

BPH & hypertension

테라젠 정 2mg

(테라조신염산염수화물)

우수의약품제조관리기준
KGMP적격지정업체
전문 의약품
분류번호 : 259

- 성분 · 함량 : 1 정중 테라조신염산염수화물(KP) 2.374mg(테라조신으로서 2mg) 첨가제 (타르색소) : 황색5호
- 性状 : 오휴색의 원형 정제
- 효능 · 효과 : 양성 전립선 비대에 의한 배뇨장애, 고혈압(경증~중등도)
- 용법 · 용량 이 약은 다른 약물이 부적절하거나 비효과적일 경우 단독 또는 치아짓게 이뇨제 및 다른 혈압강화제와 병용요법으로 투여할 수 있다. 음식물은 이 약의 생체내이용률을 거의 또는 전혀 영향을 미치지 않으므로 식사와 관계없이 투여할 수 있다. 연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.
- 1. 양성전립선비대에 의한 배뇨장애
 - 성인
 - 1) 초회량 테라조신으로서 초회량으로 취침전 1mg을 경구투여하며, 이 용량을 초과해서는 안된다. 초회투여로 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) 치아짓게 이뇨제 및 다른 혈압강화제와 병용투여 : 치아짓게 이뇨제 또는 다른 혈압강화제와 병용투여하는 경우 에는 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 테라조신으로서 초회량으로 취침전 1mg을 경구투여하며, 이 용량을 초과해서는 안된다. 초회투여로 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 복용하여 계속해서 같은 시간에 투여하는 것이 바람직하다. 바람직한 혈압반응을 얻기 위해 1주간격으로 용량을 2배로 증량할 수 있다. 20mg 이상의 용량을 투여해도 더 큰 효과를 나타내지는 않으며 40mg 이상의 용량 투여에 관한 연구는 실시된 바 없다.
 - ② 치아짓게 이뇨제 및 다른 혈압강화제와 병용투여 : 치아짓게 이뇨제 또는 다른 혈압강화제와 병용투여하는 경우 에는 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), Lapp 유당분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전 적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안 된다.
- 2. 다음 환자에는 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, 기 타 간질환, III · IV급 고혈성성 망막증, 인슐린 의존성 당뇨병
 - 3) 이 약은 황색5호(설텔로우 FCF, Sunset Yellow FCF)를 함유하고 있으므로 이색분에 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 생 각된다. 초회량 투여후 30~90분에 실신이 나타난 예가 있으며, 때때로 급하게 증량할 경우에 나타난 예가 있다. 실신하면 환자를 앙와위로 한 후 필요하면 보조요법을 실시한다. 이러한 이상반응은 자기제거적이어서 대개의 경 우 초회투여후 또는 그 이후 증량 중증에는 재발하지 않는다.
 - 2) 이 약을 40mg/반은 환자에서 일반적으로 어지러움, 예나지결핍, 말초성 부종이 나타났다. 대부분 이 이상반응은 지속적인 요법으로 소실되거나 감량하지 않고도 내약되었다.
 - 3) 정선신경계 : 우울, 신경과민 때때로, 어지러움, 두통, 권태감, 무력감, 발한, 불면, 냉감, 어깨결림, 드물게 졸음, 구갈, 마비감 등이 나타날 수 있다.
 - 4) 순환기계 : 빈맥, 혈관확장, 때때로 기립성 조절장애, 심계항진, 부종, 부정맥(기외수축, 심방세동 등), 홍통, 드 물게 협심증, 빈맥 등이 나타날 수 있다.
 - 5) 간경 : 때때로 AST · ALT · ALP · 총빌리루빈수치가 나타날 수 있다.
 - 6) 소화기계 : 소화불량, 복부평만감, 배탈, 때때로 복통, 설사, 변비, 구역, 구토, 드물게 식욕부진 등이 나타날 수 있다.
 - 7) 호흡기계 : 코피, 인플루엔자 증상(flu symptom), 인두염, 비염, 호흡곤란, 감기증상, 비종혈, 기침증후, 부비강염 등이 나타날 수 있다.
 - 8) 비뇨기계 : 때때로 빈뇨, 드물게 요실금(폐경기 이후의 여성), BUN, CPK상승 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, 감기, 관절증상, 관절쇠악, 근육통, 상복귀통, 발한, 발기부전, 음경지속발기, 혈소판감소, 때때 로 홍분감, 고약한, 습관한감, 눈의 위화감, 가려움 등이 나타날 수 있다. 또한 때때로 항핵항체(ANA)양성이 나타 날 수 있다.

- 13) 시판후 경험 : 드물게 이 약의 투여 후 아나필락시스를 포함한 알러지 반응이 관찰되었다. 시판후 조사 동안 지속 발기증, 저혈소판증, 심방세동이 보고되었다. 또한 백내장 수술시 α₁ 차단제 투여와 관련하여 '수술 중 홍채이 인 증후군'으로 알려져 있는 작은 동공 증후군의 변형이 보고되었다.
- 4. 일반적 주의
- 1) 이 약의 초회투여 또는 투약누락 요법제개와 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 있으므 로 고소작업이나 자동차운전 등 위험이 수반되는 기계작업을 하지 않도록 주의한다.
- 3) 누운 자세나 앉은 자세로 부터 빨리 일어설 때 어지러움, 가벼운 두통감, 기절이 나타날 수 있으므로 환자에게 그 가능성에 관해 주의시키고 이러한 증상이 나타나면 누운 다음 재발을 막기 위해 일어나기 전에 수분만 마아 있도록 지시한다.
- 4) 이 약은 전립선비대에 의한 배뇨장애의 대증요법이므로 이 약의 투여에 의해 효과가 나타나지 않는 경우에는 수 술 등 다른 적절한 처치를 한다.
- 5) 양성 전립선 비대증과 전립선암은 유사한 증상을 나타내고 함께 발생하기 쉬우므로 이 약으로 양성 전립선 비대 증을 치료하기 전에 전립선암의 발생 여부를 확인해야 한다.
- 6) α₁ 차단제를 복용하고 있거나 이전에 복용했던 일부 환자에서 백내장 수술을 하는 동안 '수술 중 홍채이완증후 군(Intraoperative Floppy Iris Syndrome, IFIS)'이 관찰되었다. 따라서 안과외의 수술시 홍채 이력(iris hook), 홍 채 확장 고리(iris dilator ring) 또는 점탄성물질(viscoelastic substance) 등 주로 사용하는 수술방법에 있어서 가능한 수술 방법의 변화를 준비해야 한다.
- 5. 상호작용
- 1) 다음 약물과 뚜렷한 상호작용 없이 투여되고 있다.
 - ① 진통소염제(아세트아미노펜, 아스피린, 인도메타신, 이부프로펜, 페닐부타존, 덱스트로프로克森틴, 톨메틴)
 - ② 감성배당체(디곡신)
 - ③ 혈당강화제(클로로프로파미드, 인슐린, 톨라자미드, 톨부타미드)
 - ④ 부정맥억제(프로카인아미드)
 - ⑤ 항불안제, 진정제(클로라제페이트, 클로르다이제폭시드, 디아제팜, 플루라제팜)
 - ⑥ 통풍약(알로푸리놀, 프로베네시드)
 - ⑦ 항생물질(암피실린, 에리스로마이신, 페니실린, 테트라사이클린, 트리메토프림, 설파메톡사졸)
 - ⑧ 호르몬, 스테로이드제제(에스트로겐제제)
 - ⑨ 항히스타민제(클로르페니라민)
 - ⑩ 심혈관약물(아데닐로, 히드로클로르치아지, 메틸클로르치아지, 프로프라놀롤)
 - ⑪ 항콜린성교감신경효능약(페닐에프린, 페닐프로판올아민, 히드로클로라이드, 슈도에페드린)
 - ⑫ 위장관약(제산제)
- 2) 혈압강화제와 병용투여하는 경우에는 혈압강화작용이 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(랫)에서 모유중으로의 이행이 보고되어 있으므로 수유중에는 투여를 피하고 투약이한 경우에는 수유 를 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 정기간 투여하여도 다음의 실험실적 검사치에는 임상적으로 유의적 있는 변화가 없었다. : 포도당, 요산, 크레아티닌, 요소, 간기능검사, 전해질, 혈액학적 검사치
- 10. 과량투여시의 처리 이 약의 투여로 급성 저혈압이 나타날 경우에는 심혈관계 보조요법이 가장 중요하다. 환자를 앙와위로 누워 혈압이 회복되고 심박수가 정상화될 수 있다. 만일 이러한 처치가 부적절할 경우에는 우선 체액증량제나 속을 치료한 후 필요하면 혈관수축제를 투여할 수 있다. 신기능을 검사하고 필요에 따라 일반적인 보조요법을 실시한다. 이 약은 인대결합력이 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 캣에게 고용량으로 경구 투여시 종양이 생성되었으나 마우스를 대상으로 한 유사한 시험에서는 이러한 증 기는 없었다. 사람에 대한 이러한 증상과의 관련성은 알려진 바 없다.
- 2) 유시화합물(프라조신염산염)에서 신장 부위의 동맥혈작, 다리부위의 동맥류 등의 혈관장애가 있는 고혈압 환자에서 급성 열성 다발성 관절염이 나타났다는 보고가 있다.

- 저장방법 : 기밀용기, 실온(1~30℃) 보관
- 사용기간 : 제조일로부터 36개월
- 포장단위 : 자사포장단위
- 제조의뢰자 : (주)테라젠이텍스 (경기도 안산시 단원구 산단로68번길 58 (초지동))
- 제조자 : 대원제약(주) (경기도 화성시 향남읍 제약공단1길 24)



- ※ 의약품은 의사 또는 약사의 지시에 따라 사용하시고, 어린이의 손에 닿지 않게 보관하여야 합니다.
- ※ 본 의약품은 우수의약품 제조관리기준(KGMP) 적격업체에서 제조하여 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다.
- ※ 구입시 사용기한 또는 유효기간이 경과되었거나 변질 · 변색 · 오염되거나 손상된 의약품은 공정거래위원회고시(소매자 분쇄해결기준)에 의거, 구입한 약국 및 의약품 판매업자를 통해 교환 받을 수 있습니다.
- ※ 의약품 용어설명 및 기타 자세한 의약품정보는 온라인약도서관(<http://drug.mfds.go.kr>)의 의약품 정보를 참조하세요.
- ※ 첨부문서에 기재되지 않은 부작용이 나타날 경우 의사나 약사 또는 한국약품안전관리원(의약품유해사례보고)에 알려주시기 바랍니다.
- ※ 이 첨부문서의 개정일 이후 변경된 내용은 02)3463-7111이나 www.etexpharm.com에서 확인할 수 있습니다.