

전립선 비대증 및 고혈압 치료제

한미약품 테라조신 정

(Terazosin·HCl Hydrate)

전문약약품	
의 약 품	259
분류번호	기타의 비요생식기관용제

전립선 비대증 및 고혈압 치료제

한미약품 테라조신 정

(Terazosin·HCl Hydrate)



전립선 비대증 및 고혈압 치료제

한미약품 테라조신 정

(Terazosin·HCl Hydrate)

Ver.00338006

【원료약품의 분량】1정 중
유효성분：테라조신염산염수화물(BP)..... 2,374mg
(테라조신으로서 2mg)
첨가제(타르색소)：황색5호
첨가제(동물유래성분)：유당수화물(소, 우유)
기타 첨가제：스테아르산마그네슘, 옥수수전분, 셀룰로오스

【성 상】연한 옐로우색의 원형 정제

【효능·효과】양성전립선비대에 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 생체내 이용률에 거의 또는 전혀 영향을 미치지 않으므로 식사와 관계없이 투여할 수 있다. 연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.
1. 양성전립선비대에 의한 배뇨장애
(성 인)
1) 초회량：테라조신염산염으로서 초회량으로 취침전 1mg을 경구투여하며, 이 용량을 초과해서는 안된다. 초회투여로 인한 급성 저혈압 발현 가능성을 최소화하기 위하여 초회 투여의 복용상태를 신중히 관찰한다.
2) 유지량：이 약으로서 증상이 개선될 때까지 천천히 증량한다. 유지량으로 1일 1회 5~10mg을 경구투여한다.
3) 치아짓게 이노제 및 다른 혈압강화제와 병용투여：치아짓게 이노제 또는 다른 혈압강화제와 병용투여하는 경우에는 이 약의 용량을 감량하며 필요한 경우 증량한다. 이러한 병용투여 요법시 저혈압이 나타날 수 있으므로 신중히 관찰한다.

2. 고혈압
용량은 환자의 혈압반응에 따라 조절한다.
(성 인)
1) 초회량：테라조신염산염으로서 초회량으로 취침전 1mg을 경구투여하며, 이 용량을 초과해서는 안된다. 초회투여로 인한 급성 저혈압 발현 가능성을 최소화하기 위하여 초회 투여의 복용상태를 신중히 관찰한다.
2) 유지량
① 단독투여：유지량으로 1일 1회 2~10mg을 투여하며 아침 또는 저녁에 복용하되 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 이노제 및 다른 혈압강화제와 병용투여：치아짓게 이노제 또는 다른 혈압강화제와 병용투여하는 경우에는 이 약의 용량을 감량하며 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 유당분해소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption)등의 유전적인 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, 기립발작, 의식상실, 심근경색, 뇌혈관장애, 일과성 허혈발작, 협심증, 위궤양, 알코올중독, 기타 간질환, III·IV급 고혈압성 망막증, 안출혈의 진존성 당뇨병
3) 이 약은 황색5호(설텐엘로우 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 심신을 일으킬 수 있다(임상발현율：약 1%). 때때로 심신은 심박수 120~160회/분의 빈맥의 발작이 전제가 되는 경우도 있으나 대개의 경우 과도한 기립성 저혈압에 의한 것으로 생각된다.



초회량 투여후 30~90분에 심신이 나타난 예가 있으며, 때때로 급하게 증량할 경우에 나타난 예가 있다. 심신하면 환자를 앙와위로 한 후 필요하면 보조요법을 실시한다. 이러한 이상반응은 자기제어치에서 대개의 경우 초회투여 후 또는 그 이후 증량 도중에는 재발하지 않는다.
2) 이 약을 40mg까지 과량 투여받은 환자에서 일반적으로 어지러움, 메니지럼, 말초성 부종이 나타난다. 대부분 이 이상반응은 지속적인 요법으로 소실되거나 감량하지 않고도 내약되었다.
3) 정신신경계：우울, 신경과민, 때때로 어지러움, 두통, 권태감, 무력감, 발한, 불면, 냉감, 어깨결림, 드물게 졸음, 구갈, 미비감 등이 나타날 수 있다.
4) 순환기계：빈맥, 혈관확장, 때때로 기립성 조절장애, 심계항진, 부종, 부정맥(기외수축, 심박세동 등), 흉통, 드물게 협심증, 빈맥 등이 나타날 수 있다.
5) 간장：때때로 AST, ALT, ALP, 총빌리루빈 상승이 나타날 수 있다.
6) 소화기계：소화불량, 복부팽만감, 배탈, 때때로 복통, 설사, 변비, 구역, 구토, 드물게 식욕부진 등이 나타날 수 있다.
7) 호흡기계：코피, 인두루연자 증상(flu symptom), 인두염, 비염, 호흡곤란, 감기증상, 비출혈, 기침 증가, 부비강염 등이 나타날 수 있다.
8) 비뇨기계：때때로 빈뇨, 드물게 요실금(배경기 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 흉부근, 코막힘, 속박한감, 눈의 위화감, 가려움 등이 나타날 수 있다. 또한 때때로 항핵항체(ANA) 양성도 나타날 수 있다.
13) 시판후 경험：드물게 이 약의 투여 후 아나필락시스를 포함한 알러지 반응이 관찰되었다. 시판후 조사 동안 지속발기증, 저혈소판증, 심방세동이 보고되었다. 또한 백내장 수술시 α1 차단제 투여와 관련하여 '수술 중 홍채이완 증후군'으로 알려져 있는 작은 동맥 증후군의 병형이 보고되었다.

4. 일반적 주의
1) 이 약의 초회투여 또는 투약누락 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 혈압강하작용에 의한 어지러움, 기립성 조절장애 등이 나타날 수 있으므로 고소작업이나 자동차운전 등 위험이 수반되는 기계작업을 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 일어서기 전에 수분간 앉아있도록 지시한다.
4) 이 약은 전립선 비대에 의한 배뇨장애의 대증요법으로 이 약의 투여에 의해 효과가 나타나지 않는 경우에는 수술 등 다른 적절한 처치를 한다.
5) 양성 전립선 비대증과 전립선암은 유사한 증상을 나타내고 함께 발생하기 쉬우므로, 이 약으로 양성 전립선 비대증을 치료하기 전에 전립선암의 발생여부를 확인해야 한다.
6) α1 차단제를 복용하고 있거나 이전에 복용했던 일부 환자에서 백내장 수술을 하는 동안 '수술 중 홍채이완 증후군(Intraoperative Floppy Iris Syndrome, IFS)'이 관찰되었다. 따라서 안과의는 수술시 홍채 후(iris hook), 홍채 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, 덱스트로 프로폭시펜, 몰레틴)
② 감성배당체(디옥신)
③ 혈당강화제(클로르프로파미드, 인슐린, 툴라지마이드, 툴부타이드)
④ 부정맥용제(프로카이나이드)
⑤ 항불안약(벤조디아제핀계, 클로르다이아제폭시드, 디아제팜, 플루라제팜)
⑥ 통풍약(알로푸리놀, 프로베네시드)
⑦ 항생물질(아미피실린, 에리스로마이신, 페니실린, 테트라사이클린, 트리메토프리미, 실파메톡사졸)
⑧ 호르몬, 스테로이드제제(에스트로겐제제)
⑨ 항히스타민제(클로르페니라민)
⑩ 심혈관 약물(아미노글루, 히드로클로로치아지, 메틸글로로치아지, 프로프라놀롤)
⑪ 항콜린성 교감신경 효능제(메네텔라프린, 페날프로판올아민, 히드로클로라이드, 슈도에 페드린)
⑫ 위장관약(제산제)
2) 혈압강화제와 병용투여하는 경우에는 혈압강하작용이 증가될 수 있다.
3) 배라파밀과 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 모유으로의 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, 간기능 검사, 전해질, 혈액학적 검사치
10. 과량투여시의 처리：이 약의 투여로 급성 저혈압이 나타날 경우에는 실험관계 보조요법이 가장 중요하다. 환자를 앙와위로 누면 혈압이 회복되고 심박수가 정상화될 수 있다. 만일 이러한 처치가 부적절할 경우에는 우선 체액증량제로 속을 치료한 후 필요하면 혈관 수축제를 투여할 수 있다. 신기능을 검사하고 필요에 따라 일반적인 보조요법을 실시한다. 이 약은 단백질함량이 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 용기를 주의할 것
12. 기타
1) 수컷 랫트에게 고용량으로 장기투여시 종양이 생성되었으나 마우스를 대상으로 한 유사한 시험에서는 이러한 증상이 없었다. 사람에 대한 이러한 증상과의 관련성은 알려지지 바 없다.
2) 유사화합물(염산프로자신)에서 신장부위의 동맥혈학, 다리부위의 동맥류 등의 혈관 장애가 있는 고혈압 환자에서 급성 열성 다발성 관절염이 나타났다는 보고가 있다.

【저장방법】기밀용기, 실온(1~30℃)보관

【포장단위】30정/병, 300정/병

【제품문의처】한미약품(주) 소비자상담실：080-916-9000 (수신자료금부담)

※ 본 제품은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁해결기준에 의거 보상받을 수 있습니다. (구입 시 사용기한 또는 유통기한이 경과되었거나 변질·변태·오손된 제품은 구입처를 통하여 교환 또는 환불하여 드립니다.)
※ 사용기한이 경과한 제품은 복용하지 마십시오.

※ 주의

- 처방된 증상, 처방된 환자 이외에는 사용하지 마십시오.
- 충분한 양의 물과 함께 복용하십시오.
- 개봉 후 충전물이 있을 경우 완전히 제거하고 사용하시기 바라며, 개봉 후 두껍을 잘 닫아 보관하십시오. (실리카겔(건조제)을 먹지 마십시오.)

제품 개봉 시 또는 취급 시에 포장재(봉기, 케이스)에 상처를 입을 수 있으니 주의하십시오.

설명서 개정연월일：2017. 08. 25

제조의처자:

Hanmi 한미약품(주)

(본사)서울특별시 송파구 위례성대로 14
(공정)경기도 화성시 팔탄면 무하로 214

제조자: 하원제약(주) 경기도 평택시 진위면 가곡길 42

※ 의약품을 사용하기 전에 사용자께서는 설명서를 주의깊게 읽으시고, 설명서를 의약품과 함께 보관하십시오.

※ 이 제품설명서 작성(개정)연월일 이후 변경된 내용은 한미약품(주) 홈페이지(www.hanmi.co.kr)의 제품정보 또는 제품문의처 전화를 통해 확인하실 수 있습니다.