



전문가를 위한 상세 복약안내

1. 성분명

ciprofloxacin

2. 효능

(퀴놀론계 항생제)

이 약에 감수성이 있는 균의 단백질 합성을 억제하여 호흡기·안과·이비인후·위장관·피부·비뇨기 및 치과 감염과 패혈증 치료에 사용됩니다.

3. 용량 및 용법

정제

○ 성인

- 1) 일반감염: 1회 250-500mg, 1일 2회
- 2) 중증감염과 복합감염: 1회 750mg, 1일 2회

서방형 정제

○ 성인

- 1) 단순요로감염(급성방광염): 1회 500mg, 1일 1회
- 2) 복합요로감염, 급성신우신염: 1회 1,000mg, 1일 1회

점안액

○ 2세 이상의 소아 및 성인

- 1) 세균성 결막염: 1회 1-2방울, 처음 2일간 2시간 마다, 이후 5일간 4시간마다 점안
- 2) 각막궤양: 1회 2방울, 첫날 6시간은 15분마다, 첫날 나머지 시간은 30분마다, 둘째 날 1시간마다, 이후 3-14일째 기간은 4시간마다 점안

점이제

○ 2세 이상의 소아 및 성인

- 1) 급성 외이도염: 1회 3방울, 1일 2회

정제의 경우 적정 혈중농도를 유지하기 위해 1일 2회의 경우 12시간 간격으

로, 1일 1회의 경우 매일 같은 시간에 복용합니다.

음식이 약물 흡수에 영향을 줄 수 있으므로 식간(공복)에 복용하는 것이 좋습니다.

지시한 복용법, 기간을 지키지 않는 경우 세균이 약에 대한 내성을 갖게 되어 치료가 더디고 감염이 재발할 수 있습니다.

정제의 경우 소아 및 18세 이하 청소년이 복용해서는 안됩니다.

4. 사용 전 의사나 약사에게 알려야 할 사항

이 약물 및 퀴놀론계 항생제에 과민반응이 있을 시 반드시 미리 알려야 합니다.

임신 또는 수유 중이거나 계획이 있다면 미리 알립니다.

뇌전증 및 중추신경계 질환, 심장질환, 간질환, 신질환, 중증 근무력증이 있는 환자는 미리 알립니다.

5. 이상반응 및 대처법

○ 다음과 같은 증상이 나타나는 경우 즉시 의사나 약사에게 알립니다.

피부 발진, 수포, 얼굴·목 부위의 부종, 호흡곤란, 평상시와 다른 질 분비물의 증가, 빈번한 설사, 식욕부진, 황달, 검은 뇨, 감각이상, 운동 후 발목·무릎·다리·어깨·팔꿈치·손목 등의 부종 또는 통증

○ 다음과 같은 증상이 나타날 수 있습니다.

- 설사: 지속적으로 설사를 할 경우 의사나 약사와 상담합니다.

- 위장장애: 구역, 속쓰림 등의 증상이 나타나면 식사나 간식 후 바로 복용합니다.

- 불면, 두근거림: 카페인 섭취에 의해 중추신경계 흥분작용이 증가할 수 있으므로 카페인 섭취를 줄입니다.

- 간기능 수치 상승: 정기적인 혈액검사가 필요합니다.

- 광과민증: 햇빛에 민감해 질 수 있으므로 햇빛을 피하거나 선크림, 모자 등을 사용하여 피부를 보호합니다.

- 건염, 건파열: 어깨, 손, 아킬레스건 등에 통증, 염증이 나타나는 경우 즉시 의사나 약사와 상의합니다.

이 외에도 약물과 관련된 이상반응이 나타날 수 있습니다. 자세한 사항은 문헌을 참고합니다.

6. 주의해야 할 약물과 음식

○ 약물

warfarin, theophylline, tizanidine, phenytoin, probenecid, 비스테로이드 소염제, 스테로이드 소염제, sulfonylurea계 당뇨약, class IA 또는 III 항부정맥약

○ 음식

유제품 또는 무기질 강화음료(우유, 요구르트, 칼슘강화 오렌지주스)에 의해 이 약의 흡수가 감소하기 때문에 병용하지 않습니다.

음주에 의해 약물의 효과나 부작용이 과도해 질 수 있으므로 피하는 것이 좋습니다.

7. 사용 시 주의사항

충분히 많은 양의 물을 섭취합니다.

제산제, 칼슘, 철분, 아연 등은 이 약의 흡수에 영향을 주므로 약 투여 전 1~2시간 및 투여 후 4시간 이내에는 병용하지 않습니다.

어지러움이 나타날 수 있습니다. 이 경우 운전, 기계조작 또는 위험한 작업을 삼갑니다.

항생제는 정해진 시간에 잘 복용하고 증상이 좋아져도 지시한 기간 동안 꾸준히 복용해야 합니다.

8. 사용을 잊은 경우

생각난 즉시 복용합니다. 만약 다음 복용시간에 가까운 경우(예를 들어, 투여 간격의 과반 시간이 지났을 경우)에는 기다렸다가 다음 복용시간에 사용합니다. 한 번에 두 배의 용량을 복용해서는 안됩니다.

9. 보관방법

열과 직사광선을 피하여 실온에 보관하며, 습기가 많은 곳(냉장고, 욕실, 싱크대 등)은 피합니다.

10. 공통사항

치과 수술을 포함한 다른 수술을 받아야 하는 경우 이 약을 복용하고 있음을 의사에게 알립니다.

처방약, 일반약, 영양제, 한약 등 새로운 약의 복용을 시작하기 전에 항상 의사나 약사와 상담합니다.