전문의약품 | AG221025

당뇨병용제

에이다파정 10밀리그램

(다파글리플로진프로판디올수화물)

20×20mm
*인쇄시 가이드식제

전문의약품

당뇨병용제

에이다파정 10밀리그램

다파글리플로진프로판디올수화물

■ **원료약품 및 그 분량** : 1정 중
[**유효성분**] 다파글리플로진프로판디올수화물(usp) ---------- 12.3mg(다파글리플로진으로서 10mg)
[**첨가제**] 무수유당, 미결정셀룰로오스, 크로스카멜로스나트륨, 저치환도히프로메틸셀룰로오스, 코팅제, 탈륨트노라제(1)(4.5)

■ **성상** : 노란색의 얇게이 필름피막 정제

■ **효능·효과**
제 2형 당뇨병 이 약은 제 2형 당뇨병 환자의 혈당 조절을 향상시키기 위해 식이요법 및 운동요법의 보조제로 투여한다.
- 대독성
- 원장요법
혈당이 충분히 조절되지 않는 제2형 당뇨병 환자 중 심혈관계 질환이 확인되었거나 심혈관계 위험인자가 있는 환자에서 심혈관계 사건 발생에 대한 장기 정맥주사를 통한 심혈관계 사망의 위험성을 감소시키는 효능·효과에 대한 허가를 받았다. 적응증 관련 임상시험 결과 등을 참고하여 처방한다.

■ **용법·용량**
제2형 당뇨병
단독 요법 및 추가 병용 요법
이 약의 권장 용량은 1회 10mg 1일 1회 경구 투여 혈당 강하제와의 추가 병용 요법에 대해서 1일 1회 10mg이다. 이 약을 아침에 또는 점심식사에 앞에 같은 시간에 물과 함께 통째로 복용한다. 씹거나 부수거나 반으로 나누어 복용하지 않는다. 식사와 시간에 관계없이 복용할 수 있다. 식사를 거르는 경우 저혈당의 위험을 줄이기 위해 식사 전에 복용하는 것을 고려한다.
초기 병용요법
이전 당뇨병 약물치료를 받은 경험이 없는 경우 메트포르민과의 병용투여 시 이 약의 초기 권장용량은 1일 1회 5mg 또는 1일 1회 10mg이다.
특수 집단
신장애
- eGFR 45 mL/mn/1.73m²이상 : 혈당조절 개선 목적으로 이 약을 투여하는 것은 권장되지 않는다.
- 투석 중인 환자 : 이 약을 투여하지 않는다.

간장애 경증 또는 중등증의 간장애 환자에 대한 용량 조절은 필요하지 않다. 중등의 간장애 환자에 대하여, 시작 용량으로 5mg이 권장된다. 내약성이 양호한 경우, 이 용량은 10mg으로 증가시킬 수 있다.
고령자 (≥ 65세) 연령에 근거한 용량 조절은 권장되지 않는다.
소아 만 9세 미만의 소아에 대한 다파글리플로진의 유효성과 안전성은 확립되지 않았다. 관련 자료가 없다.
투여방법 이 약은 음식 섭취와 관계없이, 1일 1회 아무 중 언제라도 경구 투여할 수 있다. 정제는 통째로 삼켜야 한다.

■ **사용상의 주의사항**
1. 다음 환자에는 투여하지 말 것
1) 이 약의 주성분 또는 첨가제에 대한 과민반응 병력이 있는 환자
2) 제2형 당뇨병 또는 당뇨병성 케톤산증 환자
3) 이 약은 우유를 섭취하고 있으며, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈actose 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안 된다.
4) 투석 중인 환자

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것
1) 체액량 감소 및 신기능 장애가 있는 환자에의 투여
이 약은 중상생 체혈압낙과 크레아티닌의 크레아티닌 변화로 나타날 수 있는 혈관 내 혈압 저하를 유발할 수 있다. 의국의 시판후 조사에서 이 약을 포함한 SGLT-2 저해제를 투여한 환자에서 갈증 신장손상이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 신기능 장애(eGFR 60mL/mn/1.73m² 미만), 고령자, 루프계 이뇨제 투여 중인 환자에서 이러한 증상이 증가할 수 있다. 이러한 특성들을 개인 환자에 대해 이 약의 투여를 시작하기 전 체액량 상태 및 신장 기능에 대한 평가가 필요하다. 투여를 시작한 후 체액량 상태 및 신장 기능에 대한 모니터링이 필요하다. 탈수 증상이 나타나는 경우 일시적으로 이 약의 투여를 중단하고 적절한 조치를 시행해야 한다.
2) 크레아티닌 증가
크레아티닌 증가에 의존한 이상변동이 신장 크레아티닌 청소율 감소, 신장장애, 혈중 크레아티닌 상승, 사구체여과율 감소로 알려져있다. 임상시험 5건으로부터의 안전성 통합 지표에 따르면 이 약 10mg 및 위약을 투여한 피험자의 각각 3.0% 및 1.9%에서 보고되었다. 대부분의 경증 또는 중등의 신부전 환자 (eGFR 60 mL/mn/1.73m²미만)로 환자에서 이 이상변동들은 이 약 10mg 및 위약을 투여 시 각각 1.3%와 0.8%에서 보고되었다. 이 이상변동들은 eGFR 30 mL/mn/1.73m²이상인 60 mL/mn/1.73m²미만인 환자에서 더 많이 보고되었다 (이 약 10mg 및 위약에서 각각 9.5%, 와 5.9%). 신장의 관련된 이상변동을 보인 환자에 대한 장기 정맥주사 대체요법 혹은 혈액투석에서는 평가가 시행되지 않았다. 임상 연구 전반에 걸쳐 가장 흔히 보고된 이상반응은 생식기 감염이었다. 적응증 수측기간이 짧은 임상연구에서 이 약 10mg을 투여한 환자의 3.2%에서 보고되었으며 위약을 투여한 환자의 0.4%에 비해서 더 많이 보고되었다. 대부분의 경증 또는 중등증의 감염이었으며 치료에 중단한 환자는 없었다. 이러한 감염들은 여성에서 더 흔하였고, 과거 병력이 있는 적응증에은 재발성 감염을 나타낼 개능성이 더 높았다. DECLARE 임상시험에서 요로감염의 중대한 이상사례는 다파글리플로진 10mg 투여군에서 적은 (0.9%) 보고되어 위약군의 10%보다 (1.5%)보다 빈도가 낮았다. DAPA-HF 임상시험에서 요로 감염의 중대한 이상사례를 겪은 환자 숫는 적고 양호 그 기에 큰 차이 없이 다파글리플로진군에서 4명 (0.6%), 위약군에서 7명 (1.0%)이었다. 요로감염의 중대한 이상사례를 겪은 환자 숫는 다파글리플로진군에서 2명 (0.3%), 위약군에서 6명 (0.8%)이었다. 요로감염의 이상사례 때문에 치료를 중단한 환자는 다파글리플로진군 3명 (0.4%), 위약군 2명 (0.3%)이었다.
3) 크레아틴산 증가
크레아틴산 증가에 의존한 이상변동이 신장 크레아틴산 청소율 감소, 신장장애, 혈중 크레아틴산 상승, 사구체여과율 감소로 알려져있다. 임상시험 5건으로부터의 안전성 통합 지표에 따르면 이 약 10mg 및 위약을 투여한 피험자의 각각 3.0% 및 1.9%에서 보고되었다. 대부분의 경증 또는 중등의 신부전 환자 (eGFR 60 mL/mn/1.73m²미만)로 환자에서 이 이상변동들은 이 약 10mg 및 위약을 투여 시 각각 1.3%와 0.8%에서 보고되었다. 이 이상변동들은 eGFR 30 mL/mn/1.73m²이상인 60 mL/mn/1.73m²미만인 환자에서 더 많이 보고되었다 (이 약 10mg 및 위약에서 각각 9.5%, 와 5.9%). 신장의 관련된 이상변동을 보인 환자에 대한 장기 정맥주사를 대체요법 혹은 혈액투석에서는 평가가 시행되지 않았다. 임상 연구 전반에 걸쳐 가장 흔히 보고된 이상반응은 생식기 감염이었다. 적응증 수측기간이 짧은 임상연구에서 이 약 10mg을 투여한 환자의 3.2%에서 보고되었으며 위약을 투여한 환자의 0.4%에 비해서 더 많이 보고되었다. 대부분의 경증 또는 중등증의 감염이었으며 치료에 중단한 환자는 없었다. 이러한 감염들은 여성에서 더 흔하였고, 과거 병력이 있는 적응증에은 재발성 감염을 나타낼 개능성이 더 높았다. DECLARE 임상시험에서 요로감염의 중대한 이상사례는 다파글리플로진 10mg 투여군에서 적은 (0.9%) 보고되어 위약군의 10%보다 (1.5%)보다 빈도가 낮았다. DAPA-HF 임상시험에서 요로 감염의 중대한 이상사례를 겪은 환자 숫는 적고 양호 그 기에 큰 차이 없이 다파글리플로진군에서 4명 (0.6%), 위약군에서 7명 (1.0%)이었다. 요로감염의 이상사례 때문에 치료를 중단한 환자는 다파글리플로진군 3명 (0.4%), 위약군 2명 (0.3%)이었다.
3. 이상반응
1) 안전성 프로파일의 요약
제2형 당뇨 환자에 대한 임상 연구에서 15,000명 이상의 환자가 다파글리플로진을 투여받았다.
이 약 10mg을 투여한 2,360명 및 위약을 투여한 2,068명의 표준화 follow 연구기간 (최장 24주간) 위약 대조 시험에 대한 시판 전임의 통합 분석을 통해 안전성 및 내약성의 평가가 수행된 바 있다. 제2형 당뇨병 환자에서 다파글리플로진 10 mg, 8,598명에게 위약이 투여되었으며 노출 기간의 중앙값은 428일이었다. 총 306명(3.6%)의 다파글리플로진 10 mg, 8,598명에게 위약이 투여되었으며 노출 기간의 중앙값은 428일이었다. 치료상 수측기간이 짧은 임상 연구 전반에 걸쳐 가장 흔히 보고된 이상반응은 생식기 감염이었다. 적응상 수측기간이 짧은 임상연구에서 이 약 10mg을 투여한 환자의 5.2%에서 보고되었으며 위약을 투여한 환자의 1.3%에 비해서 더 많이 보고되었다. 대부분 경증 또는 중등증의 감염이었으며 치료에 중단한 환자는 없었다. 이러한 감염들은 여성에서 더 흔하였고, 과거 병력이 있는 적응증에은 재발성 감염을 나타낼 개능성이 더 높았다. DECLARE 임상시험에서 요로감염의 중대한 이상사례는 다파글리플로진 10mg 투여군에서 적은 (0.9%) 보고되어 위약군의 10%보다 (1.5%)보다 빈도가 낮았다. DAPA-HF 임상시험에서 요로 감염의 중대한 이상사례를 겪은 환자 숫는 적고 양호 그 기에 큰 차이 없이 다파글리플로진군에서 4명 (0.6%), 위약군에서 7명 (1.0%)이었다. 요로감염의 이상사례 때문에 치료를 중단한 환자는 다파글리플로진군 3명 (0.4%), 위약군 2명 (0.3%)이었다.

다파글리플로진	위약
유효성 평가셋	유효성 평가셋
이 약 10 mg + 메트포르민 XR N = 211[a]	이 약 10 mg N = 218[a]
9.10	9.03
−1.98	−1.45
−0.57[b] (−0.71, −0.42)	
−0.54[b] (−0.70, −0.38)	−0.07[b] (−0.22, 0.08)
−2.58[c]	−2.14
46.6[c]	31.7

[a] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[b] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[c] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)

다파글리플로진	위 약
유효성 평가셋	유효성 평가셋
이 약 10 mg + 메트포르민 XR N = 211[a]	이 약 10 mg N = 218[a]
9.10	9.03
−1.98	−1.45
−0.57[b] (−0.71, −0.42)	
−0.54[b] (−0.70, −0.38)	−0.07[b] (−0.22, 0.08)
−2.58[c]	−2.14
46.6[c]	31.7

[a] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[b] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[c] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)

유효성 평가셋	이 약 10 mg + 메트포르민 XR N = 211[a]	이 약 10 mg N = 218[a]	메트포르민 XR N = 208[a]
HbA1c (%) 기저치 (평균)	9.10	9.03	9.03
기저치 대비 차이[b]	−1.98	−1.45	−1.44
이 약 대 metformin의 차이[b] (95% CI)	−0.53[c] (−0.71, −0.35)		
시판된 메트포르민 대체요법과의 차이[b] (95% CI)	−0.54[c] (−0.70, −0.38)	−0.07[c] (−0.22, 0.08)	
기저치 HbA1c ≥9% 이 시험대상자의 기저치 대비 차이[b]	−2.58[d]	−2.14	−2.05
HbA1c <7%에 도달한 시험대상자의 비율 (%) 기저치에 대해 보정	46.6[d]	31.7	35.2

[a] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[b] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[c] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[d] 메트포르민 대비 비열등성

대조 혈당강하제제의 추가 병용요법
이 약은 메트포르민 (표 5 참조), 설포닐우레아 (글리메피리드 표 6 참조), 인슐린 (단독 또는 경구 혈당 강하제 병용 표 7 참조), 시타글리ptin (단독 혹은 메트포르민 병용: 표 8 참조), 메트포르민과 설포닐우레아 (표 9 참조), 메트포르민과 사ioglitazone (표 10 참조)과 같은 신기능 장애 환자 또는 안전한 혈당조절을 투여하고 있을 가능성이 높다. 모든 환자에게 같은 신기능에 대한 동일한 조건을 적용하기 위해 이 약의 혈당강하 효과를 평가하기 위한 임상시험은 eGFR 45 mL/mn/1.73m² 이상인 환자로 제한하였다.

유효성 평가셋	메트포르민[a]	
	이 약 10 mg N = 637	위약 N = 578
HbA1c (%) 기저치 (평균)	7.92	8.11
기저치 대비 차이[b]	−0.84	−0.30
위약 대비 차이[b] (95% CI)	−0.54[c] (−0.74, −0.34)	
HbA1c <7%에 도달한 시험대상자의 비율 (%) 기저치에 대해 보정	40.6[d]	25.9

[a] 메트포르민 ≥1500mg/day
[b] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[c] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[d] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[e] p-value <0.001

표 6 설포닐우레아 (글리메피리드) 단독요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주 이후의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	설포닐우레아 + 메트포르민[a]	
	이 약 10 mg N = 451[b]	위약 N = 442[b]
HbA1c (%) 기저치 (평균)	8.07	8.15
기저치 대비 차이[c]	−0.82	−0.13
위약 대비 차이[c] (95% CI)	−0.69[d] (−0.80, −0.57)	
기저치 HbA1c ≥9% 이 시험대상자의 기저치 대비 차이[c]	−2.23[e]	−1.14
HbA1c <7%에 도달한 시험대상자의 비율 (%) 기저치에 대해 보정	13.0	5.1

[a] 글리메피리드 4mg/day
[b] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[c] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[d] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[e] p-value <0.0001

표 7 인슐린 단독 또는 경구 혈당강하제 병용요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약의 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주에서의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	인슐린 단독 또는 경구 혈당강하제 추가 병용 요법[a]	
	이 약 10 mg N = 194[b]	위약 N = 194[b]
HbA1c (%) 기저치 (평균)	8.59	8.46
기저치 대비 차이[c]	−0.90	−0.30
위약 대비 차이[c] (95% CI)	−0.60[d] (−0.74, −0.45)	
1일 평균 인슐린 용량 (IU)[e] 기저치 (평균)	77.96	73.96
기저치 대비 차이[c]	−1.06	5.08
위약 대비 차이[c] (95% CI)	−6.23[d] (−8.84, −3.63)	
인슐린 1일 용량을 10% 이상 감량한 시험대상자 비율(%)	16.7[d]	11.0

[a] LOCF, Last observation carried forward
[b] 시험대상자의 93%는 인슐린 단독요법 50%는 인슐린과 1~2종의 경구용 혈당강하제를 병용하고 있었다. 후자의 경우, 80%는 메트포르민만 병용하고 있었으며, 10%는 메트포르민과 설포닐우레아를 병용하고 있었다. 그 외의 시험대상자는 다른 종류의 경구용 혈당강하제를 병용하고 있었다.
[c] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[d] p-value <0.05
[e] 인슐린 속효성 중간형, 기저 인슐린 혼합 용량 중 가장 많은 양으로 정의한 PPG 기준에 맞는 시험대상자에 대해서만 유효성.

표 8 시타글리ptin 단독요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주에서의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	시타글립틴[a] + 메트포르민[b]	
	이 약 10mg N = 223[c]	위약 N = 224[c]
HbA1c (%) 기저치 (평균)	7.90	7.97
기저치 대비 차이[d]	−0.45	0.04
위약 대비 차이[d] (95% CI)	−0.48[e] (−0.62, −0.34)	

[a] 시타글립틴 100mg/day, [b] 메트포르민 ≥1500mg/day
[c] LOCF, Last observation carried forward
[d] 기저 및 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[e] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[f] p-value <0.0001

표 9 설포닐우레아 + 메트포르민 병용요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주에서의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	설포닐우레아 + 메트포르민[a]	
	이 약 10 mg N = 109[b]	위약 N = 108[b]
HbA1c (%) (LMI)[c] 기저치 (평균)	8.08	8.24
기저치 대비 차이[d]	−0.86	−0.17
위약 대비 차이[d] (95% CI)	−0.69[e] (−0.89, −0.49)	
HbA1c <7%에 도달한 시험대상자의 비율 (%) (LOCF)[f] 기저치에 대해 보정	31.8[g]	11.1

[a] 시험 대상자 시점 의존적 최대 용량 (일일 1회 또는 2회)의 메트포르민 1일 1500 mg 이상의 설포닐우레아 내약성 용량 (일 최대 용량의 절반 이상)이어야 함
[b] 단기, 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[c] 정기적 변동 측정 (LMI, Longitudinal repeated measures)
[d] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[e] p-value <0.0001
[f] 약 시시급격히 설포닐우레아를 메트포르민에 추가 병용한 환자에 대한 임상시험 결과, 체중의 기저에 대비 변화는 다음과 같다.
[g] p-value <0.05

표 6 설포닐우레아 (글리메피리드) 단독요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주에서의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	설포닐우레아 + 메트포르민[a]	
	이 약 10 mg N = 451[b]	위약 N = 442[b]
HbA1c (%) 기저치 (평균)	8.07	8.15
기저치 대비 차이[c]	−0.82	−0.13
위약 대비 차이[c] (95% CI)	−0.69[d] (−0.80, −0.57)	
기저치 HbA1c ≥9% 이 시험대상자의 기저치 대비 차이[c]	−2.23[e]	−1.14
HbA1c <7%에 도달한 시험대상자의 비율 (%) 기저치에 대해 보정	13.0	5.1

[a] 글리메피리드 4mg/day
[b] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[c] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[d] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[e] p-value <0.0001

표 7 인슐린 단독 또는 경구 혈당강하제 병용요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주에서의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	인슐린 단독 또는 경구 혈당강하제 추가 병용 요법[a]	
	이 약 10 mg N = 194[b]	위약 N = 194[b]
HbA1c (%) 기저치 (평균)	8.59	8.46
기저치 대비 차이[c]	−0.90	−0.30
위약 대비 차이[c] (95% CI)	−0.60[d] (−0.74, −0.45)	
1일 평균 인슐린 용량 (IU)[e] 기저치 (평균)	77.96	73.96
기저치 대비 차이[c]	−1.06	5.08
위약 대비 차이[c] (95% CI)	−6.23[d] (−8.84, −3.63)	
인슐린 1일 용량을 10% 이상 감량한 시험대상자 비율(%)	16.7[d]	11.0

[a] LOCF, Last observation carried forward
[b] 시험대상자의 93%는 인슐린 단독요법 50%는 인슐린과 1~2종의 경구용 혈당강하제를 병용하고 있었다. 후자의 경우, 80%는 메트포르민만 병용하고 있었으며, 10%는 메트포르민과 설포닐우레아를 병용하고 있었다. 그 외의 시험대상자는 다른 종류의 경구용 혈당강하제를 병용하고 있었다.
[c] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[d] p-value <0.05
표 8 시타글리ptin 단독요법으로 혈당 조절이 충분하지 않은 환자에서 이 약 추가 병용을 비교한 위약 대조 연구에서, 24주에서의 결과 (LOCF)

유효성 평가셋	메트포르민[a]	
	이 약 10 mg N = 637	위약 N = 578
HbA1c (%) 기저치 (평균)	7.92	8.11
기저치 대비 차이[b]	−0.84	−0.30
위약 대비 차이[b] (95% CI)	−0.54[c] (−0.74, −0.34)	
HbA1c <7%에 도달한 시험대상자의 비율 (%) 기저치에 대해 보정	40.6[d]	25.9

[a] 메트포르민 ≥1500mg/day
[b] LOCF, Last observation carried forward, 구제치료 전 시료
[c] 단기 연구 중 1회 이상의 이중맹검 처치를 받은, 모든 연구의 베이스라인 평균 변화
[d] 기저에 따라 보정한 최소 제곱 평균 (adjusted LS mean)
[e] p-value <0.0001

심혈관계 사건
SGLT2 저해제를 복용한 당뇨병 환자의 시판 후 조사에서 드물게는 혀나 신속한 숨쉬기 호흡을 필요로 하는 생명을 위협하는 심각한 혈관부종 증가가 보고되었다. 이 약을 포함한 SGLT-2 저해제를 투여받은 당뇨병 환자에서 혈관부종 증가가 보고되었다. 이 약을 투여한