

### 혈액투석 수가 (1회당) - 건강보험



	의 원	병 원	종합병원	상급종합병원
재진진찰료	12,380원	12,060원	13,930원	15,810원
행 위 수 가	112,884원	101,928원	106,175원	110,422원
재 료 대	33,900원			
투 석 액	15,353원			
합계	174,517원	163,241원	169,358원	175,485원

- 혈액투석 행위수가는 상대가치점수\*점수당단가\*종별가산율을 계산한 금액임 (2023.01.01일자 기준)
- 투석액 예시 : HD Sol BCGA 5L (8,076원) + 바이카트산 650g (7,277원) = 15,353원

### RENAL CARE EDU 맞춤교육 프로그램





- ☑ 언제 어디서든 박스터에서 제공하는 고객 맞춤형 온-오프라인 교육 서비스를 경험하세요.
- ☑ 각 병원에서 원하는 주제에 대한 개별화 교육을 받으실 수 있습니다.

END TO END HD SOLUTION

ARTIS PHYSIO PLUS

AK98 SYSTEM

혈액투석막

혈액 투석액

소독액

혈액 회로

혈액 투석 바늘

울트라 필터

WATER SYSTEM

박스터의 서비스

● 박스터코리아의 END TO END HD SOLUT



Baxter

홍 길 동

주식회사 박스터 서울특별시 종로구 종로 1 교보생명빌딩 10층 D 02.1234.5678 F 02.1234.5678 F 010.1234.5678 honggildong@baxter.com

# ⑤ 박스터코리아의 END TO END HD SOLUTION

### Baxter





# ▶ 혈액투석 장비 ARTIS SYSTEM





간소화된 방식으로 효율적이고 일관성 있게 투석 치료를 제공하는 새로운 다중요법 시스템





#### ARTIS SYSTEM의 강화된 기능

- 치료 방식의 선택이 가능한 다중요법 시스템
- On-line 기능의 개선을 위해 간소화된 주입 라인
- 시술 간 짧은 Eco Heat 소독
- 신뢰도 강화를 위한 새로운 구성 요소

#### HEMOCONTROL로 IDH의 감소

- HemoControl 방식은 생리학적으로 수분을 제거하는 데 도움이 되며 IDH를 39%까지 감소시킬 수 있습니다. 1
- 환자 회복 시간을 잠재적으로 향상시키고<sup>2</sup>환자의 안녕을 도모하며<sup>3</sup>간호사의 업무를 줄일 수 있습니다.<sup>4</sup>

#### DIASCAN으로 실시간 KT/V 모니터링

• Diascan Kt/V 모니터링은 치료 초기부터 이온 제거율(K)을 반복적으로 측정하고 알람 시스템을 활성화 하여 편차를 감지할 수 있습니다. 이는 문제를 수정할 수 있는 충분한 시간을 제공하고 치료 목표에 지속적으로 도달하도록 합니다.5,6

Ref. 1. Nesrallah GE, et al. Biofeedback dialysis for hypotension and hypervolemia: a systematic review and meta-analysis. Nephrol Dial Transplant 2013; 28:182-191. 2. Gil HW, et al. Efficacy of hemocontrol biofeedback system in intradialytic hypotension-prone hemodialysis patients. J Korean Med Sci. 2014; 29:805-810. 3. Déziel C, et al. Impact of Hemocontrol on Hypertension, Nursing Interventions, and Quality of Life: A Randomized, Controlled Trial. Clin J Am Soc Nephrol 2007; 2:661-668. 4. Doria M, et al. The dialysis staff workload and the blood volume tracking system during the hemodialysis sessions of hypotension-prone patients. Int J Artif Organs 2014; 37(4):292-298. 5. McIntyre CW, et al. Assessment of haemodialysis adequacy by ionic dialysance: intra-patient variability of delivered treatment. Nephrol Dial Transplant. 2003; 18:559-562. 6. Mercadal L, et al. Ionic dialysance: Principle and review of its clinical relevance for quantification of hemodialysis efficiency. Hemodial Int. 2005; 9:111-119.



# ▶ 혈액투석 장비 AK 98 SYSTEM





치료를 위한 설정부터 모니터링, 소독까지 간소화되어 의료진의 스트레스를 최소화하도록 설계된 시스템





#### 슬림한 사이즈와 짧은 준비시간으로 스마트한 치료 제공

- 슬림한 사이즈로 인해 효율적 운영 가능 및 환자 감염 예방 유리
- 기계준비 및 소독과정 개선 (소독방법을 최적화하여 치료 사이의 시간 절약 및 치료효율성 개선)

#### 환자에게 맞는 개별화된 치료 지원

- HDx(Expanded HD)구현
- 효율적인 투석을 위해 최적화된 모니터링
- 투석중 저혈압 예방 가능
- DIASCAN 실시간 모니터링 제공
- EMR 연동 프로그램(Exalis Plus) 제공

#### 선제적 소독 시스템 지원

• 지속적으로 높은 수준의 투석용수를 유지하기 위한 박스터 본사의 서비스팀 운영



# **)** 혈액투석막

### 환자마다 개별화된 맞춤 투석을 위한 Baxter 혈액투석막

## **HD**x

**EXPANDED HEMODIALYSIS** 

확장된(EXPANDED) 혈액투석을 제공하고, HD만큼 사용이 간편\*

DESIGNED FOR 확장된(EXPANDED) 혈액투석

### Theranova



# **HFHD**

**HIGH FLUX HD** 

고유량(HIGH-FLUX)에서의 성능 최적화

DESIGNED FOR 고유량(HIGH FLUX) 혈액투석

## Revaclear



# HDF-HF

**CONVECTIVE THERAPIES** 

효율적인 대류 (CONVECTIVE) 요법용

DESIGNED FOR 대류(CONVECTIVE) 치료

# Polyflux H



# **LFHD**

**LOW FLUX HD** 

저유량(LOW-FLUX)에서 입증된 품질과 성능의 균형

DESIGNED FOR 저유량(LOW FLUX) 혈액투석

# Polyflux L



# **SPECIAL**

THERAPEUTIC APPLICATIONS

저체중 환자에게 특히 적합

DESIGNED FOR 저체중(LOW BODY WEIGHT) 환자

# Polyflux 6H





### Baxter

### 환자 감염 예방의 중요성이 지속적으로 강조되고 있습니다.

- 대용량 혈액투석액을 다수의 환자에게 사용할 경우, 환자 감염 예방에 취약할 수 있습니다.
- Baxter 소용량 혈액투석액은 1회용으로 규격화된 제품입니다.

제품타입	제품명	용량	특징
	HD SOL BCG A액	5L	포도당 함유
		10L	
	HD SOL BC A액	5.5L	포도당 미함유
A액		10L	
A-i	케이바이카트 761	5L	저칼슘
		5.5L	
		6L	
		10L	
	HD SOL B액	12.6L	액체형
B액	바이카트산	650g	분말형
	(탄산수소나트륨)	720g	분말형

#### 바이카트산 (B액 분말형)







### CleanCart A, C



- CleanCart A는 기계의 열 소독 프로그램과 결합하여 유기 침전물, 지방 및 단백질을 제거합니다. 1
- CleanCart C 카트리지는 기계의 열 소독 프로그램과 함께 침전된 칼슘 및 마그네슘 염을 제거합니다. $^2$

#### **Hemoclean B / Hemoclean C**



#### · Hemoclean B

- 효능효과: 혈액투석장치의 세척 및 멸균

- 성분명 : 과아세트산 액

#### • Hemoclean C

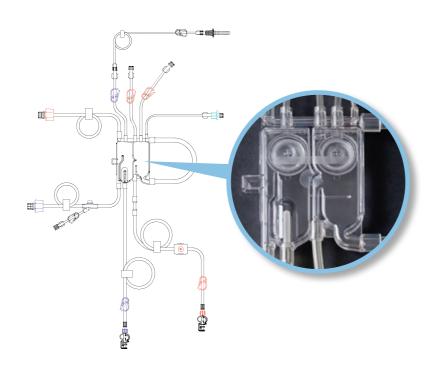
- 효능효과 : 인공신장기의 투석액 통로로부터 칼슘 및 마그네슘 침전물을 제거 및 소독

- 성분명 : 시트르산수화물

# **)** 혈액 회로



#### **Artiset HD DNL HC**



**NOVALINE** 



• ARTIS system과 함께 작동되도록 설계된 전용 혈액회로

• AK98 시스템과 함께 작동하도록 설계된 전용 혈액회로

# **)** 혈액 투석 바늘

# Baxter

제조사	크기	제품 코드
	JMS 15G NEEDLES	103525
JMS	JMS 16G NEEDLES	103526
JIVIS	JMS 17G NEEDLES	103527
	JMS 18G NEEDLES	103592
	MEDIKIT AVF 15G	102275
MEDIKIT	MEDIKIT AVF 16G	102276
	MEDIKIT AVF 17G	102277



# **>** 울트라 필터

## Baxter

#### U9000



#### **DIACLEAR**



• 울트라필터는 고품질 투석액을 얻기 위해 투석액을 정화하는 용도로 사용됩니다. 따라서 박테리아 및 내독소에 대한 노출 위험을 최소화할 수 있습니다.

# **WATER SYSTEM**



#### **WRO 300 H**



**CWP 64 / 66** 



**CWP 106H** 



# 하 하지 하는 학자 이 사이스

### Baxter

### 1. 클리니컬 트레이닝

#### 연간 전국 프로그램

**Annual Nationwide Program** 

의료진을 통한 투석의 최신 경향과 전문적인 정보를 공유하는 행사 일정을 확인하실 수 있습니다.

#### 정규 프로그램

**Regular Program** 

온/오프라인 으로 사전에 구성된 프로그램 주제 및 일정을 확인하실 수 있습니다.

#### 맞춤 교육 프로그램

**Individualized Hospital Program** 

각 병원에서 원하는 주제를 신청하여 개별화된 맞춤 교육을 경험하실 수 있습니다.

### 2. 기술 서비스



#### **Technical training**

고객이 박스터 장비에 관련하여 기술적인 교육이 필요한 경우 제공합니다.



#### **Preventive maintenance**

정기적으로 장비의 예방점검을 통하여 Quality를 유지합니다.(2년마다)

# Baxter