

# 말라리아 치료제의 용량과 용법

## 치료제 요약

국내발생 삼일열말라리아		클로로퀸		+	프리마퀸	
합병증 없는 해외유입 말라리아	삼일열 난형열	택 1			+	프리마퀸
		아르테수네이트- 피로나리딘	아토바쿠온- 프로구아닐	메플로퀸		
	열대열 사일열 원숭이열	택 1				
		아르테수네이트-피로나리딘	아토바쿠온-프로구아닐	메플로퀸		
※ 합병증이 없는 클로로퀸 감수성이 있는 비-열대열말라리아 치료는 클로로퀸도 가능						
합병증이 동반되는 중증 말라리아		아르테수네이트 주사제	+	택 1		
				아르테수네이트- 피로나리딘	아토바쿠온- 프로구아닐	메플로퀸

## 체중별 치료제 용량 및 용법

<b>아르테수네이트-피로나리딘 (Pyramax®)</b>	<b>아토바쿠온-프로구아닐 (Malarone®)</b>	<b>메플로퀸* (Lariam®)</b>								
<b>일 1회, 3일간</b> 20~24kg 미만 1정/일 24~45kg 미만: 2정/일 45~65kg 미만: 3정/일 65kg 이상: 4정/일	<b>일 1회, 3일간</b> 5~8kg: ½정/일 9~10kg: ¾정/일 11~20kg: 1정/일 21~30kg: 2정/일 31~40kg: 3정/일 40kg 초과: 4정/일	<b>총 25mg/kg을 2~3회로 나누어 6~12시간마다 투약</b> 2.5~3kg: ¼정 5~7kg: ½~⅔정 10~12kg: 1정 15~18kg: 1.2~1.8정 20~30kg 미만: 2~3정(2+1정) 30~45kg 미만: 3~4정(2+2정) 45~60kg: 5정(3+2정) 60kg 이상: 6정(3+2+1정)								
<b>클로로퀸</b>	<b>프리마퀸</b>	<b>아르테수네이트 주사제</b>								
<b>3일간</b> 총 25mg base/kg 1일차 10mg base/kg, 2일차 10mg base/kg, 3일차 5mg base/kg 투여	<b>일 1회, 7일 또는 14일간</b> <table><tr><td>국내발생</td><td>해외유입</td></tr><tr><td>총 3.5mg base/kg</td><td>총 7mg base/kg</td></tr></table>	국내발생	해외유입	총 3.5mg base/kg	총 7mg base/kg	<b>3회(0, 12, 24시간째) 정맥 내 주사</b> <table><tr><td>성인</td><td>소아</td></tr><tr><td>dose 당 2.4mg/kg</td><td>20kg 미만: dose 당 3.0mg/kg 20kg 이상: dose 당 2.4mg/kg</td></tr></table>	성인	소아	dose 당 2.4mg/kg	20kg 미만: dose 당 3.0mg/kg 20kg 이상: dose 당 2.4mg/kg
국내발생	해외유입									
총 3.5mg base/kg	총 7mg base/kg									
성인	소아									
dose 당 2.4mg/kg	20kg 미만: dose 당 3.0mg/kg 20kg 이상: dose 당 2.4mg/kg									

\* 생후 3개월 미만 또는 체중 5kg 미만 영아에서는 투약 경험 부족, 과체중 환자에게 총 치료 용량 1,500mg(6정) 초과하여 사용한 경험 부족



질병관리청



인천광역시



인천광역시 감염병관리지원단