

巻頭言 腎臓リハビリテーションのさらなる普及・発展に期待する .....	山形県立保健医療大学	上月 正博	181
追悼 長澤俊彦先生をしのいで.....	杏林大学	要 伸也	183

**特集** バスキュラーアクセス UpToDate

総論

バスキュラーアクセス.....	三橋病院	室谷 典義	187
<b>バスキュラーアクセス手術と手技</b>			
内シャント形成術と動脈表在化.....のじまバスキュラーアクセスクリニック		野島 武久・他	191
バスキュラーアクセスにおける人工血管の現況と基本的手術手技 .....	白光会白石病院	関島 光裕・他	197
透析用カテーテルの種類と留置手技.....	広崎会さくら病院	宮田 昭	203
バスキュラーアクセス手術の麻酔.....	大誠会松岡内科クリニック	浅野斗志男・他	209
<b>長期開存に向けたモニタリングと評価</b>			
エコーによるモニタリング.....レーネス バスキュラーアクセスクリニック目白		白井 博之・他	215
バスキュラーアクセス機能評価としてのクリアランスギャップ (CL-Gap) の意義.....	川崎医療福祉大学	小野 淳一	219
透析用カテーテルの管理方法.....	北楡会札幌北楡病院	久木田和丘・他	223
<b>穿刺と長期管理</b>			
エコーガイド下穿刺法.....	埼玉医科大学総合医療センター	佐々木裕介・他	227
VAIVT とバルーンカテーテル選択.....	横浜第一病院	宮本 雅仁	232
エコーガイド下 PTA.....	吉祥寺あさひ病院	野口 智永	236
薬剤コーティングバルーンカテーテル.....	済生会神奈川県病院	二瓶 大	241
グラフト流出路病変に対するステントグラフトの有効性.....	関西労災病院	末光浩太郎	245

加圧式バスキュラーアクセスマッサージ .....池田バスキュラーアクセス・透析・内科	松岡 一江・他	249
小児維持血液透析患者のバスキュラーアクセス.....東京女子医科大学	服部 元史	253
<b>合併症とその対策</b>		
心機能の視点からみたバスキュラーアクセスの選択 .....東邦大学医療センター大橋病院	常喜 信彦・他	263
過剰血流・静脈高血圧症に対する血流抑制術.....加納岩総合病院	深澤 瑞也	267
スチール症候群.....重井医学研究所附属病院	櫻間 教文・他	271
シャント瘤.....福岡市民病院	江口 大彦	279
VAIVTの合併症と対処法.....洛和会音羽記念病院	覚知 泰志	282
<b>トピックス</b>		
血流解析からみたシャント評価.....株式会社 Cardio Flow Design	大高 大	292
バイオチューブによる内シャント修復術への臨床応用 .....天理よろづ相談所病院	金子 嘉志	297
自動化に向けた穿刺におけるヒューマンパフォーマンスの定量化の試み .....神奈川工科大学	鈴木 聡	301

---

告知板.....	201, 226, 300
投稿規定.....	306
バックナンバー.....	307
あとがき・次号予告.....	308

---