

巻頭言	水口 潤	4
-----------	------	---

◆特別講演◆

総説 透析医学領域における α_1 -microglobulin 研究の展望.....	金 成泰	6
--	------	---

◆基調講演◆

HPM の概念と成果, そして今後の開発の方向性	斎藤 明	30
--------------------------------	------	----

◆シンポジウム ハイパフォーマンス・メンブレンの新しい定義を考える◆

日・欧の HPM レビュー	花房 規男	40
JAMREDS の進捗状況報告	長沼 俊秀・他	45
尿毒素の新たな分類と血液浄化法.....	川西 秀樹	47

○基礎研究

走査型プローブ顕微鏡 (SPM) による血液濾過膜のファウリング前後の

膜内表面構造解析.....	福田 誠・他	52
---------------	--------	----

○膜の性能評価-I

ニプロ社製ヘモダイアフィルタ MFX-25SW eco の性能評価	鳥谷部康喜・他	68
中空糸内径が拡大されたマキシフラックス MFX-25SW eco の性能評価	大澤 貞利・他	71
後希釈法オンライン HDF における MFX-21SW eco と MFX-21S eco の		
性能比較評価	松井 未紀・他	75
MFX-25SW eco の血漿濾過率の違いによる溶質除去特性	上條 瑞生・他	79

○ 膜の性能評価-II

後希釈オンライン HDF で使用した Clearum HSF ヘモダイアフィルタの臨床評価.....	大澤 貞利・他	85
メドトロニック社製ヘモダイアフィルタ Clearum HSF22 の性能評価.....	藤尾 貴大・他	88
膜細孔にシャントポアは実在するか？		
一濾過流束確率分布とふるい係数の相互変換による解析一	金 成泰	92

○ 臨床評価

後希釈オンライン HDF におけるビタミン E 固定化ヘモダイアフィルター		
「ヴェエラ V-RA」の臨床評価	真野 純・他	100
低栄養患者における Pre-OHDF の有用性について	田代 学・他	105

○ その他

Blood volume 計を用いた体液の過剰量 (OH) の決定法	新里 高弘・他	110
細胞内液量から筋肉量を求める式—その精度と臨床的有用性—	吉澤 翔太・他	115

◆ 前回優秀演題◆

酵母で生成したリコンビナント α_1 ミクログロブリン試薬の特性	春原 隆司・他	122
---	---------	-----