



분류번호: 331

전문의약품

씨제이 5%포도당 나트륨 칼륨주 1/2 3 5% Dextrose · Sodium Potassium Inj 1/2/3

●원료약품 및 그 분량

이 약 1,000밀리리터 중

5%포도당·나트륨·칼륨 주	1	2	3
주성분 : 포도당(무염소파)	50.0그램	50.0그램	50.0그램
염화나트륨(약전)	4.5그램	4.5그램	2.0그램
(나트륨으로서)	(1.77그램)	(1.77그램)	(0.787그램)
염화칼륨(약전)	2.2그램	1.5그램	1.5그램
(칼륨으로서)	(1.15그램)	(0.787그램)	(0.787그램)
용 제 : 주사용수(약전)	적량	적량	적량
(총 함유물로서)	(3.776그램)	(3.44그램)	(1.927그램)

●성상

외부를 반투명의 고밀도 폴리에틸렌으로 포장한 무색투명한 수액용 플라스틱 용기에 충전된 무색투명한 수액용 주사제

●효능·효과

1. 탈수증, 수송전후 등의 수분· 전해질 보급
2. 에너지 보급

●용법·용량

보통 성인 1회 500~1,000mL를 정적 정맥주사한다.
투여속도는 포도당으로서 1시간에 체중 kg당 0.5g 이하로 한다.
투여량, 투여속도는 연령, 체중, 증상에 따라 적절히 증감한다.

●사용상의 주의사항

1. 경고

포도당 함유제제를 정맥주사하는 환자는 치아민(비타민 B1)소모율이 높기때문에 순간적으로 치명적인 치아민 결핍을 초래할 가능성이 있다.

2. 다음 환자에는 투여하지 말 것

- 1) 고칼륨혈증, 빈뇨, 애디슨병, 중증 황산, 고질소혈증 환자 (고칼륨혈증을 일으키거나 악화시킬 수 있다.)
- 2) 수분과다상태 환자

3) 저장성 탈수증 환자

4) 고나트륨혈증 환자(씨제이 5%포도당나트륨칼륨주1,2 에 해당됨)

4. 다음 환자에는 신중히 투여할 것

- 1) 고칼륨혈증을 수반하지 않는 신부전 환자
- 2) 심부전 환자
- 3) 폐쇄성 요로질환에 의한 요량감소가 있는 환자
- 4) 당뇨병 환자
- 5) 고염소혈증 환자
- 6) 저나트륨혈증(120 mmol/L 미만) 환자 (씨제이 5%포도당나트륨칼륨주1,2에 해당됨)

4. 이상반응

대량·급속투여에 의해 뇌부종, 폐부종, 말초부종, 수종증, 고칼륨혈증이 나타날 수 있다.

5. 일반적 주의

- 1) 이 약은 나트륨을 함유하므로 염류류 환자나 코르티코스테로이드 또는 코르티코트로핀 투여를 받는 환자는 주의하여 투여한다.
- 2) 혈당, 혈청 전해질, 체액 평형은 정기적으로 모니터링해야 한다.
- 3) 임부, 수유부, 가임여성, 신생아, 유아, 소아, 고령자에 대한 투여 임신중 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 의사가 환자의 건강상 필요하다고 판단되는 경우에만 투여한다.

6. 과량투여시의 처치

이 약이 과량투여된 경우에는 즉시 투여를 중지하고 환자의 상태를 검사하여 고칼륨혈증인 경우 다음의 적절한 처치를 한다.

- 1) 포도당 20g당 결정성인슐린 10단위가 함유된 10% 또는 25% 포도당 주사액을 시간당 300~500mL의 속도로 정맥주사한다.
- 2) 나트륨 또는 알코올 양이온교환수지를 경구적으로 사용하여 칼륨을 흡수 또는 교환시킨다.
- 3) 혈액투석 및 복막투석하여 칼륨함유 식품이나 약물은 피해야 한다.

디기탈리스 포화제 경우 혈장 칼륨농도를 너무 빨리 낮추면 디기탈리스 중독을 일으킬 수 있다.

8. 적응상의 주의

투여할 때 환자의 요량은 1일 500mL 또는 시간당 20mL 이상이어야 한다.

9. 보관 및 취급상의 주의사항

실온에서 보관한다.

●저장방법 밀봉용기, 실온보관(1~30℃)

●포장단위 250, 500, 1000밀리리터

* 본 제품은 '우수의약품 제조관리 기준(KGMP)' 에 따라 제조 및 품질관리를 필한 의약품입니다. 만약 구입시 사용한 또는 유효기한이 경과되었거나, 변질·변패, 오염 되었거나 손상된 의약품은 구입처를 통하여 교환하여 드립니다. 문의하실 사항이 있으신 분은 아래의 전화로 연락바랍니다.

* 수액세트 스파이크 삽입 또는 약물 추가 혼주시 고무전 파면이 생길 우려가 있으므로 주의가 필요합니다.

* 오버 파우치 제거후 즉시 사용을 권장합니다.

* 육안으로 보이는 이물이 있거나 손상된 제품은 사용하지 마십시오.

* 냉동 및 가열 금지

* 자세한 의약품 정보는 식품의약품안전처 온라인의약품도서관 (<http://drug.mids.go.kr>) 의약품 검색을 참조하시기 바랍니다.

* 첨부문서에서 기재되지 않은 부작용이 나타날 경우 의사나 약사 또는 한국의약품안전관리원(<http://www.drugsafe.or.kr>) → (의약품유해사례보고)에 알려주세요.

* 이 첨부문서 개정일(2014년 05월 01일) 이후 변경된 내용은 <http://www.cjp.co.kr>에서 확인할 수 있습니다.

설명서 작성연월일:010324

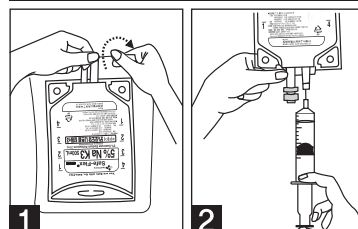
설명서 개정연월일:140501

제조사 : 씨제이헬스케어주식회사

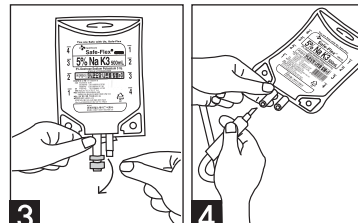
충청북도 음성군 대소면 대소산단로 20

고객행복센터 : 080-700-8802

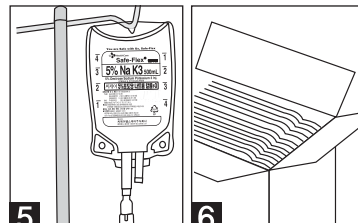
Safe-Flex® 용기의 사용방법



Safe-Flex 용기의 윗부분을 원소로 고정시킨 다음, 오른손 엄지로 걸리니 부분을 잡고 오른팔을 아래쪽으로 밀어 내리면서 (몸과 수직방향) 걸포장을 제거합니다.



스피크 보호막을 밀어 져서 제거합니다. 수액세트의 스파이크를 우측으로 돌리면서 삽입합니다.



주입용 눈금을 확인하는 경우에는 정면에서 눈금을 읽을 수 있으며 이 경우 오차의 범위는 ±5% 이내입니다.

주입이 종료된 후에는 빈 용기를 소각하거나 수거함에 넣어 수거업체가 회수하도록 합니다.