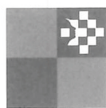


유니그렐[®] 씨알정
UNIGREL[®] CR Tabs.
(Sarpogrelate HCl 300mg)



[원료약품 및 그 분량] 1정 중

- 유효성분 : 사르포그렐레이트염산염(KP) 300.0mg
- 첨가제(동물유래성분) : 유당수화물(소, 우유)
- 기타첨가제: 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 시트르산, 오파드라이한색(OY-C-7000A), 전분글리콜산나트륨, 카보머, 포비돈, 히프록셀로오스 2208

[성 상] 흰색의 장방형 필름코팅 서방정

[효능·효과] 만성 동맥폐색증(허벅지병, 폐색성동맥경화증, 당뇨병성말초혈관병증 등)에 의한 괴창, 통증 및 냉감 등의 허혈성 증상 개선

[용법·용량] 성인: 사르포그렐레이트염산염 서방정 300mg을 1일 1회 식후 경구 투여한다. 이 약은 씹거나 부수지 말고 그대로 복용하여야 한다.

[사용상의 주의사항]

- 다음 환자에는 투여하지 말 것.
 - 1) 출혈이 있는 환자(혈우병, 모세혈관위축증, 소화관궤양, 오투출혈, 객혈, 초자체출혈등)출혈을 증가시킬 가능성이 있다.)
 - 2) 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성(임부·수유부에 대한 투여 항 참고)
 - 3) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안 된다.
- 다음 환자에는 신중히 투여할 것
 - 1) 월경기간중임 환자출혈을 증가시킬 우려가 있다.)
 - 2) 출혈경향 및 이러한 소인이 있는 환자(출혈경향을 증가시킬 우려가 있다.)
 - 3) 항응고제(아르파린 등) 또는 혈소판응집억제작용이 있는 약제(아스피린, 티클로피딘, 실로스타졸 등)를 투여중인 환자(출혈경향을 증가시킬 우려가 있다.)
 - 4) 중증의 신장기능이 있는 환자(배설에 영향을 미칠 우려가 있다.)
 - 5) 고령자
 - 6) 이상반응
 - 사르포그렐레이트 서방정
 - 1) 만성 동맥폐색증 환자 120명 중 60명이 서방정 정제인 이 약을 투여하고 60명이 일반정제를 투여한 임상시험에서 이 약을 투여한 환자 중 14명 (23.33%)에서 16건, 일반정제를 투여한 환자 중 18명(30.00%)에서 27건의 이상반응이 보고되었다. 이상작용반응(ADR)은 이 약 투여군 중 8명 (13.33%)에서 9건, 일반정제 투여군 중 11명(18.33%)에서 16건이 발생하였고, 중대한 이상반응(SAE)은 이 약 투여군과 일반정제 투여군에서 각각 1명(1.67%)에서 1건씩 발생하였다. 중대한 이상반응은 다음과 같다.
 - 심근경색
 - 말초동맥협착
 - 이 약과의 인과관계 여부에 관계없이 단 1건이라도 발생한 이상반응은 다음과 같다.
 - 위장관계 : 소화불량, 설사
 - 감염증 : 폐렴
 - 대사 및 영양 : 고중성지방혈증
 - 일반적이상 : 말초부종
 - 혈관계 : 말초동맥협착
 - 호흡기계 : 기침
 - 2) 국내 시판 후 조사결과
 - ① 국내에서 재심사를 위하여 4년 동안 만성 동맥폐색증 환자 3,504명을 대상으로 실시한 시판 후 조사 결과, 이상사례의 발현은 인과관계와 상관없이 6.74%(236/3,504명, 총 327건)로 보고되었다. 이 중 인과관계와 상관없는 중대한 이상사례 및 인과관계를 배제할 수 없는 중대한 약물이상반응은 발현 빈도에 따라 아래 표에 나열하였다.

빈도	기관계명	인과관계와 상관없는 중대한 이상사례 0.91%(32/3,504명, 36건)	인과관계를 배제할 수 없는 중대한 약물이상반응 0.06%(2/3,504명, 2건)
드물게 (0.01~0.1% 미만)	피부, 피하조직 장애	당뇨병성족부궤양	-
	근육·골격계 장애	골절, 근육통	골절
	중추 및 말초신경계 장애	어지러움, 수근관증후군, 척추관협착	-
	위장관계 장애	위천공, 장폐쇄, 크론병악화, 토혈	-
	간 및 담도계 질환	간경변	-
	대사 및 영양 질환	당뇨병악화	-
	심근, 심내막, 심막, 판막 질환	협심증, 관상동맥질환악화, 심근경색증	-
	혈관 질환	말초혈관질환, 뇌경색, 죽상경화증, 간헐성파행, 뇌졸중	-
	호흡기계 질환	후두염	-
	혈소판, 출혈, 응고 장애	멍	-
	비뇨기계 질환	신장악화	-
	신생물	담낭암	담낭암
	전신적 질환	가슴통증, 말초부종, 코골립	-
투여부위 장애	연조직염	-	
방어기전 장애	폐렴, 신우신염	-	
기타 용어	수술후통증	-	

또한, 인과관계와 상관없는 예상하지 못한 이상사례와 인과관계를 배제할 수 없는 예상하지 못한 약물이상반응은 발현 빈도에 따라 다음의 표에 나열하였다.

빈도	기관계명	인과관계와 상관없는 예상하지 못한 이상사례 3.11%(109/3,504명, 136건)	인과관계를 배제할 수 없는 예상하지 못한 약물이상반응 0.51%(18/3,504명, 18건)
흔하지 않게 (0.1~1%미만)	혈관 질환	말초혈관질환	-
드물게 (0.01~0.1% 미만)	피부, 피하조직 장애	당뇨병성족부궤양, 발궤양, 사마귀, 손발톱진균증, 습진, 원형탈모증, 양미색진반늘증, 접촉성피부염, 지루성피부염, 피부궤양, 피부변색	-
근육·골격계 장애	골절, 전신통증, 근육경련, 근육통, 목/어깨통증, 건염, 건초염, 골다공증, 관절통, 근골격질환, 어깨회전근증후군, 요통, 척추변형	골절, 근육통, 목/어깨통증	
중추 및 말초신경계 장애	말초신경병증, 보행곤란, 수근관증후군, 진전, 척추관협착	-	
시각장애	당뇨병성망막병증, 백내장, 안구이상, 안구출혈, 핵백내장	안구출혈	
청력 및 전정기관 장애	귀울림, 이통, 상세불명의귀질환	귀울림	
정신질환	불면증	불면증	
위장관계 장애	구강건조, 구강자극, 대장염, 대장용종, 위식도역류, 위장염, 위장통증, 위천공, 장염, 장폐쇄, 치아손상, 치질, 크론병악화, 항문열창	구강건조, 위식도역류, 위장통증, 항문열창	
대사 및 영양질환	혈당증가, 당뇨병악화, 체중감소, 고요산혈증, 당뇨합병증, 비타민D결핍	체중증가	
일반적 심혈관 질환	심실기능장애, 울혈성심부전	-	
심근, 심내막, 심막, 판막 질환	협심증, 관상동맥질환악화, 심근경색증	-	
혈관 질환	뇌경색, 죽상경화증, 간헐성파행, 뇌졸중, 정맥류	-	
호흡기계 질환	가래질환, 비울혈	-	
백혈구, RES 장애	급성림프절염	-	
비뇨기계 질환	신장악화, 방광질환, 빈뇨, 소변량증가, 요실금	-	
생식기능 장애(여성)	외음부불편감	-	
신생물	담낭암, 부신암	담낭암	
전신적 질환	말초부종, 무력증, 눈꺼풀부종, 얼굴부종, 코골립	말초부종, 얼굴부종	
투여부위 장애	연조직염	-	
방어기전 장애	폐렴, 방광염, 건성안증후군, 기관지염, 매독, 발백선증, 신우신염	방광염	
기타 용어	수술후통증	-	

② 국내에서 재심사를 위하여 1년 동안 만성 동맥폐색증 환자 152명을 대상으로 실시한 시판 후 조사결과, 이상사례의 발현은 인과관계와 상관없이 2.63%(4/152명, 총 4건)로 보고되었다. 이 중 인과관계와 상관없는 중대한 이상사례와 예상하지 못한 이상사례는 보고되지 않았다.

아래에 명시된 정보는 사르포그렐레이트염산염 일반정제의 임상시험 및 시판 후 경험에서 수집된 것을 근거로 한 것이다.

○ 일반정제에서 수집된 정보

- 이상반응 발현빈도는 때때로 0.1% 이상 ~ 5% 미만, 드물게 0.1% 미만으로 구분하였다.
- 중대한 이상반응
 - 1) 출혈경향 : 때때로 소화관출혈(토혈 및 하혈 등), 뇌출혈, 피하출혈 등의 출혈이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 2) 혈액장애 : 무과립구증, 때때로 빈혈, 드물게 혈소판 감소, 백혈구 감소 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상반응이 나타날 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
 - 3) 급성간염, 간장애 또는 황달 : 때때로 빌리루빈, AST, ALT, ALP, γ-GTP, LDH의 상승 등을 수반하는 간기능장애 및 황달 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
 - 기타 이상반응
 - 1) 과민반응 : 흥분, 두드러기, 때때로 발진, 발적, 드물게 구진, 가려움이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지한다.
 - 2) 소화기계 : 구토, 구내염, 때때로 구역, 이물감(식도), 가슴쓰림, 복통, 변비, 드물게 식욕부진, 복부팽만감, 설사 등이 나타날 수 있다.
 - 3) 순환기계 : 때때로 심계항진, 호흡곤란, 가슴통증, 안면홍조, 손의 부종 등이 나타날 수 있다.
 - 4) 정신신경계 : 때때로 졸음, 미각이상, 두통, 드물게 어지럼 등이 나타날 수 있다.
 - 5) 신장 : 때때로 단백뇨, 요질혈, BUN 상승, 크레아티닌상승이 나타날 수 있다.
 - 6) 기타 : 인두통, 인두불쾌감, 인두작열감, 때때로 체중증가, 혈청중성지방 상승, 혈청콜레스테롤 상승, 혈청알부민 감소, 혈청칼슘 감소, 요당, 요침사, 드물게 부종, 권태감, 마비감, 발열, 피로 등이 나타날 수 있다.
 - 3) 국내에서 재심사를 위하여 6년 동안 626명을 대상으로 실시한 시판 후 조사결과 11례에서 가슴쓰림, 설사, 두통, 소화관출혈, 비출혈, AST·ALT 상승, 빌리루빈 상승, 크레아티닌 상승, 트라글리제라이드 상승 등이 보고되었다.

4. 일반적주의

- 이 약 투여 중에는 정기적으로 혈액검사를 하는 것이 바람직하다.
5. 상호작용
 - 항응고제(아르파린 등) 또는 혈소판 응집억제작용이 있는 약물(아스피린, 티클로피딘, 실로스타졸)과 병용투여 시 출혈을 조정할 수 있으므로 주의한다.
 6. 임부 및 수유부에 대한 투여
 - 1) 동물실험(랫드)에서 태자 사망을 증가 및 신생아 생존을 저하하고 있으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에게는 투여하지 않는다.
 - 2) 동물실험(랫드)에서 유즙으로 분비가 보고되었으므로 수유중인 여성에게는 투여하지 않는 것이 바람직하나 부득이 투여할 경우에는 수유를 피한다.
 7. 소아에 대한 투여
 - 소아 등에 대한 안전성이 확립되어 있지 않다.(사용경험이 없다.)
 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. 전문가를 위한 정보*)
 - 1) 약리작용
 - 사르포그렐레이트염산염은 혈소판 및 혈관의 serotonin receptor (5-HT2A)를 선택적으로 길항하여 serotonin에 의한 혈소판 응집을 억제한다.
 - 2) 약동학적 정보
 - 건강한 성인 남성 41명을 대상으로 한 무작위배정, 공개, 3개 투여군, 3개 순서군 교차 임상시험에서 사르포그렐레이트염산염 서방정 1일 1회 또는 사르포그렐레이트염산염 일반정제의 1일 3회 경구투여시 사르포그렐레이트의 Cmax와 AUC에 있어서 일반정제에 대한 서방정의 기하 평균 비율이 각각 0.95, 1.20 이었고, Tmax는 0.5시간으로 일반정제와 크게 차이나지 않았다. 사르포그렐레이트염산염 서방정의 공복시 경구투여에 대한 고지방식이 30분 후 경구 투여시의 사르포그렐레이트의 Cmax와 AUC의 기하 평균 비율은 각각 0.65, 0.86 이었고, Tmax의 경우 3.97 시간으로 공복 시에 비해 증가하였다.
 - 3) 임상시험 정보
 - 만성동맥폐색증 환자 126명을 대상으로 한 다기관, 무작위배정, 이중눈가림, 평행 임상시험에서 사르포그렐레이트염산염 서방정(Sarpogrelate hydrochloride 300mg) 1일 1회 경구투여는 사르포그렐레이트염산염 일반정제(Sarpogrelate hydrochloride 100mg) 1일 3회 경구투여와 비교하여 베이스라인 대비 12주 시점의 하지통증 증상 개선에 있어 비열등함을 입증하였다.

* 1) 이 약은 한국유나이티드제약(주)의 유니그렐씨알정(사르포그렐레이트염산염)과 동일한 원료를 사용하여 동일한 제조방법으로 전 과정을 한국유나이티드제약(주)에 위탁제조하였음.

[저장방법] 기밀용기, 실온보관(1~30°C)보관

[포장단위] 100정/병, 30정/병, 10정/병

본 제품은 엄격한 품질관리를 펼친 제품입니다.

* 민약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질, 변태 또는 오손된 제품일 경우에는 구입처에서 교환해 드립니다.
* 제품에 대한 기타 자세한 사항과 이후 변경된 내용은 의약품부(02-516-6103)로 문의하시기 바랍니다.
* 부작용 피해구제 신청 : 한국약품 안전관리원(1644-6223), 부작용 피해구제 전용 상담(14-3330)

