

아르기정 20mg

ARGI Tab.20mg

(에피나스틴염산염)

전문의약품

알레르기비염 치료제

[원료약품 및 분량] 1정 중

- 유효성분 : 에피나스틴염산염(별규) 20mg
- 동물유래성분 : 유당수화물(소, 우유)
- 기타첨가제 : 미결정셀룰로오스, 크로스포비돈, 콜로이드성이산화규소, 스테아르산마그네슘, 오파드라이트흰색(O3B28796)

[성상] 흰색 또는 연한 노란색의 원형 필름코팅정

[효능·효과]

- 기관지천식
- 알레르기비염
- 두드러기, 습진·피부염, 피부가려움, 가려움발진(痒疹), 가려움을 동반한 보통건선

[용법·용량]

- 천식, 두드러기, 습진·피부염, 피부가려움, 가려움발진(痒疹), 가려움을 동반한 보통건선
성인 : 에피나스틴염산염으로서 1일 1회 20 mg을 경구 투여한다. 증상에 따라 적절히 증감한다.
- 알레르기비염
성인 : 이 약으로서 1일 1회 10~20 mg을 경구 투여한다. 증상에 따라 적절히 증감한다.

[사용상의 주의사항]

- 다음 환자에는 투여하지 말 것.
 - 이 약 또는 이 약의 구성성분에 과민반응 환자
 - 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안 된다.
- 다음 환자에는 신중히 투여할 것.
간질환 환자 또는 간질환의 병력이 있는 환자(간질환이 악화되거나 재연될 수 있다.)
- 이상반응
 - 과민반응 : 알레르기 반응(예, 발진, 두드러기, 발적), 가려움, 부종(얼굴, 수족 등), 가려움을 동반한 홍반이 나타나는 경우 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
 - 정신신경계 : 때때로 졸음, 권태감, 두통, 드물게 어지러움, 불면, 약용, 마비감, 머리가 멍한 상태 등이 나타날 수 있다.
 - 소화기계 : 때때로 구역, 위부불쾌감, 구갈, 복통 드물게 식욕부진, 구토, 위증감, 위제감, 설사, 변비, 구순건조감, 복부팽만감, 구내염 등이 나타날 수 있다.
 - 간장 : AST, ALT, γ -GTP, ALP, LDH의 상승의 간기능장애, 황달 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 이상반응이 나타난 경우 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다. 간염 및 기존에 간손상이 있던 환자에서의 증상악화가 산발적으로 보고되었다.
 - 신장 : 드물게 단백뇨가 나타날 수 있다.
 - 빈뇨기계 : 빈뇨, 혈뇨 등의 방광염양 증상, 요저류가 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 이상반응이 나타난 경우 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 순환기계 : 때때로 심계항진이 나타날 수 있다.
 - 호흡기계 : 드물게 호흡곤란, 거담곤란, 코막힘이 나타날 수 있다.
 - 혈액계 : 빈도불명의 혈소판 감소, 드물게 백혈구 증가가 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 이상반응이 나타난 경우 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 빈도불명의 여성형 유방, 유방종대, 드물게 월경이상, 환관거림, 쓰만, 미각저하, 가슴통증 등이 나타날 수 있다.
- 일반적 주의
 - 이 약은 기관지 확장제, 스테로이드제 등과는 달리, 천식 발작의 증상을 신속히 경감시키는 약제가 아니므로 이런 환자에게는 충분한 설명을 해 줄 필요가 있다.
 - 장기 스테로이드제 요법을 받고 있는 환자에서 이 약 투여에 의해 스테로이드제를 감량하게 되는 경우, 충분한 관리 하에 서서히 행한다.
 - 운전능력에 대한 임상시험 결과, 이 약이 운전능력에 영향을 미치지는 않았다. 그럼에도 불구하고 이약은 졸음을 초래할 수 있으므로 환자들에게 기거 조작 시 자동차 운전시 주의하도록 권고해야 한다.
 - 이 약의 사용에 의해 효과가 확인되지 않은 경우에는 장기투여하지 않도록 주의한다.
 - 계절성 환자에서 투여하는 경우에는 호발계절을 고려하여 그 직전에서부터 투약을 시행하여 호발계절이 종료될 때까지 연속투여하는 것이 바람직하다.
- 상호작용
 - 전임상결과에 비추어 볼 때, 이 약이 수면제, 항히스타민제 또는 알코올의 진정작용을 강화시키지는 않을 것으로 보인다. 그러나 이러한 약물과 병용투여한 임상적 경험은 없다.
 - 진정효과가 없는 다른 항히스타민제들과는 달리 이 약은 주로 비대사체로 배설된다. 이 약은 CYP1A2, CYP2C9, CYP2D6, CYP2E1, CYP3A4와 상호작용을 전혀 하지 않거나 거의 하지 않는다. 따라서 CYP-450에 의존하여 배설되는 다른 약물들의 대사에 영향을 미치지 않을 것으로 기대된다.
- 임부 및 수유부에 대한 투여
 - 임신 중의 투여에 관한 안전성은 확립되지 않았으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에게는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에 한하여 투여한다(임신전 또는 임신초기시험(캣트)에서는 수태율의 저하가 있었고, 기관형성시험(토끼)에서는 태자치사작용은 모두 고용량에서 확인되었다.).
 - 동물실험(캣트)에서 모유중으로 이행한다는 보고가 있으므로 수유중인 여성에게는 투여를 피하고 부득이하게 투여해야 하는 경우에는 수유를 중지한다.
- 소아에 대한 투여
저체중아, 신생아, 영·유아 및 소아에 대한 안전성은 확립되지 않았다(사용경험이 적다.).
- 고령자에 대한 투여
고령자에서는 간, 신기능이 저하된 경우가 많고 흡수된 이 약은 주로 신장에서 배설되므로 정기적으로 이상반응, 임상증상(발진, 구갈, 위부불쾌감 등)의 관찰을 충분히 하고 이상반응이 나타난 경우 감량(10 mg/일) 또는 휴약하는 등의 적절한 처치를 한다.
- 과량투여시의 처리
 - 증상 : 이 약의 과량투여한 경험은 부족하다. 다른 H1-길항제와 마찬가지로 과량투여시 QT간격을 연장시킬 가능성을 배제할 수 없으며 따라서 잠재적으로 부정맥을 일으킬 수 있다. 이러한 증상이 이 약과 관련하여 보고된 적은 없지만 과량투여시 ECG를 모니터링 해야 한다.
 - 처리 : 위세척 및/또는 배뇨를 유도한다. 대증치료를 실시한다.
- 보관 및 취급상의 주의사항
 - 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.
 - 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질 유지면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의한다.
- 의약품등등록시험 정보
 - 시험약인 아르기정20밀리그램(에피나스틴염산염)〔(한국파비스제약)과 대조약인 알레르티정(에피나스틴염산염)〕〔(동구바이오제약)을 2X2 교차시험으로 시험약 1정 및 대조약 2정씩 건강한 성인에게 공복 시 단회 경구투여하여 27명의 혈중 에피나스틴을 측정하고 결과, 비교평가항목치(AUC_t, C_{max})를 로그변환하여 통계처리하였을때, 평균치 차의 90% 신뢰구간이 log0.8에서 log1.25이내로서 생물학적으로 동등함을 입증하였다.

구 분		비교평가항목		참고평가항목	
		AUC _{0-36hr} (ng·hr/mL)	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약	알레르티정 (에피나스틴염산염) 〔(동구바이오제약)〕	191.5±56.5	18.96±7.11	1.50 (0.33~5.00)	7.63±2.13
시험약	아르기정20밀리그램 (에피나스틴염산염) 〔(한국파비스제약)〕	191.6±56.6	18.97±7.09	1.50 (0.67~4.00)	7.32±1.60
90% 신뢰구간* (기준 : log 0.8 ~ log 1.25)		log 0.9288 ~ 1.0983	log 0.9067 ~ 1.1434	-	-
(AUC _t , C _{max} , t _{1/2} : 평균값±표준편차, T _{max} : 중앙값(범위), n=27) AUC _t : 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 t까지의 혈중농도-시간곡선하면적 C _{max} : 최고혈중농도 T _{max} : 최고혈중농도 도달시간 * 비교평가항목치를 로그변환한 평균치 차의 90%신뢰구간					

12. 기타

공복시 투여하는 경우에 식후투여보다 혈중농도가 높아진다는 보고가 있다(기관지천식 및 알레르기비염에 대해서는 취침전 투여, 두드러기, 습진, 피부염, 피부가려움, 가려움발진(痒疹), 가려움을 동반한 보통건선에 대해서는 식후 투여에서 유효성 및 안전성이 확인되었다.).

[저장방법] 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

[사용기간] 제조일로부터 30개월

[포장단위] 30정/병, 100정/병

- ※ 의약품 용어 설명 및 기타 자세한 의약품 정보는 의약품통합정보시스템(nedrug.mfds.go.kr)을 참조하세요.
- ※ 작성일자 이후 변경된 내용은 홈페이지(www.pharvis.co.kr)에서 확인할 수 있습니다.
- ※ 부작용 보고 및 피해구제 신청 : 한국약품안전관리원(1644-6223)
- ※ 소비자상담실 : 02)579-6262

본 의약품은 우수의약품 제조 및 품질관리기준(KGMP)에 따라 품질검사를 필한 제품입니다. 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질, 변색, 오염, 손상된 제품은 구입처를 통하여 교환하여 드립니다.

작성일자 : ARG2023.09.15 (I-230915)