

第12巻 第2号 (通巻第22号) 2023年11月発行 ISSN 2187-0292

# 埼玉透析医学会 会誌

Journal of the Saitama Society for Dialysis Therapy

Volume 12, Number 2

2023

特集

第51回 埼玉透析医学会 学術集会  
プログラム・抄録集

第14回 埼玉アクセス研究会 PROCEEDINGS-2023



埼玉透析医学会

<http://www.ssdt.jp/>

# 埼玉透析医学会 会誌

Journal of the Saitama Society for Dialysis Therapy

Volume 12, Number 2

2023

特集

第51回 埼玉透析医学会 学術集会  
プログラム・抄録集

第14回 埼玉アクセス研究会 PROCEEDINGS-2023

埼玉透析医学会

<http://www.ssdt.jp/>

# INDEX

---

巻 頭 言 .....	103
-------------	-----

## 第51回埼玉透析医学会学術集会 プログラム・抄録集

会場案内図 .....	107
参加者へのご案内とお願い .....	108
発表論文原稿執筆要項について .....	110
タイムテーブル .....	112
プログラム .....	113
抄 録	
特別講演 .....	117
ランチョンセミナー .....	119
コーヒブレイクセミナー .....	121
一般演題 .....	123
協賛企業一覧 .....	130

## 第14回埼玉アクセス研究会 学術集会 PROCEEDINGS-2023

proceedings 目次 .....	133
企業共催セミナーⅡ .....	134
ランチョンシンポジウム(医師部門) .....	138
穿刺困難症例から学ぶ、穿刺技術と教育 .....	147
一般演題 .....	157

学術集会開催記録 .....	165
----------------	-----

2023年施設名簿 .....	166
-----------------	-----

埼玉透析医学会会則 .....	168
-----------------	-----

索 引 .....	170
-----------	-----

次回開催のご案内

## 第15回 埼玉アクセス研究会学術集会

会 期：2024年8月4日（日）

会 場：ウェスタ川越 多目的ホール  
〒330-0854 埼玉県川越市新宿町1-17-17  
TEL：049-249-3777

会 長：中川 芳彦（関越腎クリニック）

副 会 長：四宮 敏彦（大宮中央総合病院）

演題申し込み方法：オンラインによる演題受付とします。  
抄録本文を700文字以内でお願いします。

募集期間：2024年4月15日（月）～5月31日（金）（予定）

共 催：埼玉透析医学会

事 務 局：埼玉医科大学総合医療センター 血液浄化センター内  
小川 智也  
〒350-8550 埼玉県川越市鴨田1981  
TEL：049-228-3523  
FAX：049-226-6822  
E-mail：jinkojin@saitama-med.ac.jp

## 巻 頭 言

# AI と多様性



埼玉透析医学会 会長

岡田 浩一

今回の第51回埼玉透析医学会学術集会・総会は「透析医療の多様性を再考する」という大会テーマで開催されます。その大会特集号に巻頭言を寄せるよう事務局に依頼され、何を書こうかと思案しておりました。すると事務局から、「これまでに先生が書いた巻頭言を ChatGPT に読み込ませて、「透析医療の多様性を再考する」というテーマの学術集会に関する短文を書かせてみました」という連絡がきました。

私たちは、透析医療の現状と未来を見つめ、その多様性を再考する重要な時期に立っています。第51回学術集会総会では、このテーマを掲げ、皆様と共に学び、議論を深めていくことを目指しています。

透析医療は、患者さん一人ひとりの状態やニーズに合わせて、柔軟に対応する必要があります。そのためには、医療技術の進歩はもちろんのこと、医療従事者の知識や経験、そして患者さんとのコミュニケーションが不可欠です。この学術集会を通じて、透析医療の多様性を再考し、より良い医療の提供を目指すヒントや知見を得ることができればと思います。

大会長のもと、充実したプログラムが用意されておりますので、ぜひご参加いただき、有意義な時間をお過ごしいただければ幸いです。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

これが AI が書いた、私の(?)巻頭言です。良く言えば常識的で無難な、悪く言えば典型的で無味無臭な文章で、つまりは模範回答になっています。初版の ChatGPT は極端でラジカルな回答をして物議を醸したことから、現行版は改良を重ねてすっかり躰けられた優等生になっています。この平均的で確実な中庸を志向する方向性はもちろん重要で、そうでなければ教科書もガイドラインも作れません。ただ実際の臨床現場はダイナミックで不確実な例外に満ちており、教科書やガイドラインをいくら読みこんでも手に負えず、我々のような医療従事者には常に臨機応変で柔軟な対応力“レジリエンス”が求められます。その意味を込めて、今回、透析医療の多様性が大会テーマとして取り上げられたのだと思います。本学術集会・総会が参加される皆様のレジリエンス強化の一端を荷えれば幸いです。

これが本物の私が書いた巻頭言です。ChatGPT より気の利いた文章になっておりますでしょうか？

2023年11月吉日

51<sup>st</sup> Annual Meeting of  
Saitama Society for  
Dialysis Therapy

Abstract  
2023

第51回埼玉透析医学会学術集会

---

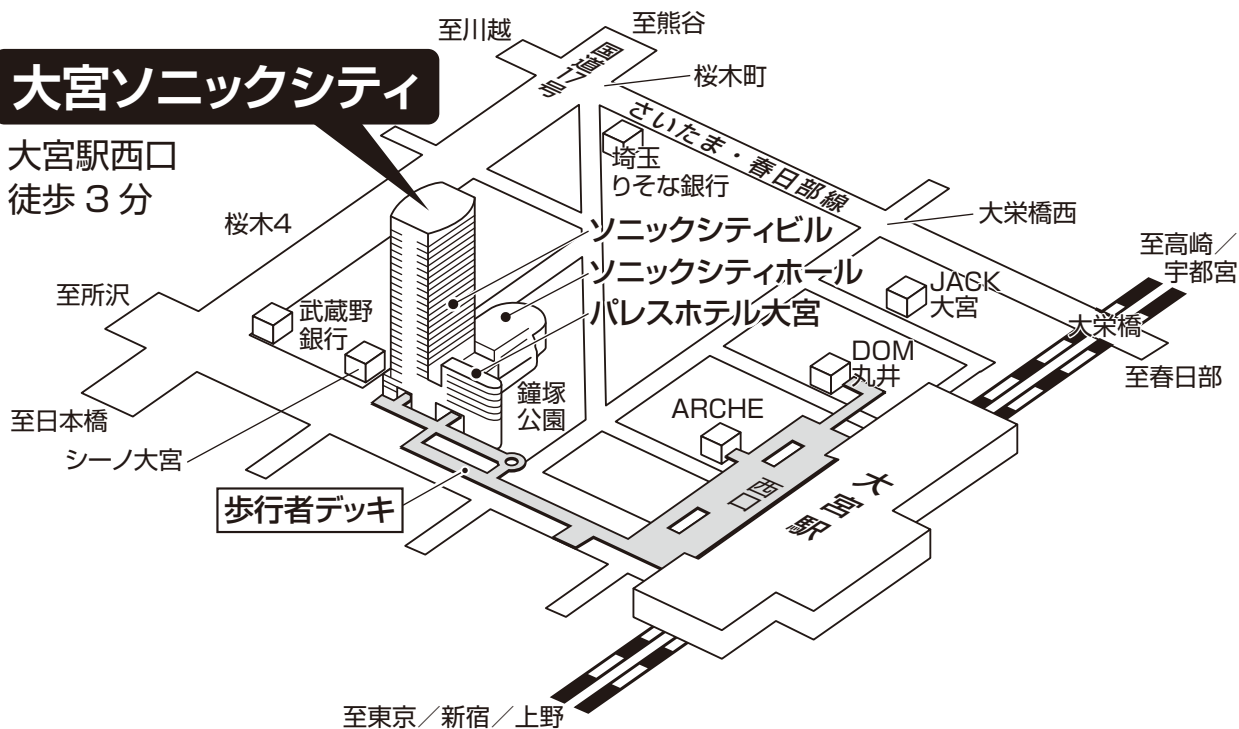
- 大会長：長谷川 元 (埼玉医科大学病院総合医療センター 腎・高血圧内科 教授)
- 日 時：令和5年12月3日(日) 10:00～
- 会 場：大宮ソニックシティホール 4F 国際会議室

事務局：〒350-0495 埼玉県入間郡毛呂山町毛呂本郷38  
埼玉医科大学病院 腎臓内科  
TEL：049-276-1611 / FAX：049-295-7338  
URL：http://www.ssdt.jp  
E-mail：jinnai@saitama-med.ac.jp

## 会場案内図

### 大宮ソニックシティ

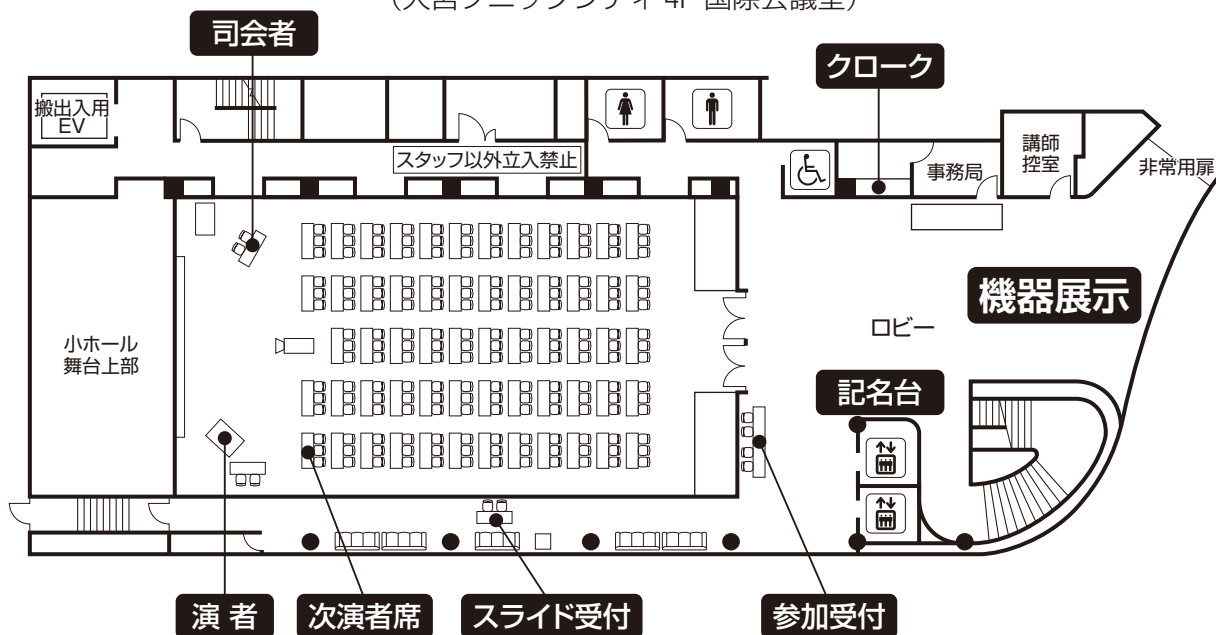
大宮駅西口  
徒歩3分



お問い合わせ  
財団法人埼玉県産業文化センター（大宮ソニックシティ）  
〒330-8669 さいたま市大宮区桜木町1丁目7番地5  
ソニックシティビル5階 私書箱75号  
TEL：048-647-4111 TEL：048-647-4159

## 会場見取図

(大宮ソニックシティ 4F 国際会議室)



## 参加者へのご案内とお願い

### ■参加者の皆様へ

1. 会 期 令和5年12月3日(日)
2. 会 場 大宮ソニックシティー ホール棟4階 国際会議室  
(さいたま市大宮区桜木町1丁目7-5)
3. 参加受付時間 令和5年12月3日(日) 9:30～15:30
4. 開演時間 10:00～16:00
5. 参加費 一般:1,000円 学生:無料(受付で学生証の提示をお願いします)。
6. 発言される際はマイクを使用し、最初に所属と氏名を明らかにして下さい。  
限られた時間内に討論ができるように、予めマイクの前にお並び下さい。
7. 携帯電話のご使用はロビーとし、会場内ではマナーモードの設定をお願いします。
8. クロークでは貴重品のお預かりはできませんのでご了承下さい。
9. 会場内の喫煙・ご飲食は禁止されておりますのでご了承下さい。
10. 一般演題の中から厳正な審査を行い、Best Presentation に対して表彰を行います。
11. 認定医制度による認定更新および新規申請希望者のための研修単位登録票学術集会参加(5単位)の発行を致します。参加証をご提示のうえ手続きして下さい。
12. 慢性腎臓病療養指導看護師の資格ポイント取得対象学会として認定されていますので、申請に使用される方は参加証明書を大切に保管して下さい。

### ■司会・座長の方へ

1. 開始予定時刻10分前にはご準備下さい。
2. 限られた時間内で発表が円滑に進むよう、質問・討論を希望される参加者がいる場合は、司会者が指名し質問・討論が速やかに行われるようご指示下さい。

### ■演者の方へ

1. 一般演題は発表7分、討論3分とさせていただきます。
2. 発表方法はデジタルプレゼンテーション(パソコン発表)のみとします。
3. 演者は発表時間の30分前までにスライド受付で必ず動作確認をおこなって下さい。
4. プレゼンテーションは Win Power Point での作成に限らせていただきます。
5. 発表時間1時間前までに USB 等のメディアを持参し、PC 受付でご確認下さい。



6. スライド進行はご自身で演台に設置してある PC を操作の上、お願い致します。なお、スライドの枚数制限はありませんが、発表時間を厳守して下さい。
7. 当日の発表時に利益相反についての情報開示をお願い致します。発表の最初か最後に利益相反自己申告に関するスライドを加えて下さい。後述する「利益相反自己申告に関するスライド例」を参考にして下さい。
8. 閉会挨拶時に Best Presentation の表彰を行いますので、ご参加をお願い致します。
9. 埼玉透析医学会会誌に掲載する発表論文原稿を令和6年1月31日(水)までにご提出下さい(詳細はお配りする「記録原稿執筆のお願い」をご参照下さい)。

### 「利益相反自己申告に関するスライド例」

【スライド例】  
発表時、申告すべきCOI状態がない場合

**第〇〇回 埼玉透析医学会  
COI開示**

筆頭発表者名 : 〇〇 〇〇

演題発表に関連し、開示すべきCOI関係にある企業などはありません。

【スライド例】  
発表時、申告すべきCOI状態がある場合

**第〇〇回 埼玉透析医学会  
COI開示**

筆頭発表者名 : 〇〇 〇〇

演題発表に関連し、開示すべきCOI関係にある企業などとして、

①顧問:	なし
②株保有・利益:	なし
③特許使用料:	なし
④講演料:	なし
⑤原稿料:	なし
⑥受託研究・共同研究費:	〇〇製薬
⑦奨学金附金:	〇〇製薬
⑧寄附講座所属:	あり (〇〇製薬)
⑨贈答品などの報酬:	なし

## 発表論文原稿執筆要項について

本学術大会でご発表された内容は、埼玉透析医学会会誌(第13巻1号)掲載用の論文として収載して頂くをお願いしております。下記の会誌投稿に関する内規に承諾していただき、発表スライドの当日受付で提出、もしくは令和6年1月31日(水)までに下記送付先までE-mailまたはCDで提出をお願い致します。

### 特別講演・企業セミナー

ご担当頂いた講演について総説としてご執筆賜りたくお願い致します。

### 一般演題

ご発表頂いた演題について発表論文としてご投稿下さいますようお願い致します。

### 会誌投稿に関する内規

埼玉透析医学会(以下「当会」という)は、「当会」が発刊する「会誌」への投稿に関し、以下のとおり定める。

#### 1. 投稿の種類

「当会」が発刊する「会誌」への投稿は、①埼玉透析医学会および埼玉アクセス研究会の学術集会で発表されたものから、発表論文として論文集に掲載するために投稿するものと、②会誌編集委員会の企画により、投稿を依頼されたものとする。なお、論文は透析医療に関するもの、会員に対し有益な内容で、他誌に発表されていないもの(抄録を除く)あるいは投稿中でないものに限るものとする。また、個人情報保護の観点から容易に個人が特定されないように十分に配慮しなければならない。利益相反がある場合は記載すること。

#### 2. 投稿資格

論文の筆頭著者は原則として「埼玉透析医学会の施設会員」とする。

#### 3. 原稿の作成

- 1) 原則としてパーソナルコンピュータを使用し、文字のみの本文を Word または Text のファイル形式で作成する。
- 2) 文字数は図表を含めず総説は8,000程度、発表論文は4,000程度を目安に作成し、本文には頁をつける。
- 3) ①図表は Word、Excel、Power Point、JPEG、GIF で作成する(写真などは鮮明なものを使用する)。  
②掲載は原則的に白黒印刷であるため、カラーで提出される場合は印刷時のコントラストに配慮する。

③ 図表は本文とは別のファイルを用意し、図表の下に番号を記し、本文中に挿入位置を明示する。

※他誌書から図表を転載利用する場合(自筆も同様)は、著作者ならびに出版元の許諾が必要となる。

4) 文献は主要なもののみ10点以内とし、文中の引用箇所、半角上付で引用順に1), 2) 3~5)のように記載し、著者4名以上の場合は“…, 他” “…, et al”とする。

① 雑誌の場合 著者名: 論文名. 雑誌名 巻: 頁(初め-終わり), 西暦年

② 書籍の場合 著者名: 論文名. 書籍名(編者名), 頁(初め-終わり), 出版社名, 所在地, 西暦年

③ 誌名を略記する場合 出版雑誌の定める略名を使用し、また外国のものは Index Medicus の略称に準じる。

④ 「孫引き」を避け、必ず原典にさかのぼって出処を明示する。

#### 4. 論文の体裁

表題頁、本文、文献、図表の順にまとめる。

1) 表題頁には① 題名、② 著者および共同著者(全員フリガナを明記)、③ 所属施設名、④ 連絡先(筆頭者の所属、郵便番号、住所、電話番号、FAX 番号、電子メールアドレス)を記載する。

2) 本文はI. 緒言(はじめに、まえがき)、II. 研究方法(対象、症例、方法)、III. 研究結果(結果)、IV. 考察、V. 結論(結語、まとめ、おわりに)の順序で記述する。

#### 5. 著作権

学会誌の掲載内容(インターネット上で公開する電子媒体を含む)の著作権は、「当会」が保有するものとする。また投稿者は、投稿内容が受理され学会誌に掲載された場合、学会誌掲載内容がインターネット上で公開されることについて了解しているものとし、これによる使用料は「当会」に帰属するものとする。

#### 6. 校正

会誌出版社の編集後、著者校正を依頼する。

#### 7. 原稿締切

令和6年1月31日(水)必着とする。

#### 8. 原稿の送付先

〒350-0495 埼玉県入間郡毛呂山町毛呂本郷38

埼玉医科大学病院 腎臓内科

埼玉透析医学会事務局 宛

TEL : 049-276-1611 FAX : 049-295-7338

E-mail : jinnai@saitama-med.ac.jp

※原則として送付いただいたメディアは返却いたしませんのでご了承ください。

2023年12月3日(日) 大宮ソニックシティホール

会 場		展 示
4F 国際会議室		ロビー
10:00	9:30~ 開 場	10:20 ┆ 15:30  企 業 展 示
	10:00~10:10 開会挨拶	
	10:10~10:50 一般演題 1 座長：森下 義幸(自治医科大学さいたま医療センター) 木村 ひとみ(みさと健和クリニック)	
11:00	10:50~11:50 (共催：株式会社カネカメディックス) 特別講演 CLTI 治療と地域連携 座長：小川 智也(埼玉医科大学総合医療センター) 演者：田口 哲也(深谷赤十字病院 循環器科)	
12:00	12:00~13:00 (共催：協和キリン株式会社) 休憩 ランチョンセミナー 血液透析後の値は頓着しなくていいのか？ 座長：逸見 憲秋(深谷赤十字病院) 演者：常喜 信彦(東邦大学医療センター大橋病院)	
13:00	13:00~13:30 埼玉透析医学会総会 会 長：岡田 浩一(埼玉医科大学病院) 事務局：友利 浩司(埼玉医科大学病院)	
	13:30~13:40 埼玉腎不全看護勉強会の報告	
14:00	13:40~14:10 一般演題 2 座長：新井 実延(北里大学メディカルセンター) 吉本 裕(草加市立病院)	
	14:20~14:50 (共催：バイエル薬品株式会社) 休憩 コーヒーブレイクセミナー 慢性腎臓病の治療アップデート 座長：長谷川 元(埼玉医科大学総合医療センター) 演者：前嶋 明人(埼玉医科大学総合医療センター)	
15:00	14:50~15:30 一般演題 3 座長：竹田 徹朗(独協医科大学埼玉医療センター) 水口 斉(防衛医科大学校)	
	15:30~15:40 閉会挨拶・BPA 表彰	
16:00		

# 第51回埼玉透析医学会学術集会 プログラム

令和5年12月3日(日)

9時30分 開場 10時00分 開会

---

**開会挨拶** 10:00～10:10

---

大会長：長谷川 元(埼玉医科大学総合医療センター 腎・高血圧内科)

---

**一般演題1** 10:10～10:50

---

座長：森下 義幸(自治医科大学さいたま医療センター 腎臓内科)  
木村 ひとみ(みさと健和クリニック)

- 1-1 透析間体重増加量は食塩摂取量だけではなく透析前の血清 Na 値も影響を及ぼす  
医療法人埼玉会 埼玉草加病院 栄養管理部 小林 恵 他
- 1-2 訪問看護ステーションとの連携で腹膜透析をサポートできた事例  
社会医療法人財団 石心会 さやま腎クリニック 倉澤 彰子 他
- 1-3 埼玉腎不全看護研究会活動報告  
医療法人秀和会 秀和総合病院附属 秀和透析クリニック 友菊 香 他
- 1-4 当院維持血液透析患者へのウパシカルセトの使用経験  
埼玉医科大学病院 薬剤部 小岩 まの 他

---

**特別講演** 10:50～11:50

共催：株式会社カネカメディックス

座長：小川 智也(埼玉医科大学総合医療センター 腎・高血圧内科)

CLTI 治療と地域連携

田口 哲也(深谷赤十字病院 循環器科)

---

**休憩** 11:50～12:00

---

---

ランチョンセミナー 12:00～13:00

(共催:協和キリン株式会社)

座長:逸見 憲秋(深谷赤十字病院 腎臓内科)

血液透析後の値は頓着しなくていいのか?

常喜 信彦(東邦大学医療センター大橋病院 腎臓内科)

---

埼玉透析医学会総会 13:00～13:30

会 長:岡田 浩一(埼玉医科大学病院 腎臓内科)

事務局:友利 浩司(埼玉医科大学病院 腎臓内科)

---

埼玉腎不全看護勉強会の報告 13:30～13:40

---

一般演題2 13:40～14:10

座長:新井 実延(北里大学メディカルセンター 腎センター)  
吉本 裕(草加市立病院 臨床工学科)

O2-1 過酢酸系洗浄剤ステラケア CA と次亜系洗浄剤プロソルブの洗浄効果の評価

医療法人さくら さくら記念病院 血液浄化部 清野 花帆

O2-2 維持透析患者に対する経カテーテル的大動脈弁置換術(TAVI)の施行経験

埼玉医科大学国際医療センター ME サービス部 山下 大岳 他

O2-3 当院での糖尿病管理と臨床工学技士の関わりについて

社会医療法人財団石心会 さやま腎クリニック CE室 田村 奈々

---

休 憩 14:10～14:20

---

**コーヒーブレイクセミナー** 14:20～14:50

(共催：バイエル薬品株式会社)

座長：長谷川 元(埼玉医科大学総合医療センター 腎・高血圧内科)

慢性腎臓病の治療アップデート

前嶋 明人(埼玉医科大学総合医療センター 腎・高血圧内科)

---

**一般演題3** 14:50～15:30

座長：竹田 徹朗(獨協医科大学埼玉医療センター 腎臓内科)  
水口 斉(防衛医科大学校 腎臓内分泌内科)

O3-1 睡眠時無呼吸症候群と体液組成との関連

医療法人財団明理会 イムス富士見総合病院 田山 陽資 他

O3-2 透析低血圧発症時における肝臓内・脳内局所酸素飽和度の変化に関する検討

自治医科大学附属さいたま医療センター 金子 昌平 他

O3-3 災害時広域関東圏連携における机上訓練の報告

さいたま赤十字病院 雨宮 守正 他

O3-4 埼玉県災害時第一ブロック49施設を対象に行った  
災害用伝言ダイヤル171の使用訓練の結果報告

医療法人社団望星会 望星東クリニック 岩野 健治 他

---

**閉会挨拶・BPA表彰** 15:30～15:40

会長：岡田 浩一(埼玉医科大学病院 腎臓内科)

# 特別講演





## 埼玉透析医学会 会誌

---

発行日：2023年11月10日

発行：埼玉透析医学会

発行人：岡田 浩一

編集：埼玉透析医学会 事務局

事務局：埼玉医科大学病院 腎臓内科

〒350-0495 埼玉県入間郡毛呂山町毛呂本郷38

TEL：049-276-1611 FAX：049-295-7338

URL：<http://www.ssdt.jp/>

E-mail：[jinnai@saitama-med.ac.jp](mailto:jinnai@saitama-med.ac.jp)

編集責任者：友利 浩司

編集委員：伊佐 慎太郎、吉田 雅毅、鳴海 敏行、村杉 浩

出版：株式会社セカンド

〒862-0950 熊本市中央区水前寺4-39-11 ヤマウチビル1F

TEL：096-382-7793 FAX：096-386-2025

---

定価：2,000円＋税