



렉사프로® 정 5mg, 10mg, 15mg, 20mg

에스시탈로프람옥살산염

렉사프로®는 덴마크 H. Lundbeck A/S사가 개발한 항우울제로 유효성분인 에스시탈로프람(Estatalopram)은 순수 S-아성질체이며, serotonin transporter에 대한 고유한 작용기전으로 신경세포에서 serotonin(5-HT)의 재흡수를 강력하고 선택적으로 억제하여 serotonin의 효력을 증강시킵니다. 에스시탈로프람은 이러한 선택적 세로토닌 효력 증강 효과(enhaned serotonergic output)에 의해 주요우울장애, 공황장애, 사회불안장애 및 범불안장애에 대하여 치료 효과를 나타냅니다.

원료약품 및 그 분량

렉사프로® 정 5mg: 이 약 1정(92.25mg) 중
- 유효성분: 에스시탈로프람옥살산염(별규) 6.39mg(에스시탈로프람으로서 5mg)
- 첨가제: 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(OY-S-28849), 크로스카밀로오스나트륨, 탈크, 프로솔브SMCRM158
렉사프로® 정 10mg: 이 약 1정(184.5mg) 중
- 유효성분: 에스시탈로프람옥살산염(별규) 12.77mg(에스시탈로프람으로서 10mg)
- 첨가제: 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(OY-S-28849), 크로스카밀로오스나트륨, 탈크, 프로솔브SMCRM158
렉사프로® 정 15mg: 이 약 1정(191.25mg) 중
- 유효성분: 에스시탈로프람옥살산염(별규) 19.16mg(에스시탈로프람으로서 15mg)
- 첨가제: 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(OY-S-28849), 크로스카밀로오스나트륨, 탈크, 프로솔브SMCRM158
렉사프로® 정 20mg: 이 약 1정(255mg) 중
- 유효성분: 에스시탈로프람옥살산염(별규) 25.54mg(에스시탈로프람으로서 20mg)
- 첨가제: 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색(OY-S-28849), 크로스카밀로오스나트륨, 탈크, 프로솔브SMCRM158

성상

렉사프로® 정 5mg : 한쪽 면에 EK가 새겨진 흰색의 원형 필름코팅정제
렉사프로® 정 10mg : 하쪽 면에 분할선과 E, L0I 세 새겨진 흰색의 장방형 필름코팅정제
렉사프로® 정 15mg : 한쪽 면에 분할선과 E, M이 새겨진 흰색의 타원형 필름코팅정제
렉사프로® 정 20mg : 한쪽 면에 분할선과 E, N0I 새겨진 흰색의 타원형 필름코팅정제

효능 · 효과

주요우울장애, 광장공포증을 수반하거나 수반하지 않는 공황장애, 사회불안장애(사회공포증), 범불안장애, 경박장애의 치료

용법 · 용량

1일 20mg을 초과하는 용량에 대해서는 안전성이 확립되어 있지 않습니다.
이 약은 1일 1회 아침이나 저녁에 식사와 관계없이 투여합니다.

1) 성인

(1) 주요우울장애 : 상용량으로 1일 1회 10mg을 투여합니다. 환자의 반응에 따라 1일 최대 20mg까지 증량할 수 있습니다. 이 약의 용량을 20mg으로 증량하고자 할 경우, 최소 1주 이상의 간격을 두고 증량하여 합니다.

일반적으로 항우울제의 효과 발현에는 2~4주가 필요합니다. 증상이 소멸된 후에도 치료 효과를 확실히 하기 위하여 최소 6개월의 약물치료가 필요합니다.

(2) 정기적 증상 증가 : 초기용량으로 1일 5mg을 1주간 투여한 후 1일 10mg으로 증량하는 것이 권장됩니다. 환자의 반응에 따라 1일 최대 20mg까지 증량할 수 있습니다.

최대 3개월 후에 나타납니다. 공황장애의 치료에서 이 약의 10주 이상의 장기간 투여시의 안전성 및 유효성에 대해서는 제제적으로 연구되지 않았습니다. 의사의 각각의 환자를 주기적으로 재평가하여 지속적인 치료의 필요성을 결정해야 합니다.

(3) 사회불안장애 : 상용량으로 1일 1회 10mg을 투여합니다. 일반적으로 증상의 개선을 위해서 2~4주가 필요합니다. 그 이후에 환자의 반응에 따라 1일 5mg으로 감량하거나 1일 최대 20mg으로 증량할 수 있습니다.

사회불안장애는 만성적 경과를 나타내는 질환으로 치료 효과를 확실히 하기 위해 12주 동안 치료를 지속하는 것이 권장됩니다. 반응을 보이는 환자들에 대한 장기치료는 6개월간 연구되었으며 재발을 예방하기 위하여 개개의 환자별로 고려합니다. 장기치료의 유용성에 대하여 정기적으로 재평가하여야 합니다.

사회불안장애에는 특정 장애에 대한 잘 규정된 진단 용어이며, 과도한 수줍음과는 혼동하지 않아야 합니다. 약물치료는 사회불안장애가 유인하게 직업 및 사회 활동을 방해하는 경우에 한해 실시합니다. 약물치료와 인지행동요법의 비교는 평가되지 않습니다. 약물치료는 전체적인 치료 전략의 한 부분입니다.

(4) 범불안장애 : 초기용량으로 1일 1회 10mg을 투여합니다. 환자의 반응에 따라 최소 1주간 투여 후 1일 최대 20mg까지 증량할 수 있습니다.

12주 공개투여에 반응한 환자에 대해 최소 6개월간 1일 20mg을 투여한 장기 투여 시험에 실시되었습니다. 의사의 각각의 환자에 있어서 이 약의 장기치료의 유용성에 대하여 정기적으로 재평가하여 합니다.

(5) 경박장애 : 상용량으로 1일 1회 10mg을 투여합니다. 환자의 반응에 따라 최소 1주간 투여 후 1일 최대 20mg까지 증량할 수 있습니다.

16주 공개투여에 반응한 환자들에 대해 최소 24주간 1일 10mg 또는 20mg를 투여한 장기 투여 시험이 실시되었습니다. 경박장애는 만성질환으로 증상의 회복을 확신할 수 있도록 충분한 기간 동안 투여해야 하며, 이 약을 장기 투여할 경우에는 개개 환자에 대한 유용성과 투여용량을 정기적으로 재평가합니다.

2) 신장애 환자 : 경미하거나 중등도의 신장애 환자의 경우 용량 조정이 필요하지 않습니다. 중증의 신장애 환자(CLCR < 30ml/min)의 경우 주의해야 합니다.

3) 강장애 환자 : 초기용량으로 1일 1회 10mg을 처음 2주간 투여하는 것이 권장됩니다. 환자의 반응에 따라 1일 10mg까지 증량할 수 있습니다.

16주 공개투여에 반응한 환자들에 대해 최소 24주간 1일 10mg 또는 20mg를 투여한 장기 투여 시험이 실시되었습니다. 강박장애는 만성질환으로 증상의 회복을 확신할 수 있도록 충분한 기간 동안 투여해야 하며, 이 약을 장기 투여할 경우에는 개개 환자에 대한 유용성과 투여용량을 정기적으로 재평가합니다.

4) 투여 중단 : 이 약의 투여를 중단하는 경우, 금단증상 발생 가능성을 피하기 위해 최소 1~2주에 걸쳐 점차적으로 감량하여 합니다.

5) 정신질환 치료를 하기 위한 MAO저해제 전환 관련 : 정신질환 치료를 위한 MAO저해제 투여를 중단하고 동 제제 치료를 시작할 경우 적어도 14일 이상 간격을 두어야 합니다. 반대로, 정신질환 치료를 위해 MAO저해제 투여를 시작하면서 동 제제 투여 중단 후 적어도 14일이 경과해야 합니다.

6) 리네졸리드 또는 메칠헬블루 같은 다른 MAO저해제 : 리네졸리드 또는 정맥주사용 메칠헬블루 제제를 투여받는 환자는 세로토닌 증후군 위험성 증가 때문에 동 제제 투여를 시작하시는 것입니다. 입원을 포함한 다른 중재적시술들, 더 긴급한 정신질환적 상태 치료를 필요로 하는 환자의 경우는 투여를 고려해야 합니다.

7) 리네졸리드 또는 정맥주사용 메칠헬블루 제제를 투여받는 환자는 세로토닌 증후군 위험성 증가 때문에 동 제제 투여를 시작하시는 것입니다. 입원을 포함한 다른 중재적시술들, 더 긴급한 정신질환적 상태 치료를 필요로 하는 환자의 경우는 투여를 고려해야 합니다.

8) 메칠헬블루 또는 정맥주사용 메칠헬블루 제제를 투여받는 환자는 세로토닌 증후군 위험성 증가 때문에 동 제제 투여를 시작하시는 것입니다. 입원을 포함한 다른 중재적시술들, 더 긴급한 정신질환적 상태 치료를 필요로 하는 환자의 경우는 투여를 고려해야 합니다.

9) 정신질환 치료를 하기 위한 SSRIs 제제 : 정신질환 치료를 하기 위한 SSRIs 제제를 투여하는 경우 동 제제를 즉시 중단하고 리네졸리드 또는 정맥주사용 메칠헬블루 제제를 투여한 지 2주 또는 마지막 투여 후 24시간 전 먼저 또는 시점에서 세로토닌 증후군 증상을 모니터링해야 합니다. 리네졸리드 또는 정맥주사용 메칠헬블루 제제 미약으로부터 24시간 후 동 제제 치료를 다시 시작할 수 있습니다.

비정맥투여(경구점제 또는 국소주사)로 메칠헬블루 제제 투여 또는 동 제제를 1mg/kg 이하 정맥주사한 경우에 대한 위험성은 명확하지 않습니다. 그럼에도 불구하고 임상의는 이러한 사용에 대한 세로토닌 증후군의 응급증상 가능성을 인지해야 합니다.

사용상의 주의사항

1. 경고

자살성향 및 항우울제

주요우울증이나 다른 정신과적 질환을 가진 소아, 청소년 및 젊은 성인(18~24세)에 대한 단기간의 연구에서 항우울제가 위약에 비해 자살 충동과 행동(자살 성향)의 위험도를 증가시킨다는 보고가 있습니다. 소아, 청소년 또는 젊은 성인에게 이 약이나 다른 항우울제 투여를 고려중인 의사의 임상적 필요성이 위험성보다 높은지 항상 신중하게 고려해야 합니다. 단기간의 연구에서 25세 이상의 성인에서는 위약과 비교하였을 때 항우울제가 자살 성향의 위험도를 증가시키지 않았고, 65세 이상의 성인에서는 위약에 비해 항우울제에서 이러한 위험이 감소하였습니다. 우울증 및 다른 정신과적 질환 자체가 자살 위험 증가와 관련이 있습니다. 항우울제로 치료를 시작한 모든 연령의 환자는 절히 모니터링 되어야 하며 질환의 의학, 자살 성향 또는 적색심, 공격성, 분노 등 다른 비정상적인 행동의 변화가 있는지 주의 깊게 관찰되어야 합니다. 환자의 가족이나 보호자 또한 환자를 주의 깊게 관찰하고 필요한 경우 의사와 연락하도록 지도합니다. 이 약은 소아 및 청소년에서의 사용은 승인되지 않았습니다.

2. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.

1) 이 약의 주성분인 에스시탈로프람, 라세미체인 시탈로프람 또는 이 약의 다른 성분에過민성에 있는 환자

2) MAO저해제를 투여하고 있는 환자 : 정신질환 치료를 위해 이 약과 MAO 저해제를 병용하여거나 이 약 투여 중단 후 14일 이내에 MAO 저해제를 투여하는 것은 세로토닌 증후군 위험성을 증가시키기 때문에 금기입니다. 정신질환 치료를 위해 MAO저해제 투여 중단 후 14일 이내에 이 약을 투여하는 것 또한 금기입니다. (용법·용량 및 5. 일반적주

3) 리네졸리드 또는 정맥주사용 메칠헬블루 같은 다른 MAO저해제를 투여하는 환자에게 이 약 투여를 시작하는 것 또한 세로토닌 증후군 위험성 증가 때문에 금기입니다.(용법·용량 및 5. 일반적주

4) 피모자이드를 투여하고 있는 환자 : 신천성 QT 연장 증후군 또는 QT 간격 연장이 있는 것으로 알려진 환자

5) QT 간격 연장을 유발하는 약물을 복용중인 환자

3. 다음 환자에는 주의하되 투여할 것

1) 폐쇄우각근내장 환자 또는 녹내장 병력이 있는 환자: 이 약을 포함한 선택적 세로토닌 재흡수 저해제(SSRIs)가 동공 크기에 영향을 미쳐 산동을 유발할 수 있습니다. 이러한 산동 효과는 앙각을 좁혀 특히

질병 소인이 있는 환자들에게 앙구내입을 상승시키고 폐쇄우각근내장을 유발할 가능성이 있습니다. 따라서 폐쇄우각근내장 환자 또는 녹내장 병력이 있는 환자는 이 약을 주의하여 사용하여야 합니다.

4. 이상반응

이상반응은 이 약 투여 시작 후 처음 1~2주에 가장 빈번하게 발생하였으며, 대체로 투여를 지속하면 강도와 횟수가 감소하였습니다.

1) SSRI계 약물에서 일려지고, 이 약의 위약-대조 임상 시험 또는 시판 후 자발 보고에서 나타난 이상반응을 아래 표에 기관별과 빈도 별로 정리하였습니다.

발생빈도는 임상시험에서 얻어진 결과이며, 위약-보정된(placebo-corrected) 값은 아닙니다. 발생빈도는 다음과 같이 정의됩니다: 매우 흔함(> 1/10), 흔함(> 1/100)에서 < 1/1000, 드물(> 1/1000)에서 < 1/10000, 매우 드물(> 1/10000) 또는 일려지지 않음(주어진 자료에서 측정 불가능)

기관별 분류	빈도	이상반응
혈액 및 림프계 장애	알려지지 않음	저혈소판증
면역체계 장애	드물	아나필락시스-반응
내분비계 장애	알려지지 않음	부적절한 항이뇨호르몬(ADH) 분비
대사 및 영양장애	흔함	식욕감소, 식욕증가, 체중증가
	흔하지 않음	체중감소
	알려지지 않음	제이트립혈증, 식욕부진
정신계장애	흔함	불안, 인자불질, 비정상꿈, 여성과 남성: 성욕감소, 여성: 성불감증
	흔하지 않음	이갈이, 초조, 신경과민, 공황발작, 혼돈상태
	드물	공격, 이인증, 환각
신경계장애	흔함	불면증, 졸립, 어지러움, 지각이상, 떨림
	흔하지 않음	미각장애, 수면장애, 실신
	드물	세로토닌 증후군
인질환	흔하지 않음	운동이상증, 운동장애, 경련, 정신운동불안/정지불능증?
귀 및 미로계 장애	흔하지 않음	이명
	흔하지 않음	반맥
심질환	드물	서맥
	알려지지 않음	심전도QT연장, 다형성심실번맥(Torsade de Pointes)을 포함한 심실성 부정맥
혈관계 장애	알려지지 않음	기립성저혈압
호흡기계, 흉곽, 종격동 장애	흔함	부비동염, 흉증
	흔하지 않음	코피
위장관 장애	매우 흔함	구역
	흔함	설사, 변비, 구토, 구걸
	흔하지 않음	위장관내 출혈(직장출혈 포함)
간담도 계통	알려지지 않음	간염, 경기능검사 이상
피부	흔함	발진증가
	흔하지 않음	반상출혈, 혈관부종
근골격계	흔함	관절통, 근육통
결합조직장애	알려지지 않음	황문근운해
신장, 요로계 장애	알려지지 않음	요거류
	흔함	남성: 사정장애, 발기불능
생식기계, 유방장애	흔하지 않음	여성: 자궁출혈, 월경과다
	알려지지 않음	유즙누설, 여성: 산후 출혈, 남성: 지속발기증
전신장애 및 투여부위 상태</		

