

분류번호 : 331
전문의약품



비브라운하트만액

Hartmann



▶원료약품 및 그 분량

이 약 100mL 중 유효성분

염화나트륨(BP)	0.6g
염화칼륨(BP)	0.04g
염화칼슘이수화물(BP)	0.027g
젖산나트륨(BP)	0.312g
첨가제	
용제 : 주사용수(BP)	적량

▶성상

폴리에틸렌 용기에 충전된 무색의 수액용 주사제

▶효능·효과

- 순환혈역량 및 조직간역의 감소시 세포외역의 보급·보정
- 대사성 산증의 보정

▶용법·용량

보통 성인 1회 500-1000mL를 점적 정맥주사한다.
투여속도는 시간당 300-500mL(분당 75-120방울)로 한다.
투여량, 투여속도는 연령, 체중, 증상에 따라 적절히
증감한다.

▶사용상의 주의사항

1. 경고

1) 정맥 칼슘 함유 제제와 세프트리악손을 혼합하여 사용할 때, 세프트리악손-칼슘 침전을 일으킬 수 있다. 따라서, 세프트리악손과 이 약을 포함한 정맥 칼슘 함유 제제를 동일한 주입용 기구를 사용하여 동시에 투여해서는 안된다. 연속주입을 위해 동일한 주입선을 사용해야하는 경우, 주입선을 주입 전후 적절한 용액으로 철저히 씻어낸다.

2. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

- 1) 젖산혈증 환자
- 2) 수분과다상태 환자
- 3) 고나트륨혈증 환자
- 4) 신생아(≤28일)에서는 다른 칼슘 함유 제제와 마찬가지로 별도의 주입선을 사용하는 경우라도, 세프트리악손과 이 약을 병용하여 사용하지 말 것 (신생아의 혈액에 치명적인 세프트리악손 칼슘 염의 침전 위험)

3. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.

- 1) 신질환에서 기인한 신부전 환자
- 2) 심부전 환자
- 3) 고장성 탈수증 환자
- 4) 폐쇄성 요로질환에 의한 요량감소가 있는 환자
- 5) 중증 간장애 환자
- 6) 저나트륨혈증(120 mmol/L 미만) 환자

4. 이상반응

대량·급속투여에 의해 뇌부종, 폐부종, 말초부종이 나타날 수 있다.

5. 일반적 주의

혈당, 혈청 전해질, 체액 평형을 정기적으로 모니터링해야 한다.

6. 상호작용

항생제, 비타민제, 간장약, 진통·진경제와 기타 여러가지 타약제를 혼합처방할 때는 이상반응이 나타날 수 있으므로 타약제의 이상반응을 숙지한 다음 신중히 투여한다.

7. 임부, 수유부, 가임여성, 신생아, 유아, 소아, 고령자에 대한 투여

고령자는 일반적으로 생리기능이 저하되어 있으므로 투여속도를 천천히 하고 감량하는 등 주의한다.

8. 적응상의 주의

1) 조제시

- (1) 인산이온 및 탄산이온과 침전을 생성하므로 인산 또는 탄산을 함유하는 제제와 배합하지 않는다.
- (2) 칼슘을 함유하고 있어 구연산을 가한 혈액과 혼합하면 응혈을 일으킬 수 있으므로 주의한다.

2) 투여전

- (1) 투여전에 감염에 대한 처치를 한다(환자의 피부나 기구 소독).
- (2) 체온정도로 따뜻하게 하여 사용한다.
- (3) 개봉 후 즉시 사용하고, 잔액은 사용하지 않는다.

3) 투여속도

천천히 정맥내 투여한다.

9. 보관 및 취급상의 주의사항

실온에서 보관한다.

▶저장방법

밀봉용기, 실온보관

▶포장단위

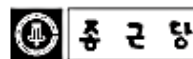
제조원의 포장단위

▶ 사용기간 : 제조일로부터 36개월

▶ 허가(신고)사항학인 : <http://drug.mfds.go.kr>

본제품은 소비자 피해보상 규정에 의거 교환 및 보상 받을 수 있습니다.

작성년월일 : 2017.10.26



판매원 : (주)종근당
서울특별시 서대문구
충정로 8 종근당빌딩

소비자상담실 : 080-6776-080

수입원 : 비브라운코리아(주)
서울 강남구 테헤란로
440 포스코센터 서관
13층 TEL : (02)3459-7800

제조원 : B. Braun Medical Industries
Sdn. Bhd.

Bayan Lepas Free Industrial
Zone, 11900 Bayan Lepas,
Penang, Malaysia

Made in Malaysia

B | BRAUN

