

演題採択結果・口演発表日時 [第47回日本血液浄化技術学会学術大会・総会]

受付番号	発表順	発表形式	発表領域	発表日	時間帯	演題番号	氏名	演題名	演題名 英語
73	1	BPA	BPA	4月17日(土)	9:00-10:00	BPA-1	緒方 良輔	CART用装置 (M-CART) による腹水濾過器の自動リークチェック	Automatic leak check of ascites filtration filter by CART dedicated equipment (M-CART)
132	2	BPA	BPA	4月17日(土)	9:00-10:00	BPA-2	上野 幸司	5年間の運動テストとInBody-S10 (S10) 使用での体液量測定からの一考察	Consideration from 5 years of exercise test and measurement of body fluid volume using InBody-S10@(S10)
113	3	BPA	BPA	4月17日(土)	9:00-10:00	BPA-3	五十嵐 一生	Rest Pauseを付加した前希釈オンラインHDFは治療中の血圧を安定させる	Pre dilution on-line HDF with rest pause stabilizes blood pressure during treatment
36	4	BPA	BPA	4月17日(土)	9:00-10:00	BPA-4	竹田 優希	携帯型近赤外線組織酸素モニタを用いた透析中における前頭葉組織酸素飽和度の測定	Measurement of regional oxygen saturation in the frontal lobe during dialysis using a portable near-infrared tissue oxygen monitor
100	5	BPA	BPA	4月17日(土)	9:00-10:00	BPA-5	小野 淳一	透析回路静脈圧波形の傾斜 (Pressure Waveform slope) を用いた抜針検知法の考案	Detection of Venous Needle Dislodgment based on the Slope of Venous Pressure Waveform in Hemodialysis Circuit
67	6	BPA	BPA	4月17日(土)	9:00-10:00	BPA-6	加藤 基子	大量濾過前置換On-line HDF・後置換On-line HDF・HDのアミノ酸漏出の検討	A study of amino acid leakage in high-volume pre-dilution on-line HDF/post-dilution on-line HDF/hemodialysis (HD)
20	1	一般演題1	VA ①	4月17日(土)	9:00-9:50	O1-1	木谷 博之	当院におけるエコー下穿刺時の針選択に関する検証	Study on needle lengths for echo-guided cannulation at our hemodialysis clinic
33	2	一般演題1	VA ①	4月17日(土)	9:00-9:50	O1-2	前田 哲典	エコーガイド下穿刺におけるニプロ社製IPエコーの使用経験について	Clinical usability of NIPRO-IP echogram in echo-guided shunt puncture for patients with hemodialysis
168	3	一般演題1	VA ①	4月17日(土)	9:00-9:50	O1-3	下池 英明	VAの長期開存を目指してーエコー下穿刺の有用性ー	Aiming for the long-term existence of vascular access-Usefulness of US-guided vessel puncture-
167	4	一般演題1	VA ①	4月17日(土)	9:00-9:50	O1-4	下池 英明	VAの長期開存を目指してーVAIVT第一での治療成績ー	Aiming at long-term vascular access patency: Treatment results primarily using vascular access intervention therapy
171	5	一般演題1	VA ①	4月17日(土)	9:00-9:50	O1-5	乙藤 徳人	形態評価を治療に繋げるためにー治療戦略の検討ー	Linking up Morphological Assessment with Treatment ー A Evaluation of Strategic Medical Treatment
105	1	一般演題2	災害対策 ①	4月17日(土)	10:40-11:40	O2-1	須鎌 香里	台風15号被害における当院の対応と問題点	Responses and problems associated with Typhoon No. 15 damage
63	2	一般演題2	災害対策 ①	4月17日(土)	10:40-11:40	O2-2	古屋 淳子	令和元年台風15号における他院透析患者受け入れの経験と今後の課題	Experience of receiving hemodialysis patients from other hospitals after Typhoon No. 15 in 2019 and future issues
49	3	一般演題2	災害対策 ①	4月17日(土)	10:40-11:40	O2-3	坪井 北斗	災害時における施設間災害用緊急時データ共有システムの構築	Construction of a system for emergency sharing of data among facilities during disasters
144	4	一般演題2	災害対策 ①	4月17日(土)	10:40-11:40	O2-4	虫賀 督幸	災害を考慮した透析施設の設計	Dialysis facility design considering disaster situations
176	5	一般演題2	災害対策 ①	4月17日(土)	10:40-11:40	O2-5	古賀 幸雄	オーバーナイト透析患者を交えた災害図上訓練の実施と今後の展望	The future and implementation of disaster map training with overnight dialysis patients
5	1	一般演題3	災害対策 ②	4月17日(土)	13:20-14:10	O3-1	重松 武史	災害時透析医療確保に関する施設調査結果	Survey results of facilities on securing dialysis medical care in the event of a disaster
10	2	一般演題3	災害対策 ②	4月17日(土)	13:20-14:10	O3-2	森上 辰哉	災害時透析医療リエゾンの配置とその活動経過	Arrangement of dialysis medical liaison during disaster and progress of its activities
24	3	一般演題3	災害対策 ②	4月17日(土)	13:20-14:10	O3-3	宮野 伸也	大阪府臨床工学技士会の役割と今後の展望 ～災害時における透析医療を継続するために～	Osaka Prefecture Clinical Engineering Engineers Association Role and future prospects At the time of disaster To continue dialysis medical care
34	4	一般演題3	災害対策 ②	4月17日(土)	13:20-14:10	O3-4	藤井 功	防災意識改革を目指した当院の取り組み～commanderを動かす図上訓練～	Activities of our hospital aimed at raising awareness about disaster prevention: Tabletop exercises to move the commander
138	5	一般演題3	災害対策 ②	4月17日(土)	13:20-14:10	O3-5	山本 裕子	本学血液浄化療法部における災害対策訓練の現状と課題	Current status and issues of natural disaster measures in the hemopurification center of our hospital
76	1	一般演題4	VA ②	4月17日(土)	15:00-15:50	O4-1	谷口 正顕	V A マップを用いた穿刺改善への取り組み	A trial to improve cannulation technique by vascular access mapping
94	2	一般演題4	VA ②	4月17日(土)	15:00-15:50	O4-2	平山 遼一	透析室におけるエコー機器の使い分け ～ノート型エコーとハンディ型エコーの検討より～	Differentiation of use of ultrasonic equipment in dialysis chamber
95	3	一般演題4	VA ②	4月17日(土)	15:00-15:50	O4-3	平山 遼一	エコーガイド下穿刺不成功症例の検討	Consideration of US-guided vessel puncture in unsuccessful cases
97	4	一般演題4	VA ②	4月17日(土)	15:00-15:50	O4-4	長松 剛史	VAエコー導入における当院のVA管理	Vascular access management at our hospital after introduction of vascular access ultrasonography

114	5	一般演題4	VA ②	4月17日(土)	15:00-15:50	O4-5	内海 展子	バスキュラーアクセス(VA)トラブルにおける対処方法の検討	Examination of coping method for vascular access trouble
86	1	一般演題5	治療条件・設定	4月17日(土)	16:40-17:30	O5-1	前田 直樹	終末期血液透析患者の最終透析日までの経過・透析条件・実測データの関連	Relationships between progress, dialysis conditions, and actual measurement data until final dialysis date in terminal hemodialysis patients
89	2	一般演題5	治療条件・設定	4月17日(土)	16:40-17:30	O5-2	木村 絵美	東シ製NVシリーズのダイアライザーから他社製のPS系膜に変更して起きたアレルギーショックの1症例	A case of allergic shock caused by switching from a NV series dialyzer to a PS made by another company
150	3	一般演題5	治療条件・設定	4月17日(土)	16:40-17:30	O5-3	中澤 貴広	透析液流量変更によるKt/Vと透析液使用量の検討	Consideration on Kt/V and dialysis fluid usage with a flow rate change of the dialysis fluid
139	4	一般演題5	治療条件・設定	4月17日(土)	16:40-17:30	O5-4	小川 晋平	HES製剤がアルブミン低下症例のプラッドボリュームに与える影響について	The effect of hydroxyethyl starch (HES) on the blood volume in patients with decreased serum albumin levels
162	5	一般演題5	治療条件・設定	4月17日(土)	16:40-17:30	O5-5	五十嵐 一生	前希釈オンラインHDFの治療開始60分間を低血流量にすると治療中の血圧変動が小さくなる	Low blood flow for the first 60 minutes of pre dilution on-line HDF reduces blood pressure variability during treatment
146	1	一般演題6	HDF & IHDF ①	4月17日(土)	9:50-10:40	O6-1	岩尾 昌之	Hot shot I-HDFの血圧上昇効果の考察	Consideration of the hypertensive effect of hot shot intermittent infusion hemodiafiltration
147	2	一般演題6	HDF & IHDF ①	4月17日(土)	9:50-10:40	O6-2	宗美 淳志	ABH-22LAが栄養状態および自覚症状に与える影響についての48週間の検討	48 weeks study of ABH-22LA effects on nutritional status and subjective symptom
155	3	一般演題6	HDF & IHDF ①	4月17日(土)	9:50-10:40	O6-3	佐藤 真由美	オンラインHDFの尿量維持効果	maintenance effect of urine volume for hemodiafiltration
166	4	一般演題6	HDF & IHDF ①	4月17日(土)	9:50-10:40	O6-4	坂本 悠輔	間歇補液量による循環動態の変化	Changes in the hemodynamics according to the volume of intermittent fluid replacement
12	5	一般演題6	HDF & IHDF ①	4月17日(土)	9:50-10:40	O6-5	齋藤 慎	Polyflux-HはI-HDFに適したヘモダイアフィルタである	The hemodiafilter Polyflux-H is suitable for intermittent infusion hemodiafiltration
42	1	一般演題7	アフエシス	4月17日(土)	11:30-12:30	O7-1	鶴田 友加里	当院における遠心分離血漿交換療法の経験と膜分離血漿交換との比較	Clinical experience with centrifuge therapeutic plasma exchange compared to that with membrane therapeutic plasma exchange
64	2	一般演題7	アフエシス	4月17日(土)	11:30-12:30	O7-2	柿本 苗世	CART専用血液浄化装置Plasauto μの使用評価	Evaluation of CART Blood Purification System, Plasauto μ
181	3	一般演題7	アフエシス	4月17日(土)	11:30-12:30	O7-3	佐藤 翔平	CART用チューブホルダー型回路セットの開発と視線解析による評価	Development of tube holder-type circuit set for CART and its evaluation by new lines analysis
110	4	一般演題7	アフエシス	4月17日(土)	11:30-12:30	O7-4	藤谷 晃	ABO不適合生体腎移植の減感作療法にてPEとDFPPを併用した症例についての検討	Study of plasma exchange in combination with double-filtration plasmapheresis for desensitization therapy in ABO-incompatible living-donor kidney transplantation
116	5	一般演題7	アフエシス	4月17日(土)	11:30-12:30	O7-5	斉藤 徳	ANCA関連血管炎に対し施行したアフエシス療法の経験	Experience of apheresis therapy for ANCA-related vasculitis
6	1	一般演題8	HDF & IHDF ②	4月17日(土)	14:10-15:00	O8-1	岩田 康伸	OHDFにて予期せぬ低分子蛋白大量漏出を経験した症例	A case of unpredictable leak of low molecular weight protein during OHDF
35	2	一般演題8	HDF & IHDF ②	4月17日(土)	14:10-15:00	O8-2	山下 翔	前希釈オンライン血液透析濾過の臨床効果と中分子量物質除去特性	Clinical efficacy and medium molecular weight removal characteristics of prediluted online hemodiafiltration
55	3	一般演題8	HDF & IHDF ②	4月17日(土)	14:10-15:00	O8-3	小町 敏弘	日機装社製DCS-200Siの間歇補充型血液透析濾過プログラムとBVplusについての検討	Examination of Nikkiso DCS-200Si intermittent Infusion hemodiafiltration program and BVplus
112	4	一般演題8	HDF & IHDF ②	4月17日(土)	14:10-15:00	O8-4	伊藤 靖	I-HDFが循環動態に与える影響について	Effects of I-HDF on circulatory dynamics
130	5	一般演題8	HDF & IHDF ②	4月17日(土)	14:10-15:00	O8-5	岡田 祐	透析時血圧低下にI-HDF(プログラム補液)が有効だった3症例	Three cases in which intermittent infusion hemodiafiltration (programmed infusion) was effective for reduced blood pressure during hemodialysis
177	1	一般演題9	栄養	4月17日(土)	15:50-16:40	O9-1	嶋村 和敏	新規に対するエボカルセトの使用経験	New experienced of using evocalcet
115	2	一般演題9	栄養	4月17日(土)	15:50-16:40	O9-2	松田 卓也	当院透析患者の血中カルニチン濃度測定	Measurement of the blood carnitine levels in hemodialysis patients at our hospital
117	3	一般演題9	栄養	4月17日(土)	15:50-16:40	O9-3	小松 晋也	透析患者における複合的栄養評価	Composite nutritional assessment of hemodialysis patients
48	4	一般演題9	栄養	4月17日(土)	15:50-16:40	O9-4	山崎 さおり	3年間の患者指導における指導効果	Effect of patient guidance by medical engineers for 3 years
174	5	一般演題9	栄養	4月17日(土)	15:50-16:40	O9-5	野口 亜里沙	低体重・低栄養透析患者に総合アミノ酸製剤の経口補給と透析量の減量が功を奏した1例	Case study of Amino acid supplementation and reduced hemodialysis dose improved nutrient metabolism in underweight and malnutrition hemodialysis patients

51	1	一般演題10	性能評価 ①	4月17日(土)	9:00-10:00	O10-1	工藤 哲	アルブミンの漏出が内部濾過量に及ぼす影響(解析)	Effect of albumin leakage on internal filtration volume(Analysis)
37	2	一般演題10	性能評価 ①	4月17日(土)	9:00-10:00	O10-2	阿部 政利	臨床工学士が腎代替療法選択のための情報提供を行う意義	Significance of providing information for selection of renal replacement therapy by clinical engineers
96	3	一般演題10	性能評価 ①	4月17日(土)	9:00-10:00	O10-3	功力 未夢	日機装社製血液量モニターとJMS社製クリットラインモニターの比較	BV MONITER Made in Nikkiso Company and Comparison of CRIT-LINE MONITER Made in JMS Company
50	4	一般演題10	性能評価 ①	4月17日(土)	9:00-10:00	O10-4	千田 哲郎	NF-Uは高齢者の栄養状態を改善する	NF-U improve the nutritional status of the elderly
45	5	一般演題10	性能評価 ①	4月17日(土)	9:00-10:00	O10-5	坂下 恵一郎	Urea reduction rate (URR) とclear space rate (CSR) についての理論的考察	Theoretical consideration for urea reduction rate and clear space rate in hemodialysis
60	6	一般演題10	性能評価 ①	4月17日(土)	9:00-10:00	O10-6	坂下 恵一郎	Clear space rate (CSR) とurea reduction rate (URR) についての臨床的考察	Clinical consideration for clear space rate and urea reduction rate in hemodialysis
88	1	一般演題11	災害・医療安全	4月17日(土)	15:00-15:50	O11-1	橋口 誠一	井水処理装置を導入して～熊本地震から学んだこと～	Introduction of a well water treatment system -What we learned from the Kumamoto earthquake-
160	2	一般演題11	災害・医療安全	4月17日(土)	15:00-15:50	O11-2	加藤 碧	災害アンケートから見えた災害対応力の課題	Issues of disaster response capabilities revealed by a disaster questionnaire
59	3	一般演題11	災害・医療安全	4月17日(土)	15:00-15:50	O11-3	岸上 敏郎	透析センター穿刺業務の医療安全対策	Medical safety measures during puncture procedures at a hemodialysis center
164	4	一般演題11	災害・医療安全	4月17日(土)	15:00-15:50	O11-4	鈴木 万恭子	当院透析室におけるインシデント・アクシデント報告を通じて検討した成果について	Results of utilizing incident reports in our dialysis room
180	5	一般演題11	災害・医療安全	4月17日(土)	15:00-15:50	O11-5	種山 かよ子	COVID-19陽性患者に対する血液透析へタブレット端末を用いた取り組み～	Hemodialysis for COVID-19 positive patients -Tablet initiatives-
32	1	一般演題12	教育・連携・情報共有	4月17日(土)	16:40-17:30	O12-1	椿野 雄弥	新人CEの教育に対するプリズマフレックスの有用性	The utility of Prisma Flex for the education program of the freshman clinical engineer
173	2	一般演題12	教育・連携・情報共有	4月17日(土)	16:40-17:30	O12-2	田口 小百合	透析室における、業務と臨床研究の両立と継続のための支援	Maintaining System for balancing and continuing work and clinical research in dialysis rooms
172	3	一般演題12	教育・連携・情報共有	4月17日(土)	16:40-17:30	O12-3	長岡 剛史	当院のNetwork Attached Storageを用いた情報共有システムの構築	Construct an information sharing system using Network Attached storage
44	4	一般演題12	教育・連携・情報共有	4月17日(土)	16:40-17:30	O12-4	黒岩 実	ACCESSを用いたCE業務の効率化	Efficiency of CE work using ACCESS
136	5	一般演題12	教育・連携・情報共有	4月17日(土)	16:40-17:30	O12-5	木村 竜希	写真を用いたCHDF回路凝固の客観的評価への取り組み	Approaches to objective evaluation of CHDF circuit coagulation using photography
141	1	一般演題13	海外	4月18日(日)	8:30-9:10	O13-1	瀧澤 亜由美	カンボジア日本友好血液浄化センターのスタッフに対する透析液浄化に関する教育	Education on dialysate cleansing for staff of Cambodia Japan Friendship Blood Purification Center
169	2	一般演題13	海外	4月18日(日)	8:30-9:10	O13-2	安部 貴之	ラオスにおけるJSTB国際委員会の活動と展望	Activities and Prospects of JSTB International Committee in Laos
179	3	一般演題13	海外	4月18日(日)	8:30-9:10	O13-3	種山 かよ子	タンザニアにおける血漿交換の技術支援	Technical support for plasma exchange in Tanzania
103	4	一般演題13	海外	4月18日(日)	8:30-9:10	O13-4	西久保 祐次	当院におけるインドネシア血液透析技術支援事業	Hemodialysis technical support project for Indonesia at our hospital.
21	1	一般演題14	急性血液浄化・CART	4月18日(日)	8:30-9:30	O14-1	神原 圭佑	CRRT管理にACTプロトコルを使用して	Using ACT protocol for CRRT management
137	2	一般演題14	急性血液浄化・CART	4月18日(日)	8:30-9:30	O14-2	坂下 浩太	集中治療領域における持続的血液浄化装置の遠隔監視システム	Remote monitoring system of continuous blood purification in intensive care
123	3	一般演題14	急性血液浄化・CART	4月18日(日)	8:30-9:30	O14-3	兵庫 功太郎	当院での落差式CARTとKM-CARTにおける有効性、安全性の比較検討	Comparison of effectiveness and safety in general presentation, head type CART and KM-CART
75	4	一般演題14	急性血液浄化・CART	4月18日(日)	8:30-9:30	O14-4	神戸 幸司	難治性腹水を合併する血液透析患者に対して腹水濾過濃縮再静注法(CART)とHDの併用が有効であった1例	A hemodialysis patient with refractory ascites treated successfully by cell-free and concentrated ascites reinfusion therapy (CART) in combination with HD: A case report
182	5	一般演題14	急性血液浄化・CART	4月18日(日)	8:30-9:30	O14-5	佐藤 翔平	CART用装置(M-CART)によるワンパス濃縮の有効性	Effectiveness of one-pass concentration using CART equipment (M-CART)
183	6	一般演題14	急性血液浄化・CART	4月18日(日)	8:30-9:30	O14-6	岡久 稔也	マルチリング型ローラーポンプの開発によるCART用装置の小型軽量化と自動処理	Downsizing, lightning of the weight, and automatic processing in CART equipment by the newly developed multi-ring-type roller pump unit

91	1	一般演題15	その他 ①	4月18日(日)	14:50-15:40	O15-1	西村 銀馬	活性炭の尿素、尿酸、クレアチニンの吸着特性	Adsorption characteristics of urea, uric acid and creatinine on activated carbon
161	2	一般演題15	その他 ①	4月18日(日)	14:50-15:40	O15-2	藤槻 綾	透析装置の監視機能と安全性に関する検討～メンテナンス記録から考える～	Study on monitoring function and safety of dialysis machine : Think from maintenance records
80	3	一般演題15	その他 ①	4月18日(日)	14:50-15:40	O15-3	安藤 隆宏	排液熱回収装置NDK-SPIによる年間消費電力削減効果	Annual power reduction effect by waste heat recovery device NDK-SP
71	4	一般演題15	その他 ①	4月18日(日)	14:50-15:40	O15-4	赤星 知堯	当院での透析用RO装置ヒーター数の調整による電気代削減の取り組み	Efforts to reduce electricity bills by adjusting the number of heaters in the RO unit for hemodialysis at our hospital
85	5	一般演題15	その他 ①	4月18日(日)	14:50-15:40	O15-5	田尻 光	透析患者監視装置の外装清掃におけるクロスの比較と装置周辺の汚染度調査	Comparison of the types of cloths used to wipe the surfaces of hemodialysis patient monitoring
46	1	一般演題16	透析運動療法・他	4月18日(日)	8:30-9:10	O16-1	見世 健太郎	透析中腎臓リハビリテーションが運動耐容能、透析効率改善及び末梢循環保持に及ぼす有用性	Beneficial effects of rehabilitation during hemodialysis therapy on exercise tolerance, an improvement of dialysis efficiency and preservation of peripheral circulation
163	2	一般演題16	透析運動療法・他	4月18日(日)	8:30-9:10	O16-2	近藤 隆司	血清アルブミン値を透析患者の生命予後因子とした場合における生存日数と歩数の関係	Relationship between survival days and steps when serum albumin level is used as a prognostic factor for dialysis patients
53	3	一般演題16	透析運動療法・他	4月18日(日)	8:30-9:10	O16-3	森永 美加	透析患者に対する通所リハビリテーションの役割についての考察 状態が改善した一症例を通して	A Study on the Role of Day care with rehabilitation services for Dialysis Patients Through an improved case
43	4	一般演題16	透析運動療法・他	4月18日(日)	8:30-9:10	O16-4	金田一 彰洋	新生会第一病院における在宅血液透析離脱症例の検討	Examination of withdrawal cases from home hemodialysis at Shinseikai Dai-ichi Hospital
149	1	一般演題17	HDF & IHDF ③	4月18日(日)	11:20-12:10	O17-1	内田 賢太	ハイブリッドHDFを長期間施行し溶質除去効率の向上と自覚症状の改善を試みた一症例	A case in which long term hybrid HDF was performed to improve the solute removal efficiency
17	2	一般演題17	HDF & IHDF ③	4月18日(日)	11:20-12:10	O17-2	武内 崇	定圧濾過Online HDFにおける濾過圧と物質除去との関連性 ～ABH-22PAでの検討～	Relationship between filtration pressure and solute removal in constant-pressure predilution online hemodiafiltration (Study of ABH-22PA)
41	3	一般演題17	HDF & IHDF ③	4月18日(日)	11:20-12:10	O17-3	兜 昭枝	血圧低下症例に対する少量頻回補充型血液透析濾過の臨床効果	Clinical Effects of Low-volume and Frequent Infusion Hemodiafiltration for Patients with Intradialytic Hypotension
175	4	一般演題17	HDF & IHDF ③	4月18日(日)	11:20-12:10	O17-4	渡辺 誠也	I-HDF療法における間歇的な逆濾過補充による抗ファウリング効果	Anti fouling effect on intermittent back filtrate Infusion Haemodiafiltration
178	5	一般演題17	HDF & IHDF ③	4月18日(日)	11:20-12:10	O17-5	千川 祐樹	各種血液浄化療法における体組成成分変化と血圧低下の関係性	The relation between Body composition change and low blood pressure in various blood purification therapies
143	1	一般演題18	VA ③	4月18日(日)	13:30-14:10	O18-1	佐々木 裕介	カテーテル先端形状の違いによる再循環評価	Recirculation evaluation based on the difference in catheter tip shape
106	2	一般演題18	VA ③	4月18日(日)	13:30-14:10	O18-2	岡部 知徳	有効長の異なる血液浄化穿刺針の実血流量と回路内圧の検討	Examination of actual blood flow and circuit pressure of blood purification puncture needles with different effective lengths of needle
19	3	一般演題18	VA ③	4月18日(日)	13:30-14:10	O18-3	菊地 香奈子	超音波検査を用いた透析施行中におけるVA血流機能評価の検討	Evaluation of VA blood flow function during dialysis using ultrasound
157	4	一般演題18	VA ③	4月18日(日)	13:30-14:10	O18-4	間地 築	レーザー血流量計を用いた微小循環測定と上腕動脈血流、血管抵抗指数の関係性について。	Relationships among microcirculation measurements conducted using a laser blood flow meter, brachial artery blood flow, and vascular resistance index
52	1	一般演題19	VA ④	4月18日(日)	15:00-15:50	O19-1	藤田 晃弘	入職2週間目からのバスキュラーアクセスエコー教育	Starting vascular access ultrasound training on the second week for freshman
122	2	一般演題19	VA ④	4月18日(日)	15:00-15:50	O19-2	藤田 晃弘	人工血管穿刺におけるエコー下穿刺の有用性 ～ブラインド穿刺とエコー下穿刺の比較～	Usefulness of echo use puncture for graft
54	3	一般演題19	VA ④	4月18日(日)	15:00-15:50	O19-3	藤田 晃弘	バスキュラーアクセスへの穿刺における重篤合併症の考察	Consideration on severe complications of vascular access cannulation
154	4	一般演題19	VA ④	4月18日(日)	15:00-15:50	O19-4	濱田 あすか	透析室看護師へのエコーガイド下穿刺教育と普及後の問題	Education of echo guided puncture for the nurse in dialysis room and the problems of after the spread
77	5	一般演題19	VA ④	4月18日(日)	15:00-15:50	O19-5	二上 章隆	エコーガイド下穿刺教育の現状と課題	Echo-guided puncture education of current status and issues
101	1	一般演題20	モニタリング ①	4月18日(日)	9:00-10:00	O20-1	小野 淳一	牛血液実験系を用いた脱血特性推定式の算出ならびに臨床例への適用	In Vitro and In Vivo Evaluation of Blood Removal Characteristics of Dialysis Circuit
93	2	一般演題20	モニタリング ①	4月18日(日)	9:00-10:00	O20-2	山田 竜平	尿酸による体液量推測計算とバイオインピーダンス法との比較検討	Comparison of estimation of body fluid volume with uric acid and bioimpedance method
131	3	一般演題20	モニタリング ①	4月18日(日)	9:00-10:00	O20-3	岡村 直哉	DCS-100NXを用いた実血流量のモニタリング	Monitoring of actual blood flow using DCS-100NX

13	4	一般演題20	モニタリング ①	4月18日(日)	9:00-10:00	O20-4	西村 将幸	日機装社製DCS-100NX 体重変化におけるPRR値の評価	Nikkiso Co., Ltd. DCS-100NX Evaluation of PRR in body weight changes
56	5	一般演題20	モニタリング ①	4月18日(日)	9:00-10:00	O20-5	服部 良多	日機装社製血液量モニター-BVplusのΔBVとHtの性能評価	Evaluation of ΔBV and Ht performance of Nikkiso blood volume monitor BVplus
68	6	一般演題20	モニタリング ①	4月18日(日)	9:00-10:00	O20-6	岡田 瑠依	日機装社製 血液モニター「B V P l u s ・ B V計」の有用性について	Usefulness of Nikkiso's blood monitor "BVPlus / BV meter"
127	1	一般演題21	モニタリング ②	4月18日(日)	10:50-11:50	O21-1	岡澤 圭祐	InBodyS10(BIA法)を用いて迅速かつ安全に体液過剰状態を改善できた1症例	A case that was able to quickly and safely improve body fluid excess using InBodyS10 (BIA method)
2	2	一般演題21	モニタリング ②	4月18日(日)	10:50-11:50	O21-2	澤井 利昌	透析モニターHD02を用いた心機能スクリーニングの検討	Examination of cardiac function screening using dialysis monitor HD02
22	3	一般演題21	モニタリング ②	4月18日(日)	10:50-11:50	O21-3	大子 飛鳥	フクダ電子社製ソムノタッチを用いた非侵襲的連続血圧モニタリングの検討	Study of noninvasive continuous blood pressure monitoring using FUKUDA DENSHI's Somnotouch
159	4	一般演題21	モニタリング ②	4月18日(日)	10:50-11:50	O21-4	前田 純	透析量モニタにおける初期吸光度と血中尿素窒素・尿酸との関係について	Relationship between initial absorbance and blood urea nitrogen and uric acid in dialysis volume monitor
118	5	一般演題21	モニタリング ②	4月18日(日)	10:50-11:50	O21-5	中井 歩	前希釈オンラインHDFにおける透析量モニタDDMの測定精度に関する検討	Examination the accuracy of Dialysis Dose Monitor (DDM) in pre-dilution online hemodiafiltration
158	6	一般演題21	モニタリング ②	4月18日(日)	10:50-11:50	O21-6	江間 信吾	透析除水量および生体電気インピーダンス測定機器種が測定結果に及ぼす影響	Influence of dialysis water removal and bioelectrical impedance measurement device types on measurement results
7	1	一般演題22	透析液 ①・性能評価 ②	4月18日(日)	13:20-14:20	O22-1	児玉 健一郎	酸系洗浄剤の中和に必要なアルカリ量の検討	Examination the necessity of alkali for neutralization of acid detergent
58	2	一般演題22	透析液 ①・性能評価 ②	4月18日(日)	13:20-14:20	O22-2	長谷川 寛政	理論値透析液Ca濃度2.625mEq/L液によるCaマスバランス	Theoretical value Dialysate Ca concentration 2.625mEq / L solution Ca mass balance
47	3	一般演題22	透析液 ①・性能評価 ②	4月18日(日)	13:20-14:20	O22-3	山田 一貴	バイオフィームに対する過酢酸系除菌洗浄剤ステラケアの洗浄効果	Detergency effect of Stella Care on Biofilm
81	4	一般演題22	透析液 ①・性能評価 ②	4月18日(日)	13:20-14:20	O22-4	中原 秀之	除錆機能付加型炭酸カルシウム溶解剤サンフリーSNの使用経験とその評価	The usage experience and quality evaluation of calcium carbonate solubilizer SanfreeSN added rust removal function
87	5	一般演題22	透析液 ①・性能評価 ②	4月18日(日)	13:20-14:20	O22-5	山田 祐史	透析液濃度のエラー検知システムの構築	Built the error detection system for dialysate concentration
98	6	一般演題22	透析液 ①・性能評価 ②	4月18日(日)	13:20-14:20	O22-6	岩田 詩紋	据付後4年間経過した透析用水供給配管内部の評価	Evaluation of the piping used for hemodialysis water supply 4 years after replacement of the water treatment equipment
16	1	一般演題23	その他 ②	4月18日(日)	15:10-16:00	O23-1	石川 正敏	アフエレーシス療法に対する透析業務支援システム『STEP II』の使用経験	Experience of using STEP II, a dialysis business support system for apheresis therapy
92	2	一般演題23	その他 ②	4月18日(日)	15:10-16:00	O23-2	迫野 豊	遠赤外線治療器フィラピー®の使用経験	Experience using far infrared therapy device Philapy®
170	3	一般演題23	その他 ②	4月18日(日)	15:10-16:00	O23-3	苗村 潔	尿素の吸熱反応を利用した針穿刺痛軽減用局所冷却パッドの試作と評価	Regional cooling pad with endothermic reaction of urea to decrease pain for the needle insertion
30	4	一般演題23	その他 ②	4月18日(日)	15:10-16:00	O23-4	佐藤 諒	データベースソフトを用いた穿刺振り返りアプリの作成とUX評価	Creating a Puncture Reflection App with Database Software and UX Evaluation
108	1	一般演題24	洗浄消毒・排水・透析液 ②	4月18日(日)	15:00-16:00	O24-1	竹内 貴大	当院における透析排水管理の現状	Current situation of dialysis drainage management in our hospital
124	2	一般演題24	洗浄消毒・排水・透析液 ②	4月18日(日)	15:00-16:00	O24-2	戸塚 浩平	開院後4年間にわたる除錆過酢酸系洗浄剤キノサンPA-remo及び塩素系洗浄剤ダイラケミL-100Xの使用経験	Experience of using the derusting peracetic acid cleaning agent, Kinosan PA-remo, and the chlorine cleaning agent, Daila-chemi L-100X, over the 4-year period since the inauguration of our clinic
38	3	一般演題24	洗浄消毒・排水・透析液 ②	4月18日(日)	15:00-16:00	O24-3	高橋 佳奈	透析用水・透析液の残留塩素偽高値を経験して	Experience of false high of residual chlorine in dialysis water and dialysate
14	4	一般演題24	洗浄消毒・排水・透析液 ②	4月18日(日)	15:00-16:00	O24-4	南 伸治	排水基準の適応を目的とした防錆型欠亜活性水の使用経験	Use experience of Rust prevention type Activated hypoxia for the purpose of the adaptation of the waste water standard
18	5	一般演題24	洗浄消毒・排水・透析液 ②	4月18日(日)	15:00-16:00	O24-5	中村 慶史	ポータブル水質計による透析排水中和処理装置の検証	Verification of dialysis wastewater neutralization treatment equipment by portable PH meter
8	6	一般演題24	洗浄消毒・排水・透析液 ②	4月18日(日)	15:00-16:00	O24-6	人見 友啓	透析排水のpHモニタリング調査	Dialysis drainage pH monitoring survey
31	1	英語演題1	English presentation ①	4月17日(土)	11:10-12:00	OE1-1	中村 実	金属腐食ポンプ部品と液停止時間が透析液ラインの清浄度にあたる影響	Effect of the metal corrosion in pump parts and the stop time of flow on the cleanliness of dialysate lines

66	2	英語演題1	English presentation ①	4月17日(土)	11:10-12:00	OE1-2	品川 隼一朗	生物発光式エンドトキシン計の検体注入におけるシリンジ注入とピペット注入の比較試験	Comparative study on syringe and pipette sample injections using Bioluminescence Endotoxin Analyzer
65	3	英語演題1	English presentation ①	4月17日(土)	11:10-12:00	OE1-3	加藤 亜輝良	長期透析患者にOn-line HDF+リクセル併用を施行した1症例	A long-term hemodialysis patient treated by on-line hemodiafiltration (HDF) + Lixelle: A case report
15	4	英語演題1	English presentation ①	4月17日(土)	11:10-12:00	OE1-4	齋藤 慎	Outcomes of Intermittent Infusion Hemodiafiltration in Patients With Cardiac Hypofunction on Maintenance Hemodialysis	Outcomes of Intermittent Infusion Hemodiafiltration in Patients With Cardiac Hypofunction on Maintenance Hemodialysis
104	1	英語演題2	English presentation ②	4月17日(土)	13:20-14:10	OE2-1	荒谷 隆徳	シャントマッサージによるPTA間隔についての検討	Examination of PTA interval by shunt massage
140	2	英語演題2	English presentation ②	4月17日(土)	13:20-14:10	OE2-2	瀧澤 亜由美	繰り返し発生する表在化動脈穿刺部の瘤に対する対応とその後	Management of the patient who suffered from superficialized access artery pseudoaneurysm
111	3	英語演題2	English presentation ②	4月17日(土)	13:20-14:10	OE2-3	佐藤 幸博	バスキュラアクセス留置用カテーテルの先端構造における生体模擬回路を用いた血液流量と再循環率の基礎検討	Basic study of blood flow and recirculation rates at the end of an indwelling vascular access catheter using a vessel model
142	4	英語演題2	English presentation ②	4月17日(土)	13:20-14:10	OE2-4	安部 貴之	初心者を対象としたエコーの流量測定評価 —FUJIFILM FC1-X(自動)とHitachi-Aloka Medical a7(手動)の比較—	Flow measurement evaluation by ultrasonic diagnostic equipment for beginners -Comparison of FUJIFILM FC1-X (automatic) and Hitachi-Aloka Medical a7 (manual)-
156	5	英語演題2	English presentation ②	4月17日(土)	13:20-14:10	OE2-5	西久保 祐次	当院におけるエコー下穿刺時のプローブ清浄度の検証	Testing of probe cleanliness when performing echo-guided cannulation at our hospital
79	1	英語演題3	English presentation ③	4月18日(日)	8:30-9:20	OE3-1	栗原 佳孝	NVポリマーを用いた急性血液浄化用のヘモフィルタ(SNV)の溶質除去性能と血球付着評価	Evaluation of solute removal performance and blood cell adhesion of hemofilter (SNV) using NV polymer for continuous renal replacement therapy
90	2	英語演題3	English presentation ③	4月18日(日)	8:30-9:20	OE3-2	小林 こず恵	透析液に付加した一酸化窒素による血液透析膜の表面の抗血栓性の改善	Both suppression of blood coagulation on the surface of a dialysis membrane using a nitric oxide-containing dialysate
61	3	英語演題3	English presentation ③	4月18日(日)	8:30-9:20	OE3-3	浦辺 俊一郎	大膜面積ヘモダイアフィルタの大量前置換Online HDFにおける有効性の検討	Evaluation of the effectiveness of hemodiafilters with large membrane area in high volume pre-dilution on-line HDF
119	4	英語演題3	English presentation ③	4月18日(日)	8:30-9:20	OE3-4	桜沢 貴俊	単純血漿交換施行時の新鮮凍結血漿使用量の違いによる非溶血性副作用の発生頻度	The relationship between the incidence of adverse events and amount of fresh frozen plasma as replacement fluid during plasma exchange
83	5	英語演題3	English presentation ③	4月18日(日)	8:30-9:20	OE3-5	今田 寛人	血液凝固因子の補充を必要としない血漿交換療法の有害事象	Adverse events in plasma exchange therapy that do not require blood coagulation factor replacement
84	1	英語演題4	English presentation ④	4月18日(日)	10:10-10:50	OE4-1	矢部 広樹	高齢の血液透析患者に対する運動療法が身体機能と外来通院能力に与える効果：ランダム化比較試験	Effects of intradialytic exercise for elderly patients: a randomized controlled trial
4	2	英語演題4	English presentation ④	4月18日(日)	10:10-10:50	OE4-2	黒田 沙織	血液透析患者の透析中の自律神経活動変化とうつ状態の関連	Relationship between changes in autonomic nervous activity during dialysis and depression in dialysis patients
109	3	英語演題4	English presentation ④	4月18日(日)	10:10-10:50	OE4-3	佐藤 幸博	ミャンマーにて長期使用したエンドトキシン補足フィルタのエンドトキシンチャレンジテストによる性能評価	Evaluation performance of Endotoxin Retentive Filters for a long time period tested by endotoxin challenge test in Myanmar
1	4	英語演題4	English presentation ④	4月18日(日)	10:10-10:50	OE4-4	星子 清貴	ミャンマーにおける透析技術の海外活動に参加した経験	Experience in participating in overseas activities for dialysis technology in Myanmar
23	1	英語演題5	English presentation ⑤	4月18日(日)	13:30-14:10	OE5-1	田中 智之	循環血液量変化に対するカーブフィッティングによる血液透析症例の検討	Evaluation of hemodialysis patients using curve fitting for change in blood volume during hemodialysis
70	2	英語演題5	English presentation ⑤	4月18日(日)	13:30-14:10	OE5-2	林 勇介	JMS社製レーザー血時計「ポケットLDF」使用時に用いる保護フィルムと測定手技の検討	Examination of protective film and measuring procedure on "Pocket LDF" Laser Doppler Flowmetry manufactured by JMS Co., Ltd.
99	3	英語演題5	English presentation ⑤	4月18日(日)	13:30-14:10	OE5-3	徳田 勝哉	透析室でquickSOFAを使用した報告	Report using quick SOFA in dialysis room
152	4	英語演題5	English presentation ⑤	4月18日(日)	13:30-14:10	OE5-4	深澤 加奈子	PDからPD・HD併用療法への変更による体重管理、β2MGレベルおよび貧血の改善	Improvement of weight management, β2MG level and anemia by changing from PD to PD・HD hybrid therapy