

빈뇨 · 요실금 치료제

유로픽스^정

(염산프로피베린)

유로픽스정은 방광 평활근에 대한 항콜린 작용과 칼슘 길항작용에 의한 평활근 이완작용으로 방광의 이상 수축을 억제하여 뇨 실금과 빈뇨를 개선하는 뇨실금 치료제입니다.

유로픽스정은 방광용적을 유의하게 증가시켜 급박뇨와 요실금을 개선시키며, 1일 1회 투여로 과민성 방광 증상에 우수한 효과가 나타남이 입증되었습니다.

또한 유로픽스정은 방광 평활근에 대한 항콜린 작용과 칼슘 길항작용에 의한 평활근 직접작용의 balance를 1:1로 맞추어 기존의 제제에서 흔히 나타나는 항콜린 작용으로 인한 부작용(구갈 등)의 발현율을 획기적으로 낮춘 안전한 제제입니다.

【원료약품의 분량 : 1정중】

염산프로피베린(식약청고시).....20mg

【성 상】 백색의 원형 필름코팅정제**【효능 · 효과】**

하기질환 또는 아래 상태에 의한 빈뇨, 뇨실금 : 신경인성방광, 신경성빈뇨, 불안정방광, 방광자극 상태(만성방광염, 만성전립선염)

【용법 · 용량】

통상 성인에게는 염산 프로피베린으로 20mg을 1일 1회 식후 경구투여한다. 또 연령, 증상에 따라 적당히 증감하지만 1일 최고 투여량은 40mg까지로 한다.

【사용상의 주의사항】

1. 다음 환자에는 투여하지 말 것.

- 1) 이 약 및 이 약의 구성성분에 과민증의 병력이 있는 환자.
- 2) 유문 십이지장 및 장관 폐색 환자 (위장 평활근의 수축 및 운동을 억제하여 증상을 악화 시킬 수 있다.)
- 3) 위무력증 또는 장관 이완증 환자 (항콜린작용으로 증상을 악화시킬 수 있다.)
- 4) 하부요로 폐색 환자 (배뇨근의 이완으로 증상을 악화시킬 수 있다.)
- 5) 녹내장 환자 (항콜린작용으로 안압이 상승해 증상을 악화시킬 수 있다.)
- 6) 중증근무력증 환자 (항콜린작용으로 증상을 악화시킬 수 있다.)
- 7) 중증 심질환 환자 (기외수축 등이 보고되어 있으므로 증상을 악화시킬 수 있다.)
- 8) 독성거대결장증 환자

2. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.

- 1) 배뇨곤란 환자 (전립선 비대증등에는 배뇨곤란을 더욱 악화시키거나 잔뇨가 증가될 수 있다.)
- 2) 부정맥 또는 그 병력이 있는 환자 (기외수축 등이 보고되어 있으므로 증상을 악화 또는 재발시킬 수 있다.)
- 3) 간장애 또는 그 병력이 있는 환자 (주로 간에서 대사되므로 이상반응이 나타났다는 보고가 있다.)
- 4) 신장애 또는 그 병력이 있는 환자 (신배설이 감소해 이상반응이 나타났다는 보고가 있다. 신장애나 울혈성신부전에 기인한 빈뇨, 야간뇨와 기질성 방광질환(예 : 요로감염, 악성종양)은 치료에서 제외되어야 한다.)
- 5) 파킨슨병 증상 또는 뇌혈관 장애 환자(증상이 악화되거나 정신신경증상이 나타날 수 있다.)
- 6) 궤양성 대장염 환자 (중독성 거대결장이 나타날 수 있다.)
- 7) 갑상선기능항진증 환자 (항콜린작용으로 빈맥등의 교감신경 흥분증상이 악화될 수 있다.)
- 8) 고령자(고령자에 대한 투여 항 참조)
- 9) 자율신경병증, 관상동맥질환, 심각한 울혈성 심부전, 빈맥, 전립선비대증, 뇌경화증, 역류성 식도염으로 인한 틱새탈장(hiatus hernia)환자

3. 이상반응

1) 중대한 이상반응

- ① 정신신경계 : 때때로 환각 헛소리가 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
- ② 소화기계 : 드물게 마비성 장폐색증이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하여 현저한 변비, 복부팽만감 등이 나타날 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
- ③ 순환기계 : 심계항진, 기외수축, 서맥, QT연장, 심실성빈맥, 방실블록 등이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하여 이러한 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

ILHWA^{Ph}.

제조 · 판매원 : (주)윌화
경기도 구리시 수택동 437
<http://www.ilhwa.co.kr>

- ④ 혈액계 : 혈소판 감소가 나타날 수 있으므로 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
- ⑤ 비뇨기계 : 때때로 BUN, 혈청크레아티닌의 상승과 같은 신기능 장애 및 요폐가 나타날 수 있으므로 충분히 관찰하여 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
- ⑥ 피부 : 스티븐스-존슨증후군(피부점막안증후군)이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 발열, 홍반, 가려움, 눈충혈, 구내염 등의 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.
- ⑦ 눈 : 드물게 안압항진이 일어나 급성 녹내장 발작을 야기해 구역, 두통을 수반한 안통, 시력 저하 등이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히하여 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하고 즉시 적절한 처치를 한다.
- ⑧ 간장 : ALP, AST, ALT, γ -GTP의 상승 등을 수반하는 간기능장애, 황달이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 한다.
- ⑨ 근골격계 : 근육통, 무력감, CPK상승, 혈중 또는 요중 미오글로빈 상승을 특징으로 하는 횡문근융해증이 나타날 수 있으므로 이러한 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 한다.

2) 기타

- ① 과민증 : 때때로 가려움, 두드러기, 발진, 등이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타났을 경우에는 투여를 중지한다.
- ② 정신신경계 : 때때로 어지러움, 두통, 졸음, 마비감, 드물게 의식장애(지각장애 일과성 건망), 파킨슨증상(보행장애, 진전 등), 이상운동증, 불면, 떨림 등이 나타날 수 있다.
- ③ 소화기계 : 구갈, 때때로 변비, 복통, 구역, 설사, 소화불량, 구토, 식욕부진, 구내염, 설염 등이 나타날 수 있다.
- ④ 혈액계 : 때때로 백혈구 감소, 혈압저하 등이 나타날 수 있다.
- ⑤ 비뇨기계 : 때때로 배뇨곤란, 요의 소실, 잔뇨 등이 나타날 수 있다.
- ⑥ 눈 : 때때로 조절장애 등이 나타날 수 있다.
- ⑦ 신장 : 때때로 BUN, 크레아티닌의 상승 등이 나타날 수 있다.
- ⑧ 기타 : 때때로 부종, 피로, 권태감, 무력감, 요통, 쇠약, 객담, 드물게 미각이상, 흥분, 동계, 땀분비 감소로 인한 열, 식욕, 피로 등이 나타날 수 있다.

3) 국내시판 후 조사결과(조사증례수 : 751명) 보고된 이상반응은 다음과 같으며, 이 약과의 관련여부는 확실하지 않다.
: 상기도감염, 기침, 피부착색, 약뇨, 백혈구증가증, 이명, 동통

4. 일반적 주의

안조절장애, 수면장애, 졸음, 어지러움이 나타날 수 있으므로 자동차운전 등 위험이 수반되는 기계 조작을 하지 않도록 주의한다.

5. 상호작용

다음 약과 병용투여하는 경우에는 주의한다 : 항콜린제, 삼환계 항우울제, 페노치아진계 약물, MAO저해제(항콜린작용 등이 증가되었다는 보고가 있다.)

6. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 1) 임신중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 및 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 투여하지 않는 것이 바람직하다.
- 2) 동물실험(랫트)에서 모유로의 이행이 보고되어 있으므로 수유중인 부인에는 수유를 중지하는 것이 바람직하다.

7. 소아에 대한 투여

소아에 대한 임상평가 및 안전성확립이 되어 있지 않으므로 투여하지 않는 것이 바람직하다.

8. 고령자에 대한 투여

고령자는 간기능, 신기능이 저하되어 있는 경우가 많으므로 안전성을 고려하여 10mg/일로 투여를개시하는 등 신중히 투여한다.

9. 과량투여시의 처치

과량투여에 의해 헛소리, 흥분, 전신경련, 보행장애, 언어장애, 산동, 마비성장폐색, 요폐, 빈맥, 혈압상승, 전신홍조, 간장애 등의 증상이 나타날 경우, 위세척후 아트로핀 과량투여의 경우와 마찬가지로 처치한다. 예를 들면, 네오스티그민(항콜린작용에 대한), 항불안제, 수액요법 등의 대증요법을 행한다.

10. 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.

11. 기타

암수 랫트 또는 마우스에 2년간 경구투여했을 때 수컷 랫트에 있어서 임상용량의 122배(49mg/kg/일) 투여군에서 신종양, 수컷 마우스에 있어서 임상 용량의 447배(179mg/kg/일)투여군에서 간 종양의 발생율이 대조군에 비해 높다는 보고가 있다.

【저장방법】 기밀용기, 실온(1~30℃)보관

【포장단위】 자사포장단위

【사용기간】 제조일로부터 36 개월

※ 본 의약품은 우수의약품 제조관리 및 품질관리기준(KGMP)에 따라 엄격한 제조관리와 품질관리를 거쳐 생산된 의약품입니다. 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질, 변패, 오염 또는 손상된 의약품은 약국개설자 및 의약품 판매업자를 통해 교환하여 드립니다. ☎080-311-2222

※ 최신의 정보 확인방법 : 이 첨부문서의 개정일자(2006년 4월)이후 변경된 내용은 홈페이지(www.ilhwa.co.kr)또는 전화 (031)550-0474-8 (주)일화/학술·개발부를 통해 확인할 수 있음

개정년월일 : 2006년 4월