

第1会場 (3F 国際会議室)

開会式

8:50~9:00

大会長挨拶：田代 学（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）

シンポジウム1

9:00~10:40

透析患者における酸化ストレス

座長：川西 秀樹（土谷総合病院）
水口 潤（川島病院）

SY1-1

透析患者における酸化型アルブミンの測定意義について

渡邊 博志（熊本大学大学院生命科学研究部（薬学系）薬物治療設計学講座）

SY1-2

β 2ミクログロブリン除去と酸化ストレス軽減について

星野 純一（東京女子医科大学 内科学講座腎臓内科学分野）

SY1-3

AIMによる末期腎不全・尿毒症に対する新しい医療の創出

宮崎 徹（AIM医学研究所）

SY1-4

血液浄化療法における α 1ミクログロブリンの除去と酸化ストレスの軽減

友 雅司（大分大学医学部附属臨床医工学センター）

SY1-5

微細炎症を有する患者に対する透析療法 ～酸化ストレス軽減に向けた治療戦略～

阿部 雅紀（日本大学 医学部 腎臓高血圧内分泌内科）

大会長講演

10:45~11:05

Stress-free HDFを目指して

座長：水口 潤（社会医療法人川島会川島病院）

PL-1

田代 学（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）

総会

11:10~11:50

ランチセミナー1

12:00~12:50

血液透析濾過患者の合併症（腎性貧血・CKD-MBD）

座長：高橋 直子（医療法人あかね会 大町土谷クリニック）

overview

高橋 直子（医療法人あかね会 大町土谷クリニック）

LS1-1

HIF-PH阻害剤の現在地とこれから

倉賀野 隆裕（兵庫医科大学 循環器・腎透析内科学）

LS1-2

透析患者のQOL向上を目指して～腸管傍細胞リン酸の輸送抑制と透析治療条件の設定～

岡田 一義（社会医療法人川島会 川島病院 川島会血液浄化管理センター 兼 腎臓内科）

共催：協和キリン株式会社

特別講演

13:00~13:40

腎不全患者の脂質管理について

座長：田代 学（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）

SL-1

斉藤 喬雄（特定医療法人社団三光会 三光クリニック）

ワークショップ1

13:50~15:50

Green dialysis

座長：小久保 謙一（北里大学医療衛生学部）

長沼 俊秀（大阪公立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学）

WS1-1

基礎系から見た血液浄化治療のGreen化

山下 明泰（法政大学 生命科学部 環境応用化学科）

WS1-2

透析配管の洗浄消毒からGreen Dialysisを考える

宮本 照彦（中央内科クリニック）

WS1-3

透析液流量を低減させた後希釈オンラインHDFの臨床評価

道脇 宏行（社会医療法人川島会川島病院臨床工学部）

プログラム ■ 9月27日(土)

Program

WS1-4

Post-OHDF による透析用水と透析液の節約

栗原 佳孝（橋本クリニック）

WS1-5

環境負荷低減に向けた透析排水管理

安部 貴之（東京女子医科大学 臨床工学部）

WS1-6

カーボンフットプリントから見た透析液使用量削減のインパクト

小久保 謙一（北里大学医療衛生学部）

WS1-7

Green dialysis 血液浄化器からの視点

久野 勉（池袋久野クリニック）

WS1-8

環境保護を考慮した製品設計

井上 裕之（ニプロ株式会社 透析・血液浄化商品開発・技術営業部）

ディベートセッション

16:00~18:00

座長：深澤 瑞也（社会医療法人加納岩総合病院 透析アクセスセンター）

望月 保志（長崎大学病院 血液浄化療法部）

①生命予後を改善するために目指す指標 高Alb漏出 vs. 高 α 1-mg除去率

DS-1

高 α 1-mg除去率

長沼 俊秀（大阪公立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学）

DS-2

VS 高Alb漏出

田代 学（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）

②重度低栄養患者に対するIHDF vs. pre-OHDF

DS-3

IHDF

菅沼 信也（医療法人社団菅沼会 腎内科クリニック 世田谷）

DS-4

VS Pre-OHDF

兵藤 透（健齢会 ふれあいクリニック泉）

③短時間頻回（4時間×週6回）vs. オーバーナイト透析（8時間×週3回）

DS-5

短時間頻回

前田 兼徳（兼愛会 前田医院）

DS-6

VS オーバーナイト透析

鈴木 一裕（援腎会すずきクリニック）

第2会場 (4F 401+402)

一般演題①「基礎・臨床研究」

9:00~10:05

座長：土井 俊樹（（医）社団一陽会原田病院腎臓内科／広島大学病院腎臓内科）
丹下 佳洋（大分大学医学部先進医療科学科）

O1-1

HDFに用いられている膜材料の生体適合性（抗酸化能）に関する基礎研究

小野寺 博和（日本文理大学 保健医療学部）

O1-2

血液透析および血液透析濾過療法におけるファウリング形成プロセスの解析

川上 将史（特定医療法人財団 松圓会 東葛クリニック病院 臨床工学科）

O1-3

PMF-Aの希釈方法の違いによる膜吸着量の検討

石川 尚輝（KKR高松病院 臨床工学科）

O1-4

HDFにおけるALB漏出量の紫外線吸光度測定の可能性

田中 裕人（医療法人あかね会 中島土谷クリニック）

O1-5

Post HDFにおけるBV plusを用いた血漿濾過率補正の有用性の検討

山田 裕也（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）

O1-6

ナルフラフィン塩酸塩が慢性維持透析患者の体組成に及ぼす影響について

伊東 健（医療法人援腎会すずきクリニック）

O1-7

耳朶血流量に及ぼす運動強度の影響：修正Borgスケールによる評価

齋藤 慎（群馬バース大学 医療技術学部 臨床工学科）

よくわかるシリーズ1

10:15~10:40

HDとHDFの違いについて

座長：田蒔 昌憲（徳島大学病院腎臓内科）

YW1-1

大澤 貞利（釧路泌尿器科クリニック）

プログラム ■ 9月27日(土)

Program

ランチョンセミナー2

12:00~12:50

テラーメイドHDFのすゝめと透析液のヒミツ。

座長：長沼 俊秀（大阪公立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学）

LS2

前田 兼徳（医療法人社団兼愛会 前田医院）

共催：扶桑薬品工業株式会社

ワークショップ2

13:00~14:30

血液浄化領域におけるAI技術の活用（何ができて、何が問題か）

座長：正木 崇生（広島大学病院 腎臓内科）
花房 規男（東京女子医科大学血液浄化療法科）

WS2-1

バスキュラーアクセスにおけるAI活用

長沼 俊秀（大阪公立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学）

WS2-2

血液透析におけるAI研究の可能性

崎山 亮一（大阪工業大学工学部生命工学科／大阪工業大学大学院工学研究科化学・環境・生命工学専攻）

WS2-3

血液透析においてAIに出来ることと出来ないこと

岩藤 和広（東京ネクスト南砂内科・透析クリニック）

WS2-4

AIを用いた血液透析における溶質除去量予測：溶質除去予測モデルの精度と臨床応用の課題

井上 朋子（社会医療法人川島会川島病院）

教育講演1

14:40~15:40

透析医療における医療経済、災害について

座長：林 秀樹（JA徳島厚生連吉野川医療センター）

EL1-1

透析医療における医療経済、災害について

田倉 智之（日本大学医学部医療管理学分野）

EL1-2

日本透析医会の診療報酬への対応および災害対策

山川 智之（仁真会白鷺病院）

一般演題②「透析効率」

16:00~16:55

座長：西澤 欣子（医療法人一陽会原田病院腎臓内科）
長野 圭吾（社会医療法人川島会川島病院臨床工学部）

O2-1

透析液流量の減量がHDとHDFに与える影響

伊豆元 勇樹（中央内科クリニック）

O2-2

OHDFにおける透析液流量の検討— Q_D は Q_B の2倍以上必要ないのか—

近藤 智樹（（医）社団 兼愛会前田医院）

O2-3

後希釈HDFの総透析液流量低減に関する検討 - green nephrologyの観点から -

細谷 広海（橋本クリニック）

O2-4

MFX-21SWを用いた on-line HDFにおける治療モードと透析液流量の違いによる除去性能の検討

門崎 弘樹（（医）清陽会 ながけクリニック）

O2-5

治療モードと置換液流量、透析液流量を変化させたMFX-21UWの性能評価

村田 竜司（（医）清陽会 ながけクリニック）

O2-6

透析液低流量後希釈オンラインHDFの検討 第3報—FIX-UecoとFIX-Secoとの比較検討—

藤中 正樹（医療法人清陽会東岡山ながけクリニック）

一般演題③「治療モード・臨床評価」

17:00~18:05

座長：松下 和通（医療法人社団アルプス腎クリニック）
二瓶 大（済生会神奈川県病院 腎臓外科）

O3-1

HDF治療中の血圧低下群と安定群における自律神経活動の比較

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）

O3-2

I-HDFにおける補液方法の比較検討

竹石 康広（菅沼会 腎内科クリニック世田谷 臨床工学部）

O3-3

Convection Volumeを10Lとした後希釈オンラインHDFの検討

中西 理沙（大阪公立大学医学部附属病院 医療機器部）

O3-4

ATA膜を用いた後希釈オンラインHDFとHI-HDFの溶質除去特性

佐藤 眞由美（偕行会セントラルクリニック）

O3-5

後希釈オンラインHDFでの α_1 -MG除去率に影響する因子についての検討

田中 悠作（社会医療法人川島会川島病院臨床工学部）

O3-6

キンダリー透析剤5Eへの変更がon-line HDF患者へ与える影響 ～置換方法別での検討～

加藤 基子（倉田会 えいじんクリニック）

O3-7

掻痒症に対する深夜長時間血液透析濾過の有用性

渡邊 紘弥（特定医療法人 衆済会 増子記念病院 臨床工学課）

第3会場 (5F 501)

ワークショップ3

9:00~10:40

高齢・透析患者と向き合う

座長：脇野 修（徳島大学大学院医歯薬学研究部 腎臓内科学分野）
小川 智也（埼玉医科大学総合医療センター 腎・高血圧内科 血液浄化センター）

WS3-1

腎不全と歯科—高齢透析患者の歯科治療時における歯科医師の悩み—

川島 友一郎（社会医療法人川島会川島病院歯科・歯科口腔外科）

WS3-2

栄養士の立場から—栄養指導から見た高齢血液透析患者の食の現状と課題—

原 恵子（社会医療法人川島会川島病院栄養管理科）

WS3-3

高齢透析患者と向き合う看護実践—治療と生活に寄り添う日々の支援—

三原 裕子（JA徳島厚生連 吉野川医療センター）

WS3-4

高齢透析患者への対応—臨床工学技士が果たす新たな役割—

金山 由紀（埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部）

WS3-5

高齢者における血液透析濾過（HDF）の有用性

前田 兼徳（兼愛会 前田医院）

ランチョンセミナー3

12:00~12:50

座長：正木 崇生（広島大学病院 腎臓内科）

LS3-1

HIF-PH阻害薬の適正使用を目指して ～さまざまな鉄評価をもとに～

中倉 兵庫（医療法人北辰会 天の川病院）

LS3-2

アルブミンリークによる生命予後改善効果について

田代 学（社会医療法人川島会 川島病院 腎臓内科）

共催：鳥居薬品株式会社

教育講演2

13:00~14:00

透析患者の栄養について

座長：脇野 修（徳島大学大学院医歯薬学研究部 腎臓内科学分野）

EL2-1

HDF患者の栄養管理

水口 斉（防衛医科大学校病院輸血血液浄化療法部）

EL2-2

透析患者の栄養について

坂井 敦子（斉藤内科クリニック）

ワークショップ4

14:10~15:40

若手へのHDFの継承に向けて

座長：名波 正義（兵庫医科大学 循環器・腎透析内科学）

伊藤 建二（福岡大学医学部 腎臓・膠原病内科学）

WS4-1

血液浄化領域に興味を持ってもらうには一症例と人との出会いから学んだこと

杉本 悠（京都大学医学部附属病院）

WS4-2

私が学習した「患者個々に応じたテーラーメイド治療を提供するために」

山口 諒（日本大学 医学部 腎臓高血圧内分泌内科）

WS4-3

HDFは血液透析における個別化治療の実践

国田 涼加（関西労災病院 腎臓内科）

WS4-4

若手医師の関心を引き出すHDF教育—実践的・臨床的アプローチによる定着と興味喚起—

原 大輔（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）

WS4-5

HDFをできるだけシンプルに考える

山本 遼（久留米大学病院 内科学講座 腎臓内科部門）

一般演題④「生体適合・酸化ストレス」

16:00~16:55

座長：秋山 大一郎（市立甲府病院 腎臓膠原病内科）
若山 功治（わかやま透析クリニック中野南台）

O4-1

血液透析におけるアレルギー症状出現のタイミング

大野 文代（医療法人實信会 川内まきのせ泌尿器・腎クリニック）

O4-2

透析液及び透析膜の両方でアレルギーを生じた可能性のある一例

福留 悠樹（社会医療法人川島会川島病院）

O4-3

Fenton試薬を用いた透析関連物質の抗酸化能評価

丹下 佳洋（大分大学 医学部 先進医療科学科／大分大学 医学部附属 臨床医工学センター）

O4-4

ビタミンE固定化膜V-TAの脂質酸化抑制能と溶質除去特性

南條 友典（（医）さとに田園クリニック 臨床工学部）

O4-5

ヴィエラ(V-RA)がHDF施行患者のメトヘモグロビン値に及ぼす影響

西田 英樹（医療法人あかね会 中島土谷クリニック）

O4-6

血液濾過補充液の抗酸化を想定したアスコルビン酸添加による抗酸化度とpH値の検討

澤田 知里（東京工科大学 医療保健学部 臨床工学科）

一般演題⑤「HDFの臨床評価・アフエレシス」

17:00~18:05

座長：浅井 利大（大阪市立総合医療センター 腎移植・透析部）
島 久登（社会医療法人尽心会亀井病院 腎臓・高血圧内科）

O5-1

当院における肝移植後急性腎障害におけるオンラインHDF施行症例の治療成績

松田 剛（長崎大学病院 泌尿器科・腎移植外科）

O5-2

横紋筋融解症に対して血液濾過透析を施行した1例

山田 保俊（鹿児島大学病院 血液浄化療法部）

O5-3

難治性ネフローゼ症候群に対する LDL アフエレシスの効果の検討

東口 裕亮（社会医療法人川島会川島病院）

O5-4

下肢切断術後から嚥下機能が低下した患者のかゆみ軽減を試みた1症例

豊澤 真吾（国立病院機構 柳井医療センター 透析センター）

O5-5

異なる透析治療法を施行したDRA患者の長期経過観察

北原 大（昭和医科大学横浜市北部病院 臨床工学会）

O5-6

骨髄腫腎における遊離軽鎖除去率の比較検討：前希釈OHDFの有効性

佐藤 幸博（板橋中央総合病院 臨床工学科）

O5-7

PMMA多孔質繊維の小型 β 2除去カラム（フィルトール）の使用経験

氏福 恵美（わたなべ湖西クリニック 透析科）

第4会場 (5F 502)

よくわかるシリーズ2

9:00~9:25

長時間透析とHHDについて

座長：阿部 貴弥（岩手医科大学 泌尿器科学講座）

YW2-1

長時間透析（オーバーナイト透析）と在宅血液透析の実際

長井 幸二郎（静岡県立総合病院腎臓内科）

教育講演3

9:35~10:35

透析患者の生体適合性について

座長：土井 俊夫（社会医療法人川島会川島病院）

EL3-1

透析の生体適合性

吉川 和寛（岩手医科大学 腎・高血圧内科）

EL3-2

透析患者の生体適合性について

崎山 亮一（大阪工業大学工学部生命工学科／大阪工業大学大学院工学研究科化学・環境・生命工学専攻）

ランチョンセミナー4

12:00~12:50

Green NephrologyからみたHDFへの期待

座長：山下 明泰（法政大学 生命科学部 環境応用化学科）

LS4

永井 恵（筑波大学附属病院 日立社会連携教育研究センター／株式会社日立製作所日立総合病院 腎臓内科）

共催：日機装株式会社

プログラム ■ 9月27日(土)

Program

スポンサードセミナー1

13:00~13:50

**カリウム管理のパラダイムシフト：CKD・透析患者に野菜・果物制限は必要か？
～カリウム変動と生命予後をふまえた透析治療～**

座長：水口 潤（社会医療法人川島会）

SP1

菊地 勘（医療法人社団豊済会 下落合クリニック）

共催：アストラゼネカ株式会社

スポンサードセミナー2

14:00~14:50

CLTI患者の創傷治癒と地域連携

座長：武本 佳昭（社会医療法人川島会 川島病院 血液浄化）

SP2

CLTIに対する循環器内科的治療の最前線とレオカーナの可能性 ～透析患者の下肢治療を支える地域連携とチーム医療～

池岡 邦泰（大阪医療センター 循環器内科）

共催：株式会社 カネカメディックス

スイーツセミナー1

15:00~15:50

HI-HDFの未来

座長：花房 規男（東京女子医科大学 血液浄化療法科）

SS1-1

HI-HDFによる循環動態への効果を探る

黒田 浩樹（医療法人偕行会 偕行会セントラルクリニック 透析医療事業部）

SS1-2

オンラインHDFと比較したHI-HDFの性能と環境的利点

道脇 宏行（社会医療法人川島会 川島病院 臨床工学部）

共催：株式会社ジェイ・エム・エス

一般演題⑥「高齢者・サルコペニア・栄養」

16:00~16:55

座長：神家満 学（ふじさん腎臓内科クリニック）
浦邊 俊一郎（順天堂大学 医療科学部 臨床工学科）

O6-1

サルコペニアの早期発見や介入を目的としたスクリーニング法の検討

末木 昌紀（（医）静正会 三井クリニック 看護科）

O6-2

希釈方法の異なるOHDFがphase angleに及ぼす影響

小川 晋平（医療法人尚腎会 高知高須病院 臨床工学科）

O6-3

高齢患者に適した後希釈OHDF膜の検討

千谷 翔（医療法人 尚腎会 高知高須病院 臨床工学科）

O6-4

高齢透析患者に対するPMF-21Aを用いた不定愁訴の臨床評価

松本 侑也（社会医療法人川島会川島病院臨床工学科）

O6-5

オンラインHDFにおけるインドキシル硫酸とサルコペニアとの関係性

溝口 彩水（藤田医科大学病院 臨床工学科）

O6-6

慢性維持血液透析患者に対する経静脈栄養の実践

坂本 和也（医療法人樂裕会 荒川クリニック）

一般演題⑦「膜の性能」

17:00~18:05

座長：佐藤 隆（医療社団法人明芳会イムス三芳総合病院透析センター）
新宅 究典（（特医）あかね会土谷総合病院 腎・血液浄化療科）

O7-1

血液透析患者におけるビタミンE固定化膜ヘモダイアフィルター「ヴィエラ V-TA」の有効性に関する臨床評価

真野 純（医療法人あかね会 大町土谷クリニック 透析室）

O7-2

アルブミン漏出を抑えた設計のビタミンE固定化ヘモダイアフィルターV-22TA

大澤 貞利（釧路泌尿器科クリニック）

O7-3

ビタミンE固定化ヘモダイアフィルターV-22TAの臨床使用での性能および安全性評価

内田 賢太（医療法人あかね会 大町土谷クリニック 透析室）

07-4

ビタミンE固定化ヘモダイアフィルタV-22TAの性能評価

重松 武史（医療法人社団 平生会 宮本クリニック）

07-5

ビタミンE固定化血液透析濾過器V-15TAの性能評価

加藤 直樹（医療法人さくら さくら記念病院 血液浄化部）

07-6

日機装社製ヘモダイアフィルタGDF-Mにおける溶質除去能の検討

長崎 勇介（豊済会下落合クリニック）

07-7

透析液低流量後希釈オンラインHDFの検討 第2報—GDF-21とGDF-21Mの比較—

藤中 正樹（医療法人清陽会東岡山ながけクリニック）

第1会場 (3F 国際会議室)

シンポジウム2

9:00~10:30

HDFの意義を見つめなおす

座長：武本 佳昭（社会医療法人川島会川島病院）
友 雅司（大分大学医学部附属臨床医工学センター）

SY2-1

海外と日本の透析の違い、海外にむけて日本の透析を発信するために

川西 秀樹（土谷総合病院）

SY2-2

High frequency I-HDF(HI-HDF) の溶質除去について

田岡 正宏（Office.Stone Beach 株式会社 研究開発部）

SY2-3

JAMRED study の報告— α 1MG除去の有用性について—

長沼 俊秀（大阪公立大学大学院 医学研究科 泌尿器病態学／HDF医学会）

SY2-4

HDFの条件設定の最適化から見た意義について

櫻井 健治（橋本クリニック）

SY2-5

アルブミンリークと生命予後からみたHDFの意義

岡田 一義（社会医療法人川島会川島病院）

ワークショップ5

10:40~12:10

血液浄化器の性能について

座長：峰島 三千男（順天堂大学医療科学部）
山下 明泰（法政大学生命科学部環境応用化学科）

WS5-1

血液浄化器（中空糸型）の機能分類（HD, HDF）の意味するところ

峰島 三千男（順天堂大学 医療科学部）

WS5-2

アルブミン漏出量を調節するための血液浄化器の選択

田代 学（社会医療法人川島会川島病院腎臓内科）

WS5-3

I-HDFにおけるヘモダイアフィルタの選択法

五十嵐 一生（本間なかまちクリニック 臨床工学科）

プログラム ■ 9月28日(日)

Program

WS5-4

Green dialysisを考慮した血液浄化器の選択法

久野 勉（池袋久野クリニック）

WS5-5

生体適合性を考慮した血液浄化器の選択 ―患者ごとの最適化を目指す血液浄化器の選び方―

東郷 好美（帝京平成大学 健康メディカル学部 医療科学科）

WS5-6

日本と海外における血液浄化器の差異

山下 明泰（法政大学 生命科学部 環境応用化学科）

ランチョンセミナー5

12:20~13:10

欧州における腎代替療法とオンラインHDF治療の実際

座長：川西 秀樹（医療法人あかね会 土谷総合病院 腎・血液浄化療法科 透析事業部）

LS5-1

欧州における腎代替療法の現況

パトリシア・セケーラ（インファンタ・レオノール大学病院（マドリッド）腎臓内科）

LS5-2

欧州におけるオンラインHDF処方とヘモダイアフィルタの選択の実際

ラケル・バルバ（インファンタ・レオノール大学病院（マドリッド）腎臓内科）

共催：ニプロ株式会社

学会横断企画

13:20~14:50

溶質除去を考慮した透析条件について

座長：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）

高橋 直子（大町土谷クリニック）

JP-1

溶質除去で考えるPD+HD併用療法

井上 朋子（日本腹膜透析学会／社会医療法人川島会川島病院）

JP-2

OHDFのターゲットは何か！

鈴木 一裕（日本血液透析濾過医学会／医療法人援腎会）

JP-3

理想的な長時間透析の条件設定について

陣内 彦博（長時間透析研究会／東京ネクスト内科透析クリニック）

JP-4

在宅血液透析における透析量評価と条件設定の実際

原 正樹（日本在宅血液透析医学会／医療法人社団 東京透析フロンティア 腎臓内科）

JP-5

合併症対策を考慮したHDF条件設定

水口 斉（日本腎不全合併症医学会／防衛医科大学校病院輸血血液浄化療法部）

閉会式

14 : 50～15 : 00

第2会場 (4F 401+402)

スポンサードセミナー3

9:00~9:50

安定透析に向けた制御技術とその有用性

座長：峰島 三千男（順天堂大学 医療科学部）

SP3-1

循環血液モニタリングとTM-Pilotの制御機構

松下 翔二郎（東レ・メディカル株式会社）

SP3-2

安定透析を実現するために

甲田 豊（甲田内科クリニック）

共催：東レ・メディカル株式会社

一般演題⑧「膜の性能・アクセス」

10:00~10:55

座長：木村 貴明（ひらいで公園腎クリニック）

鈴木 翔太（医療法人援腎会すずきクリニック）

O8-1

FIX-210Sの後希釈OL-HDFにおける透析液流量や置換液流量変更による除去効率

村田 竜司（（医）清陽会 ながけクリニック）

O8-2

MFX-30UWを用いた 後希釈on-line HDFにおける除去性能の検討

門崎 弘樹（（医）清陽会 ながけクリニック）

O8-3

透析液低流量後希釈オンラインHDFの検討 第1報—FIX-150EecoとMFX-15EWecoの比較—

藤中 正樹（医療法人清陽会東岡山ながけクリニック）

O8-4

MFX-25UecoからMFX-25UWecoへ変更後の血清Alb値および臨床症状の評価

山下 翔（社会医療法人川島会川島病院臨床工学部）

O8-5

ゴアバイアバーン(バイアバーン)留置後のAVG閉塞症例の検討

三木 克幸（虎の門病院分院 腎センター外科）

O8-6

心原性血栓塞栓症によるシャント閉塞を来した維持血液透析患者の1例

国田 涼加（関西労災病院 腎臓内科）

教育講演4

11:05~12:05

透析患者の血管病変について（CKD-MBD、脳血管疾患について）

座長：風間 順一郎（福島県立医科大学腎臓高血圧内科）

EL4-1

血液透析患者のCKD-MBDの病態と治療戦略

山田 俊輔（九州大学病院 腎疾患治療部）

EL4-2

慢性腎臓病および透析と脳血管障害

田中 弘二（藤田医科大学医学部 脳卒中科）

ランチョンセミナー6

12:20~13:10

ビタミンE固定化ヘモダイアフィルタ：ヴィエラの可能性

座長：鈴木 一裕（援腎会すずきクリニック）

overview

透析患者の疲労とDRT ビタミンE固定化膜V-RAの役割

鈴木 一裕（援腎会すずきクリニック）

LS6

ビタミンE固定化ヘモダイアフィルタ：ヴィエラの可能性

重松 武史（宮本クリニック 臨床工学部）

共催：旭化成メディカル株式会社

パネルディスカッション

13:20~14:50

この症例、私ならこう介入する

座長：橋本 寛文（吉野川医療センター統括管理者）

森石 みさき（中島土谷クリニック）

PD-1

医師の立場から

川合 徹（中央内科クリニック）

PD-2

医師の立場から

伊東 稔（矢吹病院）

PD-3

栄養士の立場から

北島 幸枝（東京医療保健大学）

PD-4

看護師の立場から

吉見 俊司（社会医療法人川島会川島病院看護部）

PD-5

技士の立場から

人見 友啓（医療法人援腎会 すずきクリニック）

第3会場 (5F 501)

ワークショップ6

9:00~10:30

多職種連携で挑むQOL向上を目指した新たなチーム医療—運動療法も含めて—

座長：西野 友哉（長崎大学病院腎臓内科）
井上 朋子（社会医療法人川島会川島病院）

WS6-1

透析室の看護師の立場から見たチーム医療

中野 国枝（長崎大学病院）

WS6-2

臨床工学技士の立場からみた透析室管理—モニタリング技術を通じた多職種連携のかたち—

五十嵐 一生（本間なかまちクリニック 臨床工学科）

WS6-3

医師の立場からみた透析患者における運動療法が与える効能について

金子 修三（板橋中央総合病院 腎臓内科）

WS6-4

理学療法士の立場からみた理想の透析室

矢部 広樹（聖隷クリストファー大学 リハビリテーション学部 理学療法学科）

WS6-5

患者と医療者の両方の側面から考えた理想の透析管理とは

高橋 和也（山梨大学大学院 総合研究部 腎臓内科学）

スポンサードセミナー4

10:40~11:30

新たなCKD-MBDガイドラインと今後の展望

座長：川西 秀樹（医療法人あかね会 透析事業部）

SP4

水口 斉（防衛医科大学校病院 腎臓内分泌内科）

共催：株式会社三和化学研究所/キッセイ薬品工業株式会社

よくわかるシリーズ3

11:40~12:05

透析アクセスの重要性について

座長：山岸 敬（やまざし腎クリニック）

YW3-1

透析アクセスの重要性 ～生命線を守るために～

中倉 兵庫（北辰会 天の川病院 血液浄化センター）

ランチョンセミナー7

12:20~13:10

高齢化が進んでいる透析患者の臨床的課題と治療オプションについて考える

座長：友 雅司（大分大学医学部附属臨床医工学センター）

LS7

テーラーメイド透析だヨ！全員集合 ～AN69膜の位置づけ～

前田 兼徳（医療法人社団兼愛会 前田医院）

共催：株式会社ヴァンティブ

一般演題⑨「洗浄消毒・その他」

13:20~14:00

座長：長嶺 博文（やまざし腎クリニック）

東口 裕亮（社会医療法人川島会川島病院）

O9-1

RO排水回収システムを搭載した水処理装置における水使用量削減効果についての検討

細谷 広海（橋本クリニック）

O9-2

透析液流量の削減がカーボンフットプリントに与える影響

栗原 佳孝（橋本クリニック／北里大学大学院 医療系研究科）

O9-3

アルカリ・酸性洗浄剤の混合による塩素ガス発生および発泡挙動と誤混合リスクの評価

清水 好（関西医科大学総合医療センター／滋慶医療科学大学／クリーンケミカル株式会社）

O9-4

下水道排水基準(pH)に適合する洗浄・消毒剤の開発（第4報）

濱本 統久（医療法人 三軒医院）

第4会場 (5F 502)

教育講演5

9:00~10:00

清浄化と透析排液

座長：道脇 宏行（社会医療法人川島会川島病院臨床工学部）

EL5-1

透析液清浄化

山本 英則（姫路獨協大学 医療保健学部 臨床工学科）

EL5-2

透析排水管理

安部 貴之（東京女子医科大学 臨床工学部）

シンポジウム3

10:10~11:50

病態からみたHDFの有用性について

座長：土谷 健（東京女子医科大学腎臓内科）
菊地 勘（医療法人社団豊済会 下落合クリニック）

SY3-1

生命予後にHDFが及ぼす影響（高齢者、低栄養患者を含めた検討）

番匠谷 将孝（（医）あかね会 土谷総合病院 腎・血液浄化療法科）

SY3-2

急性期疾患におけるオンラインHDFの意義とは

望月 保志（長崎大学病院 血液浄化療法部）

SY3-3

循環器疾患における HDF の意義

常喜 信彦（東邦大学腎臓学講座）

SY3-4

透析関連不定愁訴（便秘なども含めて）におけるHDFの意義

満生 浩司（公立学校共済組合 九州中央病院 腎臓内科）

SY3-5

HDFが慢性腎臓病に伴う貧血に及ぼす影響

倉賀野 隆裕（兵庫医科大学 循環器・腎透析内科学）

ランチョンセミナー8

12:20~13:10

CKD・MBDの治療体系―食事療法から薬物療法まで―

座長：土谷 健（東京女子医科大学 腎臓内科／医療法人社団やよい会）

LS8

脇野 修（徳島大学大学院医歯薬学研究部 腎臓内科学分野）

共催：小野薬品工業株式会社

よくわかるシリーズ4

13:20~13:45

PD、移植について

座長：唐仁原 全（川島病院腎臓外科）

YW4-1

多様化する腎代替療法：腹膜透析と腎移植を中心に

升谷 耕介（福岡大学医学部腎臓・膠原病内科学）

よくわかるシリーズ5

13:55~14:20

臨床工学技士の役割について

座長：瀧澤 亜由美（東京女子医科大学）

YW5-1

透析医療における臨床工学技士の役割

村上 淳（東京女子医科大学附属足立医療センター 臨床工学部）