

カスケードフロー
Cascadeflo® EC

膜型血漿成分分離器

仕 様

		EC-20W	EC-30W	EC-40W	EC-50W
中空糸	素材	エチレンビニルアルコール共重合体			
	内径	175μm			
	膜厚	40μm			
	有効面積	2.0m ²			
	血液容量	約150mL			
ハウジング	材質	ポリカーボネート樹脂			
	寸法	φ57mm×280mmL			
滅菌法		γ線滅菌			
充填液		注射用水			
最高使用限外濾過圧		中空糸には500mmHg以上のTMPをかけないで下さい。			

Asahi**KASEI**

カスケードフロー
Cascadeflo® EC

膜型血漿成分分離器



旭化成メディカル株式会社

東京都千代田区有楽町1-1-2 日比谷三井タワー 〒100-0006
TEL: 03-6699-3771
www.asahikasei-medical.co.jp

No.2019.6-2983

保険適用

承認番号 15800BZZ00770A01
(膜型血漿成分分離器 カスケードフロー-EC)

旭化成メディカル株式会社

カスケードフロー Cascadeflo® EC

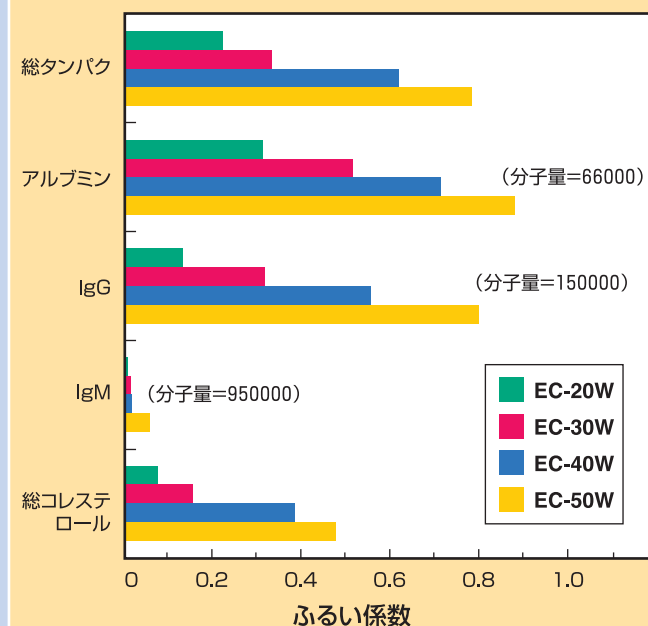
膜型血漿成分分離器



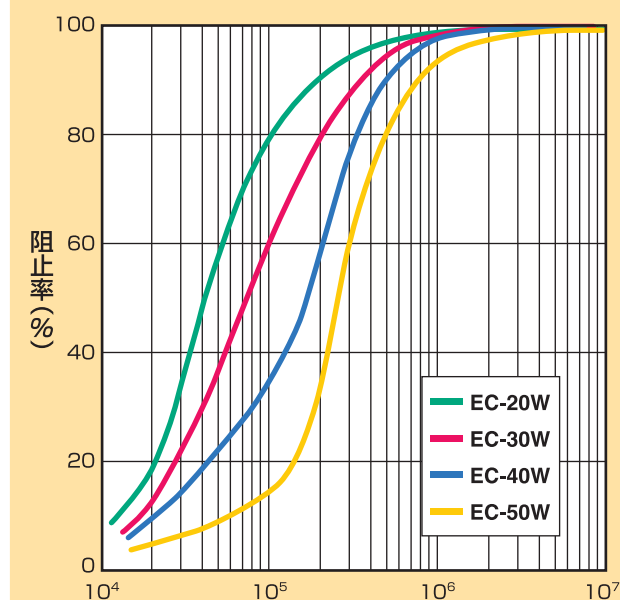
1.

孔径分布が小さいため、シャープな分画曲線が得られます。

透過性能



分画曲線

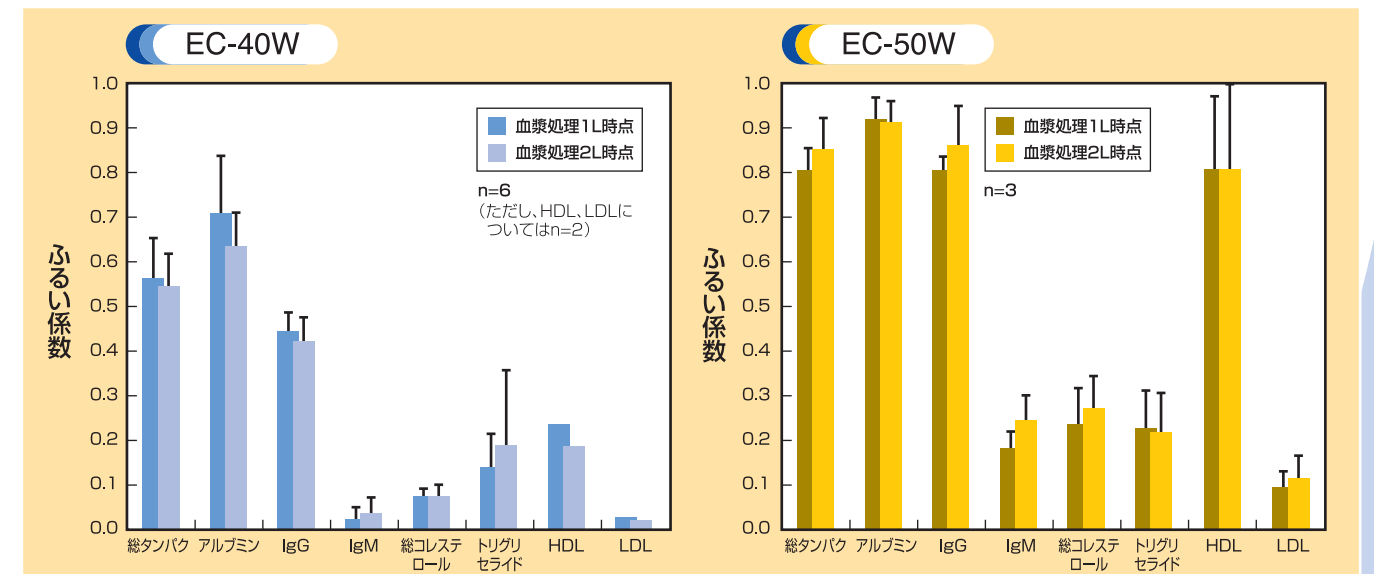


in vitro data

血漿流量：30mL/min 廃液流量：6mL/min

2.

目詰まりが少なく、透過性能の経時変化がほとんどみられません。

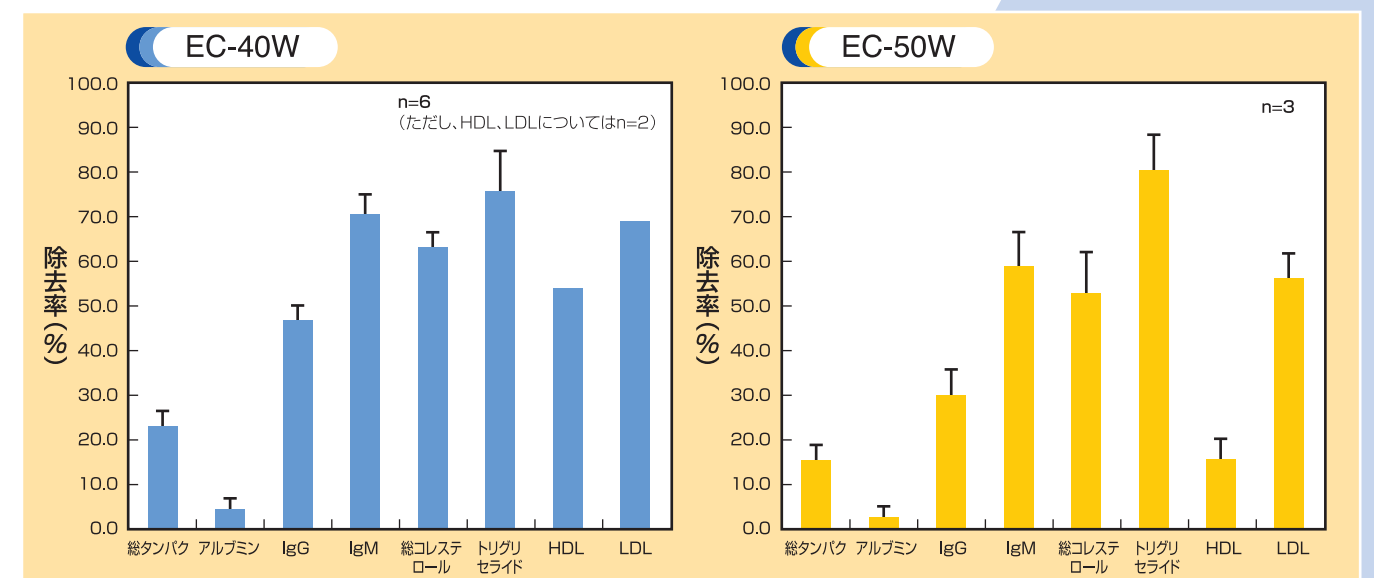


血流量：100mL/min 血漿流量：25mL/min 廃液流量：2.5mL/min

データ提供：新生会第一病院

3.

アルブミンなどの有用蛋白の除去率は低く、LDLやIgMなどの病因物質では高い除去率が得られます。



血流量：100mL/min 血漿流量：25mL/min 廃液流量：2.5mL/min 血漿処理量：2.5L

データ提供：新生会第一病院