

셀업주

아셀렌산나트륨오수화물

SELUP inj. Sodium selenite pentahydrate

- **원료약품 및 그 분량** : 1mL 중
유효성분 : 아셀렌산나트륨오수화물(EP) ... 0.166mg (셀레늄으로서 50 μ g)
첨가제 : 주사용수(용제), 염산, 염화나트륨
- **성상** : 무색투명한 액이 든 무색투명한 바이알 주사제
- **효능·효과**
영양공급으로 보충될 수 없는 셀레늄 결핍 환자에서 셀레늄 보급
- **용법·용량**
셀레늄으로서 1일 100 μ g을 근육주사 또는 정맥주사한다. 필요한 경우 1일 200 μ g까지 증량할 수 있다.
치료가 적절한지를 확인하기 위하여 셀레늄의 혈중농도를 측정해야한다.
만약 이 약을 종합 비경구 영양요법(TPN)기본 주사에 추가로 투여할 경우 반드시 1일 용량은 셀레늄으로서 100 μ g을 사용해야 한다.

■ 사용상의 주의사항

1. 경고

셀레늄의 독성이 나타나는 셀레늄 중독 환자에는 사용하지 않는다.

2. 다음 환자에는 투여하지 말 것.
이 약 또는 이 약의 구성성분에 과민반응 환자
3. 이상반응
 - 1) 이 약을 주사 시 통증, 알레르기 반응이 매우 드물게 보고되고 있다.
 - 2) 이 약의 투여에 의하여 피부염, 땀·호흡시 악취, 탈모, 조급증, 구토의 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지한다.
4. 일반적 주의
 - 1) 이 약을 다른 점적정맥주사용액에 혼합하여 사용할 경우에는 침전이 생기지 않도록 주의하여야 한다. 용액의 액성(pH)이 7.0 미만으로 떨어지거나, 비타민C와 같은 환원제와 혼합할 경우 셀레늄이 침전될 수 있다. 셀레늄은 수용성 용액에서 녹지 않으므로, 인체 내에서 이용되지 않는다.
 - 2) 이 약을 다른 약물과 혼합했을 때는 안전을 위하여 침전이 생겼는지 반드시 확인하여야 하며, 침전물이 생기거나 색상이 변화되는 경우 이 약을 사용하지 않는다.
 - 3) 이 약은 나트륨을 함유하고 있으므로 저염 식이요법 조절이 필요한 환자의 경우 이 점을 고려해야 한다.
5. 임부 및 수유부에 대한 투여
 - 1) 임부를 대상으로 한 임상시험이 실시되지 않았으며, 동물실험에서 고농도의 셀레늄투여가 태자의 기형을 유발시켰다는 보고가 있다. 이 약을 임부나 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에게 투여 시 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
 - 2) 셀레늄은 모유에서 셀레늄단백질, 셀레늄효소의 형태로 발견되고 있으나, 이 약은 수유부에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 수유부에 대한 약물투여의 중요성을 고려하여 수유를 중단하거나 약물투여를 중단해야 한다.
6. 과량투여시의 처치
과량복용 시 급성증상으로 입에서 마늘 냄새가 나고, 피로, 메스꺼움, 설사 및 복통 등이 나타날 수 있다. 또한, 만성적인 과량복용으로 손톱 및 머리카락의 성장에 영향을 줄 수 있으며, 말초신경의 다발성신경장애를 초래할 수 있다.
과량복용 시는 위세척, 배뇨유도 또는 고용량의 비타민C 복용 등을 실시한다. 극도의 과량을 복용하였을 경우에는(보통 용량의 1,000 ~ 10,000배) 투석으로 셀레늄을 제거해야 한다. 이 때, 디메르카프롤(dimercaprol)은 셀레늄의 독성을 증가시킬 수 있으므로 사용하면 안된다.
7. 보관 및 취급상의 주의사항
 - 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
 - 2) 이 약은 포장상태(차광)로 건조한 장소에서 상온에 보관한다.
 - 3) 이 약은 개봉 즉시 사용하도록 한다.
 - 4) 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질 유지면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의한다.

■ **저장방법** : 밀봉용기, 15~25 $^{\circ}$ C 차광·건소 보관

■ **포장단위** : 10바이알[(10mL/바이알)×10]

- 이 첨부문서 작성일자 2019년 9월 27일 이후 변경된 내용은 **온라인의약품도서관(<http://drug.mfds.go.kr>)** 또는 **동광홈페이지 : www.dkphm.com**에서 확인할 수 있습니다.
- 제품 사용 후 부작용이 발생한 경우 **한국의약품안전관리원(☎1644-6223)**에 부작용 피해 구제신청을 할 수 있습니다.
- 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다. 만약 구입 시 사용기한 또는 유효기한이 경과 하였거나 변질, 변패 또는 오손된 의약품은 구입처를 통해 교환하여 드립니다.

동광제약주식회사

경기도 평택시 산단로 115

● **수신자부담 소비자 상담실 : 080-776-1472**

DK270919