

엠케이 니세르골린 정

30밀리그램

MK Nicergolin Tab. 30mg

전문 의약품

[성분 · 함량] 1정 중

- 유효성분 : 니세르골린(별규).....30mg
- 기타 첨가제 : 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 인산수소칼슘수화물, 저치환도히드록시프로필셀룰로오스, 크로스카멜로오스나트륨, 탭실드노란색(19Y1240)

[성상] 황색의 원형 필름코팅정제

[효능 · 효과]

- * 5,10mg
- 뇌경색 후유증에 수반되는 만성뇌순환장애에 의한 의욕저하의 개선
- 노인 동맥경화성 두통
- 고혈압의 보조요법
- * 30mg
- 일차성 퇴행성 혈관치매 및 복합성치매와 관련된 다음 치매증후군의 일차적 치료 : 기억력 손상, 집중력장애, 판단력장애, 적극성 부족

[용법 · 용량]

- * 5,10mg
- 성인 : 니세르골린으로서 1회 5~10mg을 1일 2~3회 식전에 경구투여한다. 증상에 따라 적절히 증감한다.
- * 30mg
- 성인 : 니세르골린으로서 1일 1회 30mg을 식전에 경구투여한다. 이 용량에서 원하는 효과가 나타나지 않을 경우 60mg까지 증량할 수 있다. 증상이 호전 된 후 감량이 가능하다.
- 신장기능에 이상이 있는 환자의 경우(혈청 creatinine)175μmol/L)(2mg/dL)는 감량하여 투여한다.

[사용상의 주의사항]

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

- 1) 이 약 또는 맥각알칼로이드에 과민반응 환자
- 2) 급성 심근경색 환자
- 3) 급성 출혈 환자
- 4) 교감신경효능약을 투여받고 있는 환자
- 5) 현저한 서맥 환자((50회/분)
- 6) 두개내출혈 후 지혈이 끝나지 않은 환자
- 7) 기립조절장애 환자

2. 다음 환자에게는 신중히 투여할 것.

- 1) 경증의 서맥 환자
- 2) 신기능장애 환자

3. 이상반응

- 1) 소화기계 : 드물게 식욕부진, 설사, 변비, 구역, 구토, 산재성 상복부통 또는 경련, 구갈 등이 나타날 수 있다.
- 2) 간장 : 드물게 ALT, AST 상승 등이 나타날 수 있다.
- 3) 순환기계 : 드물게 어지럼, 기립조절장애, 고혈압, 혈중요산의 상승, 혈압강하 등이 나타날 수 있다.
- 4) 정신신경계 : 드물게 졸음, 권태감, 두통, 이명, 피로, 불면 등이 나타날 수 있다.
- 5) 과민반응 : 드물게 발진, 두드러기, 가려움, 홍조, 열감 등이 나타날 수 있다.
- 6) 시판후 4년동안 국내에서 811명의 환자를 대상으로 이 약의 재삼사를 위한 사용성적조사를 실시한 결과, 발현된 이상반응은 22명에서 30건(3.70%)이며, 시판후 새로이 나타난 이상반응 중 이 약과 인과관계가 있을 수 있는 것으로는 약물, 기분이상, 소화불량각 1건)이 있다.

4. 일반적 주의

- 1) 이 약과 다른 혈압강하제를 병용하는 경우에는 혈압강하작용을 증가시킬 수 있으므로 혈압을 자주 확인한다.

- 2) 요산의 대사와 배설에 영향을 미칠 수 있으므로 고요산혈증환자 또는 과거 통풍의 병력이 있는 환자는 주의하여 투여한다.
- 3) 이 약을 복용한 후 운전이나 기계조작을 주의하여야 한다.

5. 상호작용

- 1) 이 약은 혈압강하제 효과를 상승시킬 수 있다.
- 2) 이 약은 CYP450 2D6를 통해 대사되므로 동일한 대사경로를 갖는 약물과 상호작용이 나타날 수 있다.

6. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 1) 동물실험에서 고용량 투여시 배자독성 기형을 유발한 보고가 있다.
- 2) 임신중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
- 3) 동물실험에서 유즙으로의 분비가 보고되었으므로 수유중에는 투여를 피하고 부득이한 경우에는 수유를 중단한다.

7. 고령자에 대한 투여

- 일반적으로 고령자는 생리기능이 저하되어 있으므로 감량하는 등 주의한다.

8. 소아에 대한 투여

- 소아에 대한 안전성은 확립되어 있지 않다.

9. 과량투여시의 처치

- 과량투여시 일시적으로 혈압이 낮아질 수 있다. 필요한 경우 혈압변화를 측정하는 등 필요한 조치를 한다.

10. 보관 및 취급상의 주의사항

- 1) 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관한다.
- 2) 의약품을 원래 용기에서 꺼내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용에 의한 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관한다.

11. 의약품동등성시험 정보

- 가. 시험약 니르온정30밀리그램(니세르골린)[한국프라임제약(주)]과 대조약 사미온정30밀리그램(니세르골린)[일동제약(주)] 2X2 교차시험으로 각 1정씩 건강한 성인에게 공복 시 단회 경구투여하여 43명의 혈중 니세르골린 대사체(MDL)를 측정한 결과, 비교 평가항목치(AUC_{0-36hr}, C_{max})를 로그 변환하여 통계 처리하였을 때, 기하평균비율의 90% 신뢰구간이 80.00~125.00% 이내로서 생물학적으로 동등함을 입증하였다.

구분		비교평가항목		참고평가항목	
		AUC _{0-36hr} (ng · hr/mL)	C _{max} (ng/mL)	T _{max} (hr)	t _{1/2} (hr)
대조약	사미온정30밀리그램(니세르골린) [일동제약(주)]	751,088 ± 98,737	95,377 ± 24,155	2.50 (2.00~6.00)	10.61±1.56
시험약	니르온정30밀리그램(니세르골린) [한국프라임제약(주)]	768,481 ± 101,709	101,135 ± 25,109	2.50 (1.50~6.00)	10.33±1.40
기하평균비율의 90% 신뢰구간 (기준 : 80.00 ~ 125.00%)		100.88 ~ 103.66%	102.74 ~ 109.17%	—	—
(AUC _{0-36hr} , C _{max} , t _{1/2} : 평균값±표준편차, T _{max} : 중앙값(범위), n=43)					
MDL : 10a-methoxy-9, 10-dihydrolysergol AUC _{0-36hr} : 투약시간부터 최종혈중농도 정량시간 까지의 혈중농도-시간곡선하면적 C _{max} : 최고혈중농도 T _{max} : 최고혈중농도 도달시간 t _{1/2} : 말단 소실 반감기					

- 주1 이 약은 한국프라임제약(주) 니르온정30밀리그램(니세르골린)과 동일한 원료를 사용하여 동일한 제조방법으로 전 공정을 한 국프라임제약(주)에 위탁 제조하였음

[저장방법] 차광한 밀폐용기, 실온(1~30℃) 보관

[포장단위] 30정/병, 60정/병

제조회사 : (주)메디카코리아 경기도 화성시 향남읍 제약공단4길 96

제 조 자 : 한국프라임제약(주) 전북특별자치도 완주군 봉동읍 완주산단9로 100

저희 메디카코리아 제품은 KGMP에 적합하게 철저한 품질 관리를 통해서 제조됩니다. 혹시 사용기간이 경과되었거나, 유통과정 중 변질 · 훼손된 제품은 구입 경로를 통하여 교환해 드립니다.

- ※ 부작용 피해구제 신청 : 한국약품안전관리원(1644-6223)
- ※ 피해구제 제도 전용 상담 전화번호 : 14-3330
- ※ 첨부문서 작성일자 2024년 02월 19일 이후 변경된 내용은 식품의약품안전처 의약품통합정보시스템(<https://nedrug.mfds.go.kr>) 또는 메디카코리아 홈페이지(www.medicakorea.com)에서 확인할 수 있습니다.
- ※ 제품문의 및 상담은 메디카코리아(1522-1131)로 문의바랍니다.