용법용량

1. 류마티스관절염, 유년성 류마티스 관절염, 원판성 및 전신홍반루푸스, 광과민성 피부질환

1) 성인 - 초기용량은 황산히드록시클로로퀸으로서 1일 200~400mg을 투여하며, 400mg을 투여하는 경우에는 분할투여한다. 투여후 효과가 나타나면 1일 200mg으로 감량하며 효과가 적으면 1일 400mg으로 증량한다. 유지용량은 최소유효량으로서 설정되어야 하고, 1일 체중 kg당 6.5mg을 초과하지 않는다.

2) 소아 - 일반적인 평균 1일 투여량은 200~400mg이다. 유지용량은 최소 유효량으로서 설정되어야 하고, 체중 kg당 6.5mg을 초과하지 않으며, 체중에 관계없이 성인 용량을 초과하지 않는다.

* 이 약은 효과가 나타나는데 몇주가 소요되는데 반해 이상반응은 그보다 빨리 나타날 수 있다.

* 류마티스 관절염, 유년성류마티스 관절염, 원판성 및 전신홍반루푸스는 6개월간 복용하여도 증상의 개선이 없으면 복용을 중지한다.

* 광과민성 질환에 사용할 때는 다량노출될때에만 투여하여야 한다.

2. 말라리아

1) 치료

성인 - 급성질환 치료시 처음에는 800mg을 투여하고 6~8시간간격으로 400mg씩 3회 더 투여하여 2일동안 총 2g을 투여한다. 열대 열원충, 삼일열원충(P. falciparum, P. vivax)에 의한 급성질환의 치료 시 800mg 단회만 투여할 수 있다.

소아 - 처음에는 클로로퀸으로서 10mg/kg을 투여하고, 6~8시간간격으로 5mg/kg씩 3회 더 투여하여 2일동안 총 25mg/kg을 투여한다. 단, 성인용량을 초과할 수 없다.

2) 예방

성인 - 노출 2주전부터 1주일 1회 6mg/kg(통상 1주일 400mg)을 투여한다.

소아 - 노출 2주전부터 1주일 1회 6mg/kg을 투여한다. 따라서, 체중이 30~40kg 미만인 소아는 1정(200mg)만으로도 적절한 투여량을 초과하므로, 투여하지 않는 것이 바람직하다.