

# 클래리신 정

(클래리트로마이신)

원료약품의 분량 : 1정 중

클래리트로마이신(KP) 250mg(역가)

첨가제(타르색소) : 황색203호

성상 : 황색의 장방형 필름코팅정

## 효능·효과

## ○ 유효균증

황색포도구균, 폐렴연쇄구균, 스트렙토콕쿠스 피오네스(그룹 A-베타용혈성), 리스테리아 모노사이토제네스, 스트렙토콕쿠스 아갈락티에(그룹 B), 스트렙토콕쿠스 비리단스, 인플루엔자균, 파라인플루엔자균, 모락셀라 카타필리스, 레기오넬라 뉴모필라, 보르데텔라 백일해, 공강감필로박ter, 헬리코박터 파이로리, 임균, 등을 파스퇴릴라증 병원균, 폐렴 미코플라스마, 클라미디아 트리코마이스, 클로스트리듐 퍼프린젠스, 펩토코커스 나이거, 프로피오나비테리움 아크네, 박테리오플라스 멜라니노제니쿠스, 미코박테리움 아비움, 미코박테리움 인트라세룰라

## ○ 적응증

- 하기고 감염증 : 기관지염, 폐렴 등
- 상기도감염증 : 인두염, 부비동염 등
- 피부 및 피부조직 감염증
- 미코박테리움 아비움, 미코박테리움 인트라세룰라에 기인한 미코박테리아 감염증
- 심이지장궤양 환자의 헬리코박터 파이로리 박멸

## 용법·용량

○ 성인 : 클래리트로마이신으로서 보통 1회 250mg(역가) 1일 2회 투여하며, 중증 감염증의 경우에는 1회 500mg(역가) 1일 2회 투여한다. 투여기간은 보통 7~14일이다. 크레아티닌 청소율이 30mL/min이하인 신부전 환자의 경우에는 용량을 절반으로 줄여야 한다.

즉 1일 1회 250mg(역가), 중증 감염증의 경우에는 1회 250mg(역가) 1일 2회 투여한다. 이런 환자에게는 14일 이상 투여하지 않는다.

○ 미코박테리아 감염증 : 이 약으로서 1회 500mg(역가), 1일 2회 투여한다. 이 경우 에탐부톨, 클로파지민, 리팜핀과 같은 다른 항미코박테리얼과 병용투여하거나 한다.

○ 심이지장궤양 환자의 헬리코박터 파이로리 박멸 : 14일간 이 약으로서 500mg(역가) 1일 3회와 오메프라졸 40mg 1일 1회 병용 투여하고 연속하여 14일간 오메프라졸 40mg 1일 1회 투여한다. 즉, 클래리트로마이신은 1회 500mg(역가) 1일 3회 14일간(1~14일)투여하고 오메프라졸을 1일 1회 40mg을 28일간(1~28일)투여한다.

○ 12세 이상의 소아는 성인과 동일, 12세 미만 소아는 클래리트로마이신 건조시럽을 사용한다.

## 사용상의 주의사항

## 1. 다음 환자에는 투여하지 말 것

- 1) 이 약의 첨가제에 과민반응이 있는 환자
- 2) 클래리트로마이신 또는 에리스로마이신 또는 마크로라이드계 항생물질에 과민반응의 병력이 있는 환자
- 3) 태르페난단 시사프리드 모피짓, 애스데미풀을 투여 받고 있는 환자[클래리트로마이신 및(또는) 에리스로마이신에 의해 이들 약물의 간대사가 방해를 받기 때문인 것으로 외국의 시판 후 조사결과 보고되었다. 치명적인 사례도 보고되었 다.] ('5.상호작용·첨조')
- 4) QT 연장 또는 심실성 심부정맥(Torsades de pointes 포함)의 병력이 있는 환자
- 5) 중증 간장애 환자
- 6) 맥각알칼로이드 및 그 유도체(에르고타민, 디히드로에르고타민 등)를 투여 받고 있는 환자[맥각 독성이 나타날 수 있다.]
- 7) 임부 및 수유부
- 8) 중추신경계 감염환자
- 9) 미술라스틴, 베프리딜을 투여 받고 있는 환자
- 10) 로바스타틴 또는 심부스타틴을 투여 받고 있는 환자('5.상호작용·첨조')

11) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제를 있는 환자에게는 투여 하면 안 된다.

## 2. 다음 환자는 신중히 투여할 것

- 1) 간장애 환자(주로 간을 통해 배설된다.)
- 2) 중등도에서 중증의 신부전 환자(혈증농도가 상승할 수 있음.)
- 3) 심질환 환자(QT 연장, 심실성 심부정맥(Torsades de pointes 포함)을 일으킬 수 있음.)
- 4) 고령자
- 5) 다른 항생물질(마크로라이드계, 린코마이신, 클린다마이신, 클로립페니콜 등)을 투여 받고 있는 환자(교차내성에 주의한다.)
- 6) 브로모크립틴, 카베글린, 페르글리드, 에바스틴, 타크로리우스, 톨터로린, 할로프린트린을 투여 받고 있는 환자
- 7) 약물에 대한 알레르기가 있는 환자에 투여 시(특히 이 약의 성분과 유사한 구조를 가진 약물 투여 시)에는 신중하게 투여한다.

## 3. 이상반응

1) 속, 아나필락시양 증상 : 드물게 속, 아나필락시양 증상(호흡곤란, 경련, 발적 등)을 일으킬 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상반응이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

2) 과민반응 : 때때로 발진, 드물게 가려움, 두드러기, 경증의 피부발적, 맥관부종, 관절부종, 약물발진 등이 나타날 수 있다.

3) 소화기계 : 때때로 복부팽만감, 구역, 구토, 소화불량, 복통/불쾌감, 가스통, 설사, 구강내 미란, 삼복부통증(드물게 경련형태), 구갈, 일과성 치아변동, 드물게 헤장증, 이밀리제 증상, 미각이상, 식욕부진, 변비, 설변증 등 일과성 위장관 장애가 나타났다는 보고가 있다. 위막성대장염, 출혈성 대장염 등 혈변을 동반한 대장염이 나타날 수 있으므로 복통, 빈번한 설사가 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

4) 호흡기계 : 벌婊, 기침, 호흡곤란, 흉부 X선 이상, 호산구 증가 등을 수반하는 호산구성 폐침윤, 간질성폐렴 등이 생길 수 있으므로 이와 같은 증상이 발생하면 투여를 중지하고 코르티코이드의 투여 등 적절한 처치를 실시한다. 만성 기관지염 및 급성 상악동역의 급성악화도 관찰되였다.

5) 혈액기계 : 때때로 호산구 증가, 혈소판 감소, 베릴구 감소, 무과립구증 등이 나타나기도 하므로 정기적으로 검사하여 충분한 관찰을 하고 이상반응이 나타나면 투여를 중지하는 등, 적절한 처치를 한다.

6) 중추신경계 : 어지러움, 우울, 미각소실, 후각상실, 불안, 드물게 불면, 약동, 이명, 착란, 지남력장애, 환각, 정신병, 이인증, 경련(강직간대성, 강간성근경련증, 의식소실발작 등), 팔림, 마비감 등 일과성 중추신경계 이상반응이 나타났다는 보고가 있으나 이 약과의 관련여부는 밝혀지지 않았다. 행동변화, 조증행동이나 나타났으나 약물투여를 중단하면 소실된다. 여려 가지 이상반응이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하 고 이상반응이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

7) 피부 : 스티븐스-존스증후군, 독성표피괴사용해 등이 발견되기도 하므로 잘 관찰하고 이상반응이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 부신피질호르몬제의 투여 등 적절한 처치를 실시한다. 알레르기성 자반병이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상반응이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다. 시판 후 경험 중 황문근증증후군이 보고되었다. 일부 황문근증증후군의 보고에서, 클래리트로마이신은 스타틴계, 피브레이트계, 콜카신, 또는 알로푸리놀과 병용되어 되었었다.

8) 간장 : 다른 마크로라이드계 항생물질과 마찬가지로 드물게 황疸을 동반하거나 또는 동반하지 않는 간세포성 또는 담즙을 차성 간염, 간호소진의 증기를 포함한 간기능 장애가 나타났다는 보고가 있다. 이러한 간기능장애는 증증일 수 있으며, 대체로 가역적이거나, 몇몇 경우 사망(fatal outcome)을 동반한 간부전이 보고된 바 있으며, 이는 대체로 중증의 기저질환 및/또는 병용투여된 약제와 관련이 있다. 전격성간염, AST, ALT, γ-GTP, LDH, ALP 상승, 총 빌리루빈 증가 등을 동반한 간기능장애, 황달, 간부전이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하 고 식욕부진, 흙달, 전신색의 노, 가려움증, 또는 복부압통 등과 같은 간염의 증상과 징후가 나타날 경우 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

9) 신장 : 드물게 혈청크레아티닌 상승이 일어났다는 보고가 있으나, 이 약과의 관련 여부는 밝혀지지 않았다. 드물게 복용량이 많을 때 BUN이 상승한다는 보고가 있다. 간질성 신염, 신부전, 혜장염 등이 보고되었다. 균열통, 무력감, CPK 상승, 혈뇨 및 요증, 미오클로비노이드 상승을 특징으로 하는 황문근증증후군이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 실시하고 이상반응이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 하는 등 황문근증증후군에 의한 급성 신부전이 나타날 수 있으므로 주의한다. 핀노 등의 증상이나 혈청크레아티닌치 증상, 등 신기능 저하가 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

10) 균교대증 : 드물게 설瘸, 구내염, 구강칸디다증이 나타났다는 보고가 있다.

11) 순환기계 : 다른 마크로라이드계와 같이 QT연장, 심실성 심부정맥, Torsades de pointes가 드물게 보고되었다.

12) 기타 : 드물게 경련, 두통, 미도적, 가역적인 정착상실, 이상감각증, 관절통, 근육통, 후각장애가 나타났다는 보고가 있다. 이 명, 청각장애인 경우 일반적으로 투여를 중단하면 감소될 수 있으나 투여 연장기간 동안 1일 1g 이상 투여 시 다시 나타날 수 있다. 경구저혈당약을 또는 인슐린을 투여 받는 환자에게서 드롭게 저혈당증이 나타났다는 보고가 있다. 시판 후 경험 중 혼돈증증후군이 보고되었다. 일부 혼돈증증후군의 보고에서, 클래리트로마이신은 스타틴계, 피브레이트계, 콜카신, 또는 알로푸리놀과 병용되어 되었었다.

13) 콜카신과 병용투여시, 특히 고령자와 일부 신부전환자에게 콜카신 독성이 나타났다는 시판 후 보고가 있었다. 이들 환자 중 일부에서는 사망사례도 보고되었다.

14) 면역기능이 저하된 환자에서 특정 검사에서 심각하게 비정상적인 수준(상한 또한 하한치)의 검사치를 분석하였을 때 1일 약 1000mg을 투여한 환자의 약 2~3%에서 AST 및 ALT가 심각하게 비정상적인 수준으로 상승하고 베릴구와 혈소판수가 비정상적으로 낮았다. 또한 더 적은 수의 환자에서 AST, ALT, γ-GTP, LDH, ALP 상승, 총 빌리루빈 증가 등을 동반한 간기능장애, 황달, 간부전이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하 고 식욕부진, 흙달, 전신색의 노, 가려움증, 또는 복부압통 등과 같은 간염의 증상과 징후가 나타날 경우 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

15) 클래리트로마이신과 관련이 있을 수 있다고 판단되는 이상반응을 전신조직분류와 다음과 같은 빈도분류에 따라 아래 표로 나타내었다. 매우 흔히(≥ 1/10), 흔히(< 1/100~≥ 1/10), 드물게(≥ 1/1000~< 1/100), 그리고 not known(시판후조사에서 나타난 이상반응으로 데이터로부터 추정할 수 없음). 각 칸에서 이상반응은 중대함이 평가가능할 경우 중대함이 큰 순서부터 기재하였다.

클래리트로마이신에 대해 보고된 이상반응				
전신조직분류	매우 흔히 ≥ 1/10	흔히 ≥ 1/100~< 1/10	드물게 ≥ 1/1000~< 1/100	not known* (데이터로부터 추정할 수 없음)
감염 및 기생충침입			연조직염1, 칸디다증, 위장염2, 감염3, 질감염	위막성대장염, 단독, 얇은연조직염, 홍색 음선
혈액 및 림프계			백혈구감소증, 호흡구감소증4, 고혈소 편증5, 호산구증가증4	무과립구증, 저혈소판증
면역계 장애			아나필락시스양 반응1, 과민성	아나필락시스반응
대사 및 영양 장애			식욕부진, 식욕감소	저혈당증
정신 장애	불면증	불안, 신경과민3, 소리지름3		정신병성 장애, 혼돈 상태, 이인증, 우울 증, 지남력장애, 환각, 비정상적인 꿈(abnormal dreams)
신경계 장애	미각이상, 두통, 미각 도착	의식상실, 운동이상증1, 비전정성 현 기증, 출음7, 진전		경련, 미각소실, 이상후각, 후각상실
귀 및 미로 장애			전정성 현기증, 청력장애, 이명	난청
심 장애			심장정지1, 심방세동1, 심전도QT연장, 주기외수축1, 심계형진	Torsade de pointes, 심실성빈맥
혈관 장애	혈관확장1			출혈
호흡기, 흉부 및 종격 장애		천식1, 비출혈2, 폐색전증1		
위장관 장애	설사, 구토, 소화불량, 구역, 복통	식도염1, 위식도역류병2, 위염, 직장통 증2, 구내염, 설사, 복부팽만4, 변비, 구갈, 트림, 고창		급성췌장염, 혀 변색, 치아 변색
간기능 장애	간기능검사 이상		담즙절체4, 간염4, 알라닌 아미노트래 스파리아제 상승, 아스파테이트 아미노 트랜스퍼리아제 상승, 김마-글루타밀 트랜스퍼리아제 상승4	간부전, 간세포성 황달
피부 및 피하조직 장애	발진, 다현증		수포성 피부염1, 가려움, 두드러기, 반 구진성 발진3	스티븐스-존스 증후군, 독성표피성괴사 용해, 혈신구증기와 전신성 증상을 동반 한 약물 발진(DRESS : drug rash with eosinophilia and systemic symptoms), 여드름, Henoch-Schonlein 자 반증
근골격 및 결합조직 장애			근육연축3, 근골격 경직1, 근육통2	횡문근증증2, 근육병증
신장 및 비뇨기 장애			혈증크레아티닌 상승1, 혈증요소 상승1	신부전, 신장염
일반적 장애 및 투여부위상태	주사부위정맥1	주사부위통증1, 주사부위염증1, 주사부위증1	구탄감4, 발열3, 무력증, 흉통4, 오한4, 피로4	
검사수치이상			알부민글로불린비 이상1, 혈증 알칼리 성 ospf파리아제 상승4, 혈증 럭트신탈 수소수출소 상승4	국제표준화비율(INR) 증가, 프로트롬빈 시간 연장, 뉴 콩 이상

\* 이 항의 이상반응들은 불명확한 크기의 집단으로부터 자발적으로 보고된 것이므로, 그 빈도를 신뢰할 수 있도록 확립하거나, 이상반응과 약물노출과의 인과관계를 확립하는 것이 항상 가능한 것은 아니다. 환자노출(patient exposure)은 클래리트로마이신에 대해 10억 patient treatment days를 초과할 것으로 예상된다.

1) 주사제형에 대해서만 보고된 이상반응

2) 서방제형에 대해서만 보고된 이상반응

3) 건조시럽제형에 대해서만 보고된 이상반응

4) 속방제형에 대해서만 보고된 이상반응

5) 일반적 주의

1) 이 약의 사용에 있어서 내성균의 발현을 방지하기 위하여 감수성을 확인하고 치료 상 필요한 최소 기간만 투여하는 것이 바람직하다.

2) 다른 항생물질과 같이 비감수성 세균 또는 진균에 의한 감염이 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

3) 이 약에 대해서 알레르기반응이 일어나는 경우에는 투여를 중지한다.

4) 심각한 알레르기반응에는 에피네프린, 향기스탄민제, 코르티코이드가 필요할 수 있다.

5) 마크로라이드계를 포함한 거의 모든 항생물질은 경증에서 중증에 이르는 범위의 위막성대장염을 일으킨다는 보고가 있다. Clostridium difficile-관련 설사(CDAD)는 항생제 투여 후 2개월 이상 지난 이후에도 보고되었으며, 주의 깊은 환자 악력 관리가 요구된다.

Clostridium difficile-관련 설사(CDAD)는 항생제 투여 후 2개월 이상 지난 이후에도 보고되었으며, 주의 깊은 환자 악력 관리가 요구된다.

6) 마이코박테리움 아비움 복합감염(MAC) 치료를 위해 이 약을 투여 하는 HIV 양성 환자에 대한 일부 연구결과 500mg 1일 2회 이 상 고농도를 투여 받는 환자의 경우 생존률이 낮은 결과가 관찰되었다. 이 연구결과에 대한 해석은 되어있지 않으나, 이 약을 MAC의 치료 또는 예방인 경우에는 적정 용량인 500mg 1일 2회 투여량을 초과하지 않도록 한다.

7) 간기능부전을 동반하거나 동반하지 않는 신기능부전 환자의 경우는 용량을 줄이고 투여 간격을 연장하는 것이 적절하다.

8) 다른 약과의 용량에 대한 주의사항에 대한 정보는 각 약물의 사용설명서를 참고하도록 한다.

9) 반복 투여 및 장기연용으로 인해 내성균이 과민증식 할 수 있다. 만일 균교대증이 발생하면 이 약의 투여를 중지하고 적절한 대처요법을 실시한다.

10) 소수의 환자에게서 헬리코박터 파이로리 군이 내성을 나타낸다는 보고가 있다.

11) 1일 1g(역가) 또는 1g(역가) 이상을 장기간 복용하면 이를 이용하는 청진증화가 나타날 수 있으나 투여를 중지하면 회복될 수 있다.

12) 인과관계가 성립되지는 않았으나 일부에서 치아변색이 발생하였으며, 일반적으로 치과로 회복될 수 있다.

13) 마이코박테리움 아비움 복합감염(MAC) 예방 및 치료를 위해 이 약을 투여 받는 HIV 양성 환자에서 내성이 나타난다는 보고가 있

다.

- 14) AIDS 및 다른 면역기능 저하된 환자는 마이코박테리아 감염증에 대해 장기간 이 약을 투여 받으며 기존 HIV나 병발질환으로 인해 이상반응과 이 악의 관례성을 구분하기 어렵다.  
15) 클래리트로마이신을 투여 받는 환자들에게서 증상 근무력증의 악화가 보고되었다.  
16) QT 연장과 torsades de pointes의 소인이 증가되는 것과 관련된 의학적 상태에 있는 환자에게 이 약을 사용할 시에는 주의를 기울여야 한다.  
17) 최근 생겨난 Streptococcus pneumoniae의 마크로라이드에 대한 저항을 고려하여 이 약을 지역사회획득성폐렴(communality-acquired pneumonia)의 치료에서 처방 시 감수성 검사를 수행하는 것이 중요하다. 원내획득폐렴(hospital-acquired pneumonia)의 경우는 이 약을 적절한 초기적인 항생제와 병용하여 사용하여야 한다.  
18) 경증 또는 중등도의 피부 및 연조직 감염은 대개 Staphylococcus aureus와 Streptococcus pyogenes에 의해 일어나며, 이들은 마크로라이드계에 내성이 있을 수 있으므로 감수성 검사를 수행하는 것이 중요하다.  
19) 중증의 급성 과민반응(예: 아나필락시스-스티븐스-존슨증후군, 독성피괴사증후군, DRESS, Henoch-Schonlein 자반증 등)이 일어날 경우, 이 약의 투여를 즉시 중단하고 적절한 치료를 하루에 실시하여야 한다.  
20) 이 약이 운전 또는 기계조작 능력에 미치는 영향에 대한 자료는 없다. 약물투여와 함께 전정성, 비전정성 현기증, 척란 및 자지력 장애가 발생할 가능성이 있으므로 환자가 운전 또는 기계조작하기 전 이를 감안하도록 해야한다.

### 5. 상호작용

- 1) 기타 내이도성이 있는 약물, 특히 아미노글리코사이드와는 병용투여하지 않는다.  
2) 테오필린 또는 카르바미제핀과 병용 투여하는 경우에는 이들 약물의 혈청농도가 증가한다는 보고가 있으므로 고용량의 테오필린을 투여하거나 테오필린 기저 농도가 상위 치료도우수면인 경우 테오필린의 혈중 농도 모니터링을 고려해야 하며 카르바미제핀과 병용투여 시 혈중농도는 테오필린을 고려할 수 있다. 테오필린서방정 6.5mg/Kg 또는 12mg/Kg과 12시간마다 이 약 250mg 또는 500mg를 병용투여한 임상시험에서 테오필린의 혈청상태 Cmax, Cmin과 혈중곡선면적(AUC)이 약 20%증가했다.  
3) ① 시토크롬 P450계로 대사되는 약물(와파린, 맥각알칼로이드, 트리아졸람, 미다졸람, 로바스타틴, 심바스타틴, 아트로바스타틴, 디소프라미드, 페니토인, 사이클로스포린, 혼스바로비탈, 알페탄느, 브로모크립틴, 밸프로에이드, 메릴프레드니솔론, 살데나필, 빈 블리스탄, 알프라졸람, 이스테미졸, 카르바미제핀, 실로스탈, 시사프리드, 오메프라졸, 피모짓, 퀴나딘, 리파부틴, 타크로리무스, 테르페나단과 병용 투여하는 경우에는 다른 마크로라이드계 항생물질과 같이 이를 약물의 혈청농도를 상승시킬 수 있다.  
② 에피비렌즈, 네비라핀, 리팜피신, 리파부틴 및 리파펜틴과 같은 시토크롬 P450 대사계의 강력한 유도제들은 클래리트로마이신의 대사를 촉진하여 블리트로마이신의 혈장 농도를 낮추는 반면, 미생물학적으로 활성이 있는 대사체인 14-OH-clarithromycin의 혈장 농도는 증상시킨다. 클래리트로마이신과 14-OH-clarithromycin의 미생물학적 활성을 다른 세균에 대해 다르게 나타나므로 위의 효소 유도제들과 클래리트로마이신을 병용 투여하면 의도한 치료효과를 나타내지 못할 수 있다.  
③ CYP3A의 유도제가 되는 약물들에, 리팜피신, 페니토인, 카르바미제핀, 페노노바로비탈, St. John's wort이 이 약의 대사를 유도할 수도 있다. 이는 이 약의 치료농도범위아래 농도(sub-therapeutic level)으로 이어져 약효감소가 일어날 수 있다. 또한, 이 약의 CYP3A 억제작용에 기인하여 CYP3A 유도제의 혈장농도가 증가될 수 있으므로 이를 모니터링하는 것이 필요할 수도 있다(특히 여된 CYP3A 유도제에 관련된 허사사항도 참고하도록 한다).  
4) CYP3A 효소와 연관된 약물상호작용이 아래와 같이 에리스로마이신 성분 및 또는 클래리트로마이신 성분에서도 보고되었다. 클래리트로마이신은 CYP3A를 저해하는 것으로 알려져 있으며, CYP3A로 주로 대사되는 약물과의 병용투여는 약물농도의 상승과 연관되어 병용 투여한 약물의 치료효과와 이상반응의 증가 및 암정을 일으킬 수 있다. 클래리트로마이신은 CYP3A 효소의 기질로 알려진 약물, 특히 좁은 안전역(예: 카르바미제핀)을 가지고/또는 이 효소에 의해 주로 대사되는 다른 약물을 투여 받고 있는 환자의 경우 주의 깊게 사용되어야 한다. 가능한 경우 용량 조절이 고려될 수 있으며 클래리트로마이신을 투여 받고 있는 환자들은 CYP3A에 의해 주로 대사되는 약물의 혈청 농도를 주의 깊게 모니터링 하여야 한다.  
① 테르페나단과 병용투여하는 경우에는 드물게 QT 연장, 심실성 부정맥(Torsades de pointes 포함), 심정지(사망 포함), 심실성 빙결, 심실세동과의 심혈관계 이상반응이 나타났다는 보고가 있으므로 병용투여하지 않는다. 이스테미졸과 다른 마크로라이드계 항생물질을 병용투여하는 경우에도 유사한 결과가 나타났다는 보고가 있다.  
② 시사프리드를 병용투여하는 경우에는 시사프리드 농도가 증가하였다는 보고가 있다. 이로 인해 QT 연장과 심실성 빙결, 심실세동 및 Torsades de pointes를 포함한 부정맥으로 될 수 있다. 유사한 효과가 피모짓과 병용투여 시 나타났다는 보고가 있으므로 병용투여하지 않는다.  
③ 이 약과 로바스타틴 또는 심바스타틴과의 병용투여는 금기이다. 다른 마크로라이드계 약물과 같이, 이 약도 HMG-CoA reductase inhibitor의 농도를 증가시키는 것으로 보고되었다. 이 약들과 병용투여하는 환자들에게서 드물지만 혈문근증증이 보고되었다. 환자들은 근육병증의 징후와 증상 등을 모니터링 해야 한다. 이 약과 아트로바스타틴 또는 로수바스타틴을 병용투여하는 환자들에게서도 또한 혈문근증증이 드물게 보고되었다. 클래리트로마이신과 병용할 때, 아트로바스타틴 또는 로수바스타틴의 가장 가능한 최저 용량을 투여해야 한다. 스트틴 용량의 조절이나 CYP3A 대사에 영향이 없는 스타틴(예: 플루바스타틴 또는 프리바스타틴)의 사용을 고려해야 한다.  
④ 미다졸람과 클래리트로마이신장제(500mg 1일 2회 투여)를 병용투여 했을 때, 미다졸람 AUC는 정맥 투여 후 2.7배, 경구 투여 후 7배 증가되었다. 미다졸람과 클래리트로마이신을 경구로 병용투여에서는 안된다. 미다졸람과 클래리트로마이신은 정맥으로 병용되었을 때, 용량 조절을 위하여 환자를 면밀히 모니터링 하여야 한다.  
트리아졸람과 알프라졸람을 포함한 CYP3A로 대사되는 다른 벤조디아제핀류들에도 같은 주의사항이 적용된다. CYP3A에 의해 대사되지 않는 벤조디아제핀류들(타마제핀, 니트라제핀, 로리제핀)에는, 클래리트로마이신과의 상호작용은 임상적으로 중요하지 않다.  
외국의 시판 후 조사에서 이 약과 트리아졸람 병용투여 시 졸음, 척란과 같은 중추신경계 영향이 보고되었다. 중추신경계의 악리학적 활성이 증가된 환자는 모니터링이 요구된다.  
⑤ 퀴나딘 또는 디소프라미드와 병용투여하는 경우 Torsades de Pointes가 발생했다는 시판 후 보고가 있었다. 이들 약물의 혈중농도와 QT 연장에 대해 심전도를 모니터링해야 한다.  
⑥ 에르고타민 또는 디히드로에르고타민과 병용투여하는 경우 사지 및 중추신경계를 포함한 조직의 혈관경련 및 혈관과 같은 증상을 특징으로 하는 급성 에르고트 독성이 나타날 수 있다. 클래리트로마이신과 이 약들과의 병용투여는 금기이다.  
⑦ 살데나필, 티탈필, 비데나필:  
이들 각각의 포스포디에스터레이저 저해제들은 적어도 일부분 CYP3A에 의해 대사되며, CYP3A는 병용투여 된 클래리트로마이신에 의해 저해된다. 위 약들과 병용투여하는 환자들에게서 드물지만 혈문근증증이 보고되었다. 환자들은 근육병증의 징후와 증상 등을 모니터링 해야 한다. 이 약과 아트로바스타틴 또는 로수바스타틴을 병용투여하는 환자들에게서도 또한 혈문근증증이 드물게 보고되었다. 클래리트로마이신과 병용할 때, 아트로바스타틴 또는 로수바스타틴의 가장 가능한 최저 용량을 투여해야 한다. 스트틴 용량의 조절이나 CYP3A 대사에 영향이 없는 스타틴(예: 플루바스타틴 또는 프리바스타틴)의 사용을 고려해야 한다.  
⑧ 디구신과 디포비탄 또는 심바스타틴과의 병용투여를 하는 경우에는 드물게 QT 연장, 심실성 부정맥(Torsades de pointes 포함), 심정지(사망 포함), 심실성 빙결, 심실세동과의 심혈관계 이상반응이 나타났다는 보고가 있으므로 병용투여하지 않는다. 이스테미졸과 다른 마크로라이드계 항생물질을 병용투여하는 경우에도 유사한 결과가 나타났다는 보고가 있다.  
⑨ 리토나비르와 시사프리드를 병용투여하는 경우에는 시사프리드 농도가 증가하였다는 보고가 있다. 이로 인해 QT 연장과 심실성 빙결, 심실세동 및 Torsades de pointes를 포함한 부정맥으로 될 수 있다. 유사한 효과가 피모짓과 병용투여 시 나타났다는 보고가 있으므로 병용투여하지 않는다.  
⑩ 이 약과 로바스타틴 또는 심바스타틴과의 병용투여는 금기이다. 다른 마크로라이드계 약물과 같이, 이 약도 HMG-CoA reductase inhibitor의 농도를 증가시키는 것으로 보고되었다. 이 약들과 병용투여하는 환자들에게서 드물지만 혈문근증증이 보고되었다. 환자들은 근육병증의 징후와 증상 등을 모니터링 해야 한다. 이 약과 아트로바스타틴 또는 로수바스타틴을 병용투여하는 환자들에게서도 또한 혈문근증증이 드물게 보고되었다. 클래리트로마이신과 병용할 때, 아트로바스타틴 또는 로수바스타틴의 가장 가능한 최저 용량을 투여해야 한다. 스트틴 용량의 조절이나 CYP3A 대사에 영향이 없는 스타틴(예: 플루바스타틴 또는 프리바스타틴)의 사용을 고려해야 한다.  
⑪ 티크로리무스와 병용투여하는 경우에는 티크로리무스의 혈장농도를 증가시킬 수 있다.  
⑫ 아독사실린 및 또는 오메프라졸과 병용투여하는 경우에는 각 약물에 대한 사용상의 주의사항, 약물상호작용 등을 참고한다.  
⑬ 크레아티닌정소율이 25mL/min 이하인 환자에게 구연산라니티딘 비스무스요법과 병용하는 것은 비활성화하지 않다. 급성포르피린증의 병력이 있는 환자에게는 구연산라니티딘 비스무스와 병용하지 않는다. 구연산라니티딘비스무스와 병용투여 시 혈중 라니티딘의 농도는 57% 상승, 혈중 비스무스 최저 농도는 48% 상승했으며 14-하이드록시-클래리트로마이신의 농도는 31% 증가했으나 이는 임상적 의미가 없다.  
⑭ 크레아티노마이신과 이트리코나졸은 CYP3A의 기질이며 또한 저해제이며, 양방향 약을 상호작용을 일으킨다. 클래리트로마이신은 이트리코나졸의 혈장 농도를 증가시키며, 이트리코나졸은 클래리트로마이신의 혈장 농도를 증가시킨다. 이트리코나졸과 클래리트로마이신과의 병용투여는 약물학적 활성의 증가 또는 연장의 징후에 대해 주의 깊게 모니터링되어야 한다.  
⑮ 경구용 허당당지하고 그리고 또는 인ulin과 병용 투여하는 경우에는 경구용 허당지에 저혈당이 나타날 수 있다. 나데글리나이드, 피오글리터존, 레파글리나이드, 로지글리터존과 병용시, 클래리트로마이신에 의해 CYP3A 효소가 저해될 수 있으며, 저혈당을 일으킬 수 있다. 허당을 주의깊게 모니터링 하도록 한다.  
⑯ 펠로디핀과 병용 투여하는 경우에는 약물효과가 증가될 수 있으므로 주의한다.  
⑰ 베플리딜, 미зол라스틴, 에비스타틴과 병용 투여하는 경우에는 심실운동, 특히 Torsades de pointes 장애의 위험이 있다.  
⑱ 카베글린, 페르골리드와 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑲ 톨터로더드와 병용 투여하는 경우 톨터로더드를 신진대사가 느린 환자에게 과다투여 시 톨터로더드의 혈청농도가 증가할 수 있다. 톨터로더드의 주요 대사 경로는 시토크롬 P450의 2D6 isoform(CYP2D6)이나, CYP2D6가 결여된 집단에서는 CYP3A로 대사되는 것으로 확인되었다. 이러한 집단에서 CYP3A를 저해하면, 톨터로더드 혈청농도의 증상이 악화되었다. CYP2D6에 대한 약한 대사능력을 가진 집단(CYP2D6 poor metabolizer)에게 클래리트로마이신과 같은 CYP3A 저해제를 병용하는 경우, 톨터로더드의 용량 감소가 요구된다.  
⑳ 할로프린과 병용 투여하는 경우에는 신실운동, 특히 Torsades de pointes 장애의 위험이 있으므로 QT 검사를 미리 실시하거나 심전도를 모니터링 강제한다.  
⑳ INR(국제정상화비율)의 변화: 이 약을 포함한 항생물질을 항응고제와 동시에 투여 받은 환자에서 항응고 활성의 증가가 보고되었다. 경암설질(그리고 염증성 과정을 동반한), 환자의 연령과 일반적인 상태는 위험요소가 된다. 이 약과 외파리를 병용투여 했을 때, 심각한 출혈의 위험이 있고, INR과 프로트롬빈 시간의 저현저한 증가가 있었다. 이 약과 경구용 항응고제를 병용투여할 때는 INR과 프로트롬빈 시간을 자주 모니터링해야 한다. 필요한 경우 경구용 항응고제의 용량을 적절히 조절한다. 혈생물질의 일부 종류들, 특히 플루오로퀴놀론, 마크로라이드, 사이클린, 코트리모사졸과 일부 세포로스포린의 경우는 더 심하다.  
⑳ 갈슘기체나이페디핀, 엔진베라파밀(엔진베라파밀 등)과 병용 시 주의한다. 클래리트로마이신과 베리파밀을 병용하는 환자에게서 저혈압, 서맥성 부정맥 및 유산증(lactic acidosis)이 관찰되었다.  
⑳ 건강한 지원자에 대해 프루코나를 200mg 1일 1회와 클래리트로마이신 500mg 1일 2회 병용 투여했을 때 이 약의 평균 혈장상태 Crmin and AUC가 각각 33%, 18% 증가했으나 14-OH-클래리트로마이신의 농도는 현저한 영향을 받지 않았다. 클래리트로마이신과의 용량은 요구되지 않는다.  
⑳ 풀리카소신과 병용 투여하는 경우에는 신기능이 정상인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 50% 까지 감소되어야 한다. 크레아티닌정소율이 30~60 mL/min인 환자는 용량을 50% 줄여서 사용하고 크레아티닌정소율이 30 mL/min 이하인 환자는 75% 줄여서 사용한다. 리토나비르와 병용투여 시 클래리트로마이신의 용량이 1g/일을 초과하지 않는다. 인디나비르와 병용투여 시에는 대사상호작용이 나타난다는 보고가 있다. 그러나 신기능이 정상인 환자에 대해서는 용량조절이 필요하지 않다.  
⑳ 티크로리무스와 병용 투여하는 경우에는 티크로리무스의 혈장농도를 증가시킬 수 있다.  
⑳ 아독사실린 및 또는 오메프라졸과 병용 투여하는 경우에는 각 약물에 대한 사용상의 주의사항, 약물상호작용 등을 참고한다.  
⑳ 리토나비르와 시사프리드를 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 카베글린, 페르골리드와 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 톨터로더드와 병용 투여하는 경우 톨터로더드를 신진대사가 느린 환자에게 과다투여 시 톨터로더드의 혈청농도가 증가할 수 있다. 톨터로더드의 주요 대사 경로는 시토크롬 P450의 2D6 isoform(CYP2D6)이나, CYP2D6가 결여된 집단에서는 CYP3A로 대사되는 것으로 확인되었다. 이러한 집단에서 CYP3A를 저해하면, 톨터로더드 혈청농도의 증상이 악화되었다. CYP2D6에 대한 약한 대사능력을 가진 집단(CYP2D6 poor metabolizer)에게 클래리트로마이신과 같은 CYP3A 저해제를 병용하는 경우, 톨터로더드의 용량 감소가 요구된다.  
⑳ 할로프린과 병용 투여하는 경우에는 신실운동, 특히 Torsades de pointes 장애의 위험이 있으므로 QT 검사를 미리 실시하거나 심전도를 모니터링 강제한다.  
⑳ INR(국제정상화비율)의 변화: 이 약을 포함한 항생물질을 항응고제와 동시에 투여 받은 환자에서 항응고 활성의 증가가 보고되었다. 경암설질(그리고 염증성 과정을 동반한), 환자의 연령과 일반적인 상태는 위험요소가 된다. 이 약과 외파리를 병용투여 했을 때, 심각한 출혈의 위험이 있고, INR과 프로트롬빈 시간의 저현저한 증가가 있었다. 이 약과 경구용 항응고제를 병용투여할 때는 INR과 프로트롬빈 시간을 자주 모니터링해야 한다. 필요한 경우 경구용 항응고제의 용량을 적절히 조절한다. 혈생물질의 일부 종류들, 특히 플루오로퀴놀론, 마크로라이드, 사이클린, 코트리모사졸과 일부 세포로스포린의 경우는 더 심하다.  
⑳ 갈슘기체나이페디핀, 엔진베라파밀(엔진베라파밀 등)과 병용 시 주의한다. 클래리트로마이신과 베리파밀을 병용하는 환자에게서 저혈압, 서맥성 부정맥 및 유산증(lactic acidosis)이 관찰되었다.  
⑳ 건강한 지원자에 대해 프루코나를 200mg 1일 1회와 클래리트로마이신 500mg 1일 2회 병용 투여했을 때 이 약의 평균 혈장상태 Crmin and AUC가 각각 33%, 18% 증가했으나 14-OH-클래리트로마이신의 농도는 현저한 영향을 받지 않았다. 클래리트로마이신과의 용량은 요구되지 않는다.  
⑳ 풀리카소신과 병용 투여하는 경우에는 신기능이 정상인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 50% 까지 감소되어야 한다. 크레아티닌정소율(creatinine clearance)가 30 mL/min 미만인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 적절한 클래리트로마이신 치료에 따라 75% 까지 감소되어야 한다. 클래리트로마이신의 1일 용량이 1000mg을 초과하는 경우, 프로테이제 저해제와 병용투여해서는 안된다.  
⑳ 티크로리무스와 병용 투여하는 경우에는 티크로리무스의 혈장농도를 증가시킬 수 있다.  
⑳ 아독사실린 및 또는 오메프라졸과 병용 투여하는 경우에는 각 약물에 대한 사용상의 주의사항, 약물상호작용 등을 참고한다.  
⑳ 리토나비르와 시사프리드를 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 카베글린, 페르골리드와 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 톨터로더드와 병용 투여하는 경우 톨터로더드를 신진대사가 느린 환자에게 과다투여 시 톨터로더드의 혈청농도가 증가할 수 있다. 톨터로더드의 주요 대사 경로는 시토크롬 P450의 2D6 isoform(CYP2D6)이나, CYP2D6가 결여된 집단에서는 CYP3A로 대사되는 것으로 확인되었다. 이러한 집단에서 CYP3A를 저해하면, 톨터로더드 혈청농도의 증상이 악화되었다. CYP2D6에 대한 약한 대사능력을 가진 집단(CYP2D6 poor metabolizer)에게 클래리트로마이신과 같은 CYP3A 저해제를 병용하는 경우, 톨터로더드의 용량 감소가 요구된다.  
⑳ 할로프린과 병용 투여하는 경우에는 신실운동, 특히 Torsades de pointes 장애의 위험이 있으므로 QT 검사를 미리 실시하거나 심전도를 모니터링 강제한다.  
⑳ INR(국제정상화비율)의 변화: 이 약을 포함한 항생물질을 항응고제와 동시에 투여 받은 환자에서 항응고 활성의 증가가 보고되었다. 경암설질(그리고 염증성 과정을 동반한), 환자의 연령과 일반적인 상태는 위험요소가 된다. 이 약과 외파리를 병용투여 했을 때, 심각한 출혈의 위험이 있고, INR과 프로트롬빈 시간의 저현저한 증가가 있었다. 이 약과 경구용 항응고제를 병용투여할 때는 INR과 프로트롬빈 시간을 자주 모니터링해야 한다. 필요한 경우 경구용 항응고제의 용량을 적절히 조절한다. 혈생물질의 일부 종류들, 특히 플루오로퀴놀론, 마크로라이드, 사이클린, 코트리모사졸과 일부 세포로스포린의 경우는 더 심하다.  
⑳ 갈슘기체나이페디핀, 엔진베라파밀(엔진베라파밀 등)과 병용 시 주의한다. 클래리트로마이신과 베리파밀을 병용하는 환자에게서 저혈압, 서맥성 부정맥 및 유산증(lactic acidosis)이 관찰되었다.  
⑳ 건강한 지원자에 대해 프루코나를 200mg 1일 1회와 클래리트로마이신 500mg 1일 2회 병용 투여했을 때 이 약의 평균 혈장상태 Crmin and AUC가 각각 33%, 18% 증가했으나 14-OH-클래리트로마이신의 농도는 현저한 영향을 받지 않았다. 클래리트로마이신과의 용량은 요구되지 않는다.  
⑳ 풀리카소신과 병용 투여하는 경우에는 신기능이 정상인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 50% 까지 감소되어야 한다. 크레아티닌정소율(creatinine clearance)가 30 mL/min 미만인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 적절한 클래리트로마이신 치료에 따라 75% 까지 감소되어야 한다. 클래리트로마이신의 1일 용량이 1000mg을 초과하는 경우, 프로테이제 저해제와 병용투여해서는 안된다.  
⑳ 티크로리무스와 병용 투여하는 경우에는 티크로리무스의 혈장농도를 증가시킬 수 있다.  
⑳ 아독사실린 및 또는 오메프라졸과 병용 투여하는 경우에는 각 약물에 대한 사용상의 주의사항, 약물상호작용 등을 참고한다.  
⑳ 리토나비르와 시사프리드를 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 카베글린, 페르골리드와 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 톨터로더드와 병용 투여하는 경우 톨터로더드를 신진대사가 느린 환자에게 과다투여 시 톨터로더드의 혈청농도가 증가할 수 있다. 톨터로더드의 주요 대사 경로는 시토크롬 P450의 2D6 isoform(CYP2D6)이나, CYP2D6가 결여된 집단에서는 CYP3A로 대사되는 것으로 확인되었다. 이러한 집단에서 CYP3A를 저해하면, 톨터로더드 혈청농도의 증상이 악화되었다. CYP2D6에 대한 약한 대사능력을 가진 집단(CYP2D6 poor metabolizer)에게 클래리트로마이신과 같은 CYP3A 저해제를 병용하는 경우, 톨터로더드의 용량 감소가 요구된다.  
⑳ 할로프린과 병용 투여하는 경우에는 신실운동, 특히 Torsades de pointes 장애의 위험이 있으므로 QT 검사를 미리 실시하거나 심전도를 모니터링 강제한다.  
⑳ INR(국제정상화비율)의 변화: 이 약을 포함한 항생물질을 항응고제와 동시에 투여 받은 환자에서 항응고 활성의 증가가 보고되었다. 경암설질(그리고 염증성 과정을 동반한), 환자의 연령과 일반적인 상태는 위험요소가 된다. 이 약과 외파리를 병용투여 했을 때, 심각한 출혈의 위험이 있고, INR과 프로트롬빈 시간의 저현저한 증가가 있었다. 이 약과 경구용 항응고제를 병용투여할 때는 INR과 프로트롬빈 시간을 자주 모니터링해야 한다. 필요한 경우 경구용 항응고제의 용량을 적절히 조절한다. 혈생물질의 일부 종류들, 특히 플루오로퀴놀론, 마크로라이드, 사이클린, 코트리모사졸과 일부 세포로스포린의 경우는 더 심하다.  
⑳ 갈슘기체나이페디핀, 엔진베라파밀(엔진베라파밀 등)과 병용 시 주의한다. 클래리트로마이신과 베리파밀을 병용하는 환자에게서 저혈압, 서맥성 부정맥 및 유산증(lactic acidosis)이 관찰되었다.  
⑳ 건강한 지원자에 대해 프루코나를 200mg 1일 1회와 클래리트로마이신 500mg 1일 2회 병용 투여했을 때 이 약의 평균 혈장상태 Crmin and AUC가 각각 33%, 18% 증가했으나 14-OH-클래리트로마이신의 농도는 현저한 영향을 받지 않았다. 클래리트로마이신과의 용량은 요구되지 않는다.  
⑳ 풀리카소신과 병용 투여하는 경우에는 신기능이 정상인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 50% 까지 감소되어야 한다. 크레아티닌정소율(creatinine clearance)가 30 mL/min 미만인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 적절한 클래리트로마이신 치료에 따라 75% 까지 감소되어야 한다. 클래리트로마이신의 1일 용량이 1000mg을 초과하는 경우, 프로테이제 저해제와 병용투여해서는 안된다.  
⑳ 티크로리무스와 병용 투여하는 경우에는 티크로리무스의 혈장농도를 증가시킬 수 있다.  
⑳ 아독사실린 및 또는 오메프라졸과 병용 투여하는 경우에는 각 약물에 대한 사용상의 주의사항, 약물상호작용 등을 참고한다.  
⑳ 리토나비르와 시사프리드를 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 카베글린, 페르골리드와 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 톨터로더드와 병용 투여하는 경우 톨터로더드를 신진대사가 느린 환자에게 과다투여 시 톨터로더드의 혈청농도가 증가할 수 있다. 톨터로더드의 주요 대사 경로는 시토크롬 P450의 2D6 isoform(CYP2D6)이나, CYP2D6가 결여된 집단에서는 CYP3A로 대사되는 것으로 확인되었다. 이러한 집단에서 CYP3A를 저해하면, 톨터로더드 혈청농도의 증상이 악화되었다. CYP2D6에 대한 약한 대사능력을 가진 집단(CYP2D6 poor metabolizer)에게 클래리트로마이신과 같은 CYP3A 저해제를 병용하는 경우, 톨터로더드의 용량 감소가 요구된다.  
⑳ 할로프린과 병용 투여하는 경우에는 신실운동, 특히 Torsades de pointes 장애의 위험이 있으므로 QT 검사를 미리 실시하거나 심전도를 모니터링 강제한다.  
⑳ INR(국제정상화비율)의 변화: 이 약을 포함한 항생물질을 항응고제와 동시에 투여 받은 환자에서 항응고 활성의 증가가 보고되었다. 경암설질(그리고 염증성 과정을 동반한), 환자의 연령과 일반적인 상태는 위험요소가 된다. 이 약과 외파리를 병용투여 했을 때, 심각한 출혈의 위험이 있고, INR과 프로트롬빈 시간의 저현저한 증가가 있었다. 이 약과 경구용 항응고제를 병용투여할 때는 INR과 프로트롬빈 시간을 자주 모니터링해야 한다. 필요한 경우 경구용 항응고제의 용량을 적절히 조절한다. 혈생물질의 일부 종류들, 특히 플루오로퀴놀론, 마크로라이드, 사이클린, 코트리모사졸과 일부 세포로스포린의 경우는 더 심하다.  
⑳ 갈슘기체나이페디핀, 엔진베라파밀(엔진베라파밀 등)과 병용 시 주의한다. 클래리트로마이신과 베리파밀을 병용하는 환자에게서 저혈압, 서맥성 부정맥 및 유산증(lactic acidosis)이 관찰되었다.  
⑳ 건강한 지원자에 대해 프루코나를 200mg 1일 1회와 클래리트로마이신 500mg 1일 2회 병용 투여했을 때 이 약의 평균 혈장상태 Crmin and AUC가 각각 33%, 18% 증가했으나 14-OH-클래리트로마이신의 농도는 현저한 영향을 받지 않았다. 클래리트로마이신과의 용량은 요구되지 않는다.  
⑳ 풀리카소신과 병용 투여하는 경우에는 신기능이 정상인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 50% 까지 감소되어야 한다. 크레아티닌정소율(creatinine clearance)가 30 mL/min 미만인 환자의 경우, 클래리트로마이신의 용량은 적절한 클래리트로마이신 치료에 따라 75% 까지 감소되어야 한다. 클래리트로마이신의 1일 용량이 1000mg을 초과하는 경우, 프로테이제 저해제와 병용투여해서는 안된다.  
⑳ 티크로리무스와 병용 투여하는 경우에는 티크로리무스의 혈장농도를 증가시킬 수 있다.  
⑳ 아독사실린 및 또는 오메프라졸과 병용 투여하는 경우에는 각 약물에 대한 사용상의 주의사항, 약물상호작용 등을 참고한다.  
⑳ 리토나비르와 시사프리드를 병용 투여하는 경우에는 과다투여 시 작용이 증가하고 혈장농도가 증가될 수 있다.  
⑳ 카베글린, 페르골리드와 병용 투여하는 경우에는 과