O149-3]** VAVIT中の中心静脈損傷により前胸部血腫を形成しシャント閉鎖を要した1例  
末永理紗（佐賀大学医学部附属病院腎臓内科）
- [O149-4]** 広範な血栓性中心静脈閉塞に対して抗凝固療法後に血管内治療を行った一例  
尾岸俊明（南魚沼市民病院腎臓内科）
- [O149-5]** カフ型カテーテル（CentrosFLO）挿入に伴い心タンポナーデを発生した1例  
山本啓人（兵庫県立立川総合医療センター）
- [O149-6]** カフ型カテーテル留置患者に生じた心房内Myofibroblastic proliferationの1例  
壁井和也（大阪市立総合医療センター泌尿器科）
- [O149-7]** カフ型透析用カテーテル関連右房内巨大血栓の一例  
永尾磨秀（昭和医科大学藤が丘病院腎臓内科）

## 第15会場（神戸国際会議場 5F 会議室501）

### 機器・技術・液組成：コスト 8:00-9:00

座長：竹本実香（博愛会広野高原病院）

中村拓生（地方独立行政法人明石市立市民病院医療技術部臨床工学課）

- [O150-1]** RO装置更新による水道光熱費および透析用水清浄度の改善効果  
黒田 洋（(医) 社団松和会望星平塚クリニック）
- [O150-2]** JWS社製RO排熱回収システム（HX）による省エネ効果  
村田哲平（社会医療法人愛仁会千船病院附属千船クリニック臨床工学科）
- [O150-3]** RO装置更新前後における原水使用量、電力量および水質の比較評価  
村瀬詩織（浜松医科大学医学部附属病院医療機器管理部）
- [O150-4]** 透析装置更新によるコスト削減効果～CEの視点より～  
松田拓也（社会医療法人若竹会つくばセントラル病院臨床工学科）
- [O150-5]** 東レ・メディカル社製透析用水作製装置導入による水・電力使用量削減効果  
谷川浩太郎（(医) あさお会あさおクリニック臨床工学科）
- [O150-6]** 東レ・メディカル社製透析用水作製装置TW-3600EX導入による節水効果と経済的有用性の検討  
都 裕樹（(医) 財団はまゆう会新王子病院）
- [O150-7]** 当院におけるCOVID5類移行後のMiracleDIMCS EX導入の現状  
木清 修（社会福祉法人恩賜財団水戸済生会総合病院臨床工学科）

### 機器・技術・液組成：その他 1 9:00-10:00

座長：齋藤 慎（群馬パース大学）

鈴木尚紀（桃仁会病院データサイエンス部）

- [O151-1]** 土浦協同病院における臨床工学技士による透析装置定期部品交換実績の調査  
片岡直輝（茨城県厚生連総合病院土浦協同病院）

- [O151-2] 透析液溶解装置DAD-70SI型に発生したフィルム挟まりによるセンサー異常の一例**  
阿部政利 (ますだトータルケアクリニック)
- [O151-3] 透析剤変更後、早期に限外濾過膜が目詰まりを起こした事例について**  
兵頭崇之 (市立八幡浜総合病院医療機器管理室)
- [O151-4] 透析液供給装置NCS-Wの温度センサ異常とその対策の報告**  
清水理史 ((医) 医誠会国際総合病院臨床工学部)
- [O151-5] 新シングルニードル透析法における操作性と透析効率の検討**  
若林 将 ((医) 勝又高台病院透析室)
- [O151-6] シングルニードル透析における脱血回路容積と透析効率の関係**  
宮坂武寛<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>湘南工科大学工学部人間環境学科, <sup>2</sup>(医) 刀水会齋藤記念病院)
- [O151-7] 透析支援システムと異なるメーカーの透析用監視装置を導入して**  
梶野孝介 ((医) 豊田会刈谷豊田東病院臨床工学科)

## 機器・技術・液組成：その他 2 10:10-11:10

- 座長：荻野 稔 (東京工科大学医療保健学部臨床工学科)  
山本裕子 (東京科学大学病院MEセンター)
- [O152-1] 血液浄化療法室における簡易無菌システムの空気清浄度の検討**  
降旗俊輝 (山梨大学医学部附属病院臨床工学部)
- [O152-2] 透析液の理論濃度との差を用いた混合比率調整の検討**  
城木章年 ((医) 誠豊会日和佐医院)
- [O152-3] 透析終了時のダイアライザーの向きはどちらが奇麗に返血できるのか～赤が上？青が上？～**  
福井隆一 (石田クリニック臨床工学技士部)
- [O152-4] HDにおける返血温度への影響因子の検討**  
山崎 樹 (東海大学医学部附属病院診療技術部臨床工学技術科)
- [O152-5] 交番磁界治療機器aitの使用経験**  
高久さほ ((医) 聖医会せいはいかいメディカルクリニックNASU看護部)
- [O152-6] 交番磁界治療器「エイト」を用いた透析患者の疼痛緩和に関する検討**  
劉春てい (社会医療法人同仁会耳原総合病院臨床工学科)
- [O152-7] 交番磁界治療機器エイトの使用経験**  
遠藤和彦 ((医) 清水会門真クリニックあいわ診療所看護部)

## 血液浄化法：患者管理（ドライウェイトなど）1 11:10-12:10

- 座長：河嶋英里 (岩手医科大学医学部内科学講座腎・高血圧内科分野)  
松本芳博 (静岡市立静岡病院)
- [O153-1] リニア・コンベックス一体型ハンディエコーを用いた透析室POCUSの運用について**  
白澤 賢 (天童温泉矢吹クリニック臨床工学部)
- [O153-2] 肥満の長時間透析患者における筋肉量の検討**  
宮本亮平 ((医) 社団あずま腎クリニック)
- [O153-3] 血液透析患者におけるエリスロポエチン抵抗性指数と細胞外液比の関連**  
西谷光広 (だいもん内科・腎透析クリニック臨床工学科)
- [O153-4] 短腸症候群による透析困難症に対して在宅補液を行っている血液透析患者の一例**  
青井徹朗 (近江八幡市立総合医療センター腎臓内科)
- [O153-5] チルゼパチド導入と医療スタッフの情報共有**  
目叶裕史 ((医) いつき会)
- [O153-6] 透析患者の体重変化の予測に有用なコリンエステラーゼ値の変化の考察**  
中田紘介 ((医) 徳洲会宇治徳洲会病院腎臓内科)
- [O153-7] チルゼパチドにより透析間体重増加の抑制を達成した透析患者の一例**  
吉川隆広 (独立行政法人地域医療機能推進機構東京新宿メディカルセンター)

## 血液浄化法：患者管理（ドライウェイトなど）2 13:50-14:50

- 座長：辻本吉広 (井上病院内科)  
二宮千穂 (兵庫医科大学病院臨床工学部)
- [O154-1] 透析中の血行動態変化と透析回復時間の関連性：体液状態による効果修飾の検証**  
五十嵐一生<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>本間なかまちクリニック臨床工学科, <sup>2</sup>本間病院臨床工学科)

- 【O154-2】 心音図検査装置を使用したドライウエイトの検討  
芝田まゆ子（公立学校共済組合関東中央病院臨床工学科）
- 【O154-3】 低栄養患者の過水和状態とUUVdRを用いたDWモニタリングの関連性  
水野祥志（(医) いつき会樹クリニック臨床工学科）
- 【O154-4】 透析前後の超聴診器所見と体液量指標との関連について  
野村祐介（(医) 社団恵仁会三島クリニック）
- 【O154-5】 身体組成分析装置MLT-600Nを用いたドライウエイト（DW）管理グラフの作成と評価  
峰平諒一（(医) 毅峰会吉田病院）
- 【O154-6】 透析低血圧（IDH）回避におけるSVVを用いた除水プロトコルの有用性の検討  
濱本達矩（産業医科大学病院臨床工学科）
- 【O154-7】 体組成測定に基づき透析患者の適正DWどのように設定すべきか  
新田 悟（(医) 五光会福島寿光会病院血液透析室）

### 血液浄化法：患者管理（ドライウエイトなど）3 14:50-15:50

座長：中村太一（国立病院機構水戸医療センター）  
山本多恵（仙台市立病院腎臓内科）

- 【O155-1】 新しいLab-data Integrated Fluid Targeting（LIFT）法ドライウエイト（L-DW）はフレゼニウスBCMによる推奨DW（B-DW）とほぼ等価  
柴田和彦（東神クリニック）
- 【O155-2】 MLT-600Nを使用した当院における水分コントロールの指標  
岩瀬 晋（(医) 真正会若江岩田クリニック）
- 【O155-3】 透析後の下大静脈径が6～10mmかつhHANPが100pg/mL以下の透析患者の心胸郭比  
信澤加奈子（(医) 社団日高会日高リハビリテーション病院）
- 【O155-4】 透析前血圧による体液過剰判別能の検証  
五十嵐一生<sup>1,2)</sup>（<sup>1)</sup>本間なかまちクリニック臨床工学科, <sup>2)</sup>本間病院臨床工学科）
- 【O155-5】 血液透析患者における体液量変化の評価：InBodyとReDSの前向き比較研究  
赤木 翔（獨協学園獨協医科大学日光医療センター臨床工学科）
- 【O155-6】 Lab-data Integrated Fluid Targeting（LIFT）法による透析患者の体液量評価  
荒森 匠（(医) 社団兼愛会前田医院）
- 【O155-7】 Lab-data Integrated Fluid Targeting（LIFT）法ドライウエイト（LDW）は施設ごとのDW設定の指標になり得る  
岩崎陽子（(医) 社団朋進会東神クリニック）

## 第16会場（神戸国際会議場 5F 会議室502）

### VA：管理教育 1 8:00-9:00

座長：家原典之（京都市立病院腎臓内科）  
川本進也（獨協医科大学日光医療センター）

- 【O156-1】 深層学習を用いた短軸画像合成アプリによる血管走行可視化の検討  
上村克美（(医) 生寿会新栄クリニック透析センター）
- 【O156-2】 透析室内でエコーを普及させるための取り組み  
加藤祥大（(医) 社団苑田会滝山病院臨床工学科）
- 【O156-3】 バスキュラーアクセス（VA）専門医によるスタッフ教育で深化したVA診療  
池田 弘（(医) 社団井口会総合病院落合病院内科）
- 【O156-4】 臨床検査技師と協働し構築したバスキュラーアクセスエコー教育プログラムについて  
森田翔馬（岡崎市民病院臨床工科学室）
- 【O156-5】 スマートグラスで教育するエコーガイド下穿刺  
山尾祥矢（社会医療法人松本快生会西奈良中央病院臨床工学科）
- 【O156-6】 電子聴診器によるシャント音解析とフローボリュームおよび血管抵抗の関連  
橋本結衣（順天堂大学医療科学部臨床工学科）
- 【O156-7】 側副血行路の径と血流量の関係性  
柴田 歩（(医) 桜菜会まろクリニック）

## VA：管理教育 2 9:00-10:00

座長：副島一晃（済生会熊本病院腎臓科特別顧問）

奈倉千苗美（あさか台透析クリニック）

【O157-1】 エコー動画から狭窄しやすい部位を可視化するWebアプリの開発

青野宏樹（公立学校共済組合四国中央病院臨床工学科）

【O157-2】 当院におけるFC1-Xを用いたシャント管理と運用についての報告

川鍋幸村（社会医療法人社団慈生会等潤メディカルプラザ病院腎センター等潤診療技術部血液浄化センター）

【O157-3】 当院における穿刺マップを用いた穿刺技術向上の取り組み

守田大樹（（医）米盛病院診療支援部CE課）

【O157-4】 AMI-SSS01×HVSI～2種の機器を用いたシャント音評価の客観化に関する検討～

大日向舞（（医）社団H・N・メディック）

【O157-5】 看護師向けシャントエコー教育カリキュラムの導入～再穿刺率0を目指して～

長谷川紗奈（（医）生寿会東郷春木クリニック透析室）

【O157-6】 当院におけるVAエコー業務育成プログラムについて

疋田勇輝<sup>12)</sup> <sup>(1)</sup>特定（医）桃仁会病院医療技術部臨床工学科, <sup>(2)</sup>特定（医）桃仁会病院VAセンター）

【O157-7】 携帯型超音波装置Aplio airを用いた透析室内シャント評価の運用実態

浅川悠太（（医）社団昇陽会阿佐谷すずき診療所）

## VA：管理教育 3 10:10-11:10

座長：稲庭由美子（志木駅前クリニック）

井下篤司（（医）社団博鳳会敬愛病院附属クリニック）

【O158-1】 当法人におけるVA関連教育体制見直しとVA管理強化について

田中和馬（特定（医）光寿会城陽江尻病院透析課）

【O158-2】 触診評価をエコーで数値に変換したバスキュラーアクセス管理の検討

小川尚哉（そうかわ透析シャント腎クリニック）

【O158-3】 エコー下穿刺習得に向けた教育マニュアルの作成と有用性の検討

木原静哉（（医）博友会友愛日進クリニック臨床工学科）

【O158-4】 当院の臨床工学技士におけるエコー下穿刺業務の導入

恒川将大（（医）偕行会名古屋共立病院臨床工学科）

【O158-5】 当院におけるエコー下VAIVTの立ち上げ～CEの観点から～

平安慶成（（医）海の弘毅会北九州腎臓クリニックCE部）

【O158-6】 エコー下穿刺における失敗経験の可視化と教育的活用

斎藤一也（（医）ヘブロン会大宮中央総合病院透析センター）

【O158-7】 エコー下穿刺の教育と課題

永田詢弥（（医）原三信病院臨床工学科）

## 医療安全：対策／体制・取り組み 2 11:10-12:10

座長：加藤泰之（（医）徳洲会野田総合病院）

神戸幸司（中部大学）

【O159-1】 ネットワークカメラと画像解析技術による多人数透析液供給装置の自動監視システムの構築

加藤一将（社会医療法人名古屋記念財団東海クリニック臨床工学科）

【O159-2】 DiaXrs使用経験報告～スタッフ不在時のトラブル対応策として～

江良実紗（（医）社団光靖会井口腎泌尿器科・内科北綾瀬透析室）

【O159-3】 ノーリフトケアにおける移乗機器活用の取り組みと課題

上野 哲（社会福祉法人こくら庵）

【O159-4】 体重測定アクシデントの分析から考えた患者教育の取り組み

和泉奈央（東京女子医科大学血液浄化）

【O159-5】 体重関連インシデントに対する体重計カメラ導入による効果

八木祐亮（（医）宏人会石巻クリニック臨床工学科）

【O159-6】 透析支援システムとNFC通信対応輸液ポンプのQR連携による薬剤設定の安全化の検討

服部良多（（医）新生会新生会クリニック臨床工学科）

【O159-7】 輸液ポンプの安全な運用への取り組み

高橋良輔（（医）永仁会尼崎北永仁会クリニック検査）

---

## その他：チーム医療 1 13:50-14:50

座長：高橋和也（山梨大学腎臓内科）

松井浩輔（出雲市民病院腎臓内科）

【O160-1】 CKD診療リソース不足地域におけるクリニックの役割～多職種による包括的介入の実践～

金川真由美（（医） 社団興明会若松あおいクリニック看護部）

【O160-2】 海外旅行透析受け入れの取り組み

桃原佐由美（（医） 偕行会偕行会セントラルクリニック）

【O160-3】 透析患者のリエゾンチーム構築に向けて

松下和史（（医） 松下会あけぼのクリニックリハビリテーション部）

【O160-4】 多職種による排便支援

小川澄子（（医） あかね会中島土谷クリニック透析センター）

【O160-5】 外来維持血液透析患者の搔痒に対する医療者主導の継続的介入の効果

飯田浩子（公立学校共済組合九州中央病院薬剤科）

【O160-6】 妻の他界で生活環境の改善した透析患者の一例

中澤尚義（（医） 社団あおぞら会こころっこ介護支援センター）

【O160-7】 VAVIT施行前のタイムアウトにより安全確実に速やかなチーム医療を完結させることについて

廣谷紗千子（蒼紫会森下記念病院透析血管外科）

---

## その他：チーム医療 2 14:50-15:50

座長：伊藤建二（福岡大学腎臓・膠原病内科）

鬼無 洋（愛知医科大学腎臓・リウマチ膠原病内科）

【O161-1】 介護施設併設透析クリニックにおける情報共有の実践～医療介護連携ICTツールを活用して～

村上京子（（医） 社団樺会田無南口クリニック）

【O161-2】 当院のタスクシフトシェアの取り組み

大野秀幸（船橋市立医療センター臨床工学科）

【O161-3】 当院腎不全患者における訪問診療の取り組みと問題点

藤方史朗（（医） 衣山クリニック）

【O161-4】 外国人旅行透析患者受け入れにおける会話補助ツール整備の効果

鈴木このみ（（医） 社団東京透析フロンティア臨床工学部）

【O161-5】 透析クリニックに勤務する薬剤師に対するスタッフの評価

鎌田直博（（医） 社団大誠会薬剤部）

【O161-6】 8年間CKDチーム医療を実践した結果と考察～チーム内での看護師の役割を中心に～

案西敦子（（医） 海の弘毅会新北九州腎臓クリニック）

【O161-7】 在宅生活・透析通院が困難と思われた一例

大塚由美子（三郷中央総合病院医療相談課）

## 第17会場（神戸国際会議場 5F 会議室504+505）

---

## その他の合併症：その他 3 8:00-9:00

座長：水越俊博（名古屋共立病院腎臓内科部長）

吉武 理（昭和医科大学医学部外科学講座座消化器一般外科学部門）

【O162-1】 正常血糖ケトアシドーシスを来した維持血液透析患者の1例

山下みき（独立行政法人国立病院機構京都医療センター腎臓内科）

【O162-2】 ステロイド治療を行った透析困難症を伴う好酸球増多症の1例

砂原康人（近江八幡市立総合医療センター腎臓内科）

【O162-3】 血液透析患者におけるヒスチジン亜鉛水和物の効果

並木萌愛（東都大学幕張ヒューマンケア学部臨床工学科）

【O162-4】 中性脂肪蓄積心筋血管症（Triglyceride deposit cardiomyovascularopathy：TGCV）との鑑別を要したカルニチン欠乏症の血液透析患者の一例

郡山奈穂子（（医） 偕行会名港共立クリニック）

【O162-5】 キノロン系抗生剤による薬剤性低血糖が疑われた維持透析患者の一例

立俵良崇（藤田医科大学ばんだね病院腎臓内科）

【O162-6】 維持血液透析患者の血清クロールと死亡、CVDとの関係

中舎璃乃（大阪公立大学大学院代謝内分泌病態内科学）

【O162-7】ヘパリン起因性血小板減少症を合併した血液透析患者の臨床的特徴  
阿部真也（地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構日本海総合病院腎臓膠原病内科）

### その他の合併症：その他4（手術関連） 9:00-10:00

座長：松尾康滋（前橋赤十字病院泌尿器科）

三股浩光（大分大学医学部附属病院）

【O163-1】陰茎カルシフィラキシスに対して陰茎全摘術が奏効した血液透析患者の一例

椎名裕城（東京慈恵会医科大学附属第三病院腎臓高血圧内科）

【O163-2】血液透析患者の外傷性皮下出血に対する当院の治療戦略の検討

荒田了輔（医）あかね会土谷総合病院腎・血液浄化療法科）

【O163-3】当院で脳出血の加療を行った透析患者の検討

曲友弘（医）社団美心会黒沢病院泌尿器科）

【O163-4】慢性血液透析患者に発症した腎周囲出血の1例

立石明日香（帝京大学医学部附属病院腎センター）

【O163-5】腎機能低下症例に対する中難度以上の手術が及ぼす影響の検討

三野和宏（KKR札幌医療センター外科）

【O163-6】回腸導管狭窄により両側水腎症を来した血液透析歴42年の1例

松岡佑樹（兵庫医科大学循環器・腎透析内科学）

【O163-7】透析患者に対し経尿道的水蒸気治療（transurethral vapor energy therapy：WAVE）を施行した一例

杉田佳子（こんどう整形外科泌尿器科）

### 医療安全：対策／体制・取り組み 3 10:05-11:05

座長：金口優生（地方独立行政法人りんくう総合医療センター診療支援局臨床工学）

塚本 功（埼玉医科大学国際医療センター臨床工学部）

【O164-1】次亜塩素酸Naタンク下の薬液フィルタ剥離を来した2事例について

兵頭大輝（まつしまクリニック血液透析室）

【O164-2】透析装置洗浄・消毒用薬液の誤注入等による塩素ガス発生防止対策

伊藤寛司（医）正治会かいべ循環器・透析クリニック）

【O164-3】透析用洗浄剤の誤混入防止対策の取り組み

岡田隆志（医）社団豊済会ときわクリニック）

【O164-4】当院の次亜塩素酸Naと酢酸誤混入対策～塩素・酢酸誤混入防止システムの導入～

平井宏明（医）社団誠仁会みはま病院CE部）

【O164-5】塩素ガス発生リスク低減に向けた安全対策の検討

佐藤詩歩（浜松医科大学附属病院医療機器管理部）

【O164-6】目指せ！除水マスター～除水プログラム導入～

三戸部有麻（医）社団協友会彩の国東大宮メディカルセンター臨床工学科）

【O164-7】当院における塩素系洗浄剤、炭酸カルシウム除去剤の誤投入対策について

西元孝二（医）厚仁会城北クリニック臨床工学部）

### 薬剤：急性腎不全 11:05-12:10

座長：坪井直毅（藤田医科大学腎臓内科）

服部憲幸（千葉大学医学部附属病院人工腎臓部）

【O165-1】ボナチニブ大量服薬による多臓器不全に伴う急性腎障害に対し血液浄化療法を67日間継続し離脱を得た1例

柴崎謙皓（日本医科大学多摩永山病院腎臓内科）

【O165-2】グリセリン浣腸後に急性腎障害を来し血液透析を要した一例

菅沼 輝（伊那中央行政組合伊那中央病院腎臓内科）

【O165-3】イメグリミン（I）投与下に生じた重篤な乳酸アシドーシス（LA）に血液透析（HD）が奏効した1例

柏木美咲（日本生命済生会日本生命病院臨床研修部）

【O165-4】バラシクロビルによる急性腎障害とアシクロビル脳症を呈したCKD既往のない高齢糖尿病患者

青木雄平（香川県厚生農業協同組合連合会屋島総合病院内科）

【O165-5】ニボルマブ投与中の急性腎障害に対してステロイド療法が有効であった一例

村上哲史（さいたま市立病院泌尿器科）

【O165-6】大量メトトレキサート療法による中毒に対し血液透析を行った一例

大島健翔（豊橋市民病院腎臓内科）

【O165-7】 クエチアピンによる非典型悪性症候群が疑われた急性腎障害の1例

勝馬 愛 (東京慈恵会医科大学西部医療センター腎臓・高血圧内科)

【O165-8】 腎機能正常患者が入院を機に薬剤急性腎障害を起こした一例

大野晃子 (製鉄記念八幡病院腎センター)

#### 薬剤：アレルギー・副作用 1 13:50-14:50

座長：大島直紀 (防衛医科大学校内科第1 (腎内科))

川上貴久 (杏林大学腎臓・リウマチ膠原病内科)

【O166-1】 ナファモスタット初回投与から6年後にアナフィラキシーショックに至った一例

跡部真以<sup>1,2)</sup> (1) (医) 徳洲会湘南大磯病院腎内分泌代謝内科, <sup>2)</sup> 東海大学医学部腎内分泌代謝内科)

【O166-2】 フサン投与によりアナフィラキシーショックを来した1例

清水理葉 (獨協学園獨協医科大学日光医療センター心臓・血管外科)

【O166-3】 当院の血液透析におけるナファモスタットアレルギーの臨床像

古殿孝高 (NTT東日本関東病院血液浄化センター)

【O166-4】 当院の血液透析患者におけるヨード造影剤アレルギー反応の発生頻度とリスク因子の検討

野崎 壮 (由利組合総合病院泌尿器科)

【O166-5】 透析液に対するアレルギーに対してDLSTが有用であった一例

井上典子 (虎の門病院腎センター内科)

【O166-6】 進行乳癌に対するカピバセルチブ投与後に発生した糖尿病性ケトアシドーシスに対して、CHDFを施行し病態の改善を認めた一例

宮澤友香 (東邦大学医療センター大森病院腎臓学講座)

【O166-7】 DPP-4阻害薬関連水泡性類天疱瘡を発症した維持透析患者の一例

鷹野真登 (山梨県立中央病院)

#### 薬剤：アレルギー・副作用 2 14:50-15:50

座長：矢花郁子 (東北医科薬科大学腎臓・高血圧内科)

山中正人 (高松赤十字病院腎不全外科)

【O167-1】 シクロスポリンによる不随意運動を発症した血液透析患者の一例

真栄里恭子 ((医) 徳洲会湘南鎌倉総合病院腎臓病総合医療センター)

【O167-2】 透析患者に発症したランソプラゾールが原因と考えられる薬剤性周期性四肢運動障害の2例

中田紘介 ((医) 徳洲会宇治徳洲会病院腎臓内科)

【O167-3】 レボフロキサシン (LVFX) 内服後にアキレス腱障害を呈した血液透析患者の3例

村田向晴 ((医) 川平内科)

【O167-4】 ロキサデュスタット内服中に中枢性甲状腺機能低下症を発症し、ショックに至った血液透析患者の一例

甲斐千晴 (川崎市立多摩病院 (指定管理者：聖マリアンナ医科大学))

【O167-5】 低栄養からロキサデュスタットによる甲状腺機能低下症を発見した一例

高橋 禎 ((医) 社団誠仁会みはま成田クリニック透析科)

【O167-6】 ニボルマブ投与中に発症したカルシトリオール媒介性高Ca血症合併腎障害の1例

平良翔吾 (社会医療法人友愛会友愛医療センター腎臓内科)

【O167-7】 膀胱癌に対してニボルマブを投与し破壊性甲状腺炎を来した血液透析患者の一例

山浦理沙子 (原泌尿器科病院腎臓内科)

## 第20会場 (神戸国際展示場 2号館 2F 2A会議室)

#### 医療安全：医療事故防止 1 13:50-14:50

座長：岸本佳久 (野瀬病院)

西久保祐次 (社会医療法人雪の聖母会聖マリアヘルスケアセンター—臨床工学室)

【O168-1】 固定性改良型穿刺針の評価

田島智之 ((医) 偕行会海部共立クリニック)

【O168-2】 回路固定法の再検討

浅山享子 ((医) 幸善会前田病院腎センター)

【O168-3】 透析施行中の抜針対策～複合的アプローチによる安全管理の実践～

上村勝猛 ((医) 社団永井医院)

- 【O168-4】 身体的拘束の最小化に向けた取り組みとその効果  
志賀正直 ((医) 徳洲会静岡徳洲会病院臨床工学科)
- 【O168-5】 抜去アラートを用いた抜針予防の取り組み  
北村誠大 ((医) 社団平生会宮本クリニック臨床工学部)
- 【O168-6】 自己抜去対策導入による自己抜去件数低減の試み  
芹澤興平 ((医) 社団善仁会鶴ヶ峰クリニック臨床工学部)
- 【O168-7】 当院におけるテープ固定標準化による抜針事故対策効果の評価  
齋藤友紀 (社会医療法人石心会さやま腎クリニック医療技術課CE室)

---

## 医療安全：医療事故防止 2 14:50-15:50

座長：伊藤 純 (東京女子医科大学腎臓内科)

大塚勝二 ((医) 社団篤心会くろかわクリニック)

- 【O169-1】 塩素ガス発生防止を目的としたフルーフ機構維持下での洗浄剤変更の検討  
岡田 悟 (国家公務員共済組合連合会平塚共済病院臨床工学科)
- 【O169-2】 容器工夫によって透析用洗浄液誤混入対策  
三上智華 ((医) 社団嬉泉会嬉泉病院臨床工学科)
- 【O169-3】 洗浄剤変更後もフルーフを用いた塩素ガス発生防止策を維持するための対策  
岡田 悟 (国家公務員共済組合連合会平塚共済病院臨床工学科)
- 【O169-4】 透析装置の洗浄・消毒に用いる薬液取扱い事故防止についての検討  
空野 葵 (公益財団法人甲南会甲南医療センター中央臨床工学部)
- 【O169-5】 透析機械室における安全設計薬液タンク作製と塩素ガス抑制システムの構築  
齊藤 実 (独立行政法人労働者健康安全機構富山労災病院中央臨床工学部)
- 【O169-6】 洗浄剤誤混合対策架台の使用経験  
八木大輔 ((医) 社団善仁会緑園都市クリニック臨床工学部)
- 【O169-7】 消毒液誤投入の対策を試みて  
青山大輝 ((医) 名古屋栄クリニック臨床工学科)

# 一般演題 (Oral Presentation Session)



## [Oral Presentation Session]

第1日目 6月19日 (金)

第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)

### Oral Presentation Session 1 6月19日 (金) 8:30-9:30 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)

座長：伊藤恭彦 (愛知医科大学)

稲熊大城 (藤田医科大学ばんだね病院)

**[OPS-001] Intracranial Artery Calcification is Associated with Cognitive Impairment and Elevated Osteoprotegerin Levels in Hemodialysis Patients**

Nam-Jun Cho (Department of Internal Medicine, Soonchunhyang University Cheonan Hospital, Republic of Korea)

**[OPS-002] Association Between Dialysis Duration and Mineral Metabolism Parameters in Hemodialysis Patients**

Zulpykhar Nurgul (Division of Nephrology Hemodialysis, Songino Khaikhan District Health Center, Ulaanbaatar City, Mongolia)

**[OPS-003] Dialysis Unit Foot Surveillance and Rapid Referral Pathways in Diabetic Hemodialysis Patients Targeting Peripheral Artery Disease Through Ankle Brachial Index Trends, Neuropathy Severity, and Skin Perfusion Pressure With Cost Effectiveness Modeling**

Aminatus Saadah (School of Informatics Engineering, Telkom University, Indonesia)

**[OPS-004] Visit to Visit Phosphate Instability and T50 Calcification Propensity Linking FGF23 Surges to Accelerated Vascular Calcification and Peripheral Artery Disease in Hemodialysis Using Joint Modeling and Competing Risks**

Darius Laia (Healthy Living Division, Gema Economy Indonesia, Magelang, Indonesia)

**[OPS-005] Machine Learning-Informed Mendelian Randomization Identifies Phosphate as the Causal Mineral-Bone-Vascular Driver of Cardiovascular Risk in Dialysis**

Rifaldy Fajar (AI-BioMedicine Research Group, IMCDS-BioMed Research Foundation, Jakarta, Indonesia)

**[OPS-006] Successful Management of Hypothyroidism after transcatheter aortic valve implantation in a Peritoneal Dialysis Patient with Aortic Valve Stenosis**

Hironori Nakamura (Dialysis Center, Daiyukai Daiichi Hospital, Aichi, Japan)

### Oral Presentation Session 2 6月19日 (金) 9:30-10:30 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)

座長：菅野義彦 (東京医科大学)

柴垣有吾 (聖マリアンナ医科大学)

**[OPS-007] Effects of Pre-dialysis Treadmill Exercise on Physical Activity on Hemodialysis Days: A Pilot Study in a Maintenance Hemodialysis Patient**

Daiki Senzaki (Fujiiidera Keijinkai Clinic, Osaka, Japan)

**[OPS-008] Effect of Intra-procedural Rupture During VAIVT on Subsequent Access Patency**

Nobuyuki Taniyama (Vascular Access Center, Sapporo Hokuyu Hospital, Japan)

**[OPS-009] Premature neutrophil aging in end-stage renal disease: mechanistic insights into uremic toxin induced immune dysfunction**

Kritsanawan Sae-khow (Center of Excellence on Translational Research in Inflammation and Immunology (CETRII), Department of Microbiology, Faculty of Medicine, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand)

**[OPS-010] Comparative inflammatory responses between expanded hemodialysis using a medium cut-off dialyzer and online hemodiafiltration : insights from microparticle induction and neutrophil activation**

Awirut Charoensappakit<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>Department of Clinical Microscopy, Faculty of Allied Health Sciences, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand, <sup>(2)</sup>Center of Excellence on Translational Research in Inflammation and Immunology (CETRII), Department of Microbiology, Faculty of Medicine, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand)

**[OPS-011] Anemia and associated factors among Vietnamese hemodialysis patients: a multi-center study**

Loan Thi Dang<sup>1,2)</sup> <sup>(1)</sup>Faculty of Health Sciences, Thang Long University, Hanoi, Vietnam, <sup>(2)</sup>Thai Nguyen University of Medicine and Pharmacy, Thai Nguyen, Vietnam)

**[OPS-012] Influence of volume overload on endogenous erythropoietin production in hemodialysis patients**

Shoichiro Daimon (Daimon Clinic for Internal Medicine, Nephrology and Dialysis, Japan)

---

**Oral Presentation Session 3 6月19日 (金) 10:40-11:40 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)**

座長：古波蔵健太郎 (琉球大学病院)  
林 香 (慶應義塾大学)

- [OPS-013]** Structured Family Education to Lower Interdialytic Weight Gain and Subclinical Congestion in Remote Hemodialysis Units Using Bioimpedance Overhydration, Lung Ultrasound B-Lines, and Ultrafiltration Rate Targets Evaluated in a Cluster Pragmatic Trial and Cost Utility Analysis  
Rani Sulvianuri (Industrial and Financial Science Center, Bandung Institute of Technology, Indonesia)
- [OPS-014]** Ferritin and Transferrin Saturation Variability Linking Functional Iron Deficiency to Ventricular Arrhythmias in Hemodialysis through QTc Prolongation, Dialysate Potassium Gradient, and Bioimpedance Overhydration using Time-Varying Mediation and Competing-Risk Models  
Farah Miftakul Ilfa (Nutrition and Health Staff, Pratama Clinic & Education Health Center, Semarang, Indonesia)
- [OPS-015]** Extracellular Water to Total Body Water Ratio Guided Ultrafiltration Strategy Versus Conventional Clinical Dry Weight Determination and Effects on NT-proBNP, Left Ventricular Remodeling, and Heart Failure Events in Hemodialysis  
Asniah Asniah (Sustainable Farming Extension, Agricultural Development Polytechnic, Indonesia)
- [OPS-016]** Pharmaco-Informatics Surveillance of Gastrointestinal Bleeding in Hemodialysis Using Sequence Symmetry and Target Trial Emulation for Antiplatelet Therapy, ESA, and HIF Prolyl Hydroxylase Inhibitors Incorporating Hemoglobin Variability and PPI Exposure  
Rosdiana Rosdiana (Health Policy Sector, Indonesian Youth Health Movement (IYHM), Semarang, Indonesia)
- [OPS-017]** Associations of Pruritus With Sleep Quantity and Sleep Initiation in Japanese Hemodialysis Patients  
Sosuke Omizo (Department of Urology, Hirosaki University Graduate School of Medicine, Japan)
- [OPS-018]** Assessment of the relationship between acquired cystic kidney disease, duration of dialysis, and number of re-used dialyzers in hemodialysis patients at Nguyen Tri Phuong hospital, Vietnam  
Van Thuy Thao Le (Nephrology-Dialysis Department, Nguyen Tri Phuong Hospital, VietNam)

---

**Oral Presentation Session 4 6月19日 (金) 11:40-12:40 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)**

座長：内山清貴 (国際医療福祉大学成田病院)  
竜崎崇和 (東京都済生会中央病院)

- [OPS-019]** ADME assessment, drug-likeness, docking studies, and protein interaction network analysis of Gokshura constituents in the management of AKI  
Pankaj Kumar Yadav (Department of Pharmacy, Regional Institute of Paramedical and Nursing Sciences (RIPANS), Aizawl, India)
- [OPS-020]** Heatwave Linked Dialysate Chloramine Breakthrough, Endotoxin Units, and Conductivity Excursions Associated With Intradialytic Fever and CRP Spikes Using Time Stratified Case Crossover Distributed Lag Nonlinear Models for Climate Resilient Water Safety  
Nurlia Nurlia (Biomedicine Program, Faculty of Medicine, Pattimura University, Maluku, Indonesia)
- [OPS-021]** Target Trial Emulation of Ascites Reinfusion Versus Large Volume Paracentesis in Dialysis Patients Using MELD-Na, Serum Sodium Variability, and NT-proBNP to Quantify Intradialytic Hypotension and 1-Year Survival With Doubly Robust Estimation  
Lutfiah Lutfiah (Faculty of Medicine, Hasanuddin University, Indonesia)
- [OPS-022]** The Utility of the Mini-Cog for Screening Mild Cognitive Impairment and Cognitive Impairment in Hemodialysis Patients  
Yu Shimano<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>Department of Rehabilitation, Saiyu Clinic, Saitama, Japan, <sup>2)</sup>Department of Physical Therapy, Graduate School of Health Science, Juntendo University, Tokyo, Japan)
- [OPS-023]** Trends in tunneled cuffed central venous catheters use at hemodialysis initiation in older patients aged  $\geq 75$  years in Japan: A retrospective study using a large claims database  
Yoshihisa Miyamoto (Department of Real-world Evidence, The University of Tokyo, Japan)
- [OPS-024]** Digital Aging, Loneliness Burden, and Sleep Fragmentation Driving Interdialytic Weight Gain and Intradialytic Hypotension in Older Hemodialysis Patients Quantified Using Ecological Momentary Assessment, Actigraphy, and Multilevel Mixed Effects Trajectory Models  
Rani Sulvianuri (Industrial and Financial Science Center, Bandung Institute of Technology, Indonesia)

---

**Oral Presentation Session 5 6月19日(金) 16:30-17:30 第8会場(神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)**

座長: 寺田典生 (とうめい綾瀬腎クリニック/高知大学名誉教授)

花房規男 (東京女子医科大学)

**[OPS-025] Machine Learning-Derived Dialysis Financial Protection Thresholds Identify Chronic Kidney Disease Burden Reduction Across Asia-Pacific Health Systems**

Sahnaz Vivinda Putri (Department of Management, Indonesia Open University, Makassar, Indonesia)

**[OPS-026] A Study on the Application Effect of Preventive Maintenance Mode for Equipment in Chinese Chain Dialysis Institutions**

Bin Dong (Shandong Weigao Medical Holdings Co., Ltd., China)

**[OPS-027] Hemodialysis in Mongolia**

Mungun Gombosuren (Medvic Dialysis Center, Ulaanbaatar, Mongolia)

**[OPS-028] Low Ultrafiltration Rate is Associated with Better Preservation of Residual Kidney Function in Patients on Hemodialysis**

Dha Woon Im (Division of Nephrology, Department of Internal Medicine, Uijeongbu Eulji Medical Center, Eulji University, Uijeongbu, Republic of Korea)

**[OPS-029] The Impact of Digital Exposure, Social Networks, Depression, and Economic Factors on the Recovery of Elderly Patients with Renal Disease**

Rosinta Purba (The Pranala Institute, Indonesia)

**[OPS-030] Chronic Kidney Disease and Frailty Progression: A 17-Year Longitudinal Analysis**

Rosinta Purba (The Pranala Institute, Indonesia)

---

**Oral Presentation Session 6 6月19日(金) 17:30-18:30 第8会場(神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)**

座長: 北村峰昭 (長崎大学病院)

金口 翔 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)

**[OPS-031] 2-(3,4-Dihydroxyphenyl)-5,7-Dihydroxy-4H-Chromen-4-One (ALD-3) from Albizzia lebeck attenuates diabetic kidney disease progression and renal fibrosis via modulation of oxidative stress and TGF-beta signaling with implications for dialysis prevention**

Danish Ahmed (Department of Pharmacology, Faculty of Health Sciences, Sam Higginbottom University of Agriculture, Technology and Sciences, India)

**[OPS-032] Experimental Dialysate Endotoxin Backfiltration, Lipopolysaccharide Binding Protein, and Soluble CD14 Drive IL-6 Linked Glycocalyx Shedding and Pulse Wave Velocity Changes Under Ultrapure High Performance Hemodialysis Membranes in Uremic Rats**

Novita Sari (Faculty of Medicine, Universitas Malikussaleh Aceh, Indonesia)

**[OPS-033] Mathematical Modeling of Peritoneal Cellular Ecology Identifies an Irreversible Phase Boundary for Ultrafiltration Failure in Peritoneal Dialysis**

Prihantini Prihantini (AI-BioMedicine Research Group, IMCDS-BioMed Research Foundation, Jakarta, Indonesia)

**[OPS-034] Deep Learning Graph Neural Networks on Early Spatial Transcriptomics Predict Dialysis-Requiring Delayed Graft Function After Kidney Transplantation**

Prihantini Prihantini (AI-BioMedicine Research Group, IMCDS-BioMed Research Foundation, Jakarta, Indonesia)

**[OPS-035] Integrated Transcriptomic and Predictive Modeling Analysis Reveals Diagnostic Signatures in Hemodialysis**

Nadyatul Husna (Intern, dr. Reksodiwiryo Military Hospital, Padang, Indonesia)

**[OPS-036] Exploring the Antidiabetic and Renoprotective Potential of Albizzia lebeck Mediated Silver Nanoparticles**

Mohd. Ibrahim Khan (Department of Pharmaceutical Sciences, FHS, Sam Higginbottom University of Agriculture Technology and Sciences, Naini, Prayagraj, U.P., India)

## 第2日目 6月20日 (土)

### 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)

#### Oral Presentation Session 7 6月20日 (土) 8:00-9:00 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)

座長：常喜信彦 (東邦大学医療センター大橋病院)

谷山佳弘 (関西医科大学)

**[OPS-037] Bioinformatics-Driven Arteriovenous Fistula Maturation Switch Atlas Using Network Causal Discovery to Prioritize Local Therapeutic Targets for Early Hemodialysis Access Failure Prevention**

Rini Winarti (Department of Translational BioMedicine, NextGen Biology & Health Equity Research Network, Jakarta, Indonesia)

**[OPS-038] AI-Driven Causal Modeling of Red Blood Cell Hemolysis-Induced Ferroptosis During Normothermic Human Kidney Perfusion to Prevent Dialysis-Requiring Graft Dysfunction After Transplantation**

Sahnaz Vivinda Putri (Department of Management, Indonesia Open University, Makassar, Indonesia)

**[OPS-039] Integrated Bioinformatics Analysis of Glomerular Transcriptomics for Biomarker Discovery and Drug Repurposing in Diabetic Kidney Disease**

Nadyatul Husna (Intern, dr. Reksodiwiryo Military Hospital, Padang, Indonesia)

**[OPS-040] Integrated Multi Omics Analysis Reveals the Oncogenic Crosstalk and Pro Tumorigenic Immune Microenvironment in Diabetic Kidney Disease**

Hafizh Rizqi (Student, Prince Sattam Bin Abdulaziz University, Al Kharj, Saudi Arabia)

**[OPS-041] Machine Learning-Driven Prediction of Hemodialysis mRNA Vaccine Non-Response Using Baseline Transcriptomic Immune Setpoints to Guide Dialysis-Center Booster and Monitoring Strategies**

Riana Dwi Kurniawati (Department of Health Administration, Temanggung Public Health Center, Temanggung, Indonesia)

**[OPS-042] Deep Reinforcement Learning-Driven Biology-Aware Erythropoiesis-Stimulating Agent Responsiveness Controller Leveraging Nocturnal Hemodialysis Transcriptomic State Dynamics**

Riana Dwi Kurniawati (Department of Health Administration, Temanggung Public Health Center, Temanggung, Indonesia)

#### Oral Presentation Session 8 6月20日 (土) 9:00-10:10 第8会場 (神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)

座長：小林雄祐 (横浜市立大学附属病院)

田蔭昌憲 (徳島大学病院)

**[OPS-043] Abdominal Wall Arteriovenous Graft for Hemodialysis Access Between the Left Iliac Artery and Right External Iliac Vein: A Case Report from Mongolia**

Munkhjavkhlan Dorjsuren (Surgical Department of Munguungur Hospital, Ulaanbaatar, Mongolia)

**[OPS-044] Mathematical Modeling-Based Transcriptome Digital Twin Predicts Arteriovenous Fistula-Induced Hand Ischemia, Fibrosis, and Access Timing**

Rifaldy Fajar (AI-BioMedicine Research Group, IMCDS-BioMed Research Foundation, Jakarta, Indonesia)

**[OPS-045] Ultrasonographic Assessment of Distal Forearm Radiocephalic Arteriovenous Fistula Using a Standardized Screening Protocol**

Adiyakhuu Otgonbayar (Department of Surgery, Agape Christian Hospital, Mongolia)

**[OPS-046] Rare Complication of Peritoneal Dialysis: Vesico-Peritoneal Fistula**

Bilegjargal Battulga (Internal Medicine Department, Munguungur Hospital, Ulaanbaatar, Mongolia)

**[OPS-047] Collaboration Among Dialysis-Related Societies and Companys in Myanmar, Thailand, and Japan and Support for Dialysis Consumables during the 2025 Myanmar Earthquake Disaster**

Toru Hyodo<sup>1,2)</sup> (<sup>1)</sup>NGO Ubiquitous Blood Purification International, Japan, <sup>2)</sup>The Japanese Society for Dialysis Therapy)

**[OPS-048] Evaluation of the Correlation Between Hemodialysis Vascular Sound Index and Vascular Access Surveillance Indicators**

Risa Nakanishi (Osaka Metropolitan University Hospital Department of Medical Devices, Japan)

**[OPS-049] The Contribution of Global Human Resources to Dialysis Care**

Yoko Maeda (International Division, Aoi Hospital, Japan)

---

**Oral Presentation Session 9 6月20日(土) 10:10-11:10 第8会場(神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)**

座長: 河野梨奈 (横浜市立大学附属市民総合医療センター)

山下明泰 (法政大学)

**[OPS-050] Role of CAPD Cather insertion in peritoneal dialysis with and without Omentopexy and comparison of its results on function**

Sanjay Chaube (Department of Surgery, Lifeline Hospital, Jhansi, India)

**[OPS-051] Malnutrition In CAPD Patients Correlation With Dose**

Yogita Singh (The Department of Internal Medicine, MaharaniLaxmi Bai Medical College Jhansi, India)

**[OPS-052] Attenuation of fibrosis associated with peritoneal dialysis by naringin-loaded solid lipid nanoparticles**

Ekta Yadav (Sam Higginbottom University of Agriculture Technology and Sciences, Prayagraj, India)

**[OPS-053] Comparisons between different PD Cather insertion technique and its long term outcome results**

Jyoti Vyas Chaube (Chaube Endosurgery & Rohan Ultrasound Centre, Shivpuri Road, Jhansi, India)

**[OPS-054] Significance of Peritoneal Dialysis in Patients of Acute Real Failure**

Kamad Dixit (Dialysis Unit, Nirmal Hospital, India)

**[OPS-055] Peritoneal Dialysis Catheter Malfunction Due to Uterine Myoma Rare Case Presentation**

Munkhjvkhlan Dorjsuren (Surgical Department of Mungunguur Hospital, Ulaanbaatar, Mongolia)

---

**Oral Presentation Session 10 6月20日(土) 11:10-12:10 第8会場(神戸ポートピアホテル 南館 B1F ルビー)**

座長: 小豆島健護 (横浜市立大学)

安田日出夫 (浜松医科大学)

**[OPS-056] Hybrid Super High Flux versus Full Medium Flux Dialysis: Impact on Clinical Parameters in Maintenance Hemodialysis**

Tran Tuan Tu<sup>1,2)</sup> (<sup>1</sup>)Department of Urology - Nephrology and Hemodialysis, Thai Nguyen National Hospital, Thai Nguyen, Vietnam, (<sup>2</sup>)Department of Internal Medicine, Thai Nguyen University of Medicine and Pharmacy, Thai Nguyen, Vietnam)

**[OPS-057] Functional Copper Deficiency in Hemodialysis Patients: Development of a Cumulative Risk Score and Its Clinical Utility**

Yukinobu Ikegishi (Fuefuki Central Hospital, Japan)

**[OPS-058] Successful Treatment with Prolonged and High-Frequency Automated Peritoneal Dialysis in a Hemodynamically Unstable Patient with Septic Shock**

Aritoshi Kobayashi (The Department of Nephrology, Mishima General Hospital, Shizuoka, Japan)

**[OPS-059] Dialysis Dependent Does Not Always Indicate Irreversible Kidney Failure: A Case of Bilateral Uric Acid Nephrolithiasis**

Junji Nishida (Department of Nephrology, Kuwana City Medical Center, Japan)

**[OPS-060] A Case of Mycobacterium Peregrinum Infection Related to Peritoneal Dialysis Catheter Successfully Treated, Preventing Peritonitis**

Haruka Yamauchi (The Nephrology Department, Kawasaki Municipal Ida Hospital, Japan)

**[OPS-061] Severe Hypermagnesemia Requiring Continuous Hemodiafiltration During Magnesium Sulfate Therapy for Tetanus**

E. Asuka Kropp (Department of Nephrology, Toyohashi Municipal Hospital, Toyohashi, Japan)