사용상의주의사항

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것

1) 과칼슘혈증환자

2) 과칼슘뇨증환자

3) 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자

4) 신장결석환자

5) 이 약 및 이 약에 포함된 성분에 과민증이 있는 환자

6) 3개월 미만의 영아

2. 이 약을 복용(사용)하는 동안 다음의 약을 복용(사용)하지 말 것

1) 벤조티아디아진 유도체 : 과칼슘혈증 위험 증가

3. 다음 환자에는 신중히 투여할 것(복용 전 의사 또는 약사와 상의할 것)

1) 1세 미만의 영아

2) 의사의 치료를 받고 있는 환자

3) 햇빛을 많이 보고 정상적인 식사를 하는 어린이에게는 비타민 D 또는 칼슘의 투여를 피한다.

4) 신장결석의 이력이 있는 환자

5) 유육종증 환자

6) 움직임이 제한적인 환자 (석고깁스)

7) 벤조티아디아진 유도체를 투여한 환자

8) 거짓부갑상선기능저하증 환자

9) 임부 : 과다복용시 기형유발의 위험이 있다. (신체적 및 지적 발달 지연, 대동맥협착의 특이한 형태)

10) 수유부 : 비타민D와 대사체는 모유로 분비되어 신생아에게 과칼슘혈증을 일으킬 수 있다

11) 신장애 환자

12) 다른 비타민 D 제제를 복용하는 경우(용량이 조절되어야 함)

13) 페니토인 또는 바비탈류 약물 복용환자

14) 치아짓계 이뇨제 복용환자

15) 글루코코르티코이드 복용환자

4. 다음과 같은 경우 이 약의 복용(사용)을 즉각 중지하고 의사, 치과의사, 약사와 상의할 것. 상담시 가능한 한 이 첨부문서를 소지할 것

1) 신경정신계 - 정신적 증상, 의식장애 (혈청 칼슘 증가), 두통

2) 위장관 - 구역, 구토, 식욕부진, 체중감소, 갈증증가 (혈청 칼슘 증가)

3) 전해질

칼슘혈청증가에 따른 급성 증상 : 부정맥, 구역, 구토, 정신적 증상, 의식장애

칼슘혈청증가에 따른 만성 증상 : 증가된 배뇨감, 갈증증가, 식욕부진, 체중감소, 신장결석, 신장석회화, 뼈의 외곽 조직에서의 석회화, 개별 증례에 있어서 치명적 진행(과다복용시)

4) 심장 - 부정맥 (혈청 칼슘 증가)

5) 비뇨기계 - 증가된 배뇨감, 신장결석, 신장석회화 (혈청 칼슘 증가)

6) 기타 - 뼈의 외곽 조직에서의 석회화 (혈청 칼슘 증가), 근육통 및 관절통

5. 일반적 주의

1) 일일 500 IU 이상을 투여하는 경우 혈액 및 뇨중 칼슘수치와 신장기능을 주기적으로 모니터링하여야 한다. 모니터링 결과 필요하다면 용량을 조절해야 한다.

2) 이 약을 삼키기 어려운 유아는 정제를 물에 녹인 다음 복용한다.

6. 저장상의 주의사항

1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.

2) 오남용을 피하고 품질을 보호 유지하기 위해 다른 용기에 넣지 않는다.

3) 직사광선을 피하고 될 수 있으면 습기가 적고 서늘한 곳에 밀전하여 보관한다.