

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

아모사정5mg

(모스프리트시트르산염수화물)

전문의약품

【원료약품 및 그 분량】

1) 원료약품 : 모스프리트시트르산염수화물(KP)모스프리트시트르산염수화물로서 5mg) 5.29mg
2) 첨가제(동등물상등분) : 유당수화물(수유)
3) 기타첨가제 : 화색티탄, 소제이브르산이그네소, 옥수수전분, 저치환도히드록시프로필셀룰로오스, 폴로이디성아민산학수, 폴리메틸렌글리콜6000, 히드록시프로필셀룰로오스, 히프롬멜로오스

【성상】

흰색의 정방형 필름코팅정제

【효능·효과】

기능성 소화불량으로 인한 소화기증상(속쓰림, 구역, 구토)

【용법·용량】

성인: 모스프리트시트르산염수화물로서 1일 15mg을 3회로 나누어 식전 또는 식후에 경구투여한다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것

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.

2. 이상반응

998에 중 402(4.0%)에서 이상반응이 나타났다. 주요한 이상반응으로는 설사·뱀은 변(1.8%), 구강(0.5%), 경매결(0.3%)등이 있다. 임상경시에서는 792례 중 303(3.8%)에서 이상반응이 보였다. 주요 내용으로는 호산구증가(1.1%), 중성지방의 상승(1.0%), AST, ALT, ALP 및 γ-GTP의 상승(각 0.4%) 등이 있다.

1) 중대한 이상반응

전격성간염, 간기능 장애와 황달(각 0.1 %미만): 전격성간염, 현저한 AST, ALT, γ-GTP의 상승 등을 동반한 심각한 간기능 장애, 황달이 나타나는 경우 있고, 사망에 이른 예도 있으므로, 충분히 관찰하고, 이상이 확인되는 경우에는 즉시 투여를 중지하고, 적절한 처치를 실시한다.

2) 기타 이상반응

- 1) 과민반응: 발진, 두드러기, 때때로 부종
- 2) 혈액계: 때때로 호산구증가, 백혈구감소
- 3) 소화기계: 복부팽만감, 구강마비(혀와 인두를 포함), 때때로 설사, 뱀은 변, 구갈, 복통, 구역, 구토, 미각이상
- 4) 간장: 때때로 ALP의 상승, 빌리루빈상승, ALT 상승, 드물게 AST, γ-GTP의 상승
- 5) 순환기계: 때때로 심계항진
- 6) 정신신경계: 때때로 어지럼, 환청거림, 두통
- 7) 기타: 구진, 때때로 편두각, 중성지방의 상승

3) 국내 시판용 조사결과

국내에서 재시판용을 위하여 6년 동안 745명을 대상으로 실시한 시판용 사용성적조사결과 이상반응의 발현종류율은 인과관계 여부와 상관없이 1.9%(14례/745례)로 보고되었고, 이 중 이 약과 인과관계가 있는 것으로 조사된 것은 1.3%(10례/745례)이다. 이상반응은 인과관계 여부와 상관없이 복통, 설사 각 4례, 뱀은 변 3례, 구역 2례, 복부팽만, 소화불량, 유분변비과다, 권태, 발진 각 1례로 나타났다. 이 중 시판전 임상시험에서 나타나지 않았던 새로운 이상반응으로 소화불량, 유분변비과다 각 1례씩 보고되었다.

4) 외국에서의 시판용 조사결과

일본에서 실시한 시판용 사용성적조사결과 3,014례 중 74례(2.5%)에서 이상반응이 나타났다. 주요한 이상반응으로는 설사·뱀은 변(0.8%), 복통(0.4%), 구강(0.3%) 등이 있다.

5) 국내 자발적 이상사례 보고자료(1989~2013년)를 분석한 결과, 이상사례가 보고된 다른 의약품에서 발생한 이상사례에 비해 통계적으로 유의하게 많이 보고된 이상사례는 다음과 같이 나타났다. 다만, 이로서 곧 해담성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것 의미하는 것은 아니다.

· 졸음

3. 일반적 주의

임상시험(비보통 2주) 투여하여도 소화기 증상의 개선이 보이지 않을 경우 정기간 투여하지 않는다.

4. 상호작용

이 약의 소화관운동촉진작용은 클리닉적용 신진과 관련성으로 인해 황열리제(황산이트린, 부틸스코폴라민브롬화물 등)와 병용 투여시 이 약의 작용이 감소될 수 있으므로 복용 간격을 두는 등 병용시 주의한다.

5. 임부 및 수유부에 대한 투여

1) 임신 중의 투여에 관한 안전성은 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에는 치료의 유익성이 위험성을 상회하고도 판 단되는 경우에만 투여한다.

2) 동물실험에서 모유 중으로의 이행이 보고되어 있으므로 수유 중에는 투여를 피하고, 부득이한 경우에는 수유를 중단한다.

6. 소아에 대한 투여

소아 등에 대한 안전성이 확립되어 있지 않다(사용경험이 없다.).

7. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자에서는 신기능, 간기능 등의 생리기능이 저하되어 있으므로 환자의 상태를 관찰하면서 신중히 투여하고 이상반응이 발현된 경우에는 감량(예, 1일 7.5mg)하는 등 적절한 처치를 한다.

8. 보관 및 취급상의 주의사항

1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관한다.

2) 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질유지 면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의한다.

9. 의약품동등성시험 정보*

가, 시험약 가스탄정(모스프리트시트르산염수화물)[영일제약(주)]과 대조 가스탄정5밀리그램(모스프리트시트르산염수화물)[(주)대웅제약]을 2×2 교차시험으로 각 13세 건강한 성인 29명에게 공복 시 단회 경구투여하여 혈중모스프리트를 측정한 결과, 비교평가항목치(AUC_{0-∞}, C_{max})를 로그변환하여

통계처리하였을 때, 평균치 차의 90%신뢰구간이 log 0.8에서 log 1.25 이내로서 생물학적으로 동등함을 입증하였다.

구분		비교평가항목		참고평가항목	
		AUC _{0-∞} (ng · hr/mL)	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약	가스모탄정5밀리그램 (모스프리트시트르산염수화물) [(주)대웅제약]	59.42±28.11	33.90±21.22	0.50 (0.25~3.00)	1.71±0.34
시험약	가스탄정 (모스프리트시트르산염수화물) [영일제약(주)]	60.09±28.46	34.11±18.05	0.50 (0.25~3.00)	1.77±0.32
90% 신뢰구간* (기존 : log 0.8 ~ log 1.25)		log 0.9498 ~ 1.0920	log 0.9393 ~ 1.1652	—	—
(AUC _{0-∞} , C _{max} , t _{1/2} ; 평균값 ± 표준편차, T _{max} ; 중앙값(범위), n = 29)					
AUC _{0-∞} : 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 0까지의 혈중농도-시간곡선하면적 C _{max} : 최고혈중농도 T _{max} : 최고혈중농도 도달시간 t _{1/2} : 말단 소실 반감기 * 비교평가항목치를 로그변환한 평균치 차의 90%신뢰구간					

* 1. 이 약은 영일제약(주) 가스탄정(모스프리트시트르산염수화물)과 동일한 원료를 사용하여 동일한 제조방법으로 전 공정을 영일제약(주)에 위탁 제조하였음.

10. 기타

설치후에 임상통상용량의 100~300배(30~100mg/kg/일)을 정기간 경구투여한 시험(케트 104주, 마우스 92주)에 있어 종양(간세포종종 및 갑상샘여포성 종양) 발생률의 상승이 나타났다.

【포장단위】 30정/병, 100정/병, 300정/병, 500정/병

【저장방법】 밀폐용기, 실온보관(1~30℃)

【사용(유효)기간】 제조일로부터 36개월

【제조외국지】 (주)리제약 (충청북도 청주시 청원구 오창읍 양정3길 3 충북테크노파크 생명기업단 B202, B150, B17-1호, B17-2호, 103호, 203호, 206호, 207호, 215호, 216호, 217호, 313호, 314호, 315호)

【제조자】 영일제약(주) (충청북도 진천군 진천읍 문학2길 6-1)

- ◆ 본 제품은 엄격한 품질관리를 위한 제품입니다. 본 제품을 구입시 유효기간이 경과 되었거나 변질·변태 또는 손상되었을 경우에는 구입하신 약품을 통하여 교환해 드립니다.
- ◆ 이 설명서의 개정일자 2021년 06월 02일 이후 변경된 내용은 소비자상담실(070-4105-2553)로 문의 또는 의약품통합정보시스템(<https://medrug.mfds.go.kr>)의 의약품정보를 참조하십시오.
- ◆ 사용(유효)기간이 경과한 제품은 복용하지 마십시오.
- ◆ 본 제품을 사용하기 전에 첨부문서를 주의깊게 읽어야하며, 첨부문서는 본 제품과 함께 보관하십시오.
- ◆ 부작용보고 및 피해구제 신청: 한국의약품안전관리원(1644-6223, 14-3330)

의사나 약사의 지시에 따라 사용하십시오.

S12039/00

개정일자 : 2021년 06월 02일