

근골격계질환 치료제

에페나정 (에페리손염산염)

【원료약품 및 그 분량】 1정 중

- 유효성분 : 에페리손염산염(JP) 50mg
- 첨가제(동물유래) : 유당수화물(소, 우유), 젤라틴(소, 우나피)
- 기타첨가제 : 루디프레스, 미결정셀룰로오스, 백당, 스테아르산마그네슘, 시트르산칼슘수화물, 전분글리콜산나트륨, 침강탄산칼슘, 콜로이드성아산화규소, 크로스카르멜로오스나트륨, 탈크, 폴리에틸렌글리콜6000, 히드록시프로필셀룰로오스, 히프로멜로오스

【성상】 흰색의 원형 당의정

【효능·효과】

1. 근골격계질환에 수반하는 동통성 근육연축 : 경건완중후군, 견관절주위염, 요통
2. 신경계 질환에 의한 경직성 마비 : 뇌혈관장애, 경직성 척수마비, 경부척추증, 수술 후 후유증(뇌·척수종양 포함), 외상후유증(척수손상, 두부외상), 근위축성 측색경화증, 뇌성마비, 척수소뇌변성증, 척수혈관장애, 이급성 척수시신경병변, 기타의 뇌척수질환

【용법·용량】

성인 : 에페리손염산염으로서 1회 50mg 1일 3회 식후에 경구투여한다.
연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.
 - 1) 이 약에 과민증 환자
 - 2) 중증의 근무력증 환자
 - 3) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당 분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안 된다.
2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.
 - 1) 약물과민증의 병력이 있는 환자
 - 2) 간장애 환자(간기능을 악화시킬 수 있다.)
3. 부작용
 - 1) 속 : 드물게 속을 일으킬 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
 - 2) 간장 : 드물게 ALT, AST, ALP의 상승 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 3) 신장 : 드물게 단백뇨, BUN의 상승 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 4) 혈액 : 드물게 빈혈 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 5) 과민증 : 때때로 발진, 드물게 가려움 등이 나타날 수 있다.
 - 6) 정신신경계 : 때때로 불면, 졸음, 두통, 사지마비, 드물게 몸의 굳어짐, 사지떨림 등이 나타날 수 있다.
 - 7) 소화기계 : 때때로 구역, 구토, 식욕부진, 위부불쾌감, 구갈, 변비, 설사, 복통, 드물게 복부팽만감, 구내염 등이 나타날 수 있다.
 - 8) 비뇨기계 : 드물게 요폐, 요실금, 잔뇨감이 나타날 수 있다.
 - 9) 전신증상 : 때때로 무력감, 비탈거림, 전신권태감, 드물게 어지러움, 근긴장저하 등이 나타날 수 있다.
 - 10) 기타 : 때로 안면홍조, 드물게 발한, 부종이 나타날 수 있다.
 - 11) 국내 시판 후 수집된 중대한 이상사례 분석·평가 결과 확인된 이상사례는 다음과 같다. 다만, 이로서 곧 해당 성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것을 의미하는 것은 아니다.
 - 면역계 : 아나필락시스반응
 - 피부 및 피하조직계 : 혈관부종
 - 12) 의약품 시판 후 이상사례 보고자료(1989~2018년12월)를 토대로 심리리정보 분석·평가 결과 새로 확인된 이상사례는 다음과 같다. 다만, 이로서 곧 해당 성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것을 의미하는 것은 아니다.
 - 피부 및 피하조직계 : 혈관부종
4. 일반적 주의
 - 1) 이 약 투여중에 무력감, 비탈거림, 졸음 등이 나타날 수 있으므로, 이러한 경우에는 감량 또는 투여를 중지한다.
 - 2) 졸음, 주의력·집중력·반사운동능력 등의 저하가 나타날 수 있으므로 이 약을 투여중인 환자는 자동차 운전 등 위험을 수반하는 기계조작을 하지 않도록 주의한다.
5. 상호작용

이 약의 유사약품인 염산톨페리손과 메토카르바몰을 병용시 시조절장애가 나타났다는 보고가 있다.
6. 임부 및 수유부에 대한 투여
 - 1) 임신중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
 - 2) 수유부에는 투여를 피하는 것이 바람직하나 부득이하게 투여할 경우에는 수유를 중단한다.
7. 소아에 대한 투여

소아에 대한 안전성이 확립되어 있지 않다(사용경험이 적다).
8. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자에서는 생리기능이 저하되어 있으므로 감량하는 등 주의한다.
9. 의약품동등성시험 정보^{※1}

가. 시험약 에페리손염산염정50밀리그램(주)메디카코리아와 대조약 류렉스정(초당약품공업(주))을 2×2 교차시험으로 각 1정씩 건강한 성인에게 공복 시 단회 경구투여하여 47명의 혈중 에페리손염산염을 측정하여 결과, 비교 평가항목치(AUC, C_{max})를 로그변환하여 통계처리하였을 때, 평균치 차의 90%신뢰구간이 log 0.80에서 log 1.25 이내로서 생물학적으로 동등함을 입증하였다.

구 분	비교평가항목		참고평가항목	
	AUC _{0-10hr} (ng·hr/mL)	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약 류렉스정 (초당약품공업(주))	3,296±6,564	1,582±2,820	0.75 (0.50~1.50)	3.73±1.01
시험약 에페리손염산염정 (주)메디카코리아	3,170±5,231	1,734±3,001	0.75 (0.50~2.00)	3.99±1.03
90% 신뢰구간* (기준: log 0.8 ~ log 1.25)	log 0.8847 ~ 1.1715	log 0.8534 ~ 1.1957	—	—

(AUC, C_{max}, t_{1/2}: 평균값 ± 표준편차, T_{max}: 중앙값(범위), n = 47)

AUC: 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 까지의 혈중농도-시간곡선하면적
C_{max}: 최고혈중농도
T_{max}: 최고혈중농도 도달시간
t_{1/2}: 말단 소실 반감기
※ 비교평가항목치를 로그변환한 평균치 차의 90%신뢰구간

^{※1}. 이 약은 (주)메디카코리아의 에페리손염산염정50밀리그램과 동일한 원료를 사용하여 동일한 제조방법으로 전공정을 (주)메디카코리아에 위탁 제조하였음.

【저장방법】 밀폐용기, 실온(1~30℃)보관

【사용기간】 제조일로부터 36개월

【포장단위】 30정/병, 300정/병

【제조사】 (주)메디카코리아 / 경기도 화성시 향남읍 제약공단4길 96

【제조외회사】 (유)한웅제약 / 전라북도 완주군 봉동읍 완주산단6로 301 1~3층, 봉동로 705

- ※ 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다. 만약 구입 시 사용기간이 경과 되었거나, 변질, 변태 또는 오염되거나 손상된 제품인 경우에는 구입처를 통해 교환해드립니다.
- ※ 의약품은 의사 또는 약사의 지시에 따라 사용하시고, 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- ※ 의약품 사용하기 전에 첨부문서를 주의 깊게 읽어야 하며, 첨부문서를 의약품과 함께 보관하시기 바랍니다.
- ※ 개정일자 이후 변경된 내용은 식품의약품안전처 의약품통합정보시스템 의약품안전나라(<https://nedrug.mfds.go.kr>)에서 확인할 수 있습니다.
- ※ 부작용 피해구제 신청 : 한국약물안전관리원(1644-6223)