

巻頭言	竜崎 崇和	1
大会長講演		
世界に誇る日本のPDをデザインする	竜崎 崇和	7
日本臨床工学技士会・日本腹膜透析医学会合同シンポジウム		
◆ PDの未来（臨床工学と遠隔医療・AI）		
PDにおける臨床工学技士の役割と業務そして未来	井上 博満・他	10
シンポジウム		
◆ Interventional Nephrology をデザインする		
内科医によるペリトネアルアクセス 現状と課題	谷山 佳弘	13
◆ 災害に学び・備える		
私が経験した天災と人災		
—令和元年台風15号19号・NBC災害（地下鉄サリン事件）—	寺脇 博之	15
◆ 在宅透析～より高いQOLを目指して～		
高齢者PD（PDラスト）について—どうやって推進していくか—	丸山 啓輔	21
ワークショップ		
◆ PD+HD 併用療法をデザインする		
Bridge Therapyとしての併用療法の役割	櫻田 勉	23
◆ CAPD 訪問診療のありかた		
CAPD 訪問診療のありかた—HDクリニックでのPD診療—	樋口千恵子・他	25
◆ 腎代替療法医療専門職に寄せる期待		
腎代替療法医療専門職に寄せる期待—日本透析医学会—	中元 秀友	27
◆ 腹膜透析診療における新しい医療連携の形～ One for all, All for one ～		
腎不全・腹膜透析教育セミナーを通じた医師教育とその効果	水野 正司・他	31
◆ PDガイドラインをデザインする		
PDガイドラインをデザインする—エビデンス（Part2）の問題と課題—	竜崎 崇和	35
教育講演		
高齢者のための腹膜透析.....	平松 信・他	38
島嶼部・僻地医療における腹膜透析.....	佐伯 英二	40
よくわかるシリーズ		
腹膜透析液入門	中元 秀友・他	44

Young Investigator 賞

腹膜透析カテーテル出口部・トンネル感染が排液中細胞分画に与える影響大橋 敦希・他 47

コメディカル賞

◆症例

PD Doctor's Eye (METRICA 社製) による PD アシスト機能での

医療連携の新たな可能性—医療チームと患者・家族をつなぐ AI ツール—梶山友紀子・他 49
腹膜透析用治療計画プログラムによる遠隔モニタリングが有用であった

COVID-19 の濃厚接触者となった併用療法患者の 1 例林 滉一郎・他 51

優秀演題

◆症例

患者負担の少ない腹膜透析の新たな離脱法—外来でのカテーテル再埋没法—山田 将平・他 53

◆研究

データ管理ソフトを用いた PD 患者情報の一元化の試み河野 順子・他 57

■一般演題

◇療法選択の実際

当院の腹膜透析患者の現状と療法選択外来の取り組み—第 4 報—坂井健太郎・他 61

腎代替療法選択外来を開始して塚田三佐緒・他 63

当院における腎代替療法選択外来の現状松波 昌寿・他 65

◇意思決定支援

血液透析導入後、通院拒否により腹膜透析へ移行した一例山内 美希・他 68

◇腎代替療法外来／治療選択

療法選択を行う際に役立つ行動経済学の考え方古庄 正英・他 70

◇チーム医療・診療連携

離島における医療連携—CAPD カテーテル留置を中心として—佐伯 英二・他 72

同居人が知的障害のため生活支援を要した腹膜透析患者の看護沓掛 整子・他 74

◇コメディカル：教育／キャリアパス

当院における臨床工学技士の腹膜透析業務—業務拡充と育成を目指して—高橋真理子・他 77

◇栄養・食事療法・肥満・生活指導・運動療法

定期的な栄養指導を施行し栄養管理を行った腹膜透析患者の一例塚田三佐緒・他 79

◇透析処方・適正透析・体液管理・残存腎機能	
腹膜透析患者の除水不良に対し、トラネキサム酸投与が著効した一例	西岡 謙・他 81
アンジオテンシン受容体・ネプリライシン阻害薬を投与した腹膜透析患者の一例	三守 賢・他 83
1日2回交換での腹膜透析導入の試み	石川 英二・他 86
◇電解質・酸塩基平衡	
腹膜透析患者におけるマグネシウム濃度に影響を及ぼす可能性のある薬剤の検証	三井 聖子・他 88
腹膜透析患者における尿中・透析液に含まれるリン排泄量の変化	小田原健一・他 90
◇腎性貧血	
腹膜透析患者にダプロデュスタットを導入した4症例	大塚 裕介・他 92
◇COVID-19	
急激な経過を辿った腹膜透析患者のCOVID-19の一例	山田 英行・他 94
◇感染症：腹膜炎	
同定不能なブドウ糖非発酵グラム陰性桿菌による腹膜炎に対し、 ディスク拡散法での感受性試験が抗菌薬選択に有用であった一例	新沢 賢樹・他 96
口腔内常在菌を起因菌とした腹膜透析関連腹膜炎の一例	津田 美希・他 98
<i>Kocuria rhizophila</i> を起因菌としたPD関連腹膜炎の一例	岩本 昂樹・他 101
ADPKDによる感染腎嚢胞が破裂・腹腔内に穿破し 腹膜炎を生じた腹膜透析患者の一例	原口 尚子・他 105
経口摂取再開により増悪を繰り返す内因性腹膜炎のため 腹膜透析離脱に至った一例	杉 渉・他 108
◇感染症：腹膜炎（臨床研究）	
PD患者の腹膜炎・バッグ交換手技・緊急時の対応における関連性の検討	越取 雄策・他 111
◇感染症：非結核性抗酸菌症	
<i>Microbacterium arborescens</i> による腹膜透析関連腹膜炎の一例	黒木 慶和・他 113
<i>Mycobacterium abscessus</i> による腹膜透析カテーテルトンネル感染の一例	谷垣 克哉・他 115
◇感染症：その他	
陳旧性肺結核病変により喀血死に至った腹膜透析患者の一例	西原 孝明・他 117

◇心血管系合併症・脳卒中

急激な NT-proBNP 上昇をきっかけに無症候性心筋虚血の診断に至った

腹膜透析患者の一例石渡亜由美・他 119

腹膜透析への変更と内シャント閉鎖で高度大動脈弁狭窄症による

透析低血圧症と静脈高血圧症を改善し得た一例長岡 鈴佳・他 121

◇横隔膜交通症

血液透析との併用で腹膜透析を再開・継続できた横隔膜交通症の1例森 睦貴・他 123

◇その他の合併症

右胸水が急速に増加し、良性石綿胸水と診断した腹膜透析患者の1例藤本 千恵・他 125

門脈ガス血症を呈した腹膜透析・血液透析併用療法患者の1例小堀ことの・他 127

当院腹膜透析患者の便秘の現状について塚田三佐緒・他 130

難治性腹水に対して腹膜透析導入をした1例韓 蔚・他 132

◇腹膜透析離脱・予後

先行的に血液透析を必要とした腹膜透析患者の背景と予後宿理 朋哉・他 134

当院導入腹膜透析患者における腹膜透析継続期間および離脱要因検討戸田匡太郎・他 137

◇併用療法

血液透析中に非閉塞性腸管虚血、上腸間膜動脈解離を発症した

PD+HD 併用療法患者の一例竹岡 純・他 139

腹膜透析 (PD) + 血液透析 (HD) 併用療法と PD から HD への

直接移行の生命予後の比較森久保 悟・他 141

◇手術・手技

重症血小板減少症の末期腎不全患者に対して腹膜透析を導入し得た1例川本 俊輔・他 143

腹腔鏡下 CAPD カテーテル挿入術後に腹壁ヘルニアを生じた CAPD 患者の一例

.....米倉由利子 145

◇アクセストラブル

PD カテーテル周囲に被包化嚢胞を形成した1例大野 泰輝・他 147

3度目の腹膜透析導入後に癒着によるカテーテル閉塞に難渋した一例釜野 大典・他 149

◇高齢者

高齢腹膜透析患者の1剖検例幅 智教・他 151

◇訪問看護，チーム医療

PD 導入期の訪問看護利用と PD 継続率小倉 吉保・他 154

◇看護一般

腹壁癒痕ヘルニア発症のリスクを勘案しながら腹膜透析導入をトライした経験
.....根本美也子・他 156

◇看護一般，役割

CAPD 教育研修医療機関を経験しての評価とこれからの課題佐藤ともみ・他 158
「PD 新聞」による啓発活動の実態調査袖城 久美・他 161
多面的に患者をサポートするための腹膜透析外来における看護師の役割大毛夏菜子・他 164

◇終末期

アルコール性肝硬変による大量腹水患者に腹膜透析用カテーテルを挿入し
腹水管理を行った一例横山 由就・他 166

◇APD・遠隔・AI

AI を使用したバッグ交換画像解析による PD 治療支援システムの
江戸川病院での運用経験古賀 祥嗣 168
AI を使用した出口部画像解析による PD 治療支援システムの
江戸川病院での運用経験古賀 祥嗣 170
離島の CAPD 診療における電子カルテの有用性佐伯 英二・他 172
在宅腹膜透析 (PD) の循環動態管理システムの改良小林 威仁・他 174

Key words INDEX 176

日本腹膜透析医学会定款 179

日本腹膜透析医学会役員一覧..... 188