

식후 고혈당 개선

보글스타정 0.3mg

(보글리보스)

47671000100021V



식후 고혈당 개선

보글스타정 0.3mg

(보글리보스)

전문의약품

분류번호: 396

[원료약품 및 그 분량] 1정(200mg) 중

주성분 : 보글리보스(JP) 0.3mg

부형제 : 유당수화물(KP)(소·우유) 156.9mg 옥수수전분(KP) 35.0mg

결합제 : 히드록시프로필셀룰로오스(JP) 5.8mg

활택제 : 스테아르산마그네슘(KP) 2.0mg

[성상] 흰색·연한 황색의 원형정제

[효능·효과]

당뇨병의 식후 고혈당 개선다. 식사요법, 운동요법을 행하고 있는 환자에서 충분한 효과를 얻을 수 없는 경우, 또는 식사요법, 운동요법에 추가하여 경구혈당강하제 또는 인슐린 제제를 사용하고 있는 환자에서 충분한 효과를 얻을 수 없는 경우에 한함)

[용법·용량]

환자에 따라서 효과와 내약성이 다르므로 반드시 의사가 환자의 상황에 맞게 용량을 결정합니다. 보통 다음과 같이 투여합니다.

통상 성인은 보글리보스로서 1회 0.2mg을 1일 3회 매 식전에 경구투여 합니다. 또, 효과가 불충분한 경우에는 경과를 충분히 관찰하면서 1회량을 0.3mg까지 증량할 수 있습니다.

[사용상의 주의사항]

1. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.

- 1) 중증 계통증, 당뇨병성 혼수 또는 전혼수 환자(수액 및 인슐린을 투여합니다.)
- 2) 중증 감염증, 수송 전후, 중증 외상 환자(인슐린을 투여합니다.)
- 3) 이 약의 성분에 대한 과민반응의 병력이 있는 환자
- 4) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안됩니다.

2. 다음 환자에게는 신중히 투여하십시오.

- 1) 소화 및 흡수 장애를 수반한 만성 장질환 환자(환자의 상태를 악화시킬 수 있습니다.)
- 2) 장나카스의 발생 증가에 의해서 증상이 악화되는 환자(개복수술이나 장폐색의 병력, 로렐헬드증후군, 중증의 헤르니아, 대장의 협착, 궤양 등)
- 3) 중증의 간 또는 신장에 환자(대사기능 변화로 혈당조절 상태가 바뀔 수 있습니다.)
- 4) 고령자
- 5) 다른 혈당강화제를 투여받고 있는 환자(병용에 의해 저혈당이 나타날 수 있으므로 저용량부터 투여를 시작하는 등 신중하게 투여합니다.)

3. 이상반응

1) 중대한 이상반응

- (1) 다른 경구혈당강화제와의 병용에서 저혈당(0.1~5% 미만)이 나타나는 경우가 있습니다. 또, 다른 경구혈당강화제를 병용하지 않는 경우에도 저혈당(0.1% 미만)이 보고되어 있습니다. 본제는 이당류의 소화·흡수를 지연시키므로, 저혈당 증상이 인정된 경우에는 설탕(자당)이 아닌 포도당을 투여하는 등 적절한 투여를 실시합니다.
- (2) 복부팽만, 방귀 증가(0.1~5% 미만) 등이 나타날 수 있습니다. 장나카스 등의 증가에 의해, 장폐색 같은 증상(0.1% 미만)이 나타나는 경우가 있기 때문에 충분한 관찰을 실시하여 증상이 인정된 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다.
- (3) 급성간염, AST, ALT의 상승 등을 동반하는 중대한 간기능 장애, 황달(모두 0.1% 미만)이 나타나는 경우가 있기 때문에 충분한 관찰을 실시하여 증상이 인정된 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.
- (4) 중증의 간경변 환자에 투여한 경우, 변비 등을 계기로 고요모니아혈증이 악화되고, 의식장애(빈도분명)를 동반하는 경우가 있기 때문에, 배변상황 등을 충분히 관찰하고 이상이 인정된 경우에는 즉시 투여를 중지하는 등의 처치를 합니다.

2) 기타 이상반응

	0.1~5% 미만	0.1% 미만
소화기	설사, 묽은변, 복명, 복통, 변비, 식욕부진 구역, 구토, 속쓰림, 소화불량	구내염, 구갈, 미각이상, 장문, 낭포상 기종증, 잔변감, 위염
과민반응 ^{*)}		발진, 소양, 광선과민증
간장	AST, ALT, LDH, γ-GTP, ALP의 상승	
정신신경계		두통, 어지러움, 취항기립, 졸음
혈액	빈혈	혈소판 감소
기타	저혈, 인면 등의 부종, 눈이 침침함, 화끈거림, 관대간, 무력감, 고칼륨혈증, 혈청아밀라제 상승, HDL콜레스테롤 저하, 발한, 탈모	

주) 이러한 경우에는 투여를 중지합니다.

- 3) 국내 시판 후 조사결과(조사증례수 : 3,843명) 나타난 이상반응은 다음과 같으며, 이 약과의 관련 여부는 확실하지 않습니다. : 헛바늘(명)

4. 일반적 주의

- 1) 당뇨병으로 확실히 진단된 환자에 대해서만 적용을 고려합니다. 당뇨병 이외에도 내당능이상, 요당양성 등 당뇨병 유사증상(신생당뇨, 노인성 당대사이상, 갑상선기능 이상 등을 가진 질환이 있는 경우에는 유의합니다.
- 2) 당뇨병 치료의 기본인 식사요법, 운동요법만 하고 있는 환자에 투여할 때 식사 2시간 후 혈당치가 200mg/dL 이상을 나타내는 경우에 한 합니다.
- 3) 식사요법, 운동요법에 추가하여 경구 혈당강하제 또는 인슐린 제제를 사용하고 있는 환자에 투여할 때의 공복시 혈당치는 140mg/dL 이상을 표준으로 합니다.
- 4) 이 약 투여 중에는 혈당은 정기적으로 검사하는 것과 같이 경과를 충분히 관찰하고 평상시에 투여를 계속할 필요성에 대해서 주의를 기울입니다. 이 약을 2~3개월 투여하여도 식후 혈당에 대한 효과가 불충분한 경우(정맥혈중에서 식사 2시간 후 혈당치 200mg/dL 이하로 조절되지 않는 등)에는 보다 적절한 치료로 변경을 고려합니다. 또한, 식후 혈당이 충분히 조절(정맥혈중으로 식사 2시간 후 혈당치가 160mg/dL 이하)될 때, 식사요법, 운동요법에 추가하여 경구혈당강하제 또는 인슐린을 사용하는 것으로 충분하다고 판단될 경우에는 이 약의 투여를 중지하고 경과를 관찰합니다.
- 5) 이 약은 설탕(자당)이 과당과 포도당으로 분해되는 것을 저해하므로 이 약의 투여 중에 경·중증도의 급성 저혈당증이 나타날 경우 설탕(자당)은 저혈당증의 신속한 인화에 적합하지 않으며, 대신 포도당을 투여하여야 합니다. 심각한 저혈당증의 경우 포도당을 정맥주입하거나 글루카곤을 정맥 주사합니다.
- 6) 이 약을 다른 혈당강화제와 병용 시 저혈당이 생길 수 있으므로 환자에게 저혈당 증상 및 그 대처방법에 대해 충분히 설명합니다.

5. 상호작용

- 다음 약물은 혈당조절 작용에 영향을 줄 수 있으므로 병용투여 시, 해당 약물과의 상호작용을 충분히 고려합니다.
 - 혈당강화 작용을 증강시키는 약물 : β-차단제, 실리실산염제, MAO 저해제, 고지혈증 치료를 위한 피브레이트 제제, 와파린, 인슐린, 설펜아소제, 설펜아미드 제, 비구아니드제 등
 - 혈당강화 작용을 약화시키는 약물 : 에피네프린, 코르티코이드, 갑상선호르몬 등

6. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 1) 임신 중의 투여에 관한 안전성은 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단될 경우에만 투여합니다.
- 2) 동물실험(랫트)에서 모체동물의 당질흡수억제에 기인한 유중생산의 억제에 의한 것으로 생각할 수 있는 출생아의 체중 증가 억제가 확인되어 있으므로 수유 중의 여성에의 투여는 피하는 것이 바람직하지만 부득이한 이유로 투여하는 경우는 수유를 피합니다.

7. 소아에 대한 투여

소아에 대한 안전성은 확립되어 있지 않습니다(사용경험이 없습니다).

8. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자는 생리기능이 저하되어 있으므로 저용량(예를 들어 1회량 0.1mg)부터 투여를 시작하면서 혈당치 및 소화기 증상의 발현에 유의하는 등 경과를 충분히 관찰하면서 신중히 투여하는 것이 바람직합니다.

9. 기타

중증의 간기능 장애 환자에 있어서 다른 혈당강화제를 병용하지 않은 경우에도 저혈당 증상이 나타났다는 보고가 있습니다. 또한, 다른 α-글루코시다제 저해제(아카보즈)를 투여받은 저당양성체 또는 식사섭취가 충분하지 않은 고령자의 경우 다른 혈당강화제를 병용하지 않은 경우에도 저혈당 또는 저혈당 증상이 나타났다는 보고가 있습니다.

[저장방법] 밀폐용기, 실온(1~30℃)보관

[포장단위] 30, 90, 100, 300정

[사용기한] 제조일로부터 36개월

[제조/외제] 한국신텍스(제약주) / 전북 익산시 삼기면 산단오동길 106

[소비자상담실] 063-853-8110

[제조자] 대원제약(주) / 강원도 횡성군 횡성읍 한우로 405

[판매처] 한국신텍스(주)

* 본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다. 만약 구입시 사용기간 또는 유효기간이 지났거나 변질, 변패, 오염되었거나 손상된 의약품은 공정거래위원회고시(소비자 분쟁해결기준)에 의거, 구입한 약국 및 의약품 판매업자를 통해 교환 또는 환불 받을 수 있습니다.

* 자세한 사항은 식품의약품안전처 온라인의약품도서관(<http://drug.mfds.go.kr>)을 통하여 확인하실 수 있습니다.



한국신텍스