



【원료약품의 분량】 1캡슐(1.365mg) 중

레티놀팔미테이트(KP)(비타민A로서 2,400IU)	1.412mg
콜레칼시페롤농축물(유상형)(D3) (비타민D로서 240IU)	0.24mg
토코페롤아세테이트(KP)(비타민E로서 10IU)	10.0mg
티아민질산염(KP)	2.5mg
리보플라빈(KP)	12.0mg
0.1%시아노코발라민(KP)(시아노코발라민으로서 4.9μg)	4.9mg
아스코르브산(KP)	50.0mg
피리독신염산염(KP)	1.0mg
니코틴아미드(KP)	20.0mg
판토텐산칼슘(KP)	30.0mg
무수인산수소칼슘(KP)	100.0mg
(칼슘으로서 29.5mg, 총 칼슘으로서 32.0mg, 인으로서 22.8mg)	
산화마그네슘(KP)(마그네슘으로서 6mg)	10.0mg
산화제이동(KP)(구리로서 0.8mg)	1.0mg
황산망간(USP)(망간으로서 0.65mg)	2.0mg
산화아연(KP)(아연으로서 4mg)	5.0mg
건조황산철(USP)(철로서 10.6mg)	33.0mg
파라옥시벤조산메틸(KP)(보존제)	0.62mg
파라옥시벤조산프로필(KP)(보존제)	0.15mg
첨가제(타르색소) : 황색5호, 적색3호, 적색40호, 청색1호	

【성상】 흰색의 유상 내용물을 함유한 초콜렛색의 정방향 연질캡슐

【효능·효과】

- 다음 경우의 비타민A, B₁, B₂, B₆, C, D, E의 보급
- 육체피로
- 수유기
- 병중·병후의 체력저하
- 발육기
- 노년기
- 이 약에 함유된 비타민들의 효능·효과는 다음과 같다.
- 눈의 건조감완화, 야맹증
- 뼈, 아의 발육촉진
- 구루병의 예방
- 다음증상의 완화 : 구각염, 구순염, 구내염, 설염, 습진, 피부염

【용법 및 용량】 성인 1일 1회 1캡슐 복용

【사용상의 주의사항】

- 경고
1) 임부에 비타민A(레티놀)를 1일 5,000IU 이상 투여하는 경우에는 선천성 기형을 유발할 위험이 있으므로 임신 3개월 이내 또는 임신한 가능성이 있는 부인에는 비타민A를 5,000IU/일 이상 투여하지 않는다.
(비타민A 결핍증 환자는 제외)
- 2) 철 함유제제는 6세 이하의 어린이가 사고로 과량 복용하였을 경우 중독성 사망을 일으킬 수 있으므로 어린이의 손이 닿지 않도록 보관한다. 만약 어린이가 사고로 과량 복용하였을 경우, 즉시 의사나 응급센터에 연락한다.
- 3) 다음 환자에는 투여하지 않 것
1) 과칼슘혈증(hypercalcemia, 혈액 중에 칼슘이 과잉으로 존재하는 상태) 환자, 유육정용, 신질환 환자
2) 이 약 및 이 약에 포함된 성분에 과민증이 있는 환자
3) 12개월 미만의 영아
4) 결손씨면
5) 혈액소중(철대사 이상으로 철이 간장, 췌장을 침착하는 질환), 해모사데린침착증, 비철결핍성 빈혈
6) 신경성 환자
7) 중증의 신부전 환자
8) 임부
- 4) 다음 환자에는 신중히 투여할 것(복용전 의사 또는 약사와 상의할 것)
1) 의사의 치료를 받고 있는 환자
2) 햇빛을 많이 보고 정상적인 식사를 하는 어린이에게는 비타민D 또는 칼슘의 투여를 피한다
3) 과수산화구산화물(hyperoxaluria, 뇨 중에 과량의 수산염이 배설되는 상태)

- 4) 수유부
- 5) 소화성궤양, 만성궤양성대장염, 국한성대장염 등의 위장질환이 있는 환자
- 6) 심장·순환기계기능 장애 환자
- 7) 신장에 환자
- 8) 저단백혈증 환자
- 9) 감성배당체를 투여 중인 환자
- 10) 담낭관련 질환, 간질환 환자

4. 이상반응

- 1) 이 약 투여에 의하여 다음의 증상이 있을 경우에는 복용을 중지하고 의사 또는 약사와 상의한다.
1) 구역, 구토, 가려움증, 건조하고 거친 피부, 통증성 관절부종
2) 위부불쾌감, 설사, 변비, 발진, 발적, 물은변
3) 저혈압, 얼굴달아오름, 심박동불규칙, 구역질, 피부발진
4) 두드러기, 광선과민증, 복부 위 통증, 경련, 혼수, 열, 상복부통증
5) 홍반, 부전수축, 중추신경계 기능 저하
6) 위장관 장애, 소화 장애, 폐부종
- 2) 이 약의 투여에 의하여 생리야 예정보다 빨라지거나 양이 점점 많아질 수 있으며, 출혈이 오래 지속될 수도 있다.
- 3) 에스트로젠을 포함한 경우용 피임제를 복용하는 여성 또는 혈전성 소인이 있는 환자가 비타민E를 복용할 경우 혈전증의 위험이 증가될 수 있다.
- 4) 장기간 고용량을 투여할 경우 내성이 생길 수 있다.
- 5) 피리독신을 1일 500mg ~ 2g의 용량으로 장기간 복용하면 감각신경병 또는 신경병적 증상(neuropathy) 말초 신경계의 기능적 장애 또는 병적 변화가 나타날 수 있다.
- 6) 폴산이 부족한 환자에게 비타민B12를 1일 10μg 이상 투여할 경우 혈액학적 반응이 나타날 수 있다.
- 7) 고용량 투여에 의해 소화성궤양을 촉진시키고 당내성 손상(glucose tolerance impairment, 신체의 포도당을 대사하는 능력 장애), 과요산혈증(hyperursemia, 혈액 중에 요산이 과잉으로 존재하는 상태), 간손상을 일으킬 수 있다.
- 8) 대량 투여로 인해 구역, 구토 등의 위장 증상, 고나트륨혈증, 울혈성심부전, 부종 등의 증상이 나타날 수 있다.
- 9) 장기투여에 의해 고칼슘혈증 및 결석증이 나타날 수 있다.

5. 일반적 주의

- 1) 정해진 용법·용량을 잘 지킨다.
- 2) 1개월 정도 투여하여도 증상의 개선이 없을 경우에는 의사 또는 약사와 상의한다.
- 3) 이 약에 함유된 비타민A는 정상적인 식이에서 충분히 공급되므로 보조요법의 용량은 1일 5,000IU 이상을 넘지 않도록 한다.

6. 상호작용

- 1) 혈알도스테론제, 트리암테렌과 병용투여시 고칼슘혈증을 일으킬 수 있으므로 주의한다.
- 2) 이 약을 투여할 경우에는 다음의 약물과 병용투여하지 않는다.
① 안산염, 칼슘염, 경구용테트라사이클린계 제제, 제산제
② 레보도파
- 3) 녹차, 홍차 등 탄닌을 함유하는 차는 복용중, 복용후에는 피할 것

7. 임부·수유부에 대한 투여

- 1) 외국에서 임신전 3개월부터 임신초기 3개월까지 비타민A를 10,000IU/일 이상 섭취한 여성으로부터 태어난 아이에서 두부신경통 등을 중심으로 하는 기형발현 증가가 추정된다는 역학조사 결과가 있으므로 임신 3개월 이내 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 비타민A 결핍증 치료에 사용하는 경우를 제외하고 이 약을 투여하지 않는다. 또한 비타민A 보급을 목적으로 이 약을 사용하는 경우는 식품 등으로부터의 섭취량에 주의하고 이 약에 의한 비타민A 투여는 5,000IU/일 미만에서 머물도록 하는 등 적절한 주의를 한다.
- 2) 비타민D는 모유로 분비되어 신생아에게 과칼슘혈증을 일으킬 수 있다.

8. 임상검사에의 영향

- 1) 각종 뇨검사에 혈당의 검출을 방해할 수 있다.
- 2) 뇨를 황색으로 변하게 하여 임상검사에의 영향을 줄 수 있다.

9. 저장상의 주의사항

- 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
- 2) 직사광선을 피하고 될 수 있으면 습기와 적고 서늘한 곳에 밀전하여 보관한다.
- 3) 오 남용을 피하고, 품질을 보호·유지하기 위해 다른 용기에 넣지 않는다.

【저장방법】 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

【포장단위】 100캡슐, 200캡슐

【사용기한】 제조일로부터 24개월

●본 의약품은 엄격한 품질관리를 한 제품입니다. 구입 시 사용기간이 경과되었거나 변질, 변색 또는 오손된 제품과 구입처를 통해 교환하여 드립니다.
●본 제품은 국경거래위원회 고시 소비자분쟁해결기준에 의해 정당한 소비자 피해에 대해 보상해드립니다.
●의약품 사용하기 전에 첨부서류를 주의깊게 읽어와 하려 첨부서류를 의약품과 함께 보관 하십시오.
●첨부서 작성일(2009년 5월) 이후 변경된 내용은 이드록(http://ezdrug.kda.go.kr/kids27)에서 확인하실 수 있습니다.
●소대 작성일 : 02-568-0051 ●반출 및 교환처 : 02-325-0725