

가스프린서방정15mg(모사프리드시트르산염수화물)

【원료약품의 분량】 1정 중

- 유효성분: 모사프리드시트르산염수화물(JP) 15.88mg(모사프리드시트르산염무수물)으로서 15mg
- 첨가제(동결유래): 유당수화물(기질: 소, 사용: 우유)
- 가타첨가제: 히드록시프로필셀룰로오스, 미결정셀룰로오스, 경질무수구산, 히프로멜로오스, 스테아르산나트륨, 저치환도히드록시프로필셀룰로오스, 옥수수전분, 오파드라이분홍색(03F640045), 카르나우바납

【성상】

분홍색의 장방형 서방성 필름코팅정제

【효능·효과】

기능성 소화불량으로 인한 소화기능상(속쓰림, 구역, 구토)

【용법·용량】

성인: 모사프리드시트르산염무수물로서 1일 15 mg을 1일 1회 경구투여한다.
이 약은 식사를 피하여 공복 상태에서 복용한다.(사용상의 주의사항 중 '3. 일반적 주의 항 2'항 참조)
이 약은 서방성 제제이므로 부수거나, 분쇄하거나 또는 씹어서 복용해서는 안되며, 정제 전체를 삼켜서 복용한다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.
이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 도드랑-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안된다.

2. 이상반응

- 모사프리드시트르산염 서방정의 이상반응
기능성 소화불량증 환자 119명을 대상으로 한 무작위배정, 이중 눈가림, 활성대조 임상시험에서 총 207명의 환자에서 이상반응이 발생하였고, 발생률은 시험군(서방정) 20.00% (12/60명, 18건), 대조군(일반정)은 13.56% (8/59명, 11건)로 조사되었다. 시험군과 대조군 모두에서 중대한 이상반응은 발생하지 않았다. 임상약과의 인과관계를 배제할 수 없는 약물이상반응 발생률은 시험군 3.33% (2/60명, 4건)로 구역 1.67% (1/60명, 2건), 위장장애/가슴, 혈액 중성지방증 각 1.67% (1/60명, 1건)이 발생하였고, 대조군 6.78% (4/59명, 7건)로 구역 3.39% (2/59명, 2건), 복부불쾌감, 변비, 설사, 구토, 부종이 각 1.69% (1/59명, 1건)이 발생하였다.
- 모사프리드시트르산염 일반제제(1일 3회 복용)에서 보고된 이상반응
998명 중 40명(4.0%)에서 이상반응이 나타났다. 주요한 이상반응으로는 설사·변변(1.8%), 구갈(0.5%), 권태감(0.3%) 등이 있다.
임상검사지에서는 792례 중 30례(3.8%)에서 이상반응이 보였다. 주요 내용으로는 호산구증가증(1.1%), 중성지방의 상승(1.0%), AST(GOT), ALT(GPT), ALP 및 γ -GTP의 상승(각 0.4%) 등이 있다.
(1) 중대한 이상반응
극중간염, 간기능장애와 항알(각 0.1% 미만):
극중간염, 현저한 AST(GOT), ALT(GPT), γ -GTP의 상승 등을 동반한 심각한 간기능장애, 항알이 나타나는 경우가 있고, 사망에 이른 예도 있으므로, 중보에 관찰하고, 이상이 확인되는 경우에는 즉시 투여를 중지하고, 적절한 처치를 실시한다.
(2) 기타 이상반응
과민증: 발진, 두드러기, 패배로 부종
혈액계: 패배로 호산구증가, 백혈구감소
소화기계: 복부팽만감, 구강내비하와 입술을 포함, 패배로 설사, 연변, 구갈, 복통, 구역, 구토, 미각이상
간장: 패배로 ALP의 상승, 빌리루빈 상승
순환기계: 패배로 심계항진
정신신경계: 패배로 어지러움, 취정거림, 두통
기타: 발진, 패배로 권태감, 중성지방의 상승
- 모사프리드시트르산염 일반제제(1일 3회 복용)의 국내 시판후 조사결과
국내에서 제1차시약을 위하여 6년 동안 745명을 대상으로 실시한 시판후 사용성적조사결과 이상반응의 발현분류율은 인과관계 여부와 상관없이 1.9% (14명/745명)로 보고되었고, 이 중 이 약과 인과관계가 있는 것으로 조사된 것은 1.3% (10명/745명)이다. 이상반응은 인과관계 여부와 상관없이 복통, 설사 각 4명, 뱀은 변 3명, 오심 2명, 복부팽만, 소화불량, 유즙과생산, 권태, 발진 각 1명으로 나타났다. 이 중 시판후 임상시험에서 나타나지 않았던 새로운 이상반응으로 소화불량, 유즙과생산이 각 1례씩 보고되었다.
- 모사프리드시트르산염 일반제제(1일 3회 복용)의 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 해당성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것 의미하는 것은 아니다.
● 졸린

3. 일반적 주의

- 일정기간(보통 2주) 투여하여도 소화관 증상의 개선이 보이지 않을 경우 장기간 투여하지 않는다.
- 음식물과 함께 이 약을 복용하면 이 약의 혈중농도가 상승할 수 있으므로 공복시 투여한다(전문가를 위한 정보 참조).
기능성 소화불량 환자에 대한 이 약의 식후 투여시 유효성 및 안전성은 평가되지 않았다.

4. 상호작용

본제의 소화관운동촉진작용은 콜린적흥성 신경과의 관련성으로 인해 항콜린제/항산아르핀, 브로파부필스콜라민 등과 병용 투여시 이 약의 작용이 감소될 수 있으므로 복용 간격을 두는 등 병용에 주의해야 한다.

5. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 임부 또는 임신할 가능성이 있는 부인에는 치료의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.(임신 중의 투여에 관한 안전성이 확립되어 있지 않다.)
- 수유 중에는 투여를 피하고, 부득이한 경우에는 수유를 중단한다.(실험동물에서 모유중으로의 이행이 보고되어 있다.)

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: 모사프리드시트르산염무수물로서 1일 7.5mg)에서 등 적절한 처치를 한다.

8. 뇌관 및 최금산에 주의사항

- 이런이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것
- 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고위험이 있기나 용질유지점에서 배정하지 않으므로 이를 주의할 것

9. 전문가를 위한 정보

가. 약동학적 정보

건강한 성인 남성 38명을 대상으로 한 무작위배정, 공개, 3개 투여군, 3개 순서군 교차 임상시험에서 모사프리드시트르산염 서방정 1일 1회 또는 모사프리드시트르산염 일반제제의 1일 3회 경구투여 시 모사프리드의 C_{max} 와 AUC₀₋₁₂에 있어서 일반제제에 대한 서방정의 기하 평균 비율이 각각 0.74, 1.03 이었고 90% 신뢰구간이 각각 0.63-0.85, 0.89-1.17로 관찰되었다.

모사프리드시트르산염 서방정의 공복 시 경구투여에 대한 고지방식이 30분 후 경구투여 시의 모사프리드의 C_{max} 와 AUC의 기하 평균 비율은 각각 1.51, 1.20 이었고, T_{max}의 경우 공복 시 1.0 시간에서 고지방식이 후 3.0 시간으로 증가하였다.

나. 임상시험 정보

기능성 소화불량증 환자 119명을 대상으로 한 무작위배정, 이중 눈가림, 활성대조 임상시험에서 모사프리드시트르산염 서방정 1일 1회 투여는 모사프리드시트르산염 일반제제 1일 3회 투여와 비교하여 배이스라인 대비 4주시험의 소화기 증상 점수 변화량에 있어 비열등하였다.

다. 독성시험 정보

설사류에 임상통상용량의 100-300배(30-100mg/kg/일)를 장기간 경구투여한 시험랫 104주, 마우스 92주간에 있어 종장(간세포선종 및 갑상선여포성 종장) 발생률이 상승이 나타났다.

【저장방법】 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

【사용기간】 제조일로부터 24 개월

【포장단위】 30 정/병, 300 정/병

【제조일자】 (비대용제약 경기도 화성시 향남읍 제약공단4길 35-14

【제조회사】 삼성제약(비대용제약) 경기도 화성시 향남읍 제약공단2길 35, 제약공단4길 10(주사제동)

- ※ 본 제제는 KGM(무수)의약품 제조관리 기준에 따라 제조 및 품질검사를 한 의약품입니다. 만약 구입시 사용(유효)기간이 경과되었거나, 변질, 변패, 모임 5년거나 손상된 의약품은 약국계설자 및 의약품 판매업자를 통해 교환하여 드립니다.
- ※ 첨부문서 최종개정일 이후 변경된 내용은 식물의약품안전처 의약품안전나라(<http://nedrug.mfds.go.kr/>)의 '의약품검색'에서 확인할 수 있습니다. 사용(유효)기간이 지난 의약품은 사용하지 마십시오.
- ※ 부작용 피해구제 신청을 한국약품안전관리원(1644-6223)에서 할 수 있습니다.
- ※ 소비자 상담실: 080-777-8285 / www.ssparm.co.kr
- 주의 - 이상반응

첨부문서 최종개정일: 2021.01.11

SAMSUNG PHARM
삼성제약(주) Since 1929