엠파자정 10밀리그램, 25밀리그램

(엠파글리플로진2L-프롤린)

전문의약품

엠파자정 10밀리그램, 25밀리그램

(엠파글리플로진2L-프롤린)

※ 의약품을 사용하시기 전에 첨부문서를 주의 깊게 읽고, 의약품과 함께 보관하십시오.

[제품명 및 그 분량]
- 10mg
  이 약 1정(10밀리그램) 중
  • 유효성분 : 엠파글리플로진2L-프롤린(별규) ..... 15.1mg(엠파글리플로진으로서 10mg)
  • 기타첨가제 : 크로스포비돈, 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 오파드라이 amb Ⅱ 85A520001 노란색, 히드록시프로필셀룰로오스, D-만니톨
- 25mg
  이 약 1정(200밀리그램) 중
  • 유효성분 : 엠파글리플로진2L-프롤린(별규) ..... 37.77mg(엠파글리플로진으로서 25mg)
  • 기타첨가제 : 크로스포비돈, 미결정셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 오파드라이 amb Ⅱ 85A520001 노란색, 히드록시프로필셀룰로오스, D-만니톨

[성상]
- 10mg : 연한 노란색의 타원형 필름코팅정
- 25mg : 연한 노란색의 장방형 필름코팅정

[효능 · 효과]
이 약은 성인 제2형 당뇨병 환자의 혈당조절을 향상시키기 위해 식사요법 및 운동요법의 보조제로 투여한다.
- 단독요법
- 병용요법
  혈당이 충분히 조절되지 않는 성인 제2형 당뇨병 환자 중 심혈관계 질환이 확인된 환자에서 심혈관계 사건 발생에 대한 영향은 '사용상의 주의사항 10. 전문가를 위한 정보 2) 임상시험 정보'를 참고한다.

[용법 · 용량]
이 약의 권장용량은 단독요법 및 다른 혈당 강하제와의 추가 병용요법에 대하여 1일 1회 10 mg이다. 이 약 10 mg에 내약성이 우수하면서 추가적인 혈당조절이 필요한 경우, 이 약 용량을 1일 1회 25 mg으로 증량할 수 있다.
이 약과 설글부레아 또는 인슐린을 병용투여시에는 저혈당 발생의 위험을 감소시키기 위해 설글부레아 또는 인슐린의 용량감소를 고려할 수 있다 (사용상의 주의사항 3. 이상반응 참 참고).
이 약은 식사와 관계없이 투여할 수 있다. 정제는 통째로 삼켜서 복용한다. 이 약의 복용을 놓았을 때에는 생각나는 즉시 복용한다. 하루에 두 배의 용량을 복용하지 않는다.
특수 집단
- 신장애 환자
  혈당조절 개선 목적으로 추천 사구체 여과율(eGFR이 45 ml/min/1.73㎡ 미만인 환자에게 이 약은 권장되지 않는다. 추천 사구체 여과율이 45 ml/min/1.73㎡ 이상인 환자에게 용량 조절은 필요하지 않다.
  말기 신장병(ESRD) 또는 투석 중인 환자에는 이 약의 유효성이 기대되지 않으므로 이 약을 사용하지 않는다.
- 간장애 환자
  경증 또는 중등증의 간장애 환자에 대한 용량 조절은 필요하지 않다. 중증의 간장애 환자에 대해서 연구되지 않았으므로, 이 약의 사용이 권장되지 않는다.
- 고령자
  연령에 따른 용량조절은 필요하지 않다. 75세 이상의 환자는 신장 기능과 체중을 감소 위험을 고려해야 한다(사용상의 주의사항 4. 일반적 주의 참 참고).

[사용상의 주의사항]
1. 다음 환자에는 투여하지 말 것
① 이 약의 주성분 및 구성성분에 과민반응이 있는 환자
② 제 1형 당뇨병 또는 당뇨병성 케톤산증 환자
2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것
① 신장애 환자
신기능 모니터링
혈당 조절에 대한 이 약의 유효성은 적정기전으로 인해 신기능에 의존적이다. 따라서 다음의 신기능 모니터링이 권장된다:
– 이 약 투여를 시작 전 및 투여 이후 정기적으로(3개 1회 이상)
– 신기능을 감소시킬 수 있는 병용 약제들의 투여 전
② 제2형 당뇨병
혈당조절 개선 목적으로 추천 사구체 여과율(eGFR)이 45 ml/min/1.73㎡ 미만인 환자에게 이 약은 권장되지 않는다.
말기 신장병(ESRD) 또는 투석 중인 환자에서는 이 약의 유효성이 기대되지 않으므로 이 약을 사용하지 않는다.
③ 간장 신장애
추천 사구체 여과율(eGFR)이 20 ml/min/1.73㎡ 미만인 환자에게 이 약을 사용해서는 안 된다.
④ 간장 신장애
이 약은 신기능과 무관하게 사용할 수 있다. 하지만, 경험이 제한적이므로, 추천 사구체 여과율(eGFR)이 20 ml/min/1.73㎡ 미만인 환자에게 이 약의 투여를 시작하는 것은 권장되지 않는다.
⑤ 간장애 환자
이 약은 신기능과 무관하게 사용할 수 있다. 하지만, 경험이 제한적이므로, 추천 사구체 여과율(eGFR)이 20 ml/min/1.73㎡ 미만인 환자에게 이 약의 유효성이 기대되지 않으므로 이 약을 사용하지 않는다.
⑥ 심혈관계 질환
이 약은 신기능과 무관하게 사용할 수 있다. 하지만, 경험이 제한적이므로, 추천 사구체 여과율(eGFR)이 20 ml/min/1.73㎡ 미만인 환자에게 이 약의 투여를 시작하는 것은 권장되지 않는다.
⑦ 혈당 조절이 너무 좋은 환자
혈당 조절이 너무 좋은 환자(당화혈색소 7.0% 미만)는 이 약 투여 시 저혈당의 위험을 증가시킬 수 있으며, 당뇨병 조절 상태에 부정적 영향을 미칠 수 있다.
⑧ 혈당 조절이 너무 나쁜 환자
혈당 조절이 너무 나쁜 환자(당화혈색소 12.0% 초과)는 이 약 투여 시 혈당 강하 효과가 감소할 수 있으며, 당뇨병 조절 상태에 부정적 영향을 미칠 수 있다.
⑨ 다음 질환 환자
- 당뇨병성 케톤산증
- 1형 당뇨병
- 중증 감염, 수술, 외상
- 중증 간장애
- 중증 신장애
- 투석 중인 말기 신장병
- 쇼크
- 혈액량 감소증
- 혈액량 감소증이 임상적으로 문제가 될 수 있는 심혈관계 질환 (예: 중증 심장판막 질환, 불안정 협심증 또는 울혈성 심부전)
- 대사성 산증
- 케톤산증
- 탈수증
- 혈액량 감소증이 임상적으로 문제가 될 수 있는