# 용법용량

사용시 잘 흔들어 섞은 후 1회 1~2방울, 1회 2~4회 점안한다. 증상에 따라 적절히 증감한다.

점안 후 남은 액과 용기는 바로 버린다.

## 사용상 주의사항

(일회용)

- 1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.
  - 1) 표재성 단순포진 각막염(수지상 각막염), 우두, 수두를 포함한 바이러스 성 각.결막 질환 환자

(

- 2) 진균성 안질환 환자
- 3) 눈의 미코박테리아 감염 환자
- 4) 만성 안검염 환자
- 5) 이 약에 과민증의 병력이 있는 환자
- 2. 다음 환자에는 사용하지 않는 것이 원칙이나 부득이 사용할 경우에는 신 중히 투여할 것.
  - 1) 각막 상피 박리 또는 각막 궤양 환자(이러한 증상이 악화될 수 있고 또한 각막천공이 나타날 수 있다.)
  - 2) 결핵성 안질환, 화농성 안질환 환자(이러한 증상이 악화될 수 있고 또한 각막천공이 나타날 수 있다.)
  - 3) 녹내장 환자
  - 4) 2세 미마의 영아

#### 3. 이상반응

- 1) 눈
  - ① 코르티코스테로이드의 장기연용에 의해 시신경 손상, 시력저하 및 시 야결손을 동반하는 녹내장과 안압상승이 나타날 수 있으므로 정기적 으로 안압 검사를 한다.
  - ② 각막포진, 각막진균증, 녹농균감염증 등을 유발할 수 있으므로 이러한 경우에는 적절한 처치를 한다.
  - ③ 각막포진, 각막궤양 또는 외상 등에 사용한 경우에는 천공을 일으킬 수 있다.
  - ④ 장기 사용에 의해 드물게 후낭하 백내장이 나타나는 수가 있다.
  - ⑤ 장기 사용에 의해 숙주면역반응의 억제로 이차 안감염의 위험이 증가

할 수 있다.

- ⑥ 치료되지 않은 급성의 화농성 안감염이 코르티코스테로이드의 사용에 의해 은폐되거나 악화될 수 있다.
- ⑦ 급성 포도막염, 각막염, 결막염, 각막궤양, 산동, 결막충혈, 조절마비, 안검하수 등이 일어날 수 있다.
- 2) 창상 치유의 지연: 백내장 수술 후 창상 치유의 지연을 일으키는 수 있으며 수포 형성을 증가시킬 수 있다.
- 3) 하수체·부신피질계 기능 : 장기 사용에 의해 하수체·부신피질계 기능의 억제를 일으킬 수 있다.
- 4) 과민증 : 과민증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지한다.
- 5) 첨가제: 이 약은 인산염을 포함하고 있다. 상당한 각막 손상이 있는 일부 환자에서 인산염 함유 점안액의 사용과 연관되어 각막 석회화의 사례가 매우 드물게(0.01% 미만) 보고된 바 있 다.

#### 4. 일반적 주의

- 1) 의사의 진단없이 충혈된 눈에 국소 코르티코스테로이드 투여는 실명을 초래할 수 있다.
- 2) 단순 포진 병력이 있는 환자에게 코르티코스테로이드 투여시 빈번한 세 극동 검사 실시 등 세심한 주의가 필요하다.
- 3) 이 약의 10일 이상 장기투여시 소아나 비협조적인 환자라 하더라도 정기적인 안압검사를 실시한다.
- 4) 코르티코스테로이드는 머스타드 가스 각막염 및 쇼그렌 각결막염에는 효과가 없다.
- 5) 염증이나 통증이 48시간 이상 지속되거나 악화되면 투여를 중지하고 의사와 상의한다.
- 6) 콘택트렌즈 착용자는 이 약 투여전 렌즈를 제거하거 적어도 투여 30분 이후에 재착용한다.
- 7) 점안시 일시적인 시력불선명이 생길 수 있으므로 시야가 선명해 질 때까지 운전이나 위험한 기계조작을 하지 않도록 주의한다.

- 8) 특히, 이 약 투여중에 수두 또는 홍역에 감염되면, 치명적인 경과에 이를 수 있으므로, 다음 주의가 필요하다.
  - ① 이 약 투여전에 수두 또는 홍역의 병력과 예방접종의 유무를 확인한다.
  - ② 수두 또는 홍역의 병력이 없는 환자에 대해서는 수두 또는 홍역에의 감염을 최대한 방지하여 충분한 배려와 관찰을 한다. 감염이 의심스러 운 경우와 감염된 경우에는 즉시 진찰을 받아 지도하고, 적절한 처치 를 한다.
  - ③ 수두 또는 홍역의 병력과 예방접종을 받은 적이 있는 환자에서도 이약 투여중에 수두 또는 홍역이 나타날 가능성이 있으므로 유의한다.

#### 5. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 1) 임신중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임 신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 장기·빈번 사용을 피한다.
- 2) 모유로의 이행여부는 알려지지 않았으나 수유부에 투여하는 경우 영아에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 수유부에는 투여하지 말 고 부득이 투여하는 경우에는 수유를 중단한다.

#### 6. 소아에 대한 투여

유·소아에 대한 안전성이 확립되어 있지 않다.

### 7. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자는 생리기능이 저하되어 있으므로 특히 주의한다.

#### 8. 적용상의 주의

- 1) 점안용으로만 사용한다.
- 2) 점안시 용기의 입구가 직접 눈에 닿지 않도록 주의한다.
- 3) 사용하기 전에 잘 흔들어 섞는다.
- 4) 오염을 방지하기 위해 될 수 잇는 한 공동으로 사용하지 않는다.
- 5) 개봉한 후에는 1회만 즉시 사용하고, 남은 액과 용기는 바로 버린다.

- 6) 최초 사용시 1~2방울은 점안하지 않고 버린다 (개봉시 용기 파편을 제거하기 위함).
- 9. 보관 및 취급상의 주의사항
  - 1) 소아의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
  - 2) 직사일광을 피하고 되도록 (습기가 적은) 서늘한 곳에(밀전하여) 보관한다.
  - 3) 오용을 막고 품질의 보존을 위하여 다른 용기에 바꾸어 넣지 않는다.