

KGMP적격업체제품

전문의약품

분류번호 : 122

중추성 근이완제

메트몰주 1000mg
500mg
(메토카르바몰)

메트몰주는 척수에 존재하는 뉴론에 선택적으로 작용하는 중추성 근이완제로서, 골격근 경련에 관여하는 신경반사를 억제하여 근긴장을 완화시키고 혈류를 개선하므로 류마티스 질환, 근육통, 근경련, 염좌, 비염증성 관절질환 등에 효과적입니다.

【원료약품 및 그 분량】 1mL 중

메토카르바몰(KP) 100mg
용해보조제 : 폴리에틸렌글리콜300
안정제 : 피로아황산나트륨(적량)
pH조정제 : 염산
용제 : 주사용수

【성 상】 무색투명한 액체가 든 갈색투명한 앰플

【약리작용 및 특징점】

1. 메트몰주는 중추성 근이완제로서, 척수에 존재하는 interneuron에 선택적으로 작용하여 골격근 경련에 관여하는 multisynapse 반사를 억제함으로써 근이완 작용을 나타냅니다.
2. 메트몰주는 근긴장을 완화시켜 혈류를 원활하게 하므로 류마티스 질환, 근육통, 근경련, 염좌, 비염증성 관절질환 등에 효과를 나타냅니다.
3. 메트몰주는 다른 근신경차단제와는 달리 근육조직, 운동신경총말단, 신경섬유에 직접 작용하지 않습니다.

【효능·효과】

근골격계 질환에 수반하는 동통성 연축 : 요배통증, 경견완증후군, 견관절주위염, 변형성 척추증

【용법·용량】

성인 : 메토카르바몰로서 1회 500밀리그램을 근육 또는 정맥주사한다. 1회 1그램, 1일 총투여량 3그램을 초과하지 않으며 연속적으로 3일을 초과하여 투여하지 않는다. 단, 통증이 지속시 경우에 따라서 48시간후 주의하여 동일과정을 반복할 수 있다. 연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.

【사용상의 주의사항】

1. 경고
앰플주사제는 용기 절단시 유리파편이 혼입되어, 부작용을 초래할 수 있으므로 사용시 유리파편 혼입이 최소화 될 수 있도록 신중하게 절단사용하되, 특히 어린이, 노약자 사용시에는 각별히 주의할 것.
2. 다음 환자에는 투여하지 말 것
1) 이 약 또는 유사화합물(메프로바메이트 등)에 과민증의 병력이 있는 환자
2) 신장에 또는 신장애가 의심되는 환자
3) 중증의 근무력증 환자
4) 혼수 또는 전혼수상태 환자
5) 뇌손상, 간질 또는 경련의 병력이 있는 환자
3. 다음 환자에는 신중히 투여할 것
간장애 환자(증상을 악화시킬 수 있다)
4. 부작용
1) 과민증 : 때때로 발진, 두드러기, 가려움, 드물게 속유사증상 등의 증상이 나타날 수 있으며 이러한 경우에는 투여를 중지한다.
2) 순환기계 : 때때로 서맥, 혈압저하 등이 나타날 수 있다.
3) 정신신경계 : 때때로 졸음, 어지러움, 휘청거림, 운동실조, 두통, 두중감, 졸도, 실신 드물게 시력불선명 등의 증상이 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 감량 또는 투여중지 등 적절한 처치를 한다.
4) 소화기계 : 때때로 구역·구토, 식욕부진, 가슴쓰림·위정체감·위부불쾌감, 설

사, 변비 등이 나타날 수 있다.

- 5) 감각기계 : 때때로 금속성의 미감을 느낄 수 있다.
- 6) 기타 : 발열, 비종혈이 나타날 수 있다.
- 7) 주사부위 : 때때로 동통, 경결, 드물게 혈전성정맥염이 나타날 수 있다.
5. 일반적 주의
졸음, 주의력·집중력·반사운동능력 등의 저하가 나타날 수 있으므로 이 약을 투여중인 환자는 자동차 운전 등 위험을 수반하는 기계조작을 하지 않도록 주의한다.
6. 상호작용
1) 다음 약물과의 병용 또는 음주에 의하여 상호작용이 증강될 수 있으므로 단독 투여하는 것이 바람직하나 부득이하게 병용하는 경우에는 감량하는 등 주의한다. : 페노치아진계 약물(클로르프로마진 등), 바르비탈계 약물 등의 중추신경 억제제, MAO 저해제
2) 염산톨페리손과 병용투여시 시소절장애가 나타났다는 보고가 있다.
7. 임부 및 수유부에 대한 투여
1) 임신중의 투여에 대한 안전성은 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단될 경우에만 투여한다.
2) 수유부에는 투여하지 않는것이 바람직하다.
8. 소아에 대한 투여
영·유·소아에 대한 안전성 및 유효성이 확립되어 있지 않다.
9. 고령자에 대한 투여
일반적으로 고령자에서는 생리기능이 저하되어 있으므로 감량하는 등 주의한다.
10. 임상검사치에 대한 영향
요중 5-히드록시인돌초산 및 요중 바닐만델산치를 상승시킨다.
11. 적용상의 주의
1) 경구투여가 부적당한 경우에만 주사를 사용한다.
2) 정맥주사시에는 생리식염주사액 또는 5%포도당주사액에 혼합하여 사용할 수 있으며, 단독투여할 경우에는 분당 3밀리리터 이하의 속도로 직접 정맥에 주사한다.
3) 주사시에는 환자를 옆으로 누워서 투여한다.
4) 앰플절단시 유리 미소편의 혼입을 피하기 위하여 에탄올면 등으로 대고 절단하여 사용한다.

【저장방법】 차광밀봉용기, 실온(1~30℃)보관

【포장단위】 1000mg/10mL × 10앰플, 500mg/5mL × 50앰플

- ※ 의약품 용어설명 및 기타 자세한 의약품 정보는 온라인의약품서관(<http://drug.mfds.go.kr>)→의약품 검색을 참조하시기 바랍니다.
- ※ 본 의약품은 엄격한 품질관리를 위한 제품입니다. 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질·변패·오염 되거나 손상된 의약품은 구입하신 약국을 통하여 교환하여 드립니다.
- ※ 대표전화: 02-2672-1122 제품문의: 080-665-1414 홈페이지 : www.guju.co.kr
- ※ 제조자 : 구주제약(주) 경기도 화성시 정남면 덕절제길 5
설명서 문안 최종 개정연월일 : 2016. 4. 11

(I-1601)

 **GUJU 구주제약**