

# Baxter

## PrisMax

ACUTE CARE SYSTEM

# PRISMAX 시스템으로 구동되는 AUTO-EFFLUENT DRAIN을 통한 간호 효율성 극대화

부가적인 자동-배액 배출 액세서리가 장착된 PrisMax 시스템은 CRRT 중에 배액 백을 교체할 필요가 없기 때문에 간호 시간을 줄이고 환자 Care 시간을 늘릴 수 있습니다.



### 소중한 시간을 아껴주세요.

옵션이 없다면, ICU 간호사분들은 1~2시간마다 각 CRRT 환자들의 배액 백을 교체해야 할 것입니다.



### 보다 효율적인 치료를 제공할 것입니다.

고유의 자동 배액 액세서리는 치료 중단을 줄이고 소중한 간호 시간을 절약하도록 설계되었습니다!

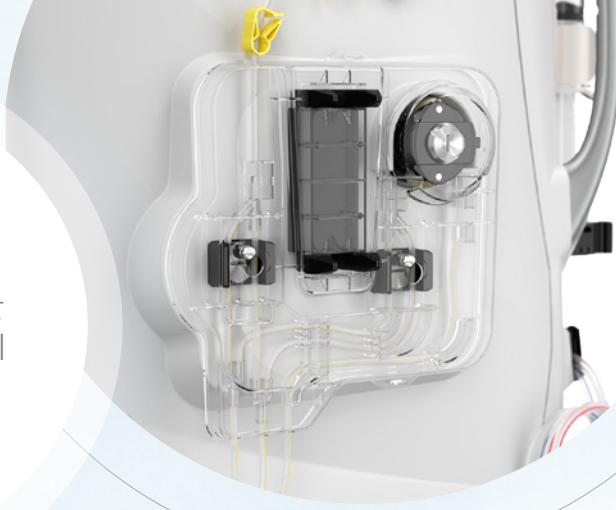
1~2시간마다 배액 백을 직접 교체하는 작업을 없애 사용자는 환자 당 하루 **평균 30분 이상의 간호 시간**을 절약할 수 있습니다.<sup>2\*</sup>

배액 백 교체로 인한 치료 중단 시간을 줄여, 처방 목표 달성을 위한 **최대 30분의 추가 치료 시간**을 확보할 수 있습니다.<sup>2\*</sup>

백 교체는 기존의 CRRT 시스템 대비 **60%까지 감소**할 수 있습니다.<sup>2\*</sup>

\*간호사는 복잡한 환자의 치료계획 중에서 더 중요한 것에 집중할 수 있기 때문에 실제 절약되는 시간은 더 많습니다.<sup>3</sup>

“간호사는 복잡한 환자의  
치료계획 중에서 더 중요한  
것에 집중할 수 있기 때문에  
실제 절약되는 시간은  
더 많습니다.”<sup>3</sup>



## 자동 배액액세서리

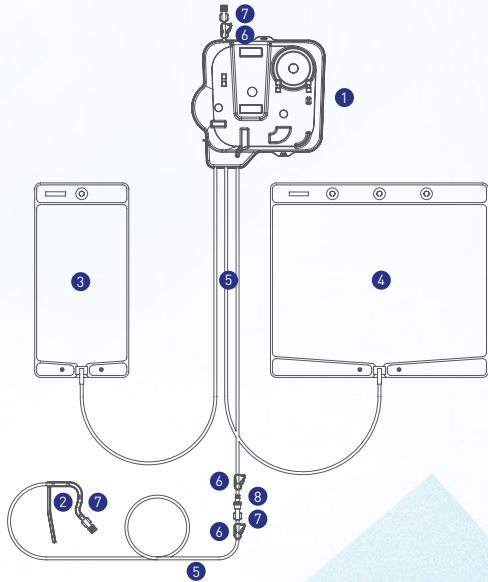
자동 배액액세서리는 치료 중 수집된 배액을 펌프를 통해 지속적으로 배수구로 배출시키며, 저울 측정 시스템의 정확성을 제공합니다. 배액 백 교체를 줄여 배액에 대한 사용자 노출이 최소화 됩니다!

최대 18 m (60 ft)의 후크와 라인 시스템을 사용하여,\* 자동 배액액세서리는 다양한 중환자실 구조와 배수구에서 작동할 수 있습니다!<sup>†</sup>

자동 배액액세서리는 CRRT 치료 모드 또는 필터 세트를 변경하더라도 최대 6일 동안 유지할 수 있습니다!

\*기계와 배수구 간의 거리에 따라 연장선이 필요할 수 있습니다.

†폐기는 병원의 감염관리정책에 따라 관리되어야 합니다.



- |            |             |
|------------|-------------|
| 1. 카트리지    | 5. 배액 라인    |
| 2. 배수 후크   | 6. 핀치 클램프   |
| 3. 배액백, 1L | 7. 암 루어 커넥터 |
| 4. 배액백, 5L | 8. 체크 밸브    |

- 자동 배액액세서리는 두개의 백(1L와 5L)에서 배액을 모으고, 비우는 것을 번갈아 하기 때문에 치료 동안 배액백을 교체할 필요가 없습니다.
- 백이 비워지는 동안 다른 백에 배액이 모아집니다.
- 1L 백이 가득 차면 핀치 밸브가 자동으로 움직여 가득 찬 백을 비우고, 5L 백에 배액을 모으기 시작합니다.
- 자동 배액은 환자의 이동, 배수구 변경 등과 같은 필요 상황에 따라 중지할 수 있습니다.
- 배액 라인 끝에 있는 one-way 밸브가 배액 역류를 방지합니다.

### 사양

AE 세트의 배액 라인: 6.7 m (22ft)<sup>4</sup>, 기계 바닥 근처의 체크밸브에서 배액 라인 끝까지의 길이.

AE 연장선: 3.35 m (11ft)<sup>4</sup>

더욱 자세한 내용은 Baxter 담당자에게 문의하거나 [www.baxter.com](http://www.baxter.com)에서 확인해주시시오.

여기에 언급된 제품을 안전하고 올바르게 사용하기 위해 사용자 매뉴얼 또는 사용설명서를 참조해주시시오.

#### References:

1. Baxter - PrisMax Operator Manual\_English\_ROW\_AW8005 Rev A Nov2018. 2. Baxter - PrisMax Limited Controlled Distribution Report #ER6877 Rev A. Data on file. 2018. 3. Broman M, Bell M, Joannes-Boyau O, Ronco C, The Novel PrisMax Continuous Renal Replacement Therapy System in a Multinational, Multicentre Pilot Setting. *Blood Purif* 2018;:220-227. 4. Baxter - AE tubing specification M6013-XX