

腎臓内科

A. 論文

①原著

欧文論文

A-① ; Nakazato T, Ikehira H, Imasawa T

An equation to estimate the renal cortex volume in chronic kidney disease patients

Clin Exp Nephrol. 2018; 22: 603–612

和文論文

A-① ; 木村真依子、川口武彦、首村守俊、熊倉慧、岡田絵里、上原正樹、岡島真理、山川貴史、西村元伸、石川哲、今澤俊之：血液透析患者に発症したレジオネラ肺炎の診断に、血清を代用した尿中抗原検出試薬による検査が有用であった1例 日本透析医学会雑誌 /50 巻 (2017) 10 号 /

②著書

A-② ; 川口武彦：(日本透析医学会 統計調査委員会 統計解析小委員)
図説 わが国の慢性透析療法の現況 2016年12月31日現在 日本透析医学会
統計調査委員会 統計解析小委員会 2017年11月24日発行

A-② ; 山田亜純、中屋来哉、村井一範、相馬淳：初診時に末期腎不全を呈し、8ヵ月後に血液透析を離脱できた中年女性例
臨床透析 第33巻第9号 105-117 2017年8月号

③総説

A-③ ; 今澤俊之：DKDの基礎：ミトコンドリア
腎と透析 (特集：腎と糖尿病：変革期の診断と治療)
2018年2月 第84巻2号 (東京医学社)

A-③ ; 今澤俊之：
ミトコンドリア機能異常とポドサイト障害-そして見えはじめた治療戦術
医学のあゆみ (特集：ポドサイト障害-腎障害における新たな視点)
2017年10月 vol. 263 No. 2, 154-158 (医歯薬出版株式会社)

A-③ ; 今澤俊之：遺伝学的検査：ミトコンドリア異常症

「腎と透析」ベッドサイド検査事典 (編集：腎と透析編集委員会)
2018年6月発行予定

A-③ ; 今澤俊之 : 急性腎炎症候群
今日の治療指針 (山口徹、北原光夫監修：医学書院) 2018年版 p582-583

B. 学会発表

①国際学会

B-① ; Imasawa T, Tachibana M, Mori I, Yamada A, Okada E, Uehara M, Okajima M, Yamakawa T, Kadomura M, Kitamura H, Kawaguchi T
The change in the glomerular size according to the type of glomerular disease and the renal function.
50th Annual Meeting, The American Society of Nephrology
November, 2017 (New Orleans, USA)

B-① ; Toshiyuki Imasawa¹, Emilie Obre², Takehiko Kawaguchi, Mari Okajima, Masaki Uehara, Eri Okada, Satoshi Kumakura, Moritoshi Kadomura, Rodrigue Rossignol²

Metabolic remodeling of podocytes in hyperglycemia

2017 ISN World Congress of Nephrology
April 21-25, 2015 (Mexico city, Mexico)

B-① ; Kawaguchi T, Kumakura S, Okada E, Uehara M, Okajima M, Yamakawa T, Kadomura M, Kitamura H, Imasawa T. Association between pathology and clinical parameters in IgA nephropathy. 54rd ERA-EDTA Congress, May 3rd-6th, 2017, Madrid, Spain.

B-① ; Kawaguchi T, Yamakawa T, Nishimura M, Kumakura S, Okada E, Uehara M, Okajima M, Kadomura M, Aoyama H, Otsuki K, Akutsu N, Maruyama M, Hasegawa M, Saigo K, Imasawa T.
Pre-transplant left ventricular systolic and diastolic functions were independently associated with their changes after living donor kidney transplantation. 54rd ERA-EDTA Congress, May 3rd-6th, 2017, Madrid, Spain.

B-① ; Okada E, Kawaguchi T, Kumakura S, Uehara M, Okajima M, Yamakawa T, Kadomura M, Kitamura H, Imasawa T. Association of visceral fat accumulation

with development of kidney dysfunction in chronic kidney disease. 54rd ERA-EDTA Congress, May 3rd-6th, 2017, Madrid, Spain.

B-① ; Uehara M, Kawaguchi T, Yamakawa T, Imasawa T, Kadomura M. Poor early exit site condition was associated with subsequent exit site infection and catheter loss of peritoneal dialysis. ASN Kidney Week 2017, Oct 31st-Nov 5th, 2017, New Orleans, USA.

②国内学会

B-② ; 今澤俊之、川口武彦、山川貴史、岡島真里、上原正樹、岡田絵里、熊倉慧、首村守俊、北村博司：糖尿病性腎症の Podocyte ではミトコンドリア・メタボリックリモデリングが起きる
第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 岡島真里、川口武彦、首村守俊、熊倉慧、岡田絵里、上原正樹、山川貴史、山崎美保、今澤 俊之：腹膜透析関連腹膜炎における培養検体量の違いによる起炎菌検出率の変化 ミニシンポジウム 4 腹膜透析感染症に対する新知見 第 62 回日本透析医学会学術集会・総会 2017/6/16-18 横浜

B-② ; 岡島真里、川口武彦、首村守俊、熊倉慧、岡田絵里、上原正樹、山川貴史 山崎美保、今澤 俊之：
腹膜透析関連腹膜炎における培養検体量と起炎菌検出率の関連
第 23 回日本腹膜透析医学会学術集会・総会 2017/10/7-8 北九州
★優秀演題賞受賞

B-② ; 小山真利子：腹膜透析カテーテルの出口部感染防止へ向けた取り組みーテープかぶれ・かゆみの発生要因についての検討ー
第 23 回日本腹膜透析医学会学術集会・総会 2017/10/7-8 北九州
★優秀演題賞受賞

B-② ; 川口武彦：J R B R を利用したわが国における巣状分節性糸球体硬化症の variant についての実態調査
委員会企画：腎疾患登録・病理診断標準化委員会企画
第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 川口武彦、熊倉慧、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之 : IgA 腎症患者における病理と臨床所見の関連
第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 川口武彦、森維久郎、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、今澤俊之、青山博道、大月和宣、坪尚武、丸山通弘、長谷川正行、西郷健一 : 腎移植後の心機能変化についての検討
第 53 回日本移植学会総会 2017/9/7-9 旭川

B-② ; 川口武彦、森維久郎、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、今澤俊之、青山博道、大月和宣、坪尚武、丸山通弘、長谷川正行、西郷健一 : 腎移植後の蛋白尿と移植腎機能との関連
第 51 回日本臨床腎移植学会 2018/2/14-16 神戸

B-② ; 川口武彦、森維久郎、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之 : IgA 腎症患者における病理と臨床所見の関連 第 71 回国立病院総合医学会 2017/11/10-11 高松

B-② ; 熊倉慧、川口武彦、岡田絵里、上原正樹、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之 : 微小変化型ネフローゼ症候群と膜性腎症における尿細管マーカーの検討 第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 上原正樹、川口武彦、熊倉慧、岡田絵里、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之 : 微小変化型ネフローゼ症候群におけるステロイド減量速度と再発についての検討
第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 岡田絵里、川口武彦、熊倉慧、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之 :
CKD 患者における内臓脂肪蓄積の腎機能低下への関連
第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 山川貴史、北村博司、川口武彦、熊倉慧、岡田絵里、岡島真里、上原正樹、首村守俊、横尾隆、今澤俊之 :

高血圧緊急症の腎予後予測因子としての慢性病変の意義

第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 山川貴史、小林賛光、山本泉、中田泰之、川口武彦、今澤俊之、青山博道、大月和宣、坪尚武、丸山通弘、長谷川正行、横尾隆、西郷健一、北村博司：糖尿病性腎症を原疾患とする腎移植患者における細動脈病変の進展
第 60 回日本腎臓学会学術総会 2017/5/26-28 仙台

B-② ; 森維久郎、川口武彦、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：

脳静脈血栓症を合併した微小変化型ネフローゼ症候群の 1 例

日本内科学会（関東支部）第 634 回関東地方会 2017/7/9 東京

B-② ; 岡島真里、川口武彦、森維久郎、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：抗 Interferon- γ 自己抗体陽性の後天性免疫不全に合併した高齢者ループス腎炎の 1 例

第 47 回日本腎臓学会東部学術 2017/10/28-29 東京

B-② ; 上原正樹、川口武彦、森維久郎、山田亜純、岡田絵里、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：

HIV 感染患者に発症した巣状分節性糸球体硬化症の 1 例

第 47 回日本腎臓学会東部学術 2017/10/28-29 東京

B-② ; 岡田絵里、川口武彦、森維久郎、山田亜純、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：病理所見にて髓質嚢胞腎の特徴を認め遺伝子解析で ADTKD-*MUC1* と診断した 1 例（ポスター賞受賞）

第 47 回日本腎臓学会東部学術 2017/10/28-29 東京

B-② ; 山田亜純、川口武彦、森維久郎、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：

ステロイドパルス療法単独で再燃し扁桃摘出術を施行した IgA 腎症の 1 例

第 47 回日本腎臓学会東部学術 2017/10/28-29 東京

B-② ; 森維久郎、川口武彦、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：

脳静脈血栓症を合併した微小変化型ネフローゼ症候群の 1 例

第 47 回日本腎臓学会東部学術 2017/10/28-29 東京

B-② ; 山田亜純、川口武彦、森維久郎、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、
山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：
ステロイドパルス療法単独で再燃し扁桃摘出術を施行した IgA 腎症の 1 例
第 71 回国立病院総合医学会 2017/11/10-11 高松

B-② ; 森維久郎、川口武彦、山田亜純、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、
山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：
脳静脈血栓症を合併した微小変化型ネフローゼ症候群の 1 例
第 71 回国立病院総合医学会 2017/11/10-11 高松

C. 講演会・研究会

C ; 今澤俊之：「もっと考えてみよう！腎臓のこと・栄養のこと」
CKD 市民講座（千葉東病院主催）2018/3/10 京葉銀行文化プラザ 参加者 125 名

C ; 今澤俊之：第 92 回東京腎生検カンファレンス
レクチャー：「ミトコンドリア病による腎臓病」2018/3/9 東京

C ; 今澤俊之：千葉東病院症例検討会 「腎生検をするメリットとは」
2018/2/20 千葉東病院

C ; 今澤俊之：「腎疾患領域におけるミトコンドリア病の診断」
H29 年度 AMED 村山班ミトコンドリア病診断・診療マニュアル作成委員拡大合宿
2018/2/10 葉山

C ; 今澤俊之：千葉県医師会：千葉県糖尿病性腎症重症化予防プログラム」説
明会・糖尿病性腎症重症化予防研修会
講演「糖尿病性腎症重症化予防に向けた診療体制～千葉県糖尿病性腎症重症化
予防プログラムの実施に向けて～」 2018/1/11 千葉

C ; 今澤俊之：千葉県 CKD 対策に向けた事例検討会
講演「千葉県糖尿病性腎症重症化予防プログラム」 2018/1/20 千葉東病院

C ; 今澤俊之：CKD・糖尿病性腎症の重症化予防～病態の理解と保健指導～

平成 29 年度第 2 回保健事業研究会（夷隅管内） 2017/11/16 いすみ市役所

C ; 今澤俊之 : 多発性嚢胞腎の診断と治療-最新のトピックスを踏まえて-
PKD 学術講演会 2017/9/7 19 : 00~ 於 : 京成ホテル千葉ミラマーレ

C ; 今澤俊之 : 病理像から考える糖尿病性腎症の病態
2017/9/28 CKD 病理研究会 大手町サンケイプラザ

C ; 今澤俊之 : 腎疾患重症化予防に向けた健診データの活用法
若葉区・緑区 腎疾患の重症化予防を考える会
2017/9/5 於 : 京成ホテルミラマーレ

C ; 今澤俊之 : 千葉県における糖尿病性腎症予防対策について
第 1 回千葉県糖尿病性腎症重症化予防対策推進検討会
2017/8/24 於 : 千葉県教育会館 304 会議室

C ; 今澤俊之 : 「検診で尿蛋白、尿潜血、腎機能低下を認めた時の対処法」
第 11 回千葉東病院症例検討会 2017/6/22 NHO 千葉東病院

C ; 今澤俊之 : 単状分節性糸球体硬化症とミトコンドリア関連遺伝子
第 4 回千葉県遺伝医療研究会 2017/4/29 千葉大学いのはな会館

C ; 首村守俊 : CKD-MBD 管理
第 2 回千葉透析連携オフサイトミーティング 2017/7/1 千葉

C ; 首村守俊 : 千葉東病院での療法説明の取り組み
旭中央病院 特別講演会 2017/7/6 旭

C ; 首村守俊 : 腹膜透析トラブルシューティングの事例 非感染性合併症
バクスター PD セミナー 2017/12/2 東京

C ; 首村守俊 : 千葉東病院での腎代替療法への取り組み
千葉 PD セミナー 2018/3/24 千葉

C ; 川口武彦 : 「CKDの食事療法について」
千葉県栄養士会公衆衛生事業部研修会 2017/4/25 千葉県教育会館/千葉市

C ; 井上祐司、川口武彦 : 「MPO-ANCA、PR3-ANCA がともに陽性であった抗 GBM 抗体型急速進行性糸球体腎炎の 1 例」
2017 年度第 1 回千葉東病院 CPC 2017/6/21 千葉

C ; 川口武彦 : 「腎移植前後の心機能変化についての検討」
第 3 回移植内科研究会 2017/9/10 東京

C ; 川口武彦 : 「産婦人科と腎 ～抗がん剤における腎障害を中心に～」
千葉大学産婦人科・千葉東病院腎臓内科 合同カンファレンス
2017/9/29 千葉

C ; 川口武彦 : 「腎不全治療としての腎移植 ～腎不全患者さんにしてあげられることは～」 第 73 回岩手腎疾患研究会 2017/12/3 千葉

C ; 川口武彦 : 「ADPKD の治療 ～保存期から腎移植まで～」
第 8 回透析患者の ADL 向上を目指して 2017/12/3 千葉

C ; 川口武彦 : 「CKD 検査教育入院がもたらしたインパクト ～千葉東病院におけるケーススタディ～」
第 8 回腎疾患談話会 2017/12/12 横浜

C ; 川口武彦 : 「腎炎・ネフローゼ」
平成 29 年度 千葉東病院 腎疾患研修会 2018/2/9 千葉

C ; 川口武彦 : 「腎生検の適応と実際 ～早期診断に向けて～」
第 12 回千葉東病院症例検討会 2018/2/20 千葉

C ; 川口武彦 : 「腎臓病って、なぜいけないの？ ～検査値でわかる腎臓病の診かた～」 市民公開講座 慢性腎臓病 (CKD) を進めないために
2018/3/10 千葉

C ; 山田亜純、川口武彦、森維久郎、岡田絵里、上原正樹、岡島真里、

山川貴史、首村守俊、北村博司、今澤俊之：
ステロイドパルス療法単独で再燃し扁桃摘出術を施行した IgA 腎症の 1 例
第 12 回千葉東病院症例検討会 2018/2/20 千葉

C ; 上原正樹：腹膜透析患者における皮膚 pH と腹膜透析カテーテル関連感染症。
千葉県透析研究会 2017/11/26 千葉

C ; 山田亜純、川口武彦、首村守俊、岡島真里、森維久郎、岡田絵里、
上原正樹、山川貴史、山崎美保、今澤俊之：腹膜透析関連腹膜炎における培養
検体量と起炎菌検出率の関連 千葉県 CAPD 研究会 2017/11/16 千葉

C ; 山田亜純、川口武彦、首村守俊、岡島真里、森維久郎、岡田絵里、
上原正樹、山川貴史、山崎美保、今澤俊之：腹膜透析関連腹膜炎における培養
検体量と起炎菌検出率の関連 千葉県透析研究会 2017/11/26 千葉

C ; 山川貴史、小林賛光、山本泉、川口武彦、今澤俊之、青山博道、
大月和宣、丸山通広、坪尚武、長谷川正行、西郷健一、横尾隆、北村博司：
高度 hyalinosis 出現に対する原疾患糖尿病性腎症の与える影響
第 21 回移植腎病理研究会 2017/7/15 名古屋

D. 研究助成金獲得状況

D ; 今澤俊之

平成 27 年度～平成 31 年度

日本医療研究開発機構 (AMED) 創薬基盤推進事業・産学官創薬共同研究プロジ
ェクト「多層的オミックス解析による、がん、精神疾患、腎疾患を対象とした
医療技術開発」(略称 GAPFREE) (研究代表者 国際医療センター研究所所長
清水孝雄 予定総額 7 億円)

(千葉東病院施設代表者 今澤俊之 施設配分：平成 28 年度 999 万円、
平成 29 年度 999 万円、平成 30 年度 999 万円) **腎疾患・病理**

D ; 今澤俊之

平成 28 年度～平成 30 年度

科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金 (基盤研究 C))

低出生体重個体の腎症発症機序におけるミトコンドリア機能異常の関与につい
ての研究

平成 28 年度 110 万円

平成 29 年度 169 万円

平成 30 年度 169 万円

D ; 今澤俊之

日本医療研究開発機構 (AMED) 「診療連携・国際連携をも視野に入れた、生活習慣病、CKD の診療の質向上に直結する多施設長期コホート研究」

分担研究者 (FROM-J10 年後調査担当) (研究代表者 筑波大学 山縣邦弘)

平成 30 年度 5 万円

D ; 今澤俊之

平成 29 年～平成 31 年度

日本医療研究開発機構 (AMED) 難治性疾患実用化研究事業「ミトコンドリア病診療マニュアル・ガイドラインの改定を見据えた、診療に直結させる各臨床病型のエビデンス創出研究」分担研究者 (腎疾患領域代表) (研究代表者 千葉県がんセンター 村山 圭)

平成 29 年度 20 万円

平成 30 年度 20 万円

H. 上記以外

H ; (特許出願) 発明者 : 今澤俊之

出願番号 : 特願 2017-077444

名称 : 糖尿病性腎症の診断マーカー

H ; 今澤俊之 : 千葉県糖尿病性腎症重症化予防プログラム策定委員

H ; 腎臓にやさしい減塩料理教室

平成 29 年 10 月 7 日 会場 : 淑徳大学看護栄養学部

主催 : 千葉東病院/淑徳大学 (責任者 : 内山智子、桑原節子、川口武彦)