

디자인 앤드	품목명	품목번호	버전
규격	현대 티볼론정 2.5mg 설명서	230704	
인쇄규격	가로 : 180mm 세로 : 295mm		
글자포인트 7pt	전문의약품, 원료약품 및 그 분류, 주소, 제품명		
글자포인트 7pt	성상, 효능·효과, 용법·용량, 주의사항, 저장방법, 행간 : 7pt		
색상	검정색		
지증 / 코팅			
후기공			
비고	다림 바이오텍 티비울정 설명서와 시양 동일		



현대제약은 제약업계 최초
GMP 인증 기업으로서
소비자 중심 경영을 실천합니다.

현대 티볼론 정 2.5mg

전문의약품
KGMP
사용설명서

검는선

- 이 약을 사용하시기 전에 사용설명서를 자세히 읽어 주십시오.
- 본 사용설명서를 잘 보관하시고, 필요시 다시 한 번 읽어 주십시오.
- 사용기한이 지난 제품은 사용하지 마십시오.

- [원료약품 및 그 분류] 1정 중
 ■ 유호성분 : 티볼론(BP) 2.5mg
 ■ 첨가제(동물유래성분) : 유당수화물(소의 우유)
 ■ 기타첨가제 : 감자전분, 스테아이르산마그네슘, 아스코르빌팔미테이트

[성상] 흰색의 정방형 정제

[효능·효과]

- 1) 폐경 후 1년이 경과한 여성의 에스트로겐 결핍 증상
- 2) (다른 치료제에 대한 악기이나 내약성이 없는 경우) 골절 위험성이 높은 폐경 이후 여성의 골다공증 예방

[용법·용량]

- 이 약은 1일 1정을 매일 일정한 시간에 복용한다.

노년층에서 용량 조절은 필요가 없다. 정사는 물이나 다른 음료수와 함께 복용하고 매일 일정한 시간에 복용하는 것을 권장한다.

폐경 후 증상에 대한 치료시작 및 치료시작은 최소한의 용량으로 최단기간 시행해야 한다.(사용상의 주의사항 4. 일반적 주의 참조) 이 약을 복용하는 동안에는 별도의 프로그레토케인의 투여는 하지 않도록 한다.

치료 시작

나이에 따른 자연폐경을 경험하는 여성들은 마지막 정상생애 이후 최소 12개월 이상 치료에 이 약의 치료를 시작하여야 한다. 외과적 폐경의 경우 이 약의 치료를 즉시 시작할 수 있다.

이 약의 용법을 시작하기 전, 흐르몬 대체요법(HRT) 중이든 아니든, 불규칙적인이나 예상 밖의 질출성이 나타나면 검사를 실시하여 악성성장을 가능성이 있는지를 알아야 한다.
(사용상의 주의사항 1. 다음 환자에는 투여하지 말 것 참조)

주기적 또는 연속적 복합 흐르몬 대체요법(HRT) 제제에서 바꿀 경우 주기적 복합 흐르몬 대체요법(HRT) 제제를 사용하는 바깥 경우, 이 약의 치료는 자연의 용법을 적용한 다음날부터 시작되어야 한다. 연속적 복합 흐르몬 대체요법(HRT) 제제를 사용하는 바깥 경우엔 언제든 이 약의 치료를 시작할 수 있다.

복용을 잊었을 경우 복용을 잊은 뒤 12시간 이내에는 즉시 복용하여야 한다. 만약 12시간 이상 경과한 경우에는 약을 복용하지 말고, 다음의 정상적인 시간에 복용해야 한다. 약을 복용을 건너뛰면 파티션 출혈 및 점막출혈이 발생할 가능성이 있다.

[사용상의 주의사항]

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것

1) 임신부나 수유부
2) 유방암이 발견되었거나 의사이 되는 환자 및 그 병력이 있는 환자 – 이 약은 위암·대조군 시험에서 유방암의 재발 위험성을 증가시켰다.

3) 에스트로겐 의존성 암성 종양이 발견되었거나 의사이 되는 환자(예: 자궁내막암)

4) 진단되어 있는 질 출혈 환자

5) 치료되었던 질 출혈 자궁내막증 환자

6) 3전의 혹은 현재 경계 혈전색전증 환자(상부 경계 혈전증, 폐색전증)

7) 혈전발현증질환(chromoblastic disorder)이 있는 환자(예: C단백 S 단백 혹은 혈관류마티스증(4. 일반적 주의 참조))

8) 둑계 혈전색전증 질환자(예: 혈栓증, 심경색증, 뇌출증)

9) 길상 간질증 또는 간 기능 검사수치가 정상으로 회복되지 않는 간질 환자의 병력이 있는 환자

10) 이 약의 주성분 또는 부제에 과민증이 있는 환자

11) 포리피증(Porphyrin) 환자

12) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 글락토오스 복용증(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당 – 갈락토오스 흡수증(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제이 있는 환자에게는 투여하면 안된다.

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것

1) 다음 경우에는 투여를 자제해야 한다.

- 횡단 혹은 긴 기능 악화

- 혈압의 유의한 상승

- 편두통 유형을 띠는 두통 발발

2) 다음 질환 중 어느 하나가 현존하거나, 이전에 발생하였거나/그리고, 임신기간 동안 혹은 이전의 흐르몬 치료기간 동안 더욱 악화되었거나 하였다면 환자는 주의 깊게 관찰하여야 한다.

특히 이 약의 치료기간 동안 이러한 상태가 재발하거나 더욱 악화될 수 있다. 것을 고려해야 한다.

- 평균기준자궁경관 혹은 자궁내막증

- 혈전색전증의 위험인자(4. 일반적 주의 참조)

- 에스트로겐 의존성 증양의 위험인자(예: 부모 또는 자매에게 유방암이 있는 경우)
- 고혈압
- 간질환(예: 간증증)
- 혈관 합병증이 있거나 없는 당뇨병
- 당뇨증
- 편두통 혹은 (심각한) 두통
- 전신 성 출혈성 루푸스
- 자궁내막증증 병력(4. 일반적 주의 참조)
- 노진증
- 천식
- 귀경증

[자궁내막증에 대한 위험성]

- 티볼론 치료를 포함한 흐르몬 대체요법을 받지 않은 자궁이 있는 환자에게서 자궁 내막암의 위험성은 애 1,000명당 5이다.
- 기저체온에서 자궁내막 이상 검사를 하지 않은 여성은 포함된, 즉 실제 의료상에서 반영한 무위험비에 위약 대조시험에서 가장 높은 자궁내막 위험성이 확인되었다.(UFT 연구, 경계 혈전색전증 684명) 이 연구에서 2.94% 후 위약군(=1,773명)에서는 자궁내막암이 진단된 사례가 있었으나, 이 약 치료군(=1,746명)에서는 4건의 사례가 진단되었다. 이는 이 연구에서 1년 동안 이 약을 사용한 여성 1,000명당 자궁내막 암 추가 발생 사례 0.8건의 진단에 상응한다(4. 일반적 주의 참조).

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 무작위 대조 디자인 시험에서 나온 자료는 서로 일치하지 않으나, 관찰 연구에서는 관찰되게 정상적인 의료 환경에서 이 약을 처방 받은 여성 중 자궁내막암을 예방하는 여성에게서 전반적인 혈관성 뇌출증의 위험성은 연령에 따라 증가할 것이다. (4. 일반적 주의 참조)

- 2.9년간의 무위험비에 따르면 흐르몬 대체요법에서 뇌출증의 위험성이 이 애 1.25mg를 사용한 여성 676명에서 2.24%인 15.4명(13명/2,257명) 2.2배 높았다. 뇌출증의 대부분(80%)은 혈관성이다.

- 뇌출증 위험성의 기저치는 연령-의존도가 매우 높아서, 뇌출증 발생률의 50% 기저치는 50~59세의 여성 1,000명당 3명, 60~69세의 여성 1,000명당 11명으로 추정된다.
- 5년 동안 이 약을 사용한 여성에서는 50~59세의 여성 1,000명당 4명, 60~69세의 여성 1,000명당 13명이 추가적으로 뇌출증이 발생할 것으로 예상된다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 무작위 대조 디자인 시험에서 뇌출증의 위험성이 증가하였다.

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다. 만일 파탄성 출혈이나 점막출혈이 일어 날수 있다. 만일 파탄성 출혈이나 점막출혈이 이 애를 복용한 후 6개월 후에도 지속되거나, 이 애 복용에 대한 초기화로 뇌출증을 예방하는 수단이 속히 감소되었다는 경우에 따라 증가할 것이다. (4. 일반적 주의 참조)

- 2.9년간의 무위험비에 따르면 흐르몬 대체요법에서 뇌출증의 위험성이 이 애 1.25mg를 사용한 여성 676명에서 2.24%인 15.4명(13명/2,257명) 2.2배 높았다. 뇌출증의 대부분(80%)은 혈관성이다.

- 뇌출증 위험성의 기저치는 연령-의존도가 매우 높아서, 뇌출증 발생률의 50% 기저치는 50~59세의 여성 1,000명당 3명, 60~69세의 여성 1,000명당 11명으로 추정된다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 무작위 대조 디자인 시험에서 뇌출증의 위험성이 증가하였다.

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]

- 티볼론은 경계 초기화로 뇌출증을 예방에 대한 증가는 있었다.

[화학적 뇌출증에 대한 위험성]