M38821①

트리푸신®주

Trifusin® inj.

「전문의약품」
분류번호:325

【원료약품의 분량】 이 약1000㎖중

성 분	함 량
L-이소로이신(K.P.)	9,200㎎
L-로이신(K.P.)	9,450㎎
초산L-리신(U.S.P)	3,950㎎
L-메치오닌(K.P.)	440㎎
L-페닐알라닌(K.P.)	300㎎
L-트레오닌(K.P.)	2,140㎎
L-트리프토판(K.P.)	700㎎
L-발린(K.P.)	8,900㎎
L-알라닌(U.S.P.)	8,400㎎
L-아르기닌(U.S.P.)	15,370㎎
L-아스파라긴산(보건원고시 제85-9호)	200㎎
L-히스티딘(U.S.P.)	3,100㎎
L-프롤린(U.S.P.)	5,300㎎
L-세린(U.S.P.)	2,600㎎
L-티로신(U.S.P.)	400㎎
아미노초산(K.P.)	5,400㎎
L-시스테인(보건원고시)	250㎎

(전해질 mmol/ℓ)
Na^+: 약 2.4, $Acetate^-$: 약 100

【성 상】
무색투명한 유리병에 든 무색내지 미황색의 투명한 주사액으로 수액용 고무마개를 한 제제입니다.

【효능 및 효과】
만성 간장해에 의한 뇌증의 개선

【용법·용량】
보통 성인은 1회 500㎖을 점적정주합니다. 투여 속도는 보통 성인 500㎖의 경우 180분 이상을 기준으로 합니다. 중심정맥으로 투여하는 수액법을 이용하는 경우에는 이 약 50㎖를 당질수액 등에 혼화하여 24시간 동안 중심정맥내에 지속적으로 주사합니다.

【사용상의 주의사항】
1.다음 환자에게는 투여하지 마십시오.
(1) 중증 신장애환자, 고질소혈증 환자
(2) 간장해 이외의 아미노산 대사 이상이 있는 환자
(3) 질소 이용을 저해하는 대사 장애 환자
(4) 소모성 심부전증
(5) 폐수종
(6) 핍뇨증, 무뇨증 환자
(7) 과나트륨혈증과 알칼로시스 환자

2.다음 환자에게는 신중히 투여하십시오.
(1) 고도의 아시도시스 환자
(2) 울혈성 심부전 환자.
(3) 울혈성 심부전, 중증 신부전, 나트륨 저류로 인한 부종환자
(4) 신장애가 있는 환자

3.부작용
(1) 과민증: 드물게 발진 등 과민증상이 나타날 수 있으며, 이런 경우에는 투여를 중지합니다.
(2) 소화기: 때때로 구역, 구토 등의 증상이 나타날 수 있습니다.
(3) 순환기: 때때로 흉부불쾌감, 심계항진, 빈맥, 혈압강하 등의 증상이 나타날 수 있습니다.
(4) 대량급속투여: 대량 급속 투여할 경우, 아시도시스가 나타날 수 있고, 또한 질소량의 과부하에 의해 일과성인 혈중 암모니아치의 상승이 나타날 수 있습니다.

(5) 기 타:가끔 열감, 혈관통, 오한, 발열, 두통, 호흡곤란, 호흡정지, 쇽, 기관지 경축, 요로경축이 나타날 수 있습니다.
(6) 다음의 대사성 합병증이 나타난다는 보고가 있습니다.
대사성 아시도시스, 저인산염혈증, 알칼로시스, 고혈당증, 당뇨병, 삼투성 이뇨 및 탈수증, 반동성 저혈당, 간효소 상승, 비타민 결핍 및 비타민 과잉, 전해질 불균형, 소아 고암모니아혈증.
(7) 신부전환자는 BUN의 상승을 일으킬 수 있습니다.

4.일반적 주의

(1) 대량 투여시 또는 전해질액을 병용 투여할 경우, 전해질 평형에 주의하십시오.
(2) 초과량 투여시 대사성 알칼로시스를 일으킬 수 있으므로 초산이온 함유제제는 주의해서 사용하십시오.
(3) 신장병, 폐질환, 중증심장병 등 기왕력이 있는 환자에게는 과량의 체액이 치환되는 것을 피하도록 주의해서 사용하십시오.
(4) 당뇨병 환자에게 투여할 때에는 혈당치를 자주 측정하십시오.
(5) 이 약 투여에 의해 혈중 암모니아치의 상승이 보이고 동시에 정신, 신경증상의 악화가 나타나는 경우에는 이 약의 투여를 일단 중지하고 다른 치료법으로 바꾸어야 합니다.

5.상호작용

테트라사이클린과 병용 투여시 수액 아미노산의 단백절약효과를 감소시킬 수 있습니다.

6.임산부 및 유아에 대한 투여

(1) 임산부에 대한 투여
임산부 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임산부에 대한 아미노산 수액제 투여는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여하십시오.
(2) 소아에 대한 투여
소아에 대한 안전성은 확립되어 있지 않습니다. (사용 경험이 없음)

7. 적용상의 주의

(1) 이 약은 전해질 (나트륨이온 약 2.4mmol /ℓ , 초산이온 약 100mmol /ℓ) 이 함유되어 있으므로 대량 투여시 또는 전해질액을 병용 투여할 경우에는 전해질 평형에 주의하십시오.
(2) 천천히 정맥 내에 투여 하십시오.
(3) 한냉기에는 체온 정도로 하여 사용하십시오.
(4) 이 약의 투여 중 패혈증의 위험이 항상 존재하므로 수액제제 조제와 관리는 철저히 무균상태에서 행하고, 주사기구의 멸균에 특별히 주의 하십시오.
(5) 잔여의 액 및 완전히 징명하지 않은 것은 사용하지 말 것이며, 용액은 혼합 후 신속하게 사용하여야 하고 냉장고 저장은 24시간 이내로 제한하십시오.

【포장단위】 250ml, 500ml

【저장방법】 밀봉용기, 실온보관

【사용기간】 제조일로부터 3년

※사용기한이 경과되었거나 변질, 변패 또는 오손된 제품은 약국, 병원, 의원, 도매상을 통하여 교환하여 드립니다.(문의처:본사 학술부(02)3408-8286~9)

소비자상담실 : (02) 2041-8349
홈페이지 www.yungjin.co.kr

083195
051899

제조발매원
영진약품공업주식회사
공장 : 경기도 화성시 무송동 470-5