

一般演題①「VA管理1」

第4会場

9:30 ~ 10:40

座長：川原田 貴士（(医)心信会 池田バスキュラーアクセス・透析・内科）

井竹 康郎（医療法人社団 弘愈会 ひまわりクリニック）

01-1

Vascular Access報告書に対する電子カルテ活用への取り組み

小塚 みな海（JCHO 南海医療センター）

01-2

VAアセスメントの取り組み

稲盛 孝祐（實信会 まきのせ泌尿器科 CE課）

01-3

VAと関連する因子の検討

椎木 由香（前田記念 武蔵小杉クリニック 臨床工学部）

01-4

透析室におけるVAソノグラファーの役割と重要性

澤本 奈々重（援腎会 あさか野泌尿器透析クリニック）

01-5

当院におけるバスキュラーアクセス管理の歩みと今後の展望

小橋 楓（日本赤十字社 長野赤十字病院 臨床工学技術課）

01-6

基幹病院における紹介施設とのVA情報共有に関する取り組み

渡辺 一成（社会医療法人 北楡会 札幌北楡病院 人工臓器治療センター）

01-7

透析装置の違いによるVAIVT介入への影響について

渡邊 祥嗣（どい腎臓内科透析クリニック）



一般演題②「カテーテル」

第5会場

9:30 ~ 10:50

座長：副島 一晃（社会福祉法人恩賜財団 済生会熊本病院 腎臓科）

後藤 順一（社会医療法人北楡会 札幌北楡病院 外科）

O2-1

当院の血液透析患者に対するカフ型(長期留置型)カテーテルの現状

松波 昌寿（亀田総合病院 腎臓高血圧内科）

O2-2

右鎖骨下静脈慢性閉塞に対してPTAを行いカテーテル留置に成功した一症例

中村 英祐（重井医学研究所附属病院 内科）

O2-3

長期留置カテーテル(TCC、CDC)の下肢からの挿入、カテーテル先端は手前から？、それとも奥から？

本宮 康樹（翠悠会 翠悠会診療所）

O2-4

推奨血管の使用が困難な場合のカフ型カテーテル留置について

窪田 彬（相模原協同病院 血液浄化センター）

O2-5

左内頸静脈からのカフ型カテーテル挿入について -カテーテル長選択の工夫とカテーテル先端の位置の検討-

中井 宏昌（(特医)松圓会東葛クリニック病院 外科）

O2-6

先端形状の異なる2種類のUKカフ付カテーテルの比較検討

内野 敬（東葛クリニック病院 外科）

O2-7

透析用カテーテル使用後の挿入血管病変 ~非カフ型カテーテルからカフ型カテーテルへ移行後の検討~

柴原 奈美（橋本みなみ内科本院）

O2-8

長期留置カテーテルにおけるカテーテル関連血流感染症(CRBSI)に対する入れ替えの是非

山木 謙太郎（若竹会 つくばセントラル病院 腎臓内科）

一般演題③「VAモニタリング」

第4会場

10:45～11:55

座長：佐久間 宏治（医療法人社団クレドさとうクリニック 医療技術部）

兼田 浩一（医療法人社団宝池会 吉川内科医院 CE部）

03-1

VA管理におけるHVSIモニタの定量的有用性

人見 泰正（桃仁会病院 臨床工学部）

03-2

超聴診器を用いた狭窄の早期発見について

青野 宏樹（公立学校共済組合四国中央病院 臨床工学科）

03-3

スマートフォンと自作電子聴診器を用いた簡易的VA機能評価方法の検討

小林 大輔（聖隷福祉事業団 聖隷佐倉市民病院 臨床工学室）

03-4

シャント管理の新たなデバイスHVSIモニタ

大澤 貞利（釧路泌尿器科クリニック）

03-5

再循環率を用いたVA機能の評価

東 克樹（西陣病院 臨床工学科）

03-6

バスキュラーアクセスの管理とFMD検査の関係性について

金子 芳弘（瑞友会 川越南腎クリニック）

03-7

Hemodialysis Vascular Sound Index値とVAサーベイランス指標との関連の検討

中西 理沙（大阪公立大学医学部附属病院 医療機器部）



一般演題④「VA合併症」

第5会場

10:55 ~ 11:55

座長：松岡 哲平（医療法人社団大誠会）

増子 佳弘（医）みむら会 さむら脳神経・透析クリニック）

04-1

動静脈シャントグラフト感染に対する治療成績の検討と感染防止のための取り組み

寺田 真也（医療法人 健栄会 三康病院）

04-2

感染瘤術後の開放創に対するソーバクトコンプレスの使用経験

福満 研人（飯塚病院）

04-3

当院におけるバスキュラーアクセス血流制御手術の検討

米倉 孝治（東京都立病院機構 東京都立大久保病院 外科）

04-4

当院におけるアクセス関連瘤の治療経験

豊福 崇浩（東京都立大久保病院 外科）

04-5

当院におけるバスキュラーアクセス血栓閉塞に対する治療成績の検討

大野 哲生（三康病院）

04-6

内シャントを温存できた、シャント肢側ペースメーカーリード抜去の1例

乾 恵美（康生会武田病院 血液透析科）

一般演題⑤「VAIVT1」

第4会場

14:00 ~ 15:00

座長：伊野部 拓治（高知高須病院 泌尿器科）

東 勇太郎（医療法人正志会 あづまクリニック）

05-1

取り下げ

05-2

当院におけるエコー下PTA導入後のシャントPTA治療成績の変化についての考察

杉田 悠（健生会 立川相互病院 腎臓内科）

05-3

取り下げ

05-4

取り下げ

05-5

VAIVT時の拡張部位におけるエコーガイドでの局所麻酔効果の検討

奥 哲治（東名富士クリニック）

05-6

エコーガイド下VAIVTにおける生検鉗子の使用経験

藤井 秀岳（亀岡病院 泌尿器・腎不全科）

一般演題⑥「手術手技・その他のアクセス」

第5会場

14:00～15:10

座長：江口 大彦（福岡市民病院 血管外科）
望月 保志（長崎大学病院 血液浄化療法部）

06-1

橈骨動脈と深部静脈（橈骨静脈）を吻合するextension techniqueによる肘部AVFの短期成績

岩崎 友視（新宿外科クリニック）

06-2

吻合部を剥離しないAVF吻合部瘤手術4例の検討

三木 克幸（虎の門病院分院 腎センター外科）

06-3

シャント過剰血流に対する吻合部巾着縫合による血流制限手術

緒方 孝治（為王会 尾形クリニック）

06-4

過剰血流シャントに対するBandingグラフト移植術を用いた血流抑制術

高橋 洋祐（重井医学研究所附属病院）

06-5

V側穿刺困難症例をどうする

室谷 典義（三橋明生病院 バスキュラーアクセスセンター）

06-6

当院で行っているシャントレスアクセス ～内頸静脈穿刺～

今泉 健太郎（望星第一クリニック）

06-7

VCF作成後の残存大伏在静脈の形態評価

原 重美（望星第一クリニック 血管外科 アクセスセンター）



一般演題⑦「血管超音波検査1」

第4会場

15:05 ~ 16:05

座長：兵藤 透 (ふれあいクリニック 泌尿器科)
三輪 尚史 (偕行会バスキュラーアクセス治療センター)

07-1

短軸Area Trace法による静脈弁狭窄の検証

吉川 誠 (医療法人 仁正会 さとう腎臓内科ひ尿器科)

07-2

透析室におけるポータブルエコーの運用について ~臨床工学技士の立場から~

信長 慎太郎 (東仁会 吉祥寺あさひ病院 臨床工学部)

07-3

シャント狭窄による再循環を疑った1例

安藤 偉子 (徳洲会 札幌徳洲会病院 臨床工学技士科)

07-4

超音波パルスドプラ法による上腕動脈血流量の測定部位別の比較

山本 裕也 (永令会 大川VA透析クリニック 検査部)

07-5

PTA施行症例におけるFV/RIのカットオフ値を再検討する

桃原 啓介 (偕行会 VA治療センター)

07-6

VAエコーにて血流機能評価が正常値でありながらもシャント狭窄を認めた症例

中井 佑哉 (にれの杜クリニック 放射線科)

一般演題⑧「VA関連教育」

第5会場

15:15 ~ 16:05

座長：高田 博弥 (特定医療法人 桃仁会病院 臨床工学部)
平山 遼一 (医療法人 高橋内科クリニック 看護部)

08-1

自作の模擬血管モデルを活用した触診技術の傾向分析

江戸 千種 (松圓会 東葛クリニック病院 臨床工学部)

08-2

臨床工学技士による臨時VAIVT業務におけるタスクシフト

木村 隆之 (西陣病院 臨床工学科)

08-3

吉祥寺あさひ病院VAセンターにおける医師研修についての考察 -勤務形態によるPTA習熟度の比較検討-

吉田 峻祐 (吉祥寺あさひ病院 バスキュラーアクセスセンター)

08-4

当院における全臨床工学技士のシャントエコー技術習得を目指した取り組み

大日向 舞 (H・N・メディック 医療技術部 臨床工学課)

08-5

定期フォローの際に要治療と判断されたVA外来通院患者の検討

佐藤 奈月 (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)

プログラム ■ 10月5日(土)

Program

一般演題⑨「VAIVT2」

第4会場

16:10～17:10

座長：井上 浩伸（医療法人甲府昭和腎クリニック）
延命寺 俊哉（桃仁会病院 医療技術部 臨床工学科）

09-1
ワイヤレスエコーを用いたシャントPTAの使用経験と有用性の検討
山田 琢（慈友会 山田内科）

09-2
エコー下VAIVT介助者教育のポイント –臨床工学技士・看護師教育20年の経験より–
下池 英明（高橋内科クリニック）

09-3
深部静脈交通枝に対してPTAを施行した症例の検討
白井 博之（国際医療福祉大学 熱海病院 移植外科）

09-4
バスキュラーアクセス維持のため上腕深静脈に対してVAIVTを行った症例についての検討
安部 望（くぼじまクリニック）

09-5
VAIVTにおける右冠動脈造影用カテーテルJRの有用性
水上 浩行（寿泉堂総合病院 循環器内科）

09-6
内シャント吻合部PTAにおけるCurveタイプバルンの有効性
札幌 保宏（一陽会 原田病院 透析外科）

一般演題⑩「PDカテーテル」

第5会場

16:10～17:10

座長：吉田 一成（麗星会 恵比寿ガーデンクリニック 診療部）
西尾 利樹（社会医療法人 誠光会 淡海ふれあい病院 じん臓病ケア総合センター）

010-1
当院における腹腔鏡下PDカテーテル留置術の検討
土橋 誠一郎（にれの杜クリニック 外科）

010-2
腹腔鏡下PDカテーテル挿入術 43例の経験から
大崎 慎一（玄々堂君津病院 腎臓外科）

010-3
当科麻酔によるエコー下腹横筋膜面ブロック+局所麻酔での腹膜透析カテーテル留置術についての検討
小林 達矢（平成紫川会 小倉記念病院 腎臓内科）

010-4
新たな腹膜透析カテーテル留置法について
工藤 真司（玄々堂君津病院 腎臓外科）

010-5
血液透析困難な寝たきり患者に経皮的腹膜透析カテーテル挿入術による腹膜透析導入が有効であった9症例
黒澤 明（医療法人さくら さくら記念病院）

010-6
腹膜透析カテーテル出口部を肩甲骨内側に作製した精神発達遅滞患者の1例
野村 祥久（洛和会音羽病院 腎臓内科）



一般演題①「エコー下穿刺」

第4会場

17:15 ~ 18:15

座長：木船 和弥（特定医療法人財団 松圓会 東葛クリニック病院 臨床工学部 病院統括課）

植村 進（社会医療法人 母恋 日鋼記念病院 臨床工学室）

O11-1

エコー下穿刺における短期間研修の有用性

今井 悠貴（善仁会 横浜第一病院 臨床工学部）

O11-2

画像描出精度を主観においたエコー下穿刺における最適なエコー装置選択方法の検討

山田 航平（聖医会 せいいかいメディカルクリニックNASU）

O11-3

エコー下穿刺初学者として経験した課題点と打開策

加保 佑己（永令会大川VA透析クリニック）

O11-4

エコー下穿刺初学者の失敗原因に対する調査・検討

山口 雄大（善仁会 横浜第一病院 臨床工学部）

O11-5

エコー下穿刺教育のポイント - 臨床工学技士・看護師教育20年の経験より -

下池 英明（高橋内科クリニック）

O11-6

当院におけるUS下穿刺教育プログラムと現状

山崎 富喜子（あかね会 中島土谷クリニック 透析センター）

O11-7

当院アクセス外来に「留置針が抜けなくなった！」と紹介された1例

山本 裕也（永令会 大川VA透析クリニック 検査部）

プログラム ■ 10月5日(土)

Program

一般演題⑫「AVG」

第5会場

17:15 ~ 18:15

座長：原田 裕久（東京都済生会中央病院 血管外科）
宮坂 康宣（くにも透析クリニック VAセンター 腎臓内科）

O12-1

Flixene使用AVGの短期成績

松本 嶺（札幌北楡病院 外科）

O12-2

当院で作成した尺側皮静脈転位および人工血管内シャントの長期成績

菅野 範英（東京都立大久保病院 血管外科）

O12-3

当日または翌日からの人工血管穿刺を目的としたPU人工血管と細径強弯トンネラーによる埋植の試み

飯田 潤一（養生館 苫小牧日翔病院）

O12-4

AVG静脈側吻合部狭窄に対してステントグラフトを留置した10症例の検討

林 一誠（長浜市立湖北病院）

O12-5

VIABAHN内狭窄の病理学的検討

増本 晃治（南大阪病院 VA科）

O12-6

AVG血栓閉塞に対する外科的血栓除去+VAIVTの治療成績

前田 拓也（聖隷浜松病院 心臓血管外科）

一般演題⑬「VA看護」

第7会場

17:40 ~ 18:40

座長：安藤 博子（おもて内科糖尿病クリニック 看護部）
坂田 久美子（医療法人 勢風会 津みなみクリニック）

O13-1

エコー下穿刺の手技取得・普及は穿刺業務の効率化や改善につながるか？

福岡 幸子（甲府昭和腎クリニック）

O13-2

高齢通院透析患者のシャントPTA後の一泊観察の有用性について

志田 和也（星晶会 星優クリニック 看護部）

O13-3

看護師が行う治療介助の極意

伊藤 優子（津田沼血管クリニック）

O13-4

当院におけるVA治療入院に伴うリハビリテーション科の関わり

槻本 直也（桃仁会病院 リハビリテーション科）

O13-5

穿刺肢を守るスキンケア 当院透析室でのバスキュラーアクセス管理

布施 千鶴（クレド さとうクリニック）

O13-6

バスキュラーアクセス手術をうける患者の心境と看護の関わり -患者問診表を用い「つなぐ」看護を目指して-

山口 志保（桃仁会病院）



一般演題⑭「VAIVT3」

第4会場

9:00 ~ 9:50

座長：坪井 正人（偕行会 安城共立クリニック）

山下 洋（北上済生会病院 血管外科）

O14-1

左上腕静脈遺残(Persistent Left Superior Vena Cava: PLSVC)における狭窄・閉塞症例の検討

土田 健司（土田透析アクセスクリニック 透析血管外科）

O14-2

CASに対するVAIVTにおいて血管損傷し、ステントグラフトを留置した功罪

清水 泰輔（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）

O14-3

当院における人工血管内シャント流出路狭窄に対するステントグラフト内挿術の検討

矢野 卓郎（吉祥寺あさひ病院）

O14-4

シャント閉塞に対するVAIVT施行中にガイドワイヤー断裂し回収に難渋した1例

宮本 敢右（中部国際医療センター 腎臓内科）

O14-5

中心静脈にマイグレーションしたステントグラフトを回収した1症例

野口 智永（吉祥寺あさひ病院 バスキュラーアクセスセンター）

一般演題⑮「AVF」

第5会場

9:00～10:20

座長：米田 龍生（奈良県立医科大学 泌尿器科・透析部）

前田 陽一郎（医療法人北辰会 天の川病院 血液浄化センター）

O15-1

巨大上腕動脈仮性瘤をきたした透析患者の1例

佐藤 弘隆（新小山市民病院 心臓血管外科）

O15-2

当院での転移内シャント症例の検討

熱田 義顕（札幌北楡病院 血管外科）

O15-3

低心機能透析症例に対する低流量AVFの適応の検討

北岡 斎（玄々堂君津病院 血管外科）

O15-4

MILLAR手術で心機能が改善した1例 - 続報 5年間の経過 -

町田 博文（武内病院 内科）

O15-5

最近4年間の当院における前腕遠位尺側内シャント(ulnobasilic arteriovenous fistula : UBAVF)の経過

岩渕 仁（望星会 望星病院）

O15-6

Dorsal venous archを利用して尺側皮静脈から橈側遠位AVFにアクセスするPTA

堀江 憲吾（望星会 望星病院）

O15-7

シャントPTA保険診療の変化が透析シャント手術数・手術内容へ与えた影響の解析

藤井 泰宏（たまき青空病院）

O15-8

再狭窄を起こさない新しい狭窄部拡張法 - 穿刺の重要性 -

浅田 博章（博鵬会 むつみ内科）



一般演題⑩「VAIVT4」

第4会場

9:55 ~ 10:55

座長：森本 章（愛仁会 井上病院 放射線科）

山内 英治（国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院 透析アクセス科/腎臓内科）

O16-1

取り下げ

O16-2

AVF吻合部病変に対する拡張戦略

石田 亜希（JCHO仙台病院）

O16-3

硬化性静脈弁の局在による治療の考え方

覚知 泰志（洛和会音羽病院 腎臓内科）

O16-4

頻回VAIVTを施行する症例の予測因子として好中球リンパ球比は有用か？

納谷 佳男（長浜市立湖北病院 泌尿器科）

O16-5

頻回VAIVT症例の治療経過に関する検討

北川 剛（東京警察病院 外科）

O16-6

内シャント閉塞症例とVAIVT間隔の検討：狭窄症例との比較

番匠谷 将孝（あかね会 土谷総合病院 腎・血液浄化療法科）

プログラム ■ 10月6日(日)

Program

一般演題⑰「その他VA」

第5会場

10:30 ~ 11:40

座長：宮本 哲（産業医科大学病院 腎センター）

原 正彦（南千住病院 VA センター）

O17-1

当院におけるVA関連手術の比較検討 -助手としてのCEの問題点-

神 貴博（にれの杜クリニック 手術内視鏡室）

O17-2

ブラインド穿刺における3段階穿刺法を用いた穿刺角度と運針距離の数値化

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）

O17-3

動脈表在化症例の瘤形成・拡大に関する要因について

宮川 悠斗（クレド さとうクリニック 医療技術部）

O17-4

VAIVT前後の心拍出量と上腕動脈血流量の関係について

白澤 賢（清永会 矢吹病院 画像診断科）

O17-5

シャント作製が心機能に与える影響の解析

水口 齊（防衛医科大学校病院 輸血血液浄化療法部）

O17-6

糖尿病血液透析導入症例における末梢静脈トランスクリプトーム解析

白水 智大（産業医科大学 第2内科学）

O17-7

末期腎不全患者に対する事前に準備されたバスキュラーアクセスが死亡及び医療費に及ぼす影響

橋本 幸始（信州大学 医学部 附属病院 腎臓内科）

一般演題⑱「VAIVT5」

第4会場

11:00 ~ 11:50

座長：佐藤 純彦（医療法人社団クレド さとうクリニック 外科）

森 優（長浜市立湖北病院 泌尿器科）

O18-1

当院における中心静脈治療の現状

黒澤 洋（水戸済生会総合病院）

O18-2

Vascular Access中心静脈病変に対する評価法の検討

田村 勝（済生会神奈川県病院 臨床工学科）

O18-3

カフ型カテーテル留置術後の静脈高血圧症の治療経験及びカフ型カテーテル挿入部位の検討

大森 翔平（日本赤十字社和歌山医療センター 腎臓内科）

O18-4

当院におけるEver Flex Stentの使用経験

五十嵐 祐介（医療法人社団聖医会 せいいかいメディカルクリニック OYAMA）

O18-5

VA外来フォロー中の死亡症例についての検討

宮坂 康宣（くみ透析クリニック）



一般演題⑱「VA管理2」

第5会場

13:25 ~ 14:25

座長：宮本 照彦 (中央内科クリニック)

佐々木 裕介 (埼玉医科大学総合医療センター 臨床工学部)

O19-1

人工血管の長期使用を目指す取り組み ～返血はなるべく自己血管に～

鈴木 隆司 (さくら さくら記念病院 血液浄化部)

O19-2

人工血管の長期使用を目指す取り組み ～穿刺部集中を避けるためにAVG全域を穿刺する～

井上 歩美 (さくら さくら記念病院 血液浄化部)

O19-3

アクセス管理体制構築によるVAトラブルの早期発見

村上 拓也 (川島会 川島病院 臨床工学部)

O19-4

VA管理エコー教育のポイント –臨床工学技士・看護師教育20年の経験より–

下池 英明 (高橋内科クリニック)

O19-5

シャント化静脈における静脈弁分類作成の必要性

覚知 泰志 (洛和会音羽病院 腎臓内科)

一般演題⑳「血管超音波検査2」

第5会場

14:40 ~ 15:40

座長：三輪 尚史 (偕行会 バスキュラーアクセス治療センター)

松田 政二 (どい腎臓内科透析クリニック)

O20-1

異なる上腕動脈径計測法による血流量測定値の違い –近位壁leading edge vs. trailing edge–

鎌田 正 (岡村医院 腎クリニック)

O20-2

VAによる循環動態の影響評価

田中 脩斗 (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)

O20-3

バスキュラーアクセス血流量計測における繰り返し性の多施設共同研究

根本 一 (善仁会 横浜第一病院)

O20-4

バスキュラーアクセスにおける血流量計測法の多施設共同研究

根本 一 (善仁会 横浜第一病院)

O20-5

VA機能評価時に側副血行路を圧迫することの有用性

西川 博幸 (永令会 大川VA透析クリニック)

一般演題②「VAIVT(DCB)」

第7会場

14:30 ~ 15:50

座長：佐藤 和宏（横浜第一病院 バスキュラーアクセスセンター）
藤井 恵（新生会第一病院 シェント外科）

O21-1

短期再狭窄症例に対するDCBの治療効果についての検討 - 駆血による血管拡張性と開存期間の違い -
長嶺 裕介（高橋内科クリニック）

O21-2

当院におけるDrug-Coated Balloon(DCB)の使用成績と開存率に影響を及ぼす因子の検討
久山 環（武蔵野赤十字病院 腎臓内科）

O21-3

DCBのバルーン径による治療効果の違いについての検討
山内 英治（熊本中央病院 透析アクセス科）

O21-4

薬剤コーティングバルーン使用におけるスティッフワイヤーの有用性の検討
柿田 直人（三菱神戸病院 腎臓内科）

O21-5

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（静岡県立総合病院 腎臓内科 透析アクセスセンター）

O21-6

頻回バスキュラーアクセス機能不全における薬剤溶出バルーン連続使用の検討
新宅 究典（あかね会 土谷総合病院 腎・血液浄化療法科）

O21-7

初回DCB施行後のAVF再狭窄に対する2回目DCBの臨床効果
神林 由衣（関東労災病院 腎臓内科）

O21-8

IN. PACT AV Access の連続使用は有用か？
春口 洋昭（飯田橋春口クリニック）