

# 사용상의주의사항

## 1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

- 1) 이 약 또는 이 약 성분에 과민증 및 그 병력이 있는 환자
- 2) 생후 2개월이내 신생아, 조산아, 초산아, 미숙아
- 3) 임신말기, 수유부
- 4) 경증 화상

## 2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.

- 1) 약물 또는 광과민증의 병력이 있는 환자
- 2) 홍반성루푸스환자
- 3) 글루코오스-6-인산탈수소효소(G-6-PD)결손증 환자(용혈현상이 나타날 수 있 다)
- 4) 간 · 신장애 환자
- 5) 이약은 프로필렌글리콜을 함유하고 있으므로 이 성분에 과민하거나 알레르기

병력이 있는 환자에는 신중히 투여하시오.

## 3. 부작용

1) 혈액계 : 백혈구감소증이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고, 이상이 인정되는 경우에는 사용을 중지하고 적절한 처치를 한다. 또한 빈혈, 혈소판 감소가 나타날 수 있다.

### 2) 피부

① 피부괴사가 발생했다는 보고가 있다.

② 때때로 동통이 발생할 수 있으므로 이러한 경우에는 필요에 따라 진통제를 투여하고 동통이 개선되지 않는 경우에는 사용을 중지한다.

③ 과민증 : 발진, 발적, 광과민증, 접촉피부염 등이 나타날 수 있으므로 이러한 경우 사용을 중지한다.

④ 독성표피괴사용해, 스티븐스-존슨 증후군이 매우 드물게 발생하였으며, 이러한 경우에는 사용을 중지하고 재투여하지 않는다.

3) 신장 : 간질성신염이 나타났다는 보고가 있다.

4) 균교대증 : 이 약 내성균, 비감수성균에 의한 화농성감염증이 나타날 수 있으므로 이러한 경우 사용을 중지한다.

#### 4. 일반적주의

1) 경증화상에 사용하면 동통이 나타날 수 있으므로 사용하지 않는다.

2) 설파제의 전신투여와 같은 증상의 부작용이 나타날 수 있으므로 장기간 사용을 피한다.

3) 감각될 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 감각징후(가려움, 발적, 종창, 구진, 소수포 등)가 나타날 경우에는 사용을 중지한다.

4) 광범위 화상에 사용할 경우 이 약 중의 프로필렌글리콜에 의해 고삼투압상태가 나타날 수 있으므로 정기적으로 혈청삼투압을 측정하고, 이상이 인정될 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다(특히 유아, 소아의 경우 주의한다).

#### 5. 상호작용

1) 외피용 효소제제의 작용을 약화시킬 수 있으므로 이들 약물과 병용시 주의한다[은(銀)이 효소의 SH기와 결합하여 효소활성을 약화시킬 가능성이 있다].

2) 이 약을 광범위한 화상부위를 가지고 있는 환자에게 투여시 혈청 설파디아진 치가 치료수준에 도달했을 때 경구용 혈당강하제와 페니토인을 투여하는 것은 위험할 수 있으므로 혈중 설파디아진 치를 모니터링한다.

3) 넓은 면적의 화상부위를 가지고 있는 환자에게 시메티딘을 병용투여했을 때 백혈구감소 발생빈도를 증가시킬 수 있다.

#### 6. 임부 및 수유부에 대한 투여

임신 중 이 약 투여에 관한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 화상부위가 20%이상이거나 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.

#### 7. 소아에 대한 투여

소아에 대한 안전성 및 유효성이 확립되어 있지 않다. 특히 미숙아, 신생아(생후 2개월이내)는 핵황달을 일으킬 가능성이 증가된다.

## 8. 과량투여시의 처치

광범위 화상환자나 약물과량 흡수징후가 보이는 환자에 있어서는 탈수나 신장손상 가능성이 있으므로 이때 최적의 체액평형을 유지해야 한다.

## 9. 적용상의 주의

- 1) 안과용으로 사용하지 않는다.
- 2) 이 약을 바를 경우에는 가능한 한 온수욕, 샤워 등을 함께 하여 환부를 깨끗이 하고 괴사조직을 제거한다.
- 3) 다른 약과 혼합해서 사용하지 않는다.

## 10. 저장상의 주의사항

어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.

## 11. 기타

동물실험에서 여러 장기(간, 췌장, 장간막림프절 등)에의 은침착과 가역적으로 가벼운 정도의 ALP의 상승이 보고되었다.