

간장질환 해독제

레보멜스 주사액

(엘-아스파르트산-엘-오르니틴)

500mg/5mL (정맥주사용)
5g/10mL (인류전용)

Levomels Inj., Inf. 분류번호 : 391(간장질환용제)

레보멜스는 체내의 각종 대사에 관여하는 Ornithine(오르니틴)과 Aspartic acid(아스파르트산)를 화학적으로 결합시킨 제제입니다. 본제는 간의 urea cycle(요소회로)과 TCA cycle 및 핵산합성 등 체내 주요 대사과정에 관여하므로써 혈중 암모니아 농도를 저하시키고 대사에 필요한 에너지 생성을 촉진시킬 뿐만 아니라 간의 기능을 개선시키는 중증의 간질환 해독제입니다.

【원료약품 및 그 분량】

· 주(500mg/5mL) : 1앰플(5mL) 중	
엘-아스파르트산-엘-오르니틴(L-Ornithine-L-Aspartate) (KPC)	500mg
· 주사액(5g/10mL) : 1앰플(10mL) 중	
엘-아스파르트산-엘-오르니틴(L-Ornithine-L-Aspartate) (KPC)	5g
주사액첨가제(등장화제): 디소르비톨(K.P.)	1g

【성상】

- 주(500mg/5mL) : 무색 액체가 들어있는 갈색앰플 주사제
- 주사액(5g/10mL) : 무색 내지 미황색 액체가 들어있는 갈색앰플제

【효능·효과】

- 주(500mg/5mL) : 다음의 중증의 간질환 해독 : 간염, 간염후유증, 조직손상, 간경변
- 주사액(5g/10mL) : 다음의 중증의 간질환 해독 : 간경변, 만성간염, 간성뇌증(혼수 전단계 · 혼수포함)

【용법·용량】

- 주(500mg/5mL)
 - 치료초기 1주일간은 엘-아스파르트산-엘-오르니틴으로서 1일 1g(2앰플)씩 주사하는 것이 바람직하며 본 용량은 3~4주 계속 할 수 있으며, 또는 주사와 경구요법을 격주로 사용할 수 있습니다. 중증에는 1일 2g(4앰플)으로 증량할 수 있습니다.
 - 증상에 따라 적절히 증감합니다.
- 주사액(5g/10mL)
 - 1. 만성 간염
 - 뚜렷한 증상(초기용량치료)에서 엘-아스파르트산-엘-오르니틴으로서 1일 10~20g(2~4앰플)을 적정 수액제에 혼합하여 점적 주사합니다.
 - 2. 간경변
 - 가벼운 증상에서 엘-아스파르트산-엘-오르니틴으로서 1회 5g(1앰플), 1일 5~20g(1~4앰플)을 적정 수액제에 혼합하여 점적 주사합니다.
 - 중등도의 증상 · 간성뇌증(혼수전단계 · 혼수포함)에서 엘-아스파르트산-엘-오르니틴으로서 1일 40g(8앰플)까지 적정 수액제에 혼합하여 점적 주사할 수 있습니다.
 - 증상에 따라 적절히 증감합니다.

【사용상의 주의사항】

- 경고
 - 앰플주사제는 용기 절단시 유리파편이 혼입되어, 부작용을 초래할 수 있으므로 사용시 유리 파편 혼입이 최소화 될 수 있도록 신중하게 절단사용하되, 특히 어린이, 노약자 사용시에는 각별히 주의하십시오.
- 다음 환자에는 투여하지 마십시오.
 - 1) 유산염산성증 환자
 - 2) 메탄올중독 환자
 - 3) fructose-sorbitol 불내성 환자
 - 4) Fructose-1, 6-diphosphatase 결핍 환자
 - 5) 심한 신부전 환자(혈청크레아티닌의 표준치가 3mg/100mL 이상)
- 이상반응
 - 1) 신경계 : 때때로 후두부의 열감이나 구역이 나타날 수 있습니다.
 - 2) 때때로 위장의 불쾌감과 구토가 나타날 수 있습니다.
- 일반적 주의
 - 1) 고용량을 투여하는 경우 혈중이나 뇨중의 Urea치를 검사해야 합니다.
 - 2) 간기능이 제한적이라면 불쾌감이나 구토를 줄이기 위하여 개개인의 주입속도를 조절해야 합니다.
- 적용상의 주의(정맥 주사에 한함)
 - 이 약은 천천히 정맥주사합니다.
- 보관 및 취급상의 주의사항
 - 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관합니다.
 - 2) 의약품은 원래 용기에서 꺼내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용에 의한 사고발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관합니다.
 - 3) 열과 습기로부터 보호하여 25°C 이하에서 보관합니다(정맥 주사에 한함)

【저장방법】

- 주(500mg/5mL) : 차광밀봉용기, 실온보관
- 주사액(5g/10mL) : 밀봉용기, 실온보관

【포장단위】 10, 100앰플

【최신정보 확인방법】 설명서 개정일자 이후 변경된 내용은 당사 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.

【제품문의처】 소비자 상담실 : 080-587-7575(수신자 요금부담)

- ※ 유통과정 중 사용기한이 경과되었거나 변질 · 변패 또는 오손된 제품은 약국개설자 및 의약품 판매업자에 한하여 구입처를 통해 교환하여 드립니다.
- ※ 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다.

설명서개정년월 : 2011.03

<http://www.myunginph.co.kr>

RMI 0311-12

