

【第51回日本血液浄化技術学会学術大会・総会】一般演題 採択演題一覧:登録番号順

会場:ウインクあいち 会期:2025年4月12日(土)・13日(日)

登録番号	セッション名	セッションテーマ	セッション番号	演題名	発表日	発表時間	会場
10000	一般演題6	06透析液清浄化・濃度/洗浄・消毒システム	O6-4	簡易的手法を用いた弱酸性次亜塩素酸水による洗浄方法	4/12(土)	14:10-14:58	第3会場
10001	一般演題4	モニタリング、最先端医療②	O4-1	透析液排液モニタを用いて再循環偽陽性を判断できるか	4/12(土)	11:22-12:10	第3会場
10002	一般演題11(英語)	栄養/運動療法/その他	O11-3	Long and frequent dialysis from the caregiver's viewpoint in Home Hemodialysis	4/13(日)	9:18-10:06	第3会場
10003	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-1	Potential Improvement of Fatigue in Maintenance Hemodialysis Patients Using Vitamin E-Coated HDF Filter (VRA)	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10004	一般演題15	急性血液浄化	O15-1	集中治療室における大量置換前希釈on-line HDFの試み	4/13(日)	14:06-14:54	第3会場
10005	一般演題14	災害対策	O14-1	地域大規模透析施設におけるBCP構築-診療停止時の汎用的なトリアージシステムの考案と机上訓練の実施-	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10006	一般演題5	栄養/透析運動療法/長時間・深夜透析	O5-1	自施設におけるOHDF患者のヘモダイアフィルタの選択と低栄養リスク評価指標NRI-JH	4/12(土)	13:30-14:10	第3会場
10007	一般演題16	その他3	O16-2	テナパノル塩酸塩の長期投与による排便と血清リン濃度の影響	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10008	一般演題7	治療条件、設定	O7-1	透析液流量減少による透析効率の評価～グリーンネフロロジーな透析を目指して～	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場
10009	一般演題16	その他3	O16-1	エコー下穿刺初学者の失敗原因の調査と対策方法の検討	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10010	一般演題9	その他2	O9-5	オープンデータを組み合わせた臨床工学技士の血液浄化療法業務の探索的データ分析	4/12(土)	16:50-17:38	第3会場
10011	一般演題12(英語)	急性血液浄化/HDF・IHDF	O12-2	The current state of blood purification therapy (BP) for pediatric acute liver failure (PALF) at our hospital	4/13(日)	10:06-10:54	第3会場
10012	一般演題6	06透析液清浄化・濃度/洗浄・消毒システム	O6-1	Ca濃度の異なる3種類の透析液における透析後血漿Ca²⁺とQTcの比較評価	4/12(土)	14:10-14:58	第3会場
10013	一般演題15	急性血液浄化	O15-2	PUT-ecoを使用したCRRTにおける血液浄化装置の検討	4/13(日)	14:06-14:54	第3会場
10014	一般演題9	その他2	O9-1	岩手県下における塩素ガス発生事故対策のためのチェックリスト作成	4/12(土)	16:50-17:38	第3会場
10015	BPA(Best Presentation Award)		BPA-4	Hemodialysis Vascular Sound Indexを用いたVAスクリーニングの有用性～HVSIと理学所見結果との比較～	4/13(日)	10:40-11:40	第1会場
10016	一般演題14	災害対策	O14-2	厚済会グループBCPにおける自助の取組みと課題	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10017	一般演題3	モニタリング、最先端医療①	O3-2	MLT-600N透析分析モードにおける透析後の体液量予測に関する検討	4/12(土)	10:42-11:22	第3会場
10018	一般演題10(英語)	透析液清浄化、濃度/アフエレンシス	O10-1	Optimizing Dialysate Safety in CRRT Production and Storage	4/13(日)	8:30-9:18	第3会場

【第51回日本血液浄化技術学会学術大会・総会】 一般演題 採択演題一覧:登録番号順

会場:ウインクあいち 会期:2025年4月12日(土)・13日(日)

登録番号	セッション名	セッションテーマ	セッション番号	演題名	発表日	発表時間	会場
10019	一般演題10(英語)	透析液清浄化、濃度/アフェレンス	O10-4	The Use of Nafamostat Mesylate for Anticoagulation during Double Plasma Molecular Adsorption System	4/13(日)	8:30-9:18	第3会場
10020	一般演題3	モニタリング、最先端医療①	O3-3	MLT600NIに搭載された透析分析モードの注意点	4/12(土)	10:42-11:22	第3会場
10021	一般演題16	その他3	O16-3	テナパノル塩酸塩による臨床効果と有害事象の実践的評価-前向きシングルアーム観察研究-	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10022	BPA(Best Presentation Award)		BPA-5	血液透析患者におけるフレイルを予測する機械学習モデルの開発:多施設共同研究	4/13(日)	10:40-11:40	第1会場
10022	一般演題11(英語)	栄養/運動療法/その他	O11-4	Development of a machine learning model to predict frailty in hemodialysis patients: a multicenter study	4/13(日)	9:18-10:06	第3会場
10023	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-6	Copeptin as a prognostic cardiovascular biomarker in patients on chronic hemodialysis	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10024	一般演題15	急性血液浄化	O15-3	長時間PMX-DHPは持続的な血小板数の低下に寄与する	4/13(日)	14:06-14:54	第3会場
10025	BPA(Best Presentation Award)		BPA-1	小型犬を模擬した回路における短期留置カテーテルの脱血不良検出に対する超聴診器の有効性の評価	4/13(日)	10:40-11:40	第1会場
10026	一般演題7	治療条件、設定	O7-2	Webカメラを用いた顔面モニタリングによる透析関連低血圧の予測に向けた表情変化の解析	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場
10027	一般演題10(英語)	透析液清浄化、濃度/アフェレンス	O10-5	Safety and efficacy of tandem hemodialysis and selective plasma exchange in pretransplant desensitization of ABO-incom	4/13(日)	8:30-9:18	第3会場
10028	一般演題11(英語)	栄養/運動療法/その他	O11-5	Muscle Strength and Muscle Mass of Hemodialysis Patients in Mongolia: Descriptive Study	4/13(日)	9:18-10:06	第3会場
10029	一般演題8	その他1	O8-3	難治性腹水に対する腹水濾過濃縮再静注法~KM-CARTからM-CARTへの移行~	4/12(土)	16:02-16:50	第3会場
10030	一般演題5	栄養/透析運動療法/長時間・深夜透析	O5-3	リハビリスタッフが入院血液透析患者に対する透析中のリハビリテーション介入に抵抗を及ぼす要因	4/12(土)	13:30-14:10	第3会場
10032	一般演題7	治療条件、設定	O7-3	膜選択を行う"6つのタイミング"	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場
10033	一般演題9	その他2	O9-6	透析スタッフの穿刺時における光電式容積脈波記録法(PPG)による心拍数の変化	4/12(土)	16:50-17:38	第3会場
10034	一般演題14	災害対策	O14-3	給水車による給水訓練を経験して	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10036	一般演題16	その他3	O16-7	シャントエコートレーニングキットを用いたシャントエコ教育	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10037	BPA(Best Presentation Award)		BPA-6	細菌由来DNAフラグメント吸着試作カラムの性能と安全性に関する検討	4/13(日)	10:40-11:40	第1会場
10037	一般演題10(英語)	透析液清浄化、濃度/アフェレンス	O10-2	Study on the performance and safety of a prototype column adsorbing bacterial DNA fragments	4/13(日)	8:30-9:18	第3会場

【第51回日本血液浄化技術学会学術大会・総会】 一般演題 採択演題一覧:登録番号順

会場:ウインクあいち 会期:2025年4月12日(土)・13日(日)

登録番号	セッション名	セッションテーマ	セッション番号	演題名	発表日	発表時間	会場
10038	一般演題7	治療条件、設定	O7-4	コンベクションボリュームを踏まえた前希釈オンラインHDFの最適な透析液流量についての検討	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場
10039	一般演題9	その他2	O9-2	COVID-19透析の4年間を振り返る	4/12(土)	16:50-17:38	第3会場
10040	一般演題3	モニタリング、最先端医療①	O3-4	VA機能の低下に応じた血流速度波形の再現を目的としたVAエコーシミュレータの開発	4/12(土)	10:42-11:22	第3会場
10041	一般演題14	災害対策	O14-4	災害対策シミュレーション	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10042	一般演題3	モニタリング、最先端医療①	O3-1	AMI社製超聴診器の活用	4/12(土)	10:42-11:22	第3会場
10043	一般演題1	バスキュラーアクセス	O1-1	バックカット針と通常針との穿刺抵抗の比較とエコー下穿刺時での有用性	4/12(土)	9:15-9:55	第3会場
10044	一般演題4	モニタリング、最先端医療②	O4-2	頻回のVAトラブル患者に対してHVSIで管理することの有用性	4/12(土)	11:22-12:10	第3会場
10045	一般演題12(英語)	急性血液浄化/HDF・IHDF	O12-5	Case Report: Two cases of changing from S-15 to S-25 in combination of On-line HDF (O-HDF) + Lixelle	4/13(日)	10:06-10:54	第3会場
10046	一般演題11(英語)	栄養/運動療法/その他	O11-6	Effect of Exercise Habits and Intradialytic Exercise Therapy on Life Outcomes of Outpatients on Hemodialysis	4/13(日)	9:18-10:06	第3会場
10047	一般演題15	急性血液浄化	O15-4	炎症と凝固の亢進は持続的血液濾過施行中における回路凝固の発生に寄与する	4/13(日)	14:06-14:54	第3会場
10048	一般演題14	災害対策	O14-5	ダイアライザーシーラーKTS-440を用いた災害時における透析治療からの緊急離脱方法の検討	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10049	一般演題8	その他1	O8-6	交番磁界治療器(エイト)により下肢症状改善を経験した1例	4/12(土)	16:02-16:50	第3会場
10050	一般演題12(英語)	急性血液浄化/HDF・IHDF	O12-4	Impact of Risk Management Strategies on Care Quality and Patient Outcomes in Continuous Renal Replacement Therapy	4/13(日)	10:06-10:54	第3会場
10051	一般演題14	災害対策	O14-6	東京都区東北部の災害対策について	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10052	一般演題4	モニタリング、最先端医療②	O4-3	静的静脈圧とIAP ratioを用いたモニタリング～自己血管内シャント(AVF)でも活用できるのか～	4/12(土)	11:22-12:10	第3会場
10053	一般演題8	その他1	O8-4	当グループCEの腹膜透析業務への取り組み	4/12(土)	16:02-16:50	第3会場
10054	一般演題2	HDF、IHDF	O2-1	I-HDFによる異なる膜材質別のフラッシング効果の検討	4/12(土)	9:55-10:35	第3会場
10055	一般演題1	バスキュラーアクセス	O1-2	温電法を用いた穿刺痛軽減効果	4/12(土)	9:15-9:55	第3会場
10056	BPA(Best Presentation Award)		BPA-3	超後期高齢患者に対するNRI-JHを用いた栄養評価について	4/13(日)	10:40-11:40	第1会場

【第51回日本血液浄化技術学会学術大会・総会】 一般演題 採択演題一覧:登録番号順

会場:ウインクあいち 会期:2025年4月12日(土)・13日(日)

登録番号	セッション名	セッションテーマ	セッション番号	演題名	発表日	発表時間	会場
10057	一般演題4	モニタリング、最先端医療②	O4-4	シャント音の数値化を可能にしたHVSFモニタの使用経験～静的静脈圧との相関性～	4/12(土)	11:22-12:10	第3会場
10058	一般演題1	バスキュラーアクセス	O1-3	AVFにおけるVAエコーとHVSFモニタの関連性	4/12(土)	9:15-9:55	第3会場
10059	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-5	A case of successful dry weight adjustment using remote dielectric sensing (ReDS) during dialysis induction	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10060	一般演題5	栄養/透析運動療法/長時間・深夜透析	O5-2	5年間における透析患者の栄養状態・身体変化の調査	4/12(土)	13:30-14:10	第3会場
10061	一般演題2	HDF、IHDF	O2-2	各膜素材の吸着を考慮した透析効率の検討	4/12(土)	9:55-10:35	第3会場
10062	一般演題5	栄養/透析運動療法/長時間・深夜透析	O5-4	オーバーナイト透析における当院のBV-UFCの活用事例	4/12(土)	13:30-14:10	第3会場
10063	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-3	Study on reproducibility of blood velocity waveform in AVF model and its relation to flow visualization and shunt sound und	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10064	一般演題8	その他1	O8-5	好酸球増多症における積層型ダイアライザAN69膜の使用による改善報告	4/12(土)	16:02-16:50	第3会場
10065	一般演題14	災害対策	O14-7	当院血液浄化センターにおける災害対策への取り組み	4/13(日)	13:10-14:06	第3会場
10066	一般演題11(英語)	栄養/運動療法/その他	O11-1	A study of the relationship between salt intake and nutritional status in elderly hemodialysis maintenance patients.	4/13(日)	9:18-10:06	第3会場
10067	一般演題16	その他3	O16-4	モンゴルにおける血液浄化技術学会の国際活動を経験して	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10068	一般演題12(英語)	急性血液浄化/HDF・IHDF	O12-3	Impact of different blood purification devices on blood circuit life for continuous renal replacement therapy.	4/13(日)	10:06-10:54	第3会場
10069	一般演題6	06透析液清浄化・濃度/洗浄・消毒システム	O6-2	兵庫県多施設合同透析液濃度測定を実施して見えたこと	4/12(土)	14:10-14:58	第3会場
10070	一般演題6	06透析液清浄化・濃度/洗浄・消毒システム	O6-3	兵庫県多施設合同透析液濃度測定アンケート結果報告	4/12(土)	14:10-14:58	第3会場
10071	一般演題2	HDF、IHDF	O2-3	中空糸内径を拡大したヘモダイアフィルタの長期的な使用が血清Albuminに与える影響～多施設共同研究～	4/12(土)	9:55-10:35	第3会場
10072	一般演題9	その他2	O9-3	誤穿刺防止機構付透析用留置針における血液飛散の比較	4/12(土)	16:50-17:38	第3会場
10073	一般演題8	その他1	O8-1	フューチャーネットを用いたレオカーナの運用方法	4/12(土)	16:02-16:50	第3会場
10074	一般演題15	急性血液浄化	O15-6	CHDFにおける選択膜による生存率について	4/13(日)	14:06-14:54	第3会場
10075	一般演題6	06透析液清浄化・濃度/洗浄・消毒システム	O6-5	中性に近い炭酸カルシウムスケール除去剤のpH変化について	4/12(土)	14:10-14:58	第3会場

【第51回日本血液浄化技術学会学術大会・総会】一般演題 採択演題一覧:登録番号順

会場:ウインクあいち 会期:2025年4月12日(土)・13日(日)

登録番号	セッション名	セッションテーマ	セッション番号	演題名	発表日	発表時間	会場
10076	一般演題7	治療条件、設定	O7-5	第一世代から第三世代電解水透析システムへの移行による患者処置回数の減少に関する検討	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場
10077	一般演題3	モニタリング、最先端医療①	O3-5	臨床応用可能な適正single pool Kt/Vの算出方法	4/12(土)	10:42-11:22	第3会場
10078	一般演題7	治療条件、設定	O7-6	末梢血流確保を目的とした透析治療条件の検討	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場
10079	一般演題2	HDF、IHDF	O2-5	高頻度I-HDF(HI-HDF)の溶質除去性能評価	4/12(土)	9:55-10:35	第3会場
10080	一般演題8	その他1	O8-2	CARTの安全性向上を目指して - 濃縮器入口圧制御による総蛋白/アルブミン濃度の管理方法 -	4/12(土)	16:02-16:50	第3会場
10081	一般演題10(英語)	透析液清浄化、濃度/アフェレンス	O10-3	Serum magnesium concentrations over 6 months in patients changed to dialysate with different magnesium concentrations	4/13(日)	8:30-9:18	第3会場
10082	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-2	The effect of differences in hollow fiber inner diameter on the pressure drop and blood cell adhesion of Hemodiafilter	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10083	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-7	Evaluation of microcirculation by surface blood flow imaging of the tibialis anterior muscle in a rat dialysis model	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10084	一般演題15	急性血液浄化	O15-5	急性血液浄化用ビタミンE固定化膜における抗血栓性及び還元力の評価	4/13(日)	14:06-14:54	第3会場
10085	一般演題2	HDF、IHDF	O2-4	血漿濾過率を使用した後希釈オンラインHDFの問題点	4/12(土)	9:55-10:35	第3会場
10086	一般演題11(英語)	栄養/運動療法/その他	O11-2	Survey of phosphorus intake in hemodialysis patients in Mongolia	4/13(日)	9:18-10:06	第3会場
10087	一般演題12(英語)	急性血液浄化/HDF・IHDF	O12-6	Effect of NO gas supplied from dialysate or replacement fluid on antithrombotic properties in hemodialysis or hemodiafiltrat	4/13(日)	10:06-10:54	第3会場
10088	一般演題1	バスキュラーアクセス	O1-4	HVSIモニタを用いたVA管理の効率化と質向上への取り組み	4/12(土)	9:15-9:55	第3会場
10089	一般演題13(英語)	性能評価/VA/その他	O13-4	In vitro evaluation of antithrombotic properties of urokinase-coated indwelling dialysis catheters	4/13(日)	10:54-11:50	第3会場
10090	一般演題16	その他3	O16-5	維持透析患者におけるイオン化カルシウム濃度について	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10091	一般演題4	モニタリング、最先端医療②	O4-5	日機装DCS-200SiのΔSO₂モニタリングの有用性	4/12(土)	11:22-12:10	第3会場
10092	一般演題9	その他2	O9-4	プロジェクターを応用したハンズフリーマニュアルの協同学習の効果	4/12(土)	16:50-17:38	第3会場
10093	一般演題10(英語)	透析液清浄化、濃度/アフェレンス	O10-6	A case of plasmapheresis and immunosuppressive therapy in a patient with PR3-AAV and anti-GBM disease	4/13(日)	8:30-9:18	第3会場
10094	一般演題7	治療条件、設定	O7-7	透析液流量を低下させた後希釈HDFの溶質除去特性と水資源削減効果の検討 -green nephrologyの観点から-	4/12(土)	15:06-16:02	第3会場

【第51回日本血液浄化技術学会学術大会・総会】 一般演題 採択演題一覧:登録番号順

会場:ウインクあいち 会期:2025年4月12日(土)・13日(日)

登録番号	セッション名	セッションテーマ	セッション番号	演題名	発表日	発表時間	会場
10095	一般演題6	06透析液清浄化・濃度/洗浄・消毒システム	O6-6	過酢酸洗浄のリバウンド現象に対する水洗・滞留スケジュールの検討	4/12(土)	14:10-14:58	第3会場
10096	一般演題12(英語)	急性血液浄化/HDF・IHDF	O12-1	The Negative Effect of Switching Dialysate to Kindaly 5E on Patients Undergoing High-volume Pre-dilution On-line HDF	4/13(日)	10:06-10:54	第3会場
10097	一般演題16	その他3	O16-6	当施設におけるカーボンフットプリントの現状	4/13(日)	14:54-15:50	第3会場
10098	一般演題1	バスキュラーアクセス	O1-5	返血路の血栓性閉塞によりエコーガイド下穿刺を導入することになった穿刺困難症例の経験	4/12(土)	9:15-9:55	第3会場
10099	一般演題4	モニタリング、最先端医療②	O4-6	日機装社製BV plusのBVI値の測定精度に関する検討	4/12(土)	11:22-12:10	第3会場
10100	一般演題5	栄養/透析運動療法/長時間・深夜透析	O5-5	長時間透析のESA抵抗性改善の検討	4/12(土)	13:30-14:10	第3会場
10101	BPA(Best Presentation Award)		BPA-2	透析中の血行動態変化と透析回復時間の関連性	4/13(日)	10:40-11:40	第1会場