

용법용량

가. 투여방법

1. 췌염의 급성증상의 개선

보통 1회 나파모스타트메실산염으로서 10mg을 5% 포도당주사액 500mL에 용해하고 약 2시간에 걸쳐 1일 1~2회 정맥내로 점적투여한다. 증상에 따라 적의 증감한다.

2. 파종혈관내응고증 (DIC)

보통 1일량을 5% 포도당주사액 1,000mL에 용해하여 나파모스타트메실산염으로서 매시 0.06~0.20mg/kg을 24시간에 걸쳐 정맥내로 지속투여한다.

3. 출혈성 병변 또는 출혈경향을 갖는 환자의 혈액체외순환시 관류혈액 응고방지

보통 체외순환개시에 앞서 나파모스타트메실산염으로서 20mg을 소량의 5% 포도당주사액이나 주사용수에 용해한 후 생리식염액 500mL에 용해한 액으로 혈액회로내를 세정·충진하고 체외순환개시 후에는 나파모스타트메실산염으로서 매시 20~50mg을 5% 포도당주사액에 용해하여 항응고제 주입라인에 지속주입한다. 증상에 따라 적의 증감한다.

임상결과에서는 평균 투여용량이 매시간 35mg이었다.

나. 주사액의 조제

이 약을 투여하기 위해서는 다음의 순서로 주사액을 조제한다.

1. 췌염의 급성증상의 개선에 사용하는 경우

- 1) 10mg 바이알에 1mL 이상의 5% 포도당주사액 또는 주사용수를 가하여 완전히 용해한다.
- 2) 용해한 액을 5% 포도당주사액 500mL에 혼합한다.

2. 파종혈관내응고증(DIC)에 사용하는 경우

- 1) 10mg 바이알에는 1mL 이상, 50mg 바이알에는 5mL 이상의 5% 포도당주사액 또는 주사용수를 가하여 완전히 용해한다.
- 2) 용해한 액을 5% 포도당주사액 1,000mL에 혼합한다.

3. 출혈성 병변 또는 출혈경향을 갖는 환자의 혈액체외 순환시 관류혈액 응고방지에 사용하는 경우

1) 혈액회로내로 세정·충진

(1) 10mg 바이알에는 1mL 이상, 50mg 바이알에는 5mL 이상의 5% 포도당주사액 또는 주사용수를 가하여 완전히 용해한다.

(2) 나파모스타트메실산염 20mg을 함유한 용해액을 생리식염수 500mL에 혼합한다.

2) 체외순환시

(1) 10mg 바이알에는 1mL 이상, 50mg 바이알에는 5mL 이상의 5% 포도당주사액 또는 주사용수를 가하여 완전히 용해한다.

(2) 용해한 액을 항응고제 지속주입기의 용량에 맞게 5% 포도당주사액으로 희석한다.

4. 용해시의 주의

백탁 또는 결정이 석출될 수 있으므로 생리식염액 및 무기염류를 함유한 용액을 바이알에 직접 가해서는 안된다.