

M36775◎

가스피란 SR정

영진약품

전문의약품

1일 1정, 복약순응도를 개선한 위장관운동개선제

가스피란® SR정

(모사프리드시트르산염수화물)

GASPIRAN SR Tab.

【원료약품의 분량】이 약 1정 중

유효성분 : 모사프리드시트르산염수화물(JP) 15.88mg

(모사프리드시트르산염무수물로서 15mg)

첨가제 (동등유래) : 유당수화물 (가인동물 : 소, 사용부위 : 우유)

기타첨가제 : 경질무수구산, 미결정셀룰로오스, 스테아르산나트륨, 옥수수전분, 저치한도히드록시프로필셀룰로오스, 히드록시프로필셀룰로오스, 히프록셀로오스, 오파드라이 03F640045 분홍색, 카르나우바납

【성상】분홍색의 창방형 사방형 필름코팅정제

【효능·효과】기능성 소화불량으로 인한 소화기증상 (속쓰림, 구역, 구토)

【용법·용량】

· 성인 : 모사프리드시트르산염무수물로서 1일 15 mg을 1일 1회 경구투여합니다.
이 약은 식사를 피하여 공복 상태에서 복용합니다. (사용상의 주의사항 중 '3. 일반적 주의 사항 2) 잘 참조').
이 약은 처방성 제제이므로 부수거나, 분쇄하거나 또는 씹어서 복용해서는 안되며, 정제 전체를 삼켜서 복용합니다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.

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 안됩니다.

2. 이상반응

1) 모사프리드시트르산염 처방정의 이상반응

기능성 소화불량증 환자 119명을 대상으로 한 무작위배정, 이중 눈가림, 활성대조 임상시험에서 총 20명의 환자에서 이상반응이 발생하였고, 발생률은 시험군(서방정) 20.00% (12/60명, 18건), 대조군(일반정)은 13.56% (8/59명, 11건)로 조사되었습니다. 시험군과 대조군 모두에서 중대한 이상반응은 발생하지 않았습니다. 임상약과의 인과관계를 배제할 수 없는 약물이상반응 발생률은 시험군 3.33% (2/60명, 4건)로 구역 1.67%(1/60명, 2건), 위장차내공기증, 혈액중성지방증 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 발생하였습니다.

2) 모사프리드시트르산염 일반정제(1일 3회 복용)에서 보고된 이상반응
998례 중 40례(4.0%)에서 이상반응이 나타났습니다. 주요한 이상반응으로는 설사-연변 (1.8%), 구갈(0.5%), 권태감(0.3%) 등이 있습니다. 임상검사치에서는 792례 중 30례 (3.8%)에서 이상변동이 보였습니다. 주요 내용으로는 호산구증가증(1.1%), 중성지방의 상승(1.0%), AST(GOT), ALT(GPT), ALP 및 γ -GTP의 상승(각 0.4%) 등이 있습니다.

(1) 중대한 이상반응

극중간염, 간기능장애와 황달(각 0.1% 미만) : 극중간염, 현저한 AST(GOT), ALT (GPT), γ -GTP의 상승 등을 동반한 심각한 간기능장애, 황달이 나타나는 경우가 있고, 사망에 이르는 예도 있으므로, 충분히 관찰하고, 이상이 확인되는 경우에는 즉시 투여를 중지하고, 적절한 처치를 실시합니다.

(2) 기타 이상반응

과민증 : 발진, 두드러기, 때때로 부종
혈액계 : 때때로 호산구증가, 백혈구 감소
소화기계 : 복부팽만감, 구상비만(혀와 인술을 포함), 때때로 설사, 연변, 구갈, 복통, 구역, 구토, 미각이상

간장 : 때때로 ALP의 상승, 빌리루빈 상승

신장기계 : 때때로 신기능항진

정신신경계 : 때때로 어지러움, 취정거림, 두통

기타 : 열림, 때때로 권태감, 중성지방의 상승

3) 모사프리드시트르산염 일반정제(1일 3회 복용)의 국내 시판후 조사결과
국내에서 제1차시를 위하여 6년 동안 745명을 대상으로 실시한 시판후 사용성적조사결과 이상반응의 발현율증상은 인과관계 여부와 상관없이 1.9%(14명/745례)로 보고되었고, 이중 이 약과 인과관계가 있는 것으로 조사된 것은 1.3%(10명/745례)입니다. 이상반응은 인과관계 여부와 상관없이 복통, 설사 각 4대, 묽은 변 3례, 오심 2례, 복부팽만, 소화불량, 유증과생상, 권태, 발진 각 1례로 나타났습니다. 이 중 시간전 임상시험에서 나타나지 않았던 새로운 이상반응으로 소화불량, 유증과생상 각 1례씩 보고되었습니다.

4) 모사프리드시트르산염 일반정제(1일 3회 복용)의 국내 제1차 이상사례 보고자료(1989-2013년)를 분석한 결과, 이상사례가 보고된 다른 의약품에서 발생한 이상사례에 비해 통계적으로 유의하게 많이 보고된 이상사례는 다음과 같이 나타났습니다. 다만, 이로서 곧 해당성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것 의미하는 것은 아닙니다.

· 출혈

3. 일반적 주의

1) 임정기간(보통 2주) 투여하여도 소화관 증상의 개선이 보이지 않을 경우 장기전 투여하지 않습니다.

2) 음식물과 함께 이 약을 복용하면 이 약의 혈중농도가 상승할 수 있으므로 공복시 투여합니다. (9. 전문적 주의사항 참조). 기능성 소화불량 환자에 대한 이 약의 식후 투여시 유효성 및 안전성은 평가되지 않았습니다.

M36775◎

가스피란 SR정

영진약품

영진약품

4. 상호작용

본제의 소화관운동개선작용은 콜린작용성 신경과의 관련성으로 인해 항콜린제(항산아트로핀, 브로부탄스콜라민 등)와 병용 투여시 이 약의 작용이 감소될 수 있으므로 복용 간격을 두는 등 병용에 주의해야 합니다.

5. 임부 및 수유부에 대한 투여

1) 임부 또는 임신할 가능성이 있는 부인에는 치료의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여합니다. (임신 중의 투여에 관한 안전성이 확립되어 있지 않습니다.)
2) 수유 중에는 투여를 피하고, 부득이한 경우에는 수유를 중단합니다. (실험동물에서 모유중으로의 이행이 보고되어 있습니다.)

6. 소아에 대한 투여

소아 등에 대한 안전성이 확립되어 있지 않습니다. (사용경험이 없습니다.)

7. 고령자에 대한 투여

고령자에서 고령자에서는 신기능, 간기능 등의 생리기능이 저하되어 있으므로 환자의 상태를 관찰하면서 산증히 투여하고 이상반응이 발생한 경우에는 갈라내, 모사프리드시트르산염무수물로서 1일 7.5mg)하는 등 적절한 처치를 합니다.

8. 보관 및 취급상의 주의사항

1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관합니다.
2) 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질유지 면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의합니다.

9. 전문적 주의

가. 약동학적 정보

건강한 성인 남성 38명을 대상으로 한 무작위배정, 공개, 3개 투여군, 3개 순서군 교차 임상시험에서 모사프리드시트르산염 서방정 1일 1회 또는 모사프리드시트르산염 일반정제의 1일 3회 경구투여 시 모사프리드의 C_{max}와 AUC₀₋₁₂에 있어서 일반정제에 대한 서방정의 기하평균 비율이 각각 0.74, 1.03 이었고 90% 신뢰구간이 각각 0.63-0.85, 0.89-1.17로 관찰되었습니다. 모사프리드시트르산염 서방정의 공복 시 경구투여에 대한 고지방식이 30분 후 경구투여 시의 모사프리드의 C_{max}와 AUC의 기하평균 비율은 각각 1.51, 1.20 이었고, T_{max}의 경우 공복 시 1.0 시간에서 고지방식이 후 3.0 시간으로 증가하였습니다.

나. 임상시험 정보

기능성 소화불량증 환자 119명을 대상으로 한 무작위배정, 이중 눈가림, 활성대조 임상시험에서 모사프리드시트르산염 서방정 1일 1회 투여는 모사프리드시트르산염 일반정제 1일 3회 투여와 비교하여 베이스라인 대비 4주 시점의 소화기 증상 점수 변화율이 있어 비열등하였습니다.

다. 독성시험 정보

설치류에 임상상용량의 100-300배(30-100mg/kg/일)을 장기전 경구투여한 시험(랫트 104주, 마우스 92주)에 있어 종장(간세포종종 및 갑상선세포종 종장) 발생률의 상승이 나타났습니다.

【포장단위】 30정/병, 300정/병

【저장방법】 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

【사용기간】 제조일로부터 24개월

※ 등록상표

※ 의사 또는 약사의 지시에 따라 사용하십시오.

※ 만약 구입시 사용기간이 경과되었거나 변질, 변해 또는 오손된 제품은 구입하신 약국, 병원, 의원 도매상을 통하여 교환하여 드립니다.

※ 이 문서 작성일자 (2020년 4월 17일) 이후 변경된 내용은 홈페이지나 소비자상담실에서 확인할 수 있습니다.

※ 의약품 부작용 발생 시 한국의약품안전관리원(1644-6223)에 피해구제를 신청 할 수 있습니다.

소비자상담실 : 080-990-8200

홈페이지 : www.yungjin.co.kr

문서최초일 : 2020년 4월 17일

제조의처 : 영진약품(주)

공 장 : 경기도 화성시 남양읍 무화로 66

제조사 : (주)대웅제약

공 장 : 경기도 화성시 향남읍 제약공단 4길 35-14