K G M P 적격업체제품 | 전문의약품

글리미드-엠정

(글리메피리드/메트포르민염산염)

[원료약품 및 그 분량] 1정 중

- 유효성분 : 글리메피리드(USP) 2mg
  메트포르민염산염(KP) 500mg
- 첨가제:동물유래성분(젤라틴), 유당수화물(usp, 유유)
- 기타 첨가제 : 마그네슘스테아르산염, 전분글리콜산나트륨, 포비돈, 크로스포비돈, 스테아르산마그네슘, 히프로멜로오스, 폴리에틸렌글리콜6000, 산화티탄, 탈크

[성 상] 흰색의 장방형 필름코팅정제

[효능 · 효과]

이 약은 글리메피리드와 메트포르민의 병용투여가 적합한 제2형 당뇨병 환자의 혈당조절을 원상시키기 위해 식사요법 및 운동요법 보조제로 투여한다.

[용법 · 용량]

이 약은 식사전의 또는 식사와 함께 1일 1~2회 투여한다.

각 환자의 현재 치료요법, 유효성, 내약성을 고려하여 용량을 조절할 수 있으며, 이를 위해 적절히 혈당 모니터링이 이루어져야 한다. 통상 치료중인 또는 처음 치료를 시작하고 1주일 이후에 공복시 혈당치를 측정하여 그 결과에 따라 용량을 조절한다. 1일 최대 투여량은 글리메피리드로서 6mg/day, 메트포르민염산염으로서 2,250mg/day을 초과하지 않는다. 또한 글리메피리드 단독요법 2mg/500mg/1정으로 투여 중인 환자에서 공복시혈당이 충분히 조절되지 않는 경우에는 이 약 2정 또는 글리메피리드 단독요법 4mg/1정으로 투여 중인 환자에서 공복시혈당이 충분히 조절되지 않는 경우에는 이 약 4mg 이상의 용량을 투여할 때 주의 깊게 관찰하고, 혈당 환자들은 이 경우 1일 1회 4mg/1정 혹은 2mg/1정으로 투여하는 것이 바람직하다.

[사용상의 주의사항]

1. 경고

1) 심한 유산성증 또는 저혈당을 일으킬 수 있다. 유산성증으로 인한 사망사례가 보고된 바 있다. 메트포르민 투여로 유산성증 발생의 위험성을 최소화하기 위해서는 환자 선택, 용량 조절 및 안전한 사용 지침을 준수하는 것이 중요하다. 메트포르민은 투여 시 혈액의 젖산치를 증가시킬 수 있는 질환(제한되지 않고 조절되지 않는 당뇨병, 중증 감염, 장기간 금식, 과도한 알코올 섭취, 간 질환 및 저산증과 관련된 모든 상태)을 가진 환자에게 투여해서는 안 된다. 혈청 크레아티닌 수치가 남성 환자의 경우 1.5mg/dL 이상, 여성 환자의 경우 1.4mg/dL 이상인 경우 메트포르민 투여 시 젖산증의 위험성이 증가한다. 심장 혈관계 질환, 폐기능 부전 또는 저하, 최근 심근경색증, 패혈증 및 간 질환 환자에서도 젖산증의 위험성이 증가한다. 이러한 위험요인을 가진 환자에게 메트포르민을 투여하는 경우에는 혈액 내 젖산치를 주의 깊게 모니터링하고 젖산증의 징후를 주의 깊게 관찰하여야 한다. 젖산증의 징후로는 메스꺼움, 구토, 설사와 같은 위장 증상, 근육통, 호흡 곤란 및 심한 졸음 등이 있다. 젖산증이 의심되는 경우 즉시 투약을 중단하고 환자를 병원으로 이송하여 즉시 치료를 받게 하여야 한다. 젖산증이 확인되면 혈액 내 젖산치를 측정하여 진단을 확인하고 재발을 방지하기 위해 투약을 중단하여야 한다.

2) 저혈당증이 발생할 수 있다. 이 약은 인슐린 분비를 증가시키는 기전으로 혈당을 조절하는 약물이므로 투여 시 저혈당증이 발생할 수 있다. 따라서 혈당과 관련된 증상에 대한 환자의 교육이 중요하다. 저혈당의 증상으로는 두통, 현기증, 식욕증진, 안절부절, 불면증, 떨림, 발한, 심박수 증가 등이 있다. 저혈당이 발생하면 즉시 포도당을 섭취하여야 한다. 저혈당 증상은 일시적으로 회복될 수 있으므로 혈당이 회복된 것처럼 보이더라도 저혈당이 재발할 수 있으므로 주의하여야 한다. 저혈당 증상이 재발하거나 지속되는 경우 즉시 의사와 상담하여야 한다.

3) 혈당조절 상태의 변화 : 혈당조절이 불안정한 환자가 이 약을 복용하다가 안정된 혈당조절 상태로 변화되는 경우에도 저혈당 증상이 나타날 수 있으며, 이 경우 이 약을 투여하는 환자는 저혈당 증상에 대한 교육이 필요하다. 또한 혈당조절이 안정된 환자가 이 약을 복용하다가 혈당조절 상태가 불안정한 상태로 변화되는 경우에도 고혈당 증상이 나타날 수 있으므로 이 경우에도 적절한 교육이 필요하다.

4) 간기능 장애 : 간기능 장애 환자에서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

5) 갑상선 기능 장애 : 갑상선 기능 장애 환자에서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

6) 신장애 환자 : 메트포르민은 주로 신장을 통하여 배설되므로 신장애 환자에서 이 약을 투여하는 경우 혈중 농도가 증가하여 젖산증의 위험성이 증가할 수 있다. 따라서 신장애 환자에서 이 약을 투여하는 경우에는 정기적으로 신기능을 평가하여 이 약의 투여 여부를 결정하여야 한다. 특히 고령자에서는 신기능이 감소하는 경우가 많으므로 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

7) 수술 또는 조영제 사용 : 수술 전 또는 조영제 사용 후 48시간 이내에는 이 약의 투여를 중단하고 신기능을 재평가하기 전까지 이 약을 재투여하지 않는다.

8) 비만증 내분비계질환(폐경후 여성 갑상선기능, 뇌하수체전엽의 기능)상 또는 부신피질 부전환자 : 이들 질환은 당뇨, 또는 저혈당에 대한 상태를 악화시킬 수 있다.

9) 기타 약물의 병용투여(상호작용 참조)

간약 이외의 저혈당 위험감인의 존재할 경우에는 용량 또는 투약법 전체를 조정할 필요가 있을 수 있다. 투약 도중 기타 질환이 발병한 경우에는 적절한 혈당조절 상태를 유지하기 위하여 인슐린 투여가 필요하다. 또한 이 약을 투여하는 환자에게 혈당조절 상태를 변화시킬 수 있는 약물을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다. 혈당조절 상태를 변화시킬 수 있는 약물로는 갑상선 기능 장애 치료제, 에스트로겐, 경구용 피임제, 페노티아진, 부신피질호르몬제, 교감신경 자극제 등이 있다.

10) 이 약은 유당을 포함하고 있어 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency), 혹은 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption)의 유전적인 문제가 있는 환자에는 이 약을 투여해서는 안 된다.

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것

투약 및 주의는 저혈당의 위험성이 높으므로 특히 주의 깊게 모니터링 할 필요가 있다. 저혈당을 일으킬 위험성이 높은 환자 또는 상태는 다음과 같다.

1) 비정상적 또는 현조절능(고령자에서 보다 자주 나타난다)

2) 영양불량상태, 불규칙한 식사습관, 식사를 거른 환자

3) 근육운동과 탄수화물 섭취가 불균형을 이루는 환자, 격한 근육운동

4) 알코올섭취자

5) 신기능부전 환자(글리메피리드의 혈당강하 작용에 음의 인자만 반응을 나타낼 수 있다)

6) 중증 간기능부전 환자

7) 이 약을 과량복용한 환자

8) 비제한성 내분비계질환(뇌하수체 혹은 갑상선기능, 뇌하수체전엽의 기능)상 또는 부신피질 부전환자 : 이들 질환은 당뇨, 또는 저혈당에 대한 상태를 악화시킬 수 있다.

9) 기타 약물의 병용투여(상호작용 참조)

간약 이외의 저혈당 위험감인의 존재할 경우에는 용량 또는 투약법 전체를 조정할 필요가 있을 수 있다. 투약 도중 기타 질환이 발병한 경우에는 적절한 혈당조절 상태를 유지하기 위하여 인슐린 투여가 필요하다. 또한 이 약을 투여하는 환자에게 혈당조절 상태를 변화시킬 수 있는 약물을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다. 혈당조절 상태를 변화시킬 수 있는 약물로는 갑상선 기능 장애 치료제, 에스트로겐, 경구용 피임제, 페노티아진, 부신피질호르몬제, 교감신경 자극제 등이 있다.

3. 이상반응

1) 저혈당증 : 경고, 일반적 주의 참조

2) 위장장애 : 경고, 일반적 주의 참조

3) 소화기계 : 위장관계 증상(설사, 구역, 구토, 복부 팽만, 식욕부진, 소화불량, 변비, 복통)은 메트포르민 투여시 나타나는 가장 일반적인 반응이다. 이들 반응은 투약 초기 또는 용량을 증가시킬 때 나타나는 경우가 많으며 대부분 자연적으로 소실된다. 이들 반응을 최소화하기 위해서는 메트포르민을 식사와 함께 투여하는 것이 좋다. 서방형 메트포르민 제제로 전환하는 것도 위장관계 증상을 감소시킬 수 있다. 또한 일시적인 용량감소가 유용할 수 있다. 일반 사항에서 언급한 바와 같이 위장계 반응이 지속되는 경우에는 메트포르민을 제거하기 위해 측정하는 것이 좋다.

4) 피부과민증상 : 홍반, 두드러기 등의 피부과민증상이 나타날 수 있으며 대부분 일시적이다. 이러한 반응이 지속되는 경우에는 투약을 중단하여야 한다.

5) 혈액검사에 미치는 영향 : 메트포르민 단독요법 시 혈청 크레아티닌 농도 및 혈액학적 검사에 있어 특별한 변화는 보고되지 않았다.

6) 간기능 장애 : 간기능 장애 환자에서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

7) 기타 : 매우 드물게 알레르기성 혈관염, 피부의 홍반증후, 혈청스테롤 농도의 증가 나타날 수 있으며 간기능장애와 같은 약물투여 시 나타나는 증상과 유사하다.

4. 임부 및 수유부에 대한 투여

1) 임부에 대한 투여 : 임부에 대한 충분한 연구는 없다. 동물실험에서 경구투여 시 태아에 비해만 미친 영향은 확인되지 않았다. 그러나 이 약을 투여하는 임부 환자에게는 가능한 한 인슐린 투여를 권장한다.

2) 수유부에 대한 투여 : 이 약을 투여하는 수유부에게는 투여하지 않는 것이 바람직하다. 이 약을 투여하는 수유부에게는 수유를 중단하거나 이 약의 투여를 중단하여야 한다.

5. 소아에 대한 투여

소아 대상 임상시험 자료는 없다.

6. 고령자에 대한 투여

고령자 신기능감소와 관련하여 메트포르민염산염의 용량은 환자의 신기능에 근거하여 적절한 혈당 조절 효과를 얻는 최소용량을 설정해야 하고, 정기적인 신기능 평가를 통하여 신기능이 감소되지 않도록 주의해야 한다. 메트포르민염산염제제를 투여하지 않는다. 메트포르민염산염 및 글리메피리드는 대부분 신장으로 배설되기 때문에 신기능이 저하된 환자에서 이 약을 투여할 경우 혈중 농도 상승의 위험이 있으므로 투여 시 주의하여야 한다. 따라서 신기능을 평가하여 이 약의 투여 여부를 결정하여야 한다. 특히 고령자에서는 신기능이 감소하는 경우가 많으므로 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

7. 상호작용

글리메피리드

이 약 복용에 대한 다음 약제를 병용투여하거나 다른 약제 복용을 중단한 환자에게 혈당조절이 변할 수 있다. 이 약 또는 기타 설포닐우레아계 약제에서 심한 혈당 이상이 나타날 수 있다.

1) 이 약은 cytochrome P450(CYP)2C9에 의해 대사된다. 그러므로, 이 약과 CYP2C9 유도물질 (예: 리팜피신) 또는 CYP2C9 억제물질 (예: 플루코나졸)의 병용투여 시 주의가 필요하다.

2) 혈당강하작용을 증가시키는 약물 : 안슐린제제 및 기타 경구용 혈당강하제, 비스테로이드성 소염제, ACE억제제, 알로푸리놀(allopurinol), 안록사돌(anoxaldone), 날록손염산염, 클로람페니콜(chloramphenicol), 쿠마린계 약제, 시클로포스파미드(cyclophosphamide), 디소피라미드(disopyramide), 펜플루라민(fenfluramine), 플로피레이드(floxipride), 구아나디엘(guanadrel), 이소프로피드(isoflavone), MAO억제제, 미크나플록신(miconafloxin), 플루코나졸(fluconazole), 피라미드(pyridylidole)(pirmenol-amino)salicylic acid), 퀴놀시몰(quinolsimol), 테트라졸옥심(tetrazoloxime) 또는 트리아졸(triazole), 페닐부타존(phenylbutazone), 옥시펜부타존(oxyphenbutazone), 옥시펜부타존(oxyphenbutazone), 프로베네시드(probenecid), 퀴놀론계(quinolone) 항균제, 살리실산제, 설포피라존(sulfinpyrazone), 설파이드(sulfonamide), 테트라사이클린계 항생제, 트리토퀄린(tritoqualine), 우르소데옥시콜산(ursodeoxycholic acid), 고산신경 억제제

3) 혈당강하작용을 감소시키는 약제 : 아세타졸아미드(acetazolamide), 바르비투레이트(barbiturate), 크로르티아조사이드계, 디아족사이드(diazoxide), 이뇨제, 에피네프린(epinephrine)(또는 기타 교감신경흥분제), 글루카곤(glucagon), 이소니아짓(isoniazid), 니코틴산(고용량의 nicotinic acid), 페노티아진(phenothiazine), 페니토인(phenytoin), 프로게스틴(progestin), 갑상선호르몬제, 티아지드(thiazide), 트리암테렌(triamterene) 및 약제(phencarbamide), 황니로린(thyronamin), 티로트로핀(thyrotropin)

4) 투약을 시작할 때 또는 약제 또는 약속이 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당을 환자에게 알려야 하고, 또한 환자의 적극적인 참여이 중요하다는 것을 강조해야 한다.

5) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

6) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

7) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

8) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

9) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

10) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

11) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

12) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

13) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

14) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

15) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

16) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

17) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

18) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

19) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

20) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

21) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

22) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

23) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

24) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

25) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

26) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

27) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

28) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

29) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

30) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

31) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

32) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

33) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

34) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

35) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

36) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

37) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

38) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

39) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

40) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

41) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

42) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

43) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

44) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

45) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

46) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

47) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

48) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

49) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

50) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

51) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

52) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

53) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

54) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

55) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

56) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

57) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

58) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

59) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

60) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

61) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

62) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

63) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

64) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

65) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

66) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

67) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

68) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

69) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

70) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

71) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

72) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

73) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

74) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서 이 약의 효과 및 위험성, 그리고 사이코킨 - 은둔증후군 그리고 혈당과 관련 장애 환자에 대한 안정성정보, 현재까지 확보된 자료는 없다. 따라서 이 약을 투여하는 경우에는 주의하여야 한다.

75) 만 5세 이상 만 18세 미만 소아청소년 환자에서