

테라젠정2mg (테라조신염산염수화물)

TERAGEN Tab. 2mg

【원료약품의 분량】1정 중

테라조신염산염수화물(KP) 2,374mg
(테라조신으로서 2.0mg)

첨가제 (동물유래) : 유당수화물 (소의 원유에서 유래)

첨가제 (타르색소) : 황색5호 알루미눔레이크

【성 상】 옅은 오렌지색 내지 황색의 원형정제

【효능·효과】 양성 전립선비대에 의한 배뇨장애, 고혈압 (경증, 중등도)

【용법·용량】

이 약은 다른 약물이 부적절하거나 비효과적일 경우 단독 또는 치아짓게 이노제 및 다른 혈압강화제와 병용요법으로 투여할 수 있다. 음식물은 이 약의 생체내이용률에 거의 또는 전혀 영향을 미치지 않으므로 식사와 관계없이 투여할 수 있다. 연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.

1. 양성 전립선비대에 의한 배뇨장애

○ 성인

1) 초회량 : 테라조신염산염으로서 초회량으로 취침전 1mg을 경구투여하며, 이 용량을 초과해서는 안된다. 초회 투여로 인한 급성 저혈압 발현 가능성을 최소화하기 위하여 초회 투여의 복약상태를 신중히 관찰한다.

2) 유지량 : 이 약으로써 증상이 개선될 때까지 천천히 증량한다. 유지량으로 1일 1회 5~10mg을 경구투여한다.

3) 티아지드계 이노제 및 다른 혈압강화제와 병용투여 : 티아지드계 이노제 또는 다른 혈압강화제와 병용투여하는 경우에는 이 약의 용량을 감량하여 필요한 경우 증량한다. 이러한 병용투여 요법시 저혈압이 나타날 수 있으므로 신중히 관찰한다.

2. 고혈압 : 용량은 환자의 혈압반응에 따라 조절한다.

○ 성인

1) 초회량 : 테라조신염산염으로서 초회량으로 취침전 1mg을 경구투여하며, 이 용량을 초과해서는 안된다. 초회 투여로 인한 급성 저혈압 발현 가능성을 최소화하기 위하여 초회 투여의 복약상태를 신중히 관찰한다.

2) 유지량

① 단독투여 : 유지량으로 1일 1회 2~10mg을 투여하며 아침 또는 저녁에 복용하되 계속해서 같은 시간에 투여 하는 것이 바람직하다. 바람직한 혈압반응을 얻기 위해 1주 간격으로 용량을 2배로 증량할 수 있다. 20mg 이상의 용량을 투여해도 더 큰 효과를 나타내지는 않으며 40mg 이상의 용량투여에 관한 연구는 실시된 바 없다.

② 치아짓게 이노제 및 다른 혈압강화제와 병용투여 : 치아짓게 이노제 또는 다른 혈압강화제와 병용 투여하는 경우에는 이 약의 용량을 감량하여 필요한 경우 증량한다. 이러한 병용투여 요법시 저혈압이 나타날 수 있으므로 신중히 관찰한다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

1) 이 약 또는 α-차단제에 과민증의 병력이 있는 환자

2) 12세 이하의 소아

3) 이 약은 유당을 함유하고 있으므로 갈락토오스 불내성 (galactose intolerance), Lapp유당 분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애 (glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안된다.

2. 다음 환자에게는 신중히 투여할 것.

1) 중증의 간·신기능장애 환자

2) 다음 질환으로 진단받거나 이러한 질환의 병력이 있는 환자

: 기립성 저혈압, 기절발작, 의식상실, 심근경색, 뇌혈관장애, 일과성 허혈발작, 협심증, 위궤양, 알코올중독, 기타 간질환, III·IV급 고혈압성 망막증, 인슐린 의존성 당뇨병

3) 이 약은 황색5호 (선셋옐로우 FCF, Sunset Yellow FCF)를 함유하고 있으므로 이 성분에 과민하거나 알레르기 병력이 있는 환자에는 신중히 투여한다.

3. 이상반응

일반적으로 이 약 투여와 관련된 이상반응은 경증 내지 중등도이다.

1) 다른 α-차단제와 마찬가지로 이 약은 실신을 일으킬 수 있다. (임상발현율 : 약 1%) 때때로 실신은 심박수 120~160회/분의 빈맥의 발작이 전제가 되는 경우도 있으나 대개의 경우 과도한 기립성 저혈압에 의한 것으로 생각된다. 초회량 투여후 30~90분에 실신이 나타난 예가 있으며, 때때로 급하게 증량할 경우에 나타난 예가 있다. 실신하면 환자를 양와위로 한 후 필요하면 보조요법을 실시한다. 이러한 이상반응은 자기제어적이어서 대개의 경우 초회 투여 후 또는 그 이후 증량 도중에는 재발하지 않는다.

2) 이 약을 40mg까지 과량투여받은 환자에서 일반적으로 어지러움, 에너지결핍, 말초성 부종이 나타났다. 대부분 이 이상반응은 지속적인 요법으로 소실되거나 감량하지 않고도 내약되었다.

3) 정신신경계 : 우울, 신경과민, 때때로 어지러움, 두통, 권태감, 무력감, 발한, 불면, 냉감, 어깨 결림, 드물게 졸음, 구갈, 마비감 등이 나타날 수 있다.

4) 순환기계 : 빈맥, 혈관확장, 때때로 기립성 조절장애, 심계항진, 부종, 부정맥 (기외수축, 심방 세동 등), 흉통, 드물게 협심증, 빈맥 등이 나타날 수 있다.

5) 간장 : 때때로 AST·ALT·ALP·총빌리루빈상승 나타날 수 있다.

6) 소화기계 : 소화불량, 복부팽만감, 배탈, 때때로 복통, 설사, 변비, 구역, 구토, 드물게 식욕부진 등이 나타날 수 있다.

7) 호흡기계 : 코피, 인플루엔자 증상 (flu symptom), 인두염, 비염, 호흡곤란, 감기증상, 비충혈, 기침증가, 부비강염 등이 나타날 수 있다.

8) 비뇨기계 : 때때로 빈뇨, 드물게 요실금 (폐경이 이후의 여성), BUN, CPK 상승 등이 나타날 수 있다.

9) 감각기계 : 감각이상, 균형장애, 시각장애, 약시, 결막염, 이명 등이 나타날 수 있다.

10) 대사 : 수분저류, 드물게 부종 등이 나타날 수 있다.

11) 과민증 : 때때로 발진 등이 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 투여를 중지한다.

12) 기타 : 체중증가, 강직, 관절종창, 관절쇠약, 근육통, 성욕감퇴, 발한, 발기부전, 음경지속발기, 혈소판감소, 때때로 흥분감, 코막힘, 숨막힌감, 눈의 위화감, 가려움 등이 나타날 수 있다. 또한 때때로 항핵항체 (ANA) 양성이나 나타날 수 있다.

13) 시판후 경험 : 드물게 이 약의 투여후 아나필락시스를 포함한 알러지 반응이 관찰되었다. 시판후 조사 동안 지속발기증, 저혈소판증, 심방세동이 보고되었다. 또한 백내장 수술시 α 차단제 투여와 관련하여 '수술 중 홍채이완 증후군'으로 알려져 있는 작은 동공 증후군의 변형이 보고되었다.

4. 일반적 주의

1) 이 약의 초회투여 또는 투여누락 후 요법재개와 관련하여 어지러움, 가벼운 두통감, 기립성 조절장애, 심계항진, 두통, 졸음이 나타날 수 있으므로 환자에게 이러한 이상반응 및 그것이 발생할 수 있는 상황에 관해 주의시킨다.

2) 투여초기 또는 용량을 증감하는 경우에 혈압강화작용에 의한 어지러움, 기립성 조절장애 등이 나타날 수 있으므로 고소작업이나 자동차운전 등 위험이 수반되는 기계조작을 하지 않도록 주의한다.

3) 누운 자세나 앉은 자세로부터 빨리 일어설 때 어지러움, 가벼운 두통감, 기립이 나타날 수 있으므로 환자에게 그 가능성에 관해 주의시키고 이러한 증상이 나타나면 누운 다음 재발을 막기 위해 일어설기 전에 수분간 앉아 있도록 지시한다.

- 4) 이 약은 전립선비대증에 의한 배뇨장애의 대증요법이므로 이 약의 투여에 의해 효과가 나타나지 않는 경우에는 수술 등 다른 적절한 처치를 한다.
- 5) 양성 전립선비대증과 전립선암은 유사한 증상을 나타내고 함께 발병하기 쉬우므로 이 약으로 양성 전립선비대증을 치료하기 전에 전립선암의 발생 여부를 확인해야 한다.
- 6) α 차단제를 복용하고 있거나 이전에 복용했던 일부 환자에서 백내장 수술을 하는 동안 '수술 중 홍채이완증후군 (Intraoperative Floppy Iris Syndrome, IFIS)'이 관찰되었다. 따라서 안과의는 수술시 홍채 훅 (iris hook), 홍채 확장 고리 (iris dilator ring) 또는 점탄성물질 (viscoelastic substance) 등 주로 사용하는 수술방법에 있어서가능한 수술 방법의 변화를 준비해야 한다.

5. 상호작용

- 1) 다음 약물과 뚜렷한 상호작용 없이 투여되고 있다.
 - ① 진통소염제 (아세트아미노펜, 아스피린, 인도메타신, 이부프로펜, 페닐부타존, 덱스트로프로폭시펜, 톨메틴)
 - ② 강심배당체 (디곡신)
 - ③ 혈당강하제 (글로르프로파미드, 인슐린, 툴라자미드, 툴부타미드)
 - ④ 부정맥용제 (프로카인아미드)
 - ⑤ 항불안약, 진정제 (클로라제페이트, 클로르디아제폭시드, 디아제팜, 플루라제팜)
 - ⑥ 통풍약 : 알로푸리놀, 프로베네시드)
 - ⑦ 항생물질 (암피실린, 에리트로마이신, 페니실린, 테트라사이클린, 트리메토프림, 설파메톡사졸)
 - ⑧ 호르몬, 스테로이드제제 (에스트로겐제제)
 - ⑨ 항히스타민제 (클로르페니라민)
 - ⑩ 심혈관약물 (아테놀롤, 히드로클로로티아지드, 메틸클로르티아지드, 프로프라놀롤)
 - ⑪ 항콜린성고감신경효소약 (페닐에프린, 페닐프로판올아민, 히드로클로라이드, 수도에페드린)
 - ⑫ 위장관약 (제산제)
- 2) 혈압강하제와 병용투여하는 경우에는 혈압강하작용이 증가될 수 있다.
- 3) 베라파밀과 병용투여하는 경우에는 상호작용이 증가될 수 있다.

6. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 1) 동물실험에서 기형발생이 나타나지 않았으나 사람에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.
- 2) 동물실험(랫트)에서 모유중으로의 이행이 보고되어 있으므로 수유중에는 투여를 피하고 부득이한 경우에는 수유를 중단한다.

7. 소아에 대한 투여

소아에 대한 안전성 및 유효성이 확립되지 않았다. (사용경험이 없다.)

8. 고령자에 대한 투여

일반적으로 고령자에서의 과도한 혈압강하는 바람직하지 않으므로 (뇌경색 등이 나타날 수 있다.) 저용량 (1회 0.25mg 1일 2회)에서 투여를 시작하는 등 환자의 상태를 관찰하면서 신중히 투여한다.

9. 임상검사치에의 영향

이 약을 장기간 투여하여도 다음의 실험실적 검사치에는 임상적으로 유의성 있는 변화가 없었다.
: 포도당, 요산, 크레아티닌, 요소, 간기능검사, 전해질, 혈액학적 검사치

10. 과량투여시의 처치

이 약의 투여로 급성 저혈압이 나타날 경우에는 심혈관계 보조요법이 가장 중요하다. 환자를 양외위로 누면 혈압이 회복되고 심박수가 정상화 될 수 있다. 만일 이러한 처치가 부적절할 경우에는 우선 체액증량제로 속을 치료한 후 필요하면 혈관수축제를 투여할 수 있다. 신기능을 검사하고 필요에 따라 일반적인 보조요법을 실시한다. 이 약은 단백질결합력이 높으므로 투석은 효과가 없다.

11. 보관 및 취급상의 주의사항

- 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것.
- 2) 다른 용기에 바꾸어 넣는 것은 사고원인이 되거나 품질 유지면에서 바람직하지 않으므로 이를 주의할 것.

12. 기타

- 1) 수컷 랫트에게 고용량으로 장기 투여시 종양이 생성되었으나 마우스를 대상으로 한 유사한 시험에서는 이러한 증상이 없었다. 사람에 대한 이러한 증상과의 관련성은 알려진 바 없다.
- 2) 유사화합물 (프라조신염산염)에서 신장 부위의 동맥협착, 다리부위의 동맥류 등의 혈관장애가 있는 고혈압 환자에서 급성 열성 다발성 관절염이 나타났다는 보고가 있다.

【포장단위】 30정, 100정

【저장방법】 기밀용기, 실온보관(1~30℃)

【제조외뢰원】 (주)뉴젠팜 전북 익산시 석암로 9길 117

【제 조 원】 영풍제약(주) 인천광역시 남동구 함박로 333

* 사용기한이 지난 의약품은 사용하지 마십시오.

* 첨부문서를 읽고, 첨부문서를 의약품과 함께 보관하십시오.

개정년월일 : 2014. 06. 03

※ 본 의약품은 우수 의약품제조관리기준 (KGMP)을 필한 제품입니다. 만약 사용기한이 경과되었거나 유통과정중 변질, 변패 또는 오손된 제품을 구입했을 때에는 구입한 약국이나 병·의원을 통해 교환해 드립니다. 기타 자세한 문의사항은 당사 학술개발부 (Tel : 02-580-5900(대))로 문의하여 주시기 바랍니다. 제품의 변경사항은 당사 홈페이지(www.newgenpharm.com)의 각 제품란에 기재되며, 의약품용어 설명 및 기타 자세한 의약품정보는 온라인 의약도서관 (<http://drug.mfds.go.kr>)을 참고하시기 바랍니다.

약은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관해야 합니다.

생명공학 제약기업
newgen (주) 뉴젠팜
전라북도 익산시 석암로 9길 117
우수 의약품제조관리기준 KGMP 적격지정업체