

Asahi**KASEI**
旭化成

Asahi**KASEI**
旭化成

制造商：旭化成医疗器械（杭州）有限公司
浙江省杭州经济技术开发区19号大街10号
电话：0571-8673-7228
传真：0571-8671-4121

北京分公司
北京市朝阳区建国路91号金地中心A座20层2007单元
电话：010-6569-4188
传真：010-6569-3938

上海分公司
上海市徐汇区淮海中路999号上海环贸广场办公楼一期8层
电话：021-6472-6699
传真：021-2421-5458

广州分公司
广州市天河区天河路385号太古汇一座3702室
电话：020-3862-5790
传真：020-8527-1700

REXEEDTM

高通量透析器



REXEEDTM

高通量透析器
旭化成聚砜膜 湿膜



UC

实现了透析液的均一流动
提高了清除中小分子的能力，抑制了白蛋白的漏出量

REXEED-UCTM

旭化成聚砜膜 空心纤维透析器 湿膜

性能（体外）

型号		REXEED - 15UC		REXEED - 18UC		REXEED - 21UC	
血流量（ mL/min ）		200	300	200	300	200	300
清除率 （ mL/min ）*	尿素	196	271	198	279	199	283
	肌酐	191	254	194	264	195	271
	磷酸盐	185	236	190	246	192	256
	维生素B ₁₂	140	165	150	179	158	190
超滤率（ mL/hr/mmHg ）		50	53	56	62	62	71
有效膜面积（ m ² ）		1.5		1.8		2.1	
筛选系数	β ₂ -微球蛋白	0.7					
	白蛋白	0.002以下					

条件： 清除率：Qd=500mL/min，Qf=0mL/min
超滤率：使用牛血浆测定，血球压积为32%±2%，蛋白浓度为60g/L±5g，TMP=50mmHg
筛选系数：牛血浆，TP=6.5±0.5g/dL，Qb=200mL/min，Qf=10mL/min/m²

设计规格

型号	REXEED - 15UC	REXEED - 18UC	REXEED - 21UC
膜	REXBRANE TM （旭化成聚砜）		
内径（ μm ）	185		
壁厚（ μm ）	45		
血室容量（ mL ）	88	102	119
最大TMP（ kPa(mmHg))	66 (500)		
最大血流量（ mL/min ）	400		
最大透析液流量(mL/min)	800		
尺寸（ mm[L]×mm[D] ）	334×41	334×43	334×47
灭菌方法	γ射线灭菌		

注：REXEED-UC有很高超滤率，只能与有超滤控制的透析装置一起使用。