네오다파 정
(다파글리플로진프로판디올수화물)
5 밀리그램, 10 밀리그램

전문의약품

네오다파 정 5 밀리그램, 10 밀리그램
(다파글리플로진프로판디올수화물)

[원료약품 및 그 분량] 1정 중
네오다파정 5밀리그램 다파글리플로진프로판디올수화물(다파글리플로진으로서 5mg)(별규) ····· 6.15mg
네오다파정 10밀리그램 다파글리플로진프로판디올수화물(다파글리플로진으로서 10mg)(별규) ····· 12.3mg
첨가제(등급미기재) : 유당수화물(A, 의약)
기타 첨가제 : 규화미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 제3종크로스포비돈, 폴리비닐알코올, 코팅제 [탤크(KF), 텔룰로스유래검(KF)]

[성상]
네오다파정 5밀리그램 : 노란색의 얇은이 둘록한 원형의 필름코팅 정제
네오다파정 10밀리그램 : 노란색의 얇은이 둘록한 다이아몬드형의 필름코팅 정제

[효능·효과]
제2형 당뇨병 : 이 약은 제2형 당뇨병 환자의 혈당 조절을 향상시키기 위해 식사요법 및 운동요법의 보조제로 투여한다.
- 단독요법 : 병용요법

혈당이 충분히 조절되지 않는 제2형 당뇨병 환자 중 식품군의 질환이 확인되었거나 식품군에 의한이 있는 환자에서 식품군에 시킨 방법에 대한 의존성 지침상의 주의사항 11. 전문가를 위한 정보 3) 임상시험 참조' 참조 참고한다.

[용법·용량]
제2형 당뇨병
단독 요법 및 추가 병용 요법
이 약의 권장 용량은 단독 요법 및 안술린 등 다른 혈당 강하제와의 추가 병용 요법에 대하여 1일 1회 10mg이다. 이 약을 안술린 또는 설포닐우레아와 같은 안술린 분비 촉진제와 병용하여 사용하는 경우, 저혈당의 위험을 줄이기 위해 더 낮은 용량의 안술린 또는 안술린 분비 촉진제를 고려할 수 있다.

초기 병용요법
이전 당뇨병 약물치료를 받은 경험이 없는 경우 메트로르기과 병용하여 시 이 약의 초기 권장용량은 1일 1회 5mg 또는 1일 1회 10mg이다.

특수 집단
신장애
- eGFR 45 mL/min/1.73㎡ 이만 : 혈당조절 개선 목적으로 이 약을 투여하는 것은 권장되지 않는다.
- 투석 중인 환자 : 이 약을 투여하지 않는다.

간장애 : 중증 또는 중등증의 간장애 환자에 대한 용량 조절은 필요하지 않다. 중증의 간장애 환자에 대하여, 사이 용량으로 5mg이 권장된다. 사이상이 경증인 경우, 이 용량은 10mg으로 증가제습 수 있다.
고령자 (≥ 65세) : 연령에 근거한 용량 조절은 권장되지 않는다.
소아 : 만 18세 미만의 소아의 대한 다파글리플로진의 유효성과 안전성은 확립되지 않았다. 현재 자료가 없다.
투여방법 : 이 약은 식사 섭취와 관계없이, 1일 1회 하루 중 언제든지 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) 제1형 당뇨병 또는 당뇨병성 케톤산증 환자
3) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose- galactose malabsorption) 등의 유전학인 문제가 있는 환자에는 투여하면 안 된다.
4) 투석 중인 환자

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것
1) 체액량 감소 및 신기능 장애가 있는 환자에서의 투여
이 약은 혈압을 저하시키나 크레아티닌의 급격하고 일시적인 변화로 나타날 수 있는 혈관 내 혈압 저하를 유발할 수 있다. 의료적 시준후 조사해서 이 약을 포함한 SGLT-2 저해제를 투여한 환자에서 급성 신장손상이 보고되었으며, 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 신장애 정해eGFR 60mL/min/1.73㎡ 미만, 고령자, 루프계 이뇨제 등을 사용하고 있는 환자에서 혈압 저하 또는 저혈압 위험이 증가할 수 있다. 이러한 특성을 가진 환자에 대해서 이 약의 투여를 시작하기 전 적절한 평가 및 치료 시행 후 투여를 시작한 후 적절한 관찰을 하는 등 주의가 필요하다. 혈압 조절이 불충분한 환자에서 이 약을 투여하기 전에 혈압 조절을 위한 약제의 용량 조정을 고려하여야 한다. 이 약을 투여하는 동안 혈압 저하 증상이 나타나면 즉시 이 약의 투여를 중단하고 적절한 조치를 취하여야 한다.
2) 요로생식감염의 위험성이 증가된 환자
이 약 투여 시 요로생식감염의 발현율이 증가하였으며 특히 요로감염으로 입원한 환자에서 더 많이 발생하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 요로생식감염이 발생하였을 때 적절한 치료를 실시하고 이 약의 투여를 중단하는 것을 고려하여야 한다.
3) 케톤산증
임상시험 1상으로부터의 안전성 통합 자료에 따르면 이 약을 투여받은 환자에서 케톤산증이 보고되었다. 이 약을 투여하는 환자에서 케톤산증이 의심되는 경우 치료를 중단하고 환자를 관찰하여야 한다. 케톤산증이 의심되는 환자에서 이 약의 투여를 재개하기 전에 케톤산증의 원인이 되는 다른 요인을 찾아내고 해결하여야 한다.
4) 요로생식감염
이 약 투여 시 요로생식감염의 발현율이 증가하였으며 특히 요로감염으로 입원한 환자에서 더 많이 발생하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 요로생식감염이 발생하였을 때 적절한 치료를 실시하고 이 약의 투여를 중단하는 것을 고려하여야 한다.
5) 생식기 감염(외음부 질염)
이 약은 생식기 감염으로 인한 외음부 질염의 위험을 증가시킨다. 임상시험 1상으로부터의 안전성 통합 자료에 따르면 이 약을 투여받은 여성 환자에서 외음부 질염이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 외음부 질염이 발생하였을 때 적절한 치료를 실시하고 이 약의 투여를 중단하는 것을 고려하여야 한다.
6) 괴사성 근막염
임상시험 1상으로부터의 안전성 통합 자료에 따르면 이 약을 투여받은 환자에서 괴사성 근막염이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 괴사성 근막염이 의심되는 경우 치료를 중단하고 환자를 관찰하여야 한다.
7) 골절
임상시험 1상으로부터의 안전성 통합 자료에 따르면 이 약을 투여받은 환자에서 골절이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 골절이 발생하였을 때 적절한 치료를 실시하고 이 약의 투여를 중단하는 것을 고려하여야 한다.
8) 방광암
임상시험 1상으로부터의 안전성 통합 자료에 따르면 이 약을 투여받은 환자에서 방광암이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 방광암이 의심되는 경우 치료를 중단하고 환자를 관찰하여야 한다.
9) 혈관부종
임상시험 1상으로부터의 안전성 통합 자료에 따르면 이 약을 투여받은 환자에서 혈관부종이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 혈관부종이 의심되는 경우 치료를 중단하고 환자를 관찰하여야 한다.
10) 저혈당증
제2형 당뇨병 환자를 대상으로 한 임상시험에 참여한 환자 중 이 약을 투여받은 환자에서 저혈당증이 보고되었으며 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 이 약을 투여하는 환자에서 저혈당증이 의심되는 경우 치료를 중단하고 환자를 관찰하여야 한다.
11) 하지 절단
제2형 당뇨병 환자를 대상으로 한 SGLT2 저해제의 장기간 임상연구에서 하지 절단술의 위험을 증가시킬 수 있다. 의료적 시준후 조사해서 이 약을 포함한 SGLT-2 저해제를 투여한 환자에서 하지 절단술이 보고되었으며, 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 절단술에 대한 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다. 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다. 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다.
- 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다.
- 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다.

12) 골절
골절 환자는 신장애를 가지고 있거나 인지오염시 전반 호소 제제에 (ADC- 이 및 체형 면역모형시) 수용체 제제에서에와 같은 신장애 환자를 일으킬 수 있는 항고혈압제를 투여하고 있을 가능성이 높다. 또는 투여에서의 대한지표 고령 환자에게는 신기능에 대한 유의한 고기 저하를 나타내었다. 고령 환자군은 제형에 따라 투여 시 각각의 용량 조절이 필요하지 않다. 적응증에 따른 용량 조절은 '용법·용량'을 참조한다.

7) 노 심혈관 평가
이 약을 투여하는 환자들은 적절한 약물 및 일과용이 다음과같은 심혈관 질환의 위험을 줄이기 위해 주의를 기울여야 한다.
8) 지혈검사
혈당조절이 불충분한 경우 당뇨병 환자들을 대상으로 24주 위약대조 단독요법 임상시험 결과, 제형의 기저치 대비 치료 시 이 약 -2.0kg, 위약 -2.19kg으로 위약보다 체중감소가 큰 것으로 확인되었다.
11) 하지 절단
제형 당뇨병 환자를 대상으로 한 그룹 SGLT2 저해제의 장기간 임상연구에서 하지 절단술에 대한 유의성에 대한 증가시킬 수 있다. 의료적 시준후 조사해서 이 약을 포함한 SGLT-2 저해제를 투여한 환자에서 하지 절단술이 보고되었으며, 일부는 입원과 투석을 필요로 하였다. 절단술에 대한 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다. 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다.
- 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다.
- 이 약을 투여하는 환자에서 하지 절단술의 위험을 줄이기 위해 다음 사항을 고려하여야 한다.

12) 골절
골절 환자는 신장애를 가지고 있거나 인지오염시 전반 호소 제제에 (ADC- 이 및 체형 면역모형시) 수용체 제제에서에와 같은 신장애 환자를 일으킬 수 있는 항고혈압제를 투여하고 있을 가능성이 높다. 또는 투여에서의 대한지표 고령 환자에게는 신기능에 대한 유의한 고기 저하를 나타내었다. 고령 환자군은 제형에 따라 투여 시 각각의 용량 조절이 필요하지 않다. 적응증에 따른 용량 조절은 '용법·용량'을 참조한다.

7) 노 심혈관 평가
이 약을 투여하는 환자들은 적절한 약물 및 일과용이 다음과같은 심혈관 질환의 위험을 줄이기 위해 주의를 기울여야 한다.

8) 지혈검사
혈당조절이 불충분한 경우 당뇨병 환자들을 대상으로 24주 위약대조 단독요법 임상시험 결과, 제형의 기저치 대비 치료 시 이 약 -2.0kg, 위약 -2.19kg으로 위약보다 체중감소가 큰 것으로 확인되었다.

9) 혈당조절
혈당조절이 불충분한 경우 당뇨병 환자들을 대상으로 24주 위약대조 단독요법 임상시험 결과, 제형의 기저치 대비 치료 시 이 약 -2.0kg, 위약 -2.19kg으로 위약보다 체중감소가 큰 것으로 확인되었다.

10) 혈당조절
혈당조절이 불충분한 경우 당뇨병 환자들을 대상으로 24주 위약대조 단독요법 임상시험 결과, 제형의 기저치 대비 치료 시 이 약 -2.0kg, 위약 -2.19kg으로 위약보다 체중감소가 큰 것으로 확인되었다.