

모사프로진정

(모사프리드시트르산염수화물)

기능성 소화불량 치료제

의약품분류 전문의약품

모사프로진정

(모사프리드시트르산염수화물)

※ 이 약을 사용하기 전에 기재사항을 반드시 읽어주십시오. 또한 필요시에 읽을 수 있도록 보관하여 주십시오.
※ 의약품을 어린이의 손에 닿지 않게 보관하여 주십시오.
※ 처방된 증상, 처방된 환자 이외에는 사용하지 마십시오.

원료약품 및 그 분량

1정(135mg) 중
• 유효성분 : 모사프리드시트르산염수화물(IP) 5.29mg
(모사프리드시트르산염으로서 5mg)
• 첨가제(동등유래) : 유당수화물(소, 우유)
• 기타첨가제 : 경질무수구산, 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 오파드라이퀀색(03B28796), 저치한도히드록시프로필셀룰로오스, 히드록시프로필셀룰로오스

성상

분할선을 가진 흰색의 장방형 필름코팅정제

효능·효과

기능성소화불량으로 인한 소화기증상(속쓰림, 구역, 구토)

용법·용량

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

사용상의 주의사항

- 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.
- 이상반응
998례 중 40례(4.0%)에서 이상반응이 나타났다. 주요한 이상반응으로는 설사·물은 변(1.8%), 구갈(0.5%), 권태감(0.3%) 등이 있다.
임상검사에서 792례 중 30례(3.8%)에서 이상반응이 보였다. 주요 내용으로는 호산구증가(1.1%), 총성지방의 상승(1.0%), AST, ALT, ALP 및 γ -GTP의 상승(각 0.4%) 등이 있다.
1) 총대한 이상반응
전격성간염, 간기능 장애와 황달(각 0.1% 미만) : 전격성간염, 현저한 AST, ALT, γ -GTP의 상승 등을 동반한 심각한 간기능 장애, 황달이 나타나는 경우가 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 입술을 포함), 때때로 설사, 물은 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, 휘청거림, 두통
(7) 기타 : 진전, 때때로 권태감, 중성지방의 상승
3) 국내 시판후 조사결과
국내에서 재진사를 위하여 6년 동안 745명을 대상으로 실시한 시판후 사용성적조사결과 이상반응의 발현증세율은 인과관계 여부와 상관없이 1.9%(14례/745례)로 보고되고, 이 중 이 약과 인과관계가 있는 것으로 조사된 것은 1.3%(10례/745례)이다. 이상반응은 인과관계 여부와 상관없이 복통, 설사, 각 4례, 물은 변 3례, 구역 2례, 복부팽만, 소화불량, 유증분비과다, 권태, 발진, 각 1례로 나타났다. 이 중 시판전 임상시험에서 나타나지 않았던 새로운 이상반응으로 소화불량, 유증분비과다가 각 1례씩 보고되었다.
4) 외국에서의 시판후 조사결과
일본에서 실시한 시판후 사용성적조사결과 3,014례 중 74례(2.5%)에서 이상반응이 나타났다. 주요한 이상반응으로는 설사·물은 변(0.8%), 복통(0.4%), 구갈(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, 이로써 곧 해당성분과 다음의 이상사례 간에 인과관계가 입증된 것을 의미하는 것은 아니다.

- 출력
3. 일반적 주의
4. 상호작용
 - 1) 약의 소화관운동촉진작용은 골관절통증, 신경장애와 관련하여 인해 항콜린제(항산아트로핀, 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 여성에는 치료의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
 - 2) 중독심할때서 모두 중독으로의 이행이 보고되어 있으므로 수유 중에는 투여를 피하고, 부득이한 경우에는 수유를 중단한다.
6. 소아에 대한 투여
 - 1) 소아 등에 대한 안전성이 확립되어 있지 않다(사용경험이 없다.).
7. 고령자에 대한 투여
 - 1) 일반적으로 고령자에서는 신기능, 간기능 등의 생리기능이 저하되어 있으므로 환자의 상태를 관찰하면서 신중히 투여하고 이상반응이 발현된 경우에는 감량(예, 1일 7.5 mg)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^{*)}

시험약 : 모사르정(모사프리드시트르산염수화물)(주)유영제약과 대조약 : 가소민정5밀리그램(모사프리드시트르산염수화물)(주)대웅제약을 2x2 교차시험으로 각 1정씩 건강한 성인에게 공복 시 단회 경구 투여하여 30명의 혈중 모사프리드를 측정한 결과, 비교평가항목치(AUC_{0-24hr}, C_{max})를 로그 변환하여 통계 처리하였을 때, 평균치 치의 90%신뢰구간에 log 0.8에서 log 1.25 이내로써 생물학적으로 동등함을 입증하였다.

구분		비교평가항목		참고평가항목	
		AUC _{0-24hr} (ng·hr/mL)	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약	가소민정5밀리그램 (모사프리드시트르산염수화물) (주)대웅제약	43.14±15.59	25.22±11.15	0.50 (0.33~2.00)	1.99±0.28
시험약	모사르정 (모사프리드시트르산염수화물) (주)유영제약	41.09±16.20	22.79±9.94	0.50 (0.33~2.00)	1.94±0.24
90% 신뢰구간* (기준: log 0.8 ~ log 1.25)		log 0.8891 ~ 1.0038	log 0.8241 ~ 0.9914	-	-

(AUC, C_{max}, t_{1/2} : 평균값±표준편차, T_{max} : 중앙값(범위), n=30)

AUC : 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 t까지의 혈중농도-시간곡선하면적

C_{max} : 최고혈중농도

T_{max} : 최고혈중농도 도달시간

t_{1/2} : 말단 소실 반감기

*비교평가항목치를 로그변환한 평균치 치의 90%신뢰구간

^{*)} 1. 이 약은 (주)유영제약 모사르정(모사프리드시트르산염수화물)과 동일한 원료를 사용하여 동일한 제조방법으로 전공정을 (주)유영제약에 위탁 제조하였음.

10. 기타

설치류에 임상통상용량의 100 ~ 300배(30 ~ 100 mg/kg/일)을 정기간 경구투여한 시험(랫트 104주, 마우스 92주)에 있어 종양(간세포선종 및 간상샘외포성 종양) 발생률의 상승이 나타났.

저장방법

밀폐용기, 실온(1~30°C)보관

사용기간

제조일로부터 36개월

포장단위

30정/병, 300정/병

[제조/외제] ㈜세한제약 / 경기도 안성시 공단2로 50-4 [제 조 자] ㈜유영제약 / 충청북도 진천군 공해원면 용소2길 33

※ 이 의약품은 엄격한 품질관리를 펼친 제품입니다. 구입 시, 사용기한이 경과되었거나, 변질·변패·오염되었거나 손상된 의약품은 약국개설자 및 판매업자에 한하여 교환하여 드립니다.
※ 식품의약품안전처 고시 「의약품 표시 등에 관한 규정」 제9조제7항에 따라, 한국의약품안전관리원(www.drugsafe.or.kr)를 통해 의약품 부작용 피해 구제 신청하실 수 있습니다.



첨부문서 개정년월일: 2025.05.20 이후 변경되 내용은 당사 홈페이지(<http://www.shpharm.co.kr>) 또는 식품의약품안전처 의약품통합정보시스템(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 의약품 검색란을 통해 확인하실 수 있습니다.

세한제약

경기도 안성시 공단2로 50-4
www.shpharm.co.kr
(제품문의) 02-553-7417

3MOSR-250520

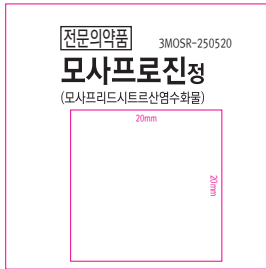
Date	2025.06.18-(3)
Size	138X175mm
folded size	35X35mm
minimum point size of text	6pt
line spacing	0.7pt
Colors used	■ K

인쇄 사양

- 인쇄: 양면

- 재질: 캠퍼스지 50g

접지후 모습



롤 풀림방향(미출) -->

폰트 사이즈(KS A 0201기준)

제품명, 전문의약품 - 7pt 이상

그 외(이 약을 사용하기 전에 ~ 끝까지) - 6pt