

# 사용상의주의사항

## 1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인

## 2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.

1) 중증의 간기능장애 환자

2) 고령자

## 3. 부작용

1) 간장 : 때때로 AST, ALT,  $\gamma$ -GTP, LDH, ALP의 상승 등이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하고 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.

2) 신장 : 때때로 BUN·혈청크레아티닌의 상승 등이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하고 이상이 인정되는 경우에는투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.

3) 혈액 : 때때로 백혈구감소 등이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하고 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.

4) 과민증 : 때때로 발진, 가려움 등이 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 투여를 중지한다

5) 순환기계 : 때때로 안면홍조, 열감, 심계항진, 결막충혈, 빈맥, 드물게 흉통 등이 나타날 수 있다.

6) 정신신경계 : 때때로 어지러움, 기립성 조절장애, 두통, 두중감, 마비감, 졸음 등이 나타날 수 있다.

7) 소화기계 : 때때로 구역, 구토, 위부불쾌감, 복부팽만감, 변비, 구갈, 식욕부진, 가슴쓰림, 복통, 설사 등이 나타날 수 있다. 또한 혼탁한 복막 삼출액이 나타날 수 있다.

8) 기타 : 드물게 여성형 유방이 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 투여를 중지한다. 또한 때때로 전신권태감, 무력감, 숨이참, 부종, 빈뇨, 발한, 혈청총콜레스테롤,요산, 트리글리세라이드의 상승이 나타날 수 있다.

## 4. 일반적 주의

1) 칼슘길항제의 투여를 급격히 중지하는 경우에는 증상이 악화되었다는 보고가 있으므로 휴약하는 경우에는 천천히 감량하며 충분히 관찰한다. 또한, 환자에게 의사 지시없이 복약을 중지하지 않도록 주의한다.

2) 이 약의 투여에 의해 드물게 과도한 혈압강하가 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 감량 또는 휴약 등 적절한 처치를 한다.

3) 혈압강하작용에 의해 어지러움이 나타날 수 있으므로 고소작업이나 자동차운전 등 위험이 수반되는 기계 조작을 하지 않도록 주의한다.

4) 이 약은 복막 투석 환자에서 혼탁한 복막 삼출액을 발생시킬 수 있다. 이러한 혼탁은 복막 삼출액 중 중성 지방 농도 증가로 인한 것이며, 이 약 투여 중단 후 해소되는 경향을 보인다. 혼탁한 복막 삼출액은 감염성 복막염으로 오인되어 불필요한 입원 치료 및 경험적 항생제 투여를 초래할 수 있으므로 이러한 연관성을 인지하는 것은 중요하다.

## 5. 상호작용

1) 이 약을 다른 혈압강하제와 병용투여하는 경우에는 작용이 증가될 수 있으므로 신중히 투여한다

2) 다른 칼슘길항제(니페디핀 등)에서 디곡신의 혈중농도를 상승시켰다는 보고가 있다.

3) 다른 칼슘길항제(니페디핀 등)에서 시메티딘과의 병용투여에 의해 작용이 증가되었다는 보고가 있다.

## 6. 임부에 대한 투여

동물실험에서 임신기간 및 분만시간이 지연된다는 보고가 있으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 투여하지 않는다.

## 7. 수유부에 대한 투여

모유중으로의 이행이 보고되어 있으므로 수유중에는 투여를 피하고 부득이한 경우에는 수유를 중단한다.

## 8. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자에서의 과도한 혈압강하는 바람직하지 않으므로(뇌경색등이 나타날 수 있다.) 저용량에서 투여를 시작하는 등 환자의 상태를 관찰하면서 신중히 투여한다.

## 9. 소아에 대한 투여

소아에 대한 안전성이 확립되어 있지 않다(사용경험이 없다.).