

의약품을 복용하기 전에 첨부문서를 주의깊게 읽고, 첨부문서를 의약품과 함께 보관하여 주십시오.

생리활성형 골다공증 예방 및 치료제

# 토프린정

(오소판물질)

## TOFERIN Tab.

K G M P

일반의약품

적격업체

분류번호:321

토프린정에 함유되어 있는 Ossopan Substance는 성장이 왕성한 어린 송아지의 신선한 골에서 골 유효성분을 특수방법으로 추출, 정제하여 만든 골다공증 치료제입니다.

Ossopan Substance는 일반 칼슘보급제나 미네랄보급제와는 달리 골구성 유기물질을 함유하고 인과 같은 무기물질 뿐만아니라 Collagen, Osteocalcin과 같은 골구성 유기물질을 함유하고 있으며 또한 골대사를 촉진시키는 여러가지 활성인자를 함유하고 있어 골다공증, 골절의 예방과 치료뿐만 아니라 임신, 수유부, 노인들의 골대사 활성화에도 우수한 효과를 발휘합니다.

### 【원료약품 및 그 분량】 1정 중

오소판물질(KHP) ..... 830.0mg

※ 타르색소 : 황색5호, 적색40호, 청색1호, 황색4호(KPTaCS)

### 【성 상】 황색의 장방형 필름코팅정

### 【효능·효과】

다음 경우의 칼슘과 인의 보급

1. 골다공증(뼈영성증), 골절치유 촉진
2. 임신·수유부

### 【용법·용량】

○ 골다공증(뼈영성증) : 오소판물질로서 성인 1회 1,660mg(2정)~3,320mg(4정) 1일 2회 복용한다.

○ 기타적응증 : 이 약으로서 성인 1회 830mg(1정)~1,660mg(2정) 1일 1회 복용한다.  
음료와 같이 식전 복용한다.

### 【사용상의 주의사항】

1. 다음과 같은 사람은 이 약을 복용하지 말 것.
  - 1) 고칼슘혈증(hypercalcemia : 혈액중에 칼슘이 과잉으로 존재하는 상태)환자, 유육종증(sarcoidosis) 환자, 신질환 환자
  - 2) 신결석증의 병력이 있는 고칼슘뇨증 환자
  - 3) 이 약 및 이 약에 포함된 성분에의 과민반응 환자
  - 4) 12개월 미만의 영아(젖먹이)
  - 5) 신결석 환자
  - 6) 중증(심한증상)의 신부전 환자
2. 이 약을 복용(사용)하는 동안 다음의 약을 복용(사용)하지 말 것.
  - 1) 테트라사이클린 : 이 약의 흡수를 저하, 최소 4시간의 간격을 두고 복용
  - 2) 인산염, 칼슘염, 제산제
3. 이 약을 복용하는 동안 다음의 행위를 하지 말 것.  
녹차, 홍차 등 탄닌을 함유하는 차는 복용중, 복용전후에는 피할 것.
4. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.
  - 1) 이 약은 황색4호(타르트라진)를 함유하고 있으므로 이 성분에 과민하거나 알레르기 병력이 있는 환자에는 신중히 투여한다.
  - 2) 이 약은 황색5호(선셋 옐로우 FCF, Sunset Yellow FCF)를 함유하고 있으므로 이 성분 에 과민하거나 알레르기 병력이 있는 환자에는 신중히 투여한다.
5. 다음과 같은 사람은 이 약을 복용(사용)하기 전에 의사, 약사와 상의할 것.
  - 1) 의사의 치료를 받고 있는 환자
  - 2) 거동이 불편한 반신불수 환자
  - 3) 햇빛을 많이 보고 정상적인 식사를 하는 어린이에게는 비타민 D 또는 칼슘의 투여를 피할 것.
  - 4) 심장, 순환기계기능 장애 환자
  - 5) 요결석 형성의 경향을 보이는 환자, 신장애(신장장애) 환자
  - 6) 저단백혈증 환자
  - 7) 강심배당체를 투여 중인 환자
  - 8) 이 약의 투여중에는 고용량의 비타민 D를 섭취하지 말 것.
  - 9) 불화나트륨을 복용하는 사람(최소 3시간의 간격을 두고 복용)
  - 10) 항알도스테론제, 트리암테렌을 복용하는 사람(고칼슘혈증을 일으킬 수 있으므로 주의할 것.)
  - 11) 치아자이드 이노제를 복용하는 사람(이 약의 배설을 저하)
6. 다음과 같은 경우 이 약의 복용을 즉각 중지하고 의사, 약사와 상의할 것. 상담시 가능한 한 이 첨부문서를 소지할 것.
  - 1) 변비, 저혈압, 얼굴달아오름, 심박동불규칙, 구역질, 구토, 피부발진
  - 2) 장기투여에 의해 고칼슘혈증 및 결석
  - 3) 대량투여로 인해 구역, 구토 등의 위장증상, 고나트륨혈증, 울혈성심부전, 부종(부기)
7. 기타 이 약의 복용시 주의할 사항
  - 1) 정해진 “용법·용량”을 잘 지킬 것.
  - 2) 초기에 칼슘이 요를 통해 배설될 수 있으므로 주의할 것(경우에 따라 결석이 형성되기 쉽다.).
  - 3) 어린이에게 복용시킬 경우에는 보호자의 지도·감독하에 복용할 것.
  - 4) 1개월 정도 투여하여도 증상의 개선이 없거나 악화될 경우에는 의사 또는 약사와 상의할 것.
8. 저장상의 주의사항
  - 1) 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관할 것.
  - 2) 직사일광을 피하여 건냉한 곳에 실온보관할 것.
  - 3) 의약품을 원래 용기에서 꺼내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용(잘못사용)에 의한 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관할 것.

### 【포장단위】 200정

### 【저장방법】 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

### 【사용기간】 제조일로부터 36개월

※ 사용기한은 제품 포장에 표시된 6자리 숫자 『○○.△△.□□』로 표기되어 있으며 ○○년 △△월 □□일 까지 복용가능한 의약품입니다.

- \* 본 의약품은 우수의약품 제조관리기준(KGMP)에 따라 제조 및 품질검사를 필한제품입니다. 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질·변패·오염되거나 손상된 의약품을 구입하였을 때는 구입처를 통해 교환하여 드립니다.
- \* 이 첨부문서 작성일자(2013년 12월 30일)이후 변경된 내용은 당사 홈페이지(<http://www.youngilpharm.co.kr>)나 영일제약(주) 소비자상담실(02-522-7005)에서 확인할 수 있습니다.
- \* 의약품 용어설명 및 기타 자세한 의약품정보는 이지드럭(<http://ezdrug.mfds.go.kr>) → 「정보마당」 → 「의약품등 정보」를 참조하세요.
- \* 첨부문서에 기재되지 않은 이상반응이 나타날 경우 의사나 약사 또는 식품의약품안전처(이지드럭 → 보고마당 → 안전성정보 → 의약품유해사례보고)에 알려주시기 바랍니다.
- \* 제조판매원 : 영일제약(주) - 충북 진천군 진천읍 문화12길 6-1
- ☞ 의약품을 어린이의 손에 닿지 않게 보관하여 주시기 바랍니다.

개정년월일 : 2013년 12월 30일



영일제약(주)  
www.youngilpharm.co.kr