ccm 소비자중심경영 인증

전문의약품

동아 가바펜틴 정 800mg

(가바펜틴)

DONG-A Gabapentin Tab. 800mg

(Gabapentin)

[원료약품 및 분량] 이 약 1정(1098.6mg) 중
· 유효성분 : 가바펜틴(USP) 800.0mg
· 첨가제 : 스테아르산마그네슘, 오파드라이흰색 (85F18422), 옥수수전분, 코포비돈, 폴록사머407

[성상] 흰색의 타원형 필름코팅정제

[효능·효과]
1. 간질
 단독요법 및 부가요법(4종계 발작으로 진단된 환자의 치료 포함) : 만 13세 이상 청소년 혹은 성인에서의 2차적 전신증상이 동반하거나 동반하지 않은 단순/복합 부분발작
2. 신경통증성 통증

[용법·용량]
이 약 초기용량을 투여 시 100 mg, 300 mg, 400 mg 캡슐제를 이용할 수 있습니다.
유지용량을 투여 시에는 800 mg, 800 mg 정제 및 300 mg, 400 mg 캡슐제를 이용할 수 있고, 혈액투석이 필요한 환자에 100 mg 캡슐제를 이용할 수 있습니다. 치료효과를 나타내는데 있어 개별차의 정도 또한 있음에 유의하십시오.
투여용량은 환자 개개인의 내약성과 유효성에 근거하여 의사의 판단에 의해 결정되어야 합니다.
1. 간질
 만 13세 이상 환자의 단독요법 및 부가요법 : 이 약은 가바펜틴으로서 900~2,400 mg/day의 용량에서 효과를 나타냅니다. 이 약은 처음에 초기 유지량까지 용량을 단계별로 증량하는 과정과 그 후 필요에 따라 용량을 증가시키는 과정이 비교적 빠르게 이루어질 수도 있습니다.
 초기용량 : 유지용량을 가바펜틴으로서 900 mg/day로 히기 위한 단계적 적정을 투여의 처음 3일에 걸쳐 다음과 같이 시행합니다.
 – 첫째날 : 이 약 300 mg 캡슐을 1일 1회 혹은 이 약 100 mg 1캡슐을 1일 3회 투여(가바펜틴 300 mg/day)
 – 둘째날 : 이 약 300 mg 캡슐을 1일 2회 혹은 이 약 100 mg 2캡슐을 1일 3회 투여(가바펜틴 600 mg/day)
 – 셋째날부터 : 이 약 300 mg 캡슐을 1일 3회 혹은 이 약 100 mg 3캡슐을 1일 3회 투여(가바펜틴 900 mg/day)
 유지용량 : 이 약의 초기 유효성의 평가는 가바펜틴으로서 900~1,200 mg/day 투여에서 가능합니다. 그 이상의 용량투여가 필요한 경우, 즉 가바펜틴으로서 1,800 mg/day을 투여하는 경우 600 mg 정제를 1일 3회 투여, 가바펜틴으로서 2,400 mg/day을 투여하는 경우 800 mg 정제를 1일 3회 투여하는 것이 권장됩니다. 1일 총 투여량은 가바펜틴으로서 2,400 mg을 초과하지 않는다(가바펜틴으로서 2,400 mg/day 초과용량과 관련하여 안전성 및 유효성에 대한 자료가 충분치 않습니다).
2. 신경통증성 통증
 성인(18세 이상) : 유지 용량을 가바펜틴으로서 900 mg/day로 히기 위한 단계적 적정을 투여의 처음 3일에 걸쳐 다음과 같이 시행합니다.
 – 첫째날 : 이 약 300 mg 캡슐을 1일 1회 혹은 이 약 100 mg 1캡슐을 1일 3회 투여(가바펜틴 300 mg/day)
 – 둘째날 : 이 약 300 mg 캡슐을 1일 2회 혹은 이 약 100 mg 2캡슐을 1일 3회 투여(가바펜틴 600 mg/day)
 – 셋째날부터 : 이 약 300 mg 캡슐을 1일 3회 혹은 이 약 100 mg 3캡슐을 1일 3회 투여(가바펜틴 900 mg/day)
 혹은 위의 방법 외에 시작용량으로 이 약 300 mg 1캡슐을 1일 3회 투여할 수도 있습니다(가바펜틴 900 mg/day). 필요시 일주일내에 가바펜틴으로서 1,800 mg/day까지 증량할 수 있으며, 1일 총 투여량은 가바펜틴으로서 3,600 mg을 초과하지 않습니다. 이 약 투여 시 1일 총 투여량은 3회로 나누어 투여해야 합니다.
3. 소아 : 만 3세 이상 만 12세 이하의 어린이에 대한 부가요법으로 투여 시, 이 약 고용량 제형인 정제 대신 시작용량 체중이 약 300 mg, 400 mg 캡슐제를 이용할 수 있습니다.
4. 허약자 : 체중이 적은 허약자 혹은 이식수술 후 환자는 이 약의 용량을 100 mg 단위로 증량해야 합니다.
5. 고령자 : 고령에 따른 신기능의 저하로 용량조절이 필요할 수 있습니다(표 참조).
6. 신기능 장애환자(크레아티닌청소율이 60 mL/min 이하)의 또는 혈액투석을 받고 있는 환자
 다음의 표에 근거하여 용량조절이 필요합니다.

신기능 크레아티닌청소율(mL/min)	총 1일 투여량* (mg/일)
≥80	900~2,400
50~79	600~1,800
30~49	300~900
15~29	150~600
<15	150~300

 a : 1일 총용량은 1일 3회로 나누어 투여해야 합니다.
 b : 2일마다 3 x 100 mg으로 투여되어야 합니다.
 크레아티닌청소율이 15 mL/min미만인 환자에서 복용량은 크레아티닌청소율에 비례하여 줄어야합니다.
2) 혈액투석환자의 용량
 초기용량 : 300~400 mg의 가바펜틴이 추천됩니다.
 유지용량 : 4시간의 혈액투석 후 200~300 mg의 가바펜틴을 투여하고, 혈액투석을 시행하지 않는 날은 이 약을 투여하지 않습니다.
7. 투약의 방법 및 기간
 1) 이 약은 충분한 양동액과 함께 통째로 삼키야 하며, 음식물과 복용 또는 단독 투여할 수 있습니다. 1일 3회 투여 시 경련 재발을 방지하기 위해 투여간격이 12시간 이상 되지 않도록 주의하여야 합니다.
 2) 만약 이 약의 투여를 갑작을 경우는(가장 마지막 투여로부터 12시간이상 경과한 경우) 이후에 이것을 만회하기 위한 추가용량의 투여여부는 의사의 판단에 의해 결정되어야 합니다.
 3) 마그네슘 혹은 알루미늄을 함유하는 제산제와 병용하는 경우 최소한 제산제 투여의 2시간 후에 이 약을 투여해야 합니다. 이것은 이 약의 생체이용률 감소를 크게 줄일 수 있습니다.
 4) 이 약의 투여 기간은 임상적 요구에 따라 달라져야 합니다. 간질 치료에는, 일반적으로 정기간의 투여가 요구 됩니다. 반동현상(rebound phenomenon: 치료의 갑작스런 중단으로 인한 간질 발작의 빈도증가)이 나타나는 증거는 없지만, 간질 환자에게 원하간헐의 갑작스런 중단은 간질 지속증을 악화할 수 있습니다. 이 약의 투여를 중단해야 하는 경우 및 다른 원하간헐성 병용투여 할 경우 적어도 1 주일 동안 점진적으로 반화시켜야 합니다.
 5) 신경통증성 통증의 시료에서, 5개월 이상의 투여기간에 대한 안전성 및 유효성은 평가되지 않았습니다.
 6) 졸음은, 어지러움, 피로감, 운동실조 등의 주된 이상반응을 감소시키기 위해 투여 첫날 1차 투약은 취침 시 시행하여야 합니다.

[사용상의 주의사항]

1. 경고
 1) 자살충동과 자살행동
 원칙간재를 복용한 환자에서 자살충동 또는 자살행동을 보이는 위험성이 증가되므로 항전기제를 치료받은 환자는 자살충동 또는 자살행동, 우울증의 발현 또는 악화 및 기분과 행동의 비정상적 변화에 대하여 모니터링되어야 합니다.
 항전기제를 처방받는 간질과 다른 많은 질병은 그 자체가 이환 및 사망, 치료기간 동안의 자살충동과 자살행동의 위험성증가와 관련됩니다. 따라서, 처방자는 항전기제 처방시 환자의 치료기간 동안 자살충동 또는 자살행동과 치료될 질병간의 연관성 우무 및 이 약의 유효성을 함께 고려합니다.
 2) 악물독성 중간 시 발작과 자속적 간질 상태로 빠짐
 항전기제는 발작 빈도를 증가시킬 가능성이 있기 때문에 갑작스럽게 복용을 중단해서는 안됩니다. 위약대조 연구에서 이 약을 투여 받은 환자에서 지속적 간질 상태의 발생율은 0.6% (3/543)이고, 위약을 투여받은 환자는 0.5% (2/378)이였습니다. 대조시험과 비대조시험을 통해 이 약 투여 2,074명의 환자 중 31명(1.5%)이 지속적 간질상태가 발생하였습니다. 1명 중 사망은 치료여나나 다른 악물에 기인한 것 너두 일부적으로이 대한 전증상이 없었습니다. 적당한 치료가 없기 때문에 이 악을 투여 받은 환자가 투여받지 않은 환자에서보다 발작상태의 발생율이 더 높거나 낮다고 말할 수는 없습니다.
 3) 발열성
 **표준 전임상 생체내 발암성 연구에서 해칭세엔선광증이 수것에게 매우 높게 발생했으나 햇든 암것에는 그렇지 않았습니다(13. 기타 - 전임상 자료 참조: 발암성, 돌연변이성, 생식능력이상). 이것에 대한 임상적 유의성은 아직 알려지지 않았습니다. 이 약의 판매전 임상시험에서는 인체에서 종양을 일으키는 잠재력을 평가하는 직접적인 방법이 없습니다. 2,085명을 비교한 임상시험에서는 10명에서 새로운 종양이 발생하고 1명당 2뇌암 3, 폐암 2, 루신암 1, 비호드킨씨 림파종 1, 자궁내막암 1), 이 약 투여를 중지한 후 2년동안 전에 있던 종양이 더욱 악화된 경우는 11명이었습니다. 이 약으로 치료받지 않은 환자에서의 발생율을 알지 못한 상태에서 이런 발생율이 이 약에 의한 것인지 아니지를 말하기는 어렵습니다.
 4) 갑작스럽고 예기치 않은 사망
 이 약의 시판전 개발과정 동안, 투여 환자 2,203 (2,103명의 환자에 1년 이상 노출) 명중, 8명이 사망했습니다. 이를 중 몇 명은 이간 중 관찰하기 어려운 갑작스런 사망한 것으로 나타났습니다. 이것은 환자-년 당 0.0038의 사망발생율을 나타냅니다. 이런 비율은 나이와 성에 대한 건강한 인구의 사망률보다는 높지만, 이 약을 투여하지 않은 다른 간질 환자에서의 갑작스러운 예기치 못한 사망 발생율의 추정 범위 안에 있는 것입니다(전체 간질 환자에서의 발생률은 0.0005이며, 이 약의 경우와 유사한 임상시험 대상 환자중의 발생률은 0.003이고, 치료통증성 간질환자에서의 발생률은0.005입니다.). 결과적으로 이 수치들이 확실한 것인지 더 증가될 것인지는 보고된 환자수 근거와 평가의 정확성에 따라 좌우합니다.
 5) 이 약 투여 환자에서 출혈성 췌장염이 보고된 바 있습니다. 췌장염(지속적 상복부통, 구역, 재발성 구토)의 임상적 징후를 보이는 즉시 이 약의 투여를 중지하여야 합니다.

2. 다음 환자에게는 투여하지 말 것.
 1) 이 약 또는 이 약의 구성성분에 과민반응이 있거나 그 병력이 있는 환자
 2) 급성뇌졸중 환자
 3) 전신 소발적(absence seizure) 혹은 이를 포함하는 발작 혼합 환자(유효하지 않음)

3. 다음 환자(경우)에는 신중히 투여할 것.
 1) 신기능 장애 환자
 2) 과량자린에 이상)
 3) 정신병의 병력이 있는 환자
 4) 주의력결핍장애 또는 행동장애가 있는 소아
 5) 알부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성, 임신을 원하는 여성
 6) 수유부
 7) 소아와 청소년에게 36주 이상 투여하는 경우
 8) 밀초 신경통증성 통증에 5개월 이상 투여하는 경우

4. 이상반응
 1) '간질 에 대한 임상시험에서 보고된 이상반응
 2,000명 이상의 피험자 및 환자를 대상으로 이 약을 부가요법으로 투여하여 안전성을 평가한 결과, 우수한 내약성을 나타내었습니다. 이중 대조임상시험에 참가한 환자는 543명이었습니다. 이 약은 대부분 다른 항전기제와 병용요법으로 투여되었기 때문에 이상반응이 어떤 약제와 연관된 것인지 판단하는 것은 불가능합니다. 또한, 600명 이상의 환자를 대상으로 단독요법으로서 이 약이 평가되었으며, 이상반응은 보통 경증~중증으로 나타났습니다.
 (1)부가요법으로 투여한 대조임상시험에서의 이상반응의 빈도:
 만 13세 이상의 부분발작환자를 대상으로 이 약을 부가요법으로 투여한 위약, 대조임상시험에서 적어도 1% 이상 빈행한 이상반응을 [표]에 요약하였습니다. 이 시험에서는 환자가 복용하고 있던 항전기제에 가바펜틴 및 위약을 추가로 투여하였으며, 이상반응은 보통 경증에서 중등도로 나타났습니다.

[표1] 만 13세 이상 환자에서 가바펜틴을 부가요법으로 투여한 위약, 대조임상시험에서 1%이상 빈행한 이상반응 요약

COSTART	가바펜틴a (N=543)		위약a (N=378)	
신체계/이상반응	환자수	%	환자수	%
전신				
복통	10	1.8	9	2.4
요통	10	1.8	2	0.5
피로	60	11	19	5
열	7	1.3	5	1.3
두통	44	8.1	34	9
바이러스 감염	7	1.3	8	2.1
심혈관계				
혈관확장	6	1.1	1	0.3
소화기계				
빈비	8	1.5	3	0.8
시이 비정상	8	1.5	1	0.3
설사	7	1.3	8	2.1
소화불량	12	2.2	2	0.5
식욕증가	6	1.1	3	0.8
구강 또는 목마름	9	1.7	2	0.5
구역 및/혹은 구토	33	6.1	27	7.1
혈액 및 림프계				
백혈구감소증	6	1.1	2	0.5
대사 및 영양				
말초부종	9	1.7	2	0.5
체중증가	16	2.9	6	1.6
근골격계				
골절	6	1.1	3	0.8
근육통	11	2	7	1.9
신경계				
기안성실	12	2.2	0	0
운동실조	68	12.5	21	5.6
현훈	9	1.7	7	1.9
협조기능이상	6	1.1	1	0.3
우울증	10	1.8	4	1.1
어지러움	93	17.1	26	6.9
구음장애(실어증)	13	2.4	2	0.5
감정적 불안정	6	1.1	5	1.3
불면증	6	1.1	7	1.9
신경과민반응	13	2.4	7	1.9
안구진동증	45	8.3	15	4
졸음	105	19.3	33	8.7
사고이상	9	1.7	5	1.3
진전	37	6.8	12	3.2
단일수축	7	1.3	2	0.5
호흡기계				
기침	10	1.8	5	1.3
인두염	15	2.8	6	1.6
비염	22	4.1	14	3.7
피부 및 부속기계				
마멸	7	1.3	0	0
여드름	6	1.1	5	1.3
가려움	7	1.3	2	0.5
발진	8	1.5	6	1.6
특수감각				
약시	23	4.2	4	1.1
복시	32	5.9	7	1.9
비뇨생식기계				
빌기불능	8	1.5	4	1.1

a 위전기계의 병용투여 포함

(2) 모든 임상시험에서 나타난 다른 이상반응
 ① 부가요법
 위약, 대조임상시험에서 가바펜틴을 부가요법으로 투여한 간질환자의 적어도 1%이상에서 나타났고, 위에서 언급되지 않은 이상반응은 다음과 같습니다.
 – 전신: 무력, 권태감, 얼굴 부종
 – 심혈관계: 고혈압
 – 소화기계: 고창, 식욕부진, 치은염
 – 혈액 및 림프계: 대부분 신체적 외상으로 보고된 자석반
 – 근골격계: 관절통
 – 신경계: 어지러움, 운동마라증, 빈사운동의 증가, 감소 혹은 결여, 감각이상, 불안, 적개심
 – 호흡기계: 폐렴
 – 비뇨기계: 요로감염증
 – 특수감각: 대부분 시력장애로 보고된 시각이상
 ② 단독요법
 가바펜틴을 단독요법으로 투여한 임상시험에서 새로운, 예상되지 않은 이상반응은 보고되지 않았습니다. 300 mg/day와 3,600 mg/day를 비교했을 때 용량연관성을 보이며 다음의 이상반응이 나타났다: 어지러움, 운동실조, 졸음, 감각이상, 안구진동증
 ③ 기타
 가바펜틴은 모든 임상시험 중에 만 13세 이상 환자 2,074명에게 투여되었으며 이들 중 단지 일부만이 위안대조시험에 참가한 환자들이었습니다. 이 임상시험에서 나타난 모든 이상반응은 임상연구자들이 선택한 용어로 기록되었습니다.
 개개인에서 나타난 이상반응 비율에 대한 의미있는 평가를 위해서, 유사한 유형의 이상반응들은 COSTART 시작부에 사용하여 중더 적은 수의 프로브패턴으로 그룹화하여 이래에 기재하였습니다. 표현된 빈도는 이 약에 노출된 2,074명 중 이 약을 투여받는 중에 최소 1번 이상 이래에 언급된 이상반응을 경험한 환자의 비율을 의미합니다. 모든 보고된 이상반응은 이미 위에 기재된 것 너두 일부적으로이서 정도가 될 수 있는 것, 그리고 합리적으로 보아 이들의 사용과 관련된 것으로 볼 수 있는 것을 제외하고 이래에 포함되어 있습니다.
 자주 발생하는 이상반응은 적어도 10명당 1명(1/10), 때때로 발생하는 이상반응은 1/100 ~ 1,000명당 1명 발생하는 사건(1/100~1/1000) 그리고 드물게 발생하는 이상반응은 1,000명당 1명 미만으로 발생하는 것을 의미합니다.
 – 전신:
 • 자주: 무력증, 권태, 얼굴 부종
 • 때때로: 알레르기, 전신 부종, 체중감소, 오한
 • 드물게: 낯선 느낌, 무기력, 말과올 불내성, 숙취효과
 – 심혈관계:
 • 자주: 고혈압
 • 때때로: 저혈압, 원심증, 말초혈관장애, 심계항진 빈맥, 맨두통, 잡음
 • 드물게: 심부내통, 심부저, 혈전성정맥염, 심부 혈전성정맥염, 심근경색, 뇌혈관 사고, 폐혈전증, 심실기외수축, 서맥, 미성숙심방수축, 심장박 마칠, 심지든, 폐색전증, 고지혈증, 고콜레스테롤증, 심박성숙액, 심박염
 – 소화기계:
 • 자주: 식욕부진, 고창, 치은염
 • 때때로: 설염, 잇몸출혈, 장폐, 구내염, 타액분비증가, 위장염, 시책, 혈변, 반실금, 간비대
 • 드물게: 연하곤란, 트림, 췌장염, 위궤양, 대장염, 구내수포, 치이빈색증, 구강염, 타액선거대증, 입술출혈, 식도염, 열성성혜루니이, 토혈, 직장염, 과민성대장증후군, 직장출혈, 식도경전

– 내분비계:
 • 드물게: 갑상선기능저지증, 갑상선기능저하증, 갑상선비대, 저에스트로젠, 난소부전, 부고환염, 고환염, cushingoid 외양
– 혈액과 림프계:
 • 자주: 백일수증 또는 멍 같은 자세반
 • 때때로: 빈혈, 림프절병증, 혈소판감소증
 • 드물게: 백혈구수 증가, 림프구증가증, 비흡킨스 림프종, 출혈시간 증가
– 근골격계:
 • 자주: 관절통
 • 때때로: 근염, 관절염, 관절강직, 관절활화, 앙성 Romberg test
 • 드물게: 늑연골염, 골다공증, 주머니염, 구축
– 신경계:
 • 자주: 어지러움, 운동과다, 강기이상, 보행 기사 또는 상실, 반사 증가, 불안, 적개심
 • 때때로: CNS 종양, 실신, 꿈이상, 심아증, 감각저하, 두개내출혈, 자간장증, 이상감각, 불안전마비, 근긴장이상, 경난말협증, 무감동, 환각, 성욕의 감소 내지 상실, 초조, 편집병, 이인증, 이해증, 불안정성, 고집(waxy flexibility), 환각상태(doped-up sensation), 자살충동, 정서이상
 • 드물게: 둔도분 이타트시스, 입주위 운동장애, 뇌진환, 신경마비, 인격장애, 성요증가, 기성이제, 상행증, 미해한 운동조정장애, 수막증, 국소 근간대경련, 지각과민, 운동기능감소증, 조증, 신경증, 히스테리이, 반사철적 반응, 자살행동
– 호흡기계:
 • 자주: 폐렴
 • 때때로: 코피, 호흡곤란, 무호흡
 • 드물게: 점막염, 흡인성폐렴, 과호흡, 딸꾹질, 후두염, 코막힘, 코골음, 기관지경련, 저호흡, 폐부종
– 피부:
 • 때때로: 탈모, 습진, 피부건조, 발한증가, 두드러기, 님성형 다모증, 지루, 농포, 단순포진
 • 드물게: 대상포진 피부변색 피부구진 괴이감증, 다리궤양, 두피지루, 건선, 표피박탈, 지루를, 피부소결절, 피하소결절, 홍색증, 피부괴사, 국소염증
– 비뇨생식기계:
 • 때때로: 혈뇨증, 배뇨장애, 빈뇨, 빌광염, 요저류, 요실금, 질출혈, 무월경, 월경이상, 월경과다, 성장 통증, 생식기 기능장애, 신경성, 급성신부전, 두뇨증, 당뇨, 산염, 야뇨증, 농뇨증, 요절박, 질통증, 유방통, 고환통
– 특수감각:
 • 자주: 사원 이상
 • 때때로: 백내장, 결막염, 안건조, 안통, 눈부심, 안충혈 내지 일측성 안검하수증, 안충혈, 맥락종, 청각상실, 귀의 통증, 이명, 내이염, 귀의 염증, 미각상실, 미각이상, 눈연동, 이체증이
 • 드물게: 동구려증, 조상이상, 고막천공, 잠음에 의한 청각장애(증), 안초점이상, 무루, 맛막증, 녹내장, 홍채염, 각막장애, 눈액기능장애, 눈떨림, 망막박리, 축동, 맥락막망막염, 사시, 유스타키오관 기능이상, 내이염, 외이염, 후각이상

(3) 이상반응으로 인한 투여의 중단
 ① 부가요법
 간간한 지원과 및 간질, 경련, 편두통 환자 2,000명 이상에게 이 약을 투여한 임상시험에서 대략 7%가 이상반응으로 인해 투여를 중단하였습니다. 모든 임상시험에서, 이 약의 투여중단과 관련된 가장 빈번한 이상반응은 졸음, 운동실조, 어지러움, 피로, 구역 및/혹은 구토이었습니다. 거의 모든 참가자는 여러 이상반응을 가지고 있었으나, 그 중 가장 주요한 것으로 간주될 만한 것은 없었습니다.
 ② 단독요법
 시판후 임상시험에서 이 약을 단독요법으로 투여한 또는 단독요법으로 전환한 659명의 환자 중 대략 8%에서 이상반응으로 인해 투여를 중단하였습니다. 투여 중단과 관련된 가장 일반적인 이상반응은 어지러움, 신경과민, 체중증가, 구역 및/혹은 구토, 졸음이었습니다.

2) 신경통증성 통증 환자에 대한 임상시험에서 보고된 이상반응
 (1)신경통증성 통증 환자에 이 약을 투여한 위약, 대조임상시험에서 1%이상 빌현한 이상반응은 [표2] 신경통증성 통증 환자에 가바펜틴을 투여한 위약, 대조임상시험에서 1%이상 빌현한 이상반응 요약

COSTART	이 약 n=821 (%)		위약 N=537 (%)	
신체계/이상반응	환자수	%	환자수	%
전신				
복통	23	2.8	17	3.2
사고로 인한 상해	32	3.9	17	3.2
무력증	41	5	25	4.7
요통	19	2.3	8	1.5
감기 증후군	21	2.6	14	2.6
두통	45	5.5	33	6.1
감염	38	4.6	40	7.4
통증	30	3.7	36	6.7
소화기계				
빈비	19	2.3	9	1.7
설사	46	5.6	24	4.5
구강건조	27	3.3	5	0.9
소화불량	16	1.9	10	1.9
고창	14	1.7	6	1.1
구역	45	5.5	29	5.4
구토	16	1.9	13	2.4
대사 및 영양				
말초부종	44	5.4	14	2.6
체중증가	14	1.7	0	0
신경계				
보행이상	9	1.1	0	0
기억상실	15	1.8	3	0.6
실조	19	2.3	0	0
혼란	15	1.8	5	0.9
어지러움	173	21.1	35	6.5
감각저하	11	1.3	3	0.6
졸음	132	16.1	27	5
사고 이상	12	1.5	0	0
떨림	9	1.1	6	1.1
현훈	8	1	2	0.4
호흡기계				
호흡곤란	9	1.1	3	0.6
인두염	15	1.8	7	1.3
피부 및 부속기계				
발진	14	1.7	4	0.7
특수감각				
약시	15	1.8	2	0.4

(2) 유효성이 확립되지 않은 알부 신경병증성 통증 상태를 포함한 이중맹검 및 개방형 임상시험에서 1,173명 환자로부터 얻어진 이상반응 중 위 표에서 열거된 것과 악물의 사용과 관련된 것으로 볼 수 있는 것들을 제외한 이상반응은 다음과 같습니다.
자주 발생하는 이상반응은 적어도 100명당 1명, 때때로 발생하는 이상반응은 100 ~ 1,000명당 1명 발생하는 사건(1/100~1/1000), 그리고 드물게 발생하는 이상반응은 1,000명당 1명 미만으로 발생하는 것을 의미합니다.
– 전신:
 • 때때로: 흉통, 연소작열, 권태감, 경부의 통증, 얼굴 부종, 알레르기반응, 농임, 오한, 오한과 열, 점막이상
 • 드물게: 체취, 넝모, 염, 헤르니아, BUN치 이상, 경부의 종괴, 골반통, 패혈증, 바이러스 감염
– 심혈관계:
 • 때때로: 고혈압, 실신, 심계항진, 편두통, 저혈압, 말초혈관장애, 심혈관장애, 뇌혈관사고, 폐혈전증, 심부전, 모세혈관 확이상 증가, 정맥염, 혈전성정맥염, 정맥류성정맥
– 소화기계:
 • 때때로: 위장관염, 식욕증가, 위장관이상, 구강도널리이증, 위염, 혀 이상, 갈증, 시이 이상, 턴 이상, 식욕부진, 간기능검사치 이상, 시추동장
 • 드물게: 담낭염, 담석증, 식이지장폐쇄, 췌변 실패, 담낭 클루타밀 트랜스펩티다제 증가, 시은염, 장폐색, 장폐합, 혹색변, 구강궤양, 직장 이상, 직장출혈, 구내염
– 내분비계:
 • 때때로: 당뇨
– 혈액과 림프계:
 • 때때로: 반상출혈, 빈혈
 • 드물게: 임프성병증, 림프종성 반응, 프로트롬빈 감소
– 대사 및 영양:
 • 때때로: 부종, 통풍, 저혈당, 체중감소
 • 드물게: 알칼리성포스파타제 증가, 당노성 케톤산증, 락틱 디하이드로게나제 증가
– 근골격계:
 • 때때로: 관절염, 관절통, 근육통, 관절증, 다리 경련, 근무력증
 • 드물게: 정강이뼈 통증, 관절 장애, 건 장애
– 신경계:
 • 자주: 착란, 우울증
 • 때때로: 어지러움, 신경과민, 지각이상, 불면증, 신경병증, 성욕감소, 불안, 이인증, 반사감소, 언어장애, 꿈이상, 근육장애, 감정적 불안정, 안구진동증, 혼미, 입주위 지각이상, 이상행동감, 지각과민, 운동기능감소증, 지남시도
 • 드물게: 초조, 진정장인, 성욕 증가, 운동장애, 근긴대경련, 현정장애
– 호흡기계:
 • 때때로: 기침증가, 기관지염, 비염, 부비동염, 폐렴, 폐침, 천식, 폐 이상, 비출혈
 • 드물게: 객혈, 빈성

DGIH-9A015

– 피부 및 부속기:
 • 때때로: 가려증, 피부궤양, 피부건조, 대상포진, 피부이상, 진균성 피부염, 홍기증, 단순포진, 건선, 발한, 두드러기, 소모성발진
 • 드물게: 여드름, 모발 이상, 발모과다증, 탈모, 손톱 이상, 피부암종, 피부변색, 피부박리
– 특수감각:
 • 때때로: 시력이상, 귀의 통증, 눈 이상, 미각도착, 난청
 • 드물게: 결막충혈, 망막변성증인증, 안통, 안저의 미세출혈, 망막정맥혈전증, 미각상실
– 비뇨생식기계:
 • 때때로: 요로감염증, 배뇨장애, 빌기불능, 요실금, 질도날리이증, 유방통, 월경이상, 다뇨증, 요저류
– 대사계:
 • 때때로: 체중증가, 체중감소, 말초부종
– 근골격계:
 • 때때로: 관절통, 근육통, 관절증, 다리 경련, 근무력증
– 신경계:
 • 때때로: 어지러움, 신경과민, 지각이상, 불면증, 신경병증, 성욕감소, 불안, 이인증, 반사감소, 언어장애, 꿈이상, 근육장애, 감정적 불안정, 안구진동증, 혼미, 입주위 지각이상, 이상행동감, 지각과민, 운동기능감소증, 지남시도
 • 드물게: 초조, 진정장인, 성욕 증가, 운동장애, 근긴대경련, 현정장애
– 호흡기계:
 • 때때로: 기침증가, 기관지염, 비염, 부비동염, 폐렴, 폐침, 천식, 폐 이상, 비출혈
 • 드물게: 객혈, 빈성

3) 시판 후 조사에서 보고된 이상반응
 돌연사1) 이 약 시판 후 심관리계가 있는지는 확립되어 있지 않습니다. 추가적으로 시판 후에 보고된 이상반응은 협조 크리이린이식혈성효소 증가, 췌문근염, 급성신부전, 두드러기를 포함한 알레르기반응, 탈모, 이스페리시스, 혈소판감, 백혈구감소증(대부분 당뇨병 환자에서 관찰됨), 유방비대, 통통, 호산구 증가와 전신증상을 동반한 약물반응(DRESS), 기기능 손시지 상승(LFT), 다형홍반, 낭성, 전신홍조, 여성형 유방증, 환각, 기면, 전신반응을 포함한 과민증, 운동실조를 포함한 과민증, 저나트륨혈증, 황달, 의식상실, 두통, 췌장염, 이테트시스와 같은 운동이상, 운동장애, 근긴장이상, 기대성근권련증, 신계정지, 횡정맥, 성기능장애(발생률 빈화, 사정 장애 및 성감이상증 포함), 피부점막안증후군(스티븐스-존슨 증후군), 혈소판감소증, 이면, 오심과 동반니다. 또한, 이 약의 간적소은 중단에 따른 이상반응이 보고되었으며, 가장 빈번하게 보고된 이상반응은 불안, 불면증, 구역, 통증, 빌현이었습니다.

4) 임신기계를 시분분은 환자는 자살충동 또는 자해충동, 우울증의 빌현 또는 악화 및 기분과 행동의 비정상적 변화를 보였다. 11종의 다른 항전기제를 사용하여 193개의 위안대조 임상 시험(단독요법과 부가요법)을 분석한 결과 항전기제 복용환자는 위약 투여환자와 비교시 약 2배의 자살충동 또는 자살행동의 위험을 보였습니다. 1주의 시료기간 동안 자살충동 또는 자살행동이 나타난 환자의 비율은 0.24%였습니다. 이는 시분분은 5.30명 환자 중 한 명은 자살 충동 또는 자살 행동을 보인 것을 의미합니다. 동 악물 시료 환자에서 42건의 자살이 있었고 위안 시분 환자에서의 자살은 없었습니다. 그러나, 자살 예수가 너무 적어 이 약과 자살의 연관성을 결론지을 수는 없습니다. 항전기제 복용에 의한 자살충동 또는 자살행동과 관련하는 위험증가는 복용시료를 시작한 초기 1주에 관찰되고 시료기간 동안 지속되었습니다. 대부분의 임상시험은 24주 이상을 초과할 수 없었으며 24주를 초과한 자살 충동 또는 자살행동의 위험은 평가할 수 없었습니다. 자살충동 또는 자살행동 위험은 분석된 11종의 항전기제에서 유사하게 나타났습니다. 다른 항 자살기전의 가능성에 대해서는 위험성이 있음을 시사한 일치된 증거는 없었습니다.
 자주 발생하는 이상반응은 적어도 10명당 1명(1/10), 때때로 발생하는 이상반응은 1/100 ~ 1,000명당 1명 발생하는 사건(1/100~1/1000) 그리고 드물게 발생하는 이상반응은 1,000명당 1명 미만으로 발생하는 것을 의미합니다.
– 전신:
 • 때때로: 흉통, 연소작열, 권태감, 경부의 통증, 얼굴 부종, 알레르기반응, 농임, 오한, 오한과 열, 점막이상
 • 드물게: 체취, 넝모, 염, 헤르니아, BUN치 이상, 경부의 종괴, 골반통, 패혈증, 바이러스 감염
– 심혈관계:
 • 때때로: 고혈압, 실신, 심계항진, 편두통, 저혈압, 말초혈관장애, 심혈관장애, 뇌혈관사고, 폐혈전증, 심부전, 모세혈관 확이상 증가, 정맥염, 혈전성정맥염, 정맥류성정맥
– 소화기계:
 • 때때로: 위장관염, 식욕증가, 위장관이상, 구강도널리이증, 위염, 혀 이상, 갈증, 시이 이상, 턴 이상, 식욕부진, 간기능검사치 이상, 시추동장
 • 드물게: 담낭염, 담석증, 식이지장폐쇄, 췌변 실패, 담낭 클루타밀 트랜스펩티다제 증가, 시은염, 장폐색, 장폐합, 혹색변, 구강궤양, 직장 이상, 직장출혈, 구내염
– 내분비계:
 • 때때로: 당뇨
– 혈액과 림프계:
 • 때때로: 반상출혈, 빈혈
 • 드물게: 임프성병증, 림프종성 반응, 프로트롬빈 감소
– 대사 및 영양:
 • 때때로: 부종, 통풍, 저혈당, 체중감소
 • 드물게: 알칼리성포스파타제 증가, 당노성 케톤산증, 락틱 디하이드로게나제 증가
– 근골격계:
 • 때때로: 관절염, 관절통, 근육통, 관절증, 다리 경련, 근무력증
 • 드물게: 정강이뼈 통증, 관절 장애, 건 장애
– 신경계:
 • 자주: 착란, 우울증
 • 때때로: 어지러움, 신경과민, 지각이상, 불면증, 신경병증, 성욕감소, 불안, 이인증, 반사감소, 언어장애, 꿈이상, 근육장애, 감정적 불안정, 안구진동증, 혼미, 입주위 지각이상, 이상행동감, 지각과민, 운동기능감소증, 지남시도
 • 드물게: 초조, 진정장인, 성욕 증가, 운동장애, 근긴대경련, 현정장애
– 호흡기계:
 •