

록사이드™ 정

(록시트로마이신)

전문의약품

분류번호 614

【원료약품 및 그 분량】1정 중

록시트로마이신 (K.P) 150mg(약가)
 동물유래성분 : 스테아르산마그네슘 (소, 우지)

【성상】백색원형의 필름코팅정

【효능·효과】

- 유효균종
 - 연쇄구균, 페렴연쇄구균, 수막염구균, 임균, 보르데텔라 백일해, 카타르구균, 디프테리아균, 클로스트리듐 퍼프린젠스, 페렴미코플라스마, 클라미디아 트라코마티스, 우레아플라스마 우레알리티균, 레지오넬라 뉴모필라, 캄필로박터 파일로리, 공장캄필로박터, 가드넬렐라 바지날리스, 인플루엔자균, 황색포도구균, 콜레라균, 앵무병 클라미디아
- 적응증
 - 인후두염, 급성기관지염, 편도염, 세균성폐렴, 미코플라스마페렴 등 호흡기 감염증
 - 임균에 의한 감염을 제외한 생식기감염증 및 성병
 - 중이염, 부비동염
 - 모낭염, 종기, 종기증, 옹종, 단독, 연조직염, 림프관(절)염, 생인손, 화농성 손발톱주위염, 피하농양, 한신염, 응괴성 여드름, 감염성 족종
 - 수막염균성 수막염환자와 접촉한 경우에 감염 예방 목적
 - 치관주위염, 치주조직염

【용법·용량】

성인 : 록시트로마이신으로서 1회 150mg(약가)을 1일 2회 아침, 저녁식전에 경구투여한다. 폐렴의 경우 1일 1회 300mg(약가)을 아침 식전에 투여한다. 연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.

【사용상의 주의사항】

- 다음 환자에는 투여하지 않 것
 - 이 약 및 마크로라이드계 항생물질에 과민반응 환자
 - 테르페나딘, 아스테미졸, 시사프리드, 피모짓을 투여 중인 환자
 - 에르고트 알칼로이드(에르고타민, 디히드로에르고타민 함유제제), 미졸라스티를 투여 중인 환자(말초혈관경련, 사지허혈, 감각이상을 일으킬 수 있다.)
- 다음 환자에게는 신중히 투여할 것
 - 간장에 환자
 - 고령자
 - 다른 항생물질(마크로라이드계 항생물질, 린코마이신, 클린다마이신, 클로람페니콜)와의 병용 시 교차내성에 주의한다.
 - 이약을 포함한 마크로라이드계 항생물질은 일부 환자에서 심전도 상 QT 간격을 연장시킬 가능성이 있다. 그러므로 선천적으로 QT 간격이 연장된 환자, 부정맥 발생 위험이 있는 환자(예: 교정되지 않은 저칼륨혈증, 혹은 저마그네슘혈증, 임상적으로 유익한 서맥), Class IA 또는 Class III의 항부정맥 약물을 투여 받고 있는 환자에게 이 약을 투여 시에는 주의가 필요하다.
 - 다른 마크로라이드계 항생물질에서 알려진 것과 같이, 이약은 중증근무력증을 악화시킬 가능성이 있다.
- 이상반응
 - 속(아나필락틱 속) : 드물게 속을 유발하는 경우가 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상이 확인되는 경우에는 투여를 중지하고 적절히 처치한다.
 - 과민반응 : 발열 때때로 발진, 알레르기성 피부반응, 맥관부종 등이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지한다.
 - 혈액계 : 때때로 호산구 증가, 백혈구 감소, 혈소판 감소가 나타날 수 있다.
 - 간장 : 담즙울체성 또는 간세포성 급성간염(때때로 황달 동반) 또는 AST, ALT, ALP, 혈청 빌리루빈 등의 상승이 나타날 수 있다.
 - 소화기계 : 때때로 식욕부진, 구역, 구토, 위부불쾌감(소화불량), 위통, 복통, 복부팽만감, 설사(때때로 출혈을 동반), 묽은 변 등이 나타날 수 있다. 드물게 출혈성 대장염 등의 혈변을 동반하는 중증의 대장염이 나타나는 경우가 있으므로 복통, 빈번한 설사가 있는 경우에는 즉시 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다. 혈장염 증상이 보고된 바 있으나 대부분의 환자는 혈장염이 이상반응으로 알려진 약물을 병용하였다.
 - 호흡기계 : 기관지경련, 드물게 발열, 기침, 호흡곤란, 흉부 X선 이상, 호산구 증가 등을 동반하는 간질성 폐렴이 나타나는 경우가 있으므로 이와 같은 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 코르티코이드 투여 등의 적절한 처치를 한다.
 - 신경계 : 졸음, 드물게 두통, 어지러움, 혀의 마비, 마비 등이 나타날 수 있다.
 - 감각기계 : 다른 마크로라이드계 항생물질과 마찬가지로 미각이상(무미각증 포함) 및 후각

이상(후각상실 포함)이 나타날 수 있다.

- 피부 : 다형홍반, 자반증, 스티븐스-존슨 증후군에 이르는 피부반응은 드물게 나타날 수 있다.
- 감염 : 다른 항생제에서와 마찬가지로, 이 약 사용 시 특히 장기간 투여하는 경우 비감수성 병원균의 과잉성장으로 인한 중독감염을 일으킬 수 있으므로 환자의 상태를 지속적으로 평가하는 것이 필요하다. 치료 중 중독감염이 나타나면 적절한 조치를 취해야 한다.
- 귀 및 내이 이상 : 일시적인 난청, 청각장애, 어지러움
- 기타 : 전신권태감, 무력감, 심계항진, 심실성빈맥(Torsades de pointes 포함), 관절통, 비출혈, 월경이상 드물게 구강 및 질점막의 염증(칸디다에 의한 중독감염), 환각, 착란이 보고되어 있다.
- 일반적 주의
 - 이 약의 사용에 있어서 내성균의 발현 등을 방지하기 위하여 감수성을 확인하고 치료상 필요한 최소 기간만 투여하는 것이 바람직하다.
 - 간기능이 손상된 환자에는 투여하지 않는 것이 바람직하나 부득이 투여해야 하는 경우에는 정기적으로 간기능 검사를 실시하여 용량을 조절해야 한다.
 - 신장을 통해 배설되는 양이 적기 때문에 신부전 환자의 경우에도 용량을 조절할 필요가 없다.
- 상호작용
 - 이 약은 간장에서 대사되는 각종 약들의 대사를 억제하여 다음 약들의 혈중농도를 높여 드물게 QT 연장, 심실부정맥(Torsades de pointes 포함) 등의 심혈관계 이상반응이 나타날 수 있으므로 병용하지 않는다: 테르페나딘, 아스테미졸, 시사프리드, 피모짓
 - 에르고트 알칼로이드(에르고타민, 디히드로에르고타민): 중증의 말초혈관경련, 사지허혈, 감각이상과 같은 급성 에르고트 독성이 나타날 수 있으므로 병용투여하지 않는다.
 - 테오필린과 병용투여시에 테오필린의 혈중농도가 상승하여 중독증상(구역, 구토)을 일으킬 수 있다.
 - 카르바마제핀 (1일 1회 200mg)과 병용투여하여도 카르바마제핀의 혈장농도는 변하지 않는다.
 - 와파린칼륨의 작용을 증강시켜 출혈증상을 일으킬 수 있다.
 - 시클로스포린: 이 약과 병용투여시 시클로스포린의 혈중농도가 약간 상승되나 용량을 조절할 필요는 없으나 신부전 환자의 경우 신독성이 증가된다.
 - 미다졸람: 이 약과 병용투여 시 미다졸람 농도-시간 곡선에서 AUC를 높이고 미다졸람의 반감기를 연장시켜 효과를 강하고 오래 지속시킬 수 있다.
 - 다곡신의 흡수를 높일 수 있으며 다곡신의 과다복용을 초래할 수 있다.
 - 다른 마크로라이드계 항생물질과 마찬가지로 Class IA 또는 Class III의 항부정맥 약물을 투여 받고 있는 환자에게 이 약을 투여 시에는 주의가 필요하다.
 - 미졸라스티와 병용투여시 말초혈관경련, 사지허혈, 감각이상을 일으킬 수 있다.
- 임부 및 수유부에 대한 투여
 - 동물실험(랫트)에서 임신용량의 약 80배에서 태자의 외포이상 및 골격이상의 발현빈도가 대조군에 비하여 높다는 보고가 있으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에는 치료 상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
 - 모유로 소량 이행되므로 수유부에는 투여하지 않는 것이 바람직하나 부득이 투여하는 경우에는 수유를 중지한다.
- 고령자에 대한 투여

고령자에서는 반감기가 연장된다. 그러나 12시간 간격으로 150mg(약가)을 반복투여한 후에 정상상태에서의 최고혈중농도와 투여간 혈중농도시간곡선하면적(AUC)이 젊은 환자에서의 경우와 동일하므로 고령자에게 투여 시 용량을 조절할 필요가 없다.
- 보관 및 취급상의 주의사항
 - 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것
 - 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질 유지면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의할 것

【저장방법】기밀용기, 실온(1~30℃)보관

【포장단위】30, 100정

【제조사】유니메드제약㈜ - 충남 아산시 실목로 110-27

첨부문서 작성년월일 : 2016. 03. 25

- * 이 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다. 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질·변패 또는 오손된 제품은 약국·병의원 등의 개설자에 한하여 교환하여 드립니다.
- * 본 첨부문서 작성일자 이후 변경된 내용은 아래의 유니메드제약 홈페이지 또는 고객센터를 통해 확인하실 수 있습니다.

홈페이지 (www.unimed.co.kr) ☎ 고객센터 : 080-500-5100

UNIMED 유니메드제약
 서울특별시 송파구 삼전로 69 (잠실동) 유니메드빌딩