

사용상의주의사항

1. 경고

수도에페드린 함유 의약품 복용시 급성 전신성 발진성 농포증(AGEP)과 같은 중증 피부 이상반응이 나타날 수 있다. 환자들을 주의 깊게 모니터링해야 한다. 발열, 흉반, 다수의 작은 농포와 같은 증상이 관찰될 경우 이 약의 복용을 중단하고 적절한 조치를 취해야 한다.

2. 다음 환자에는 투여하지 말것.

- 1) 이 약 또는 ephedrine 또는 piperazine류에 과민증이 있는 환자
- 2) 심각한 고혈압 또는 심각한 관상동맥(심장동맥)환자
- 3) monoamine oxidase 저해제(억제제)를 투여받고 있는 환자
- 4) 안내압(눈내부 압력)이 증가되어 있거나 뇌저류(소변이 고임)가 있는 환자

3. 다음 환자에는 신중히 투여할 것.

- 1) 당뇨병, 갑상선기능항진증, 고혈압, 빈박, 부정맥, 신장(콩팥) 및 간기능 부전환자
- 2) 교감신경양 약물(비충혈(코막힘)제거약, 식욕억제제, amphetamine 등의 정신흥분제), 삼환계 항우울 약, 디지탈리스 제제를 투여받는 환자
- 3) 기타 다른 중추신경 흥분약을 투여받는 환자

4. 부작용

- 1) 구갈(목마름), 두통, 불면, 수면, 무기력, 빈박, 신경과민증, 어지러움증, 현운(현기증), 오심 (구역)등이 투여대상 중 1% 이상에서 나타났다.
- 2) 공포, 흥분, 긴장, 불안, 진전(떨림), 호흡곤란, 환각, 경련, 중추신경억제, 부정맥, 저혈압이 있는 심혈관계, 혀탈 등이 나타날 수 있다.
- 3) 피부반응, 혈관부종, 아나필락시스성 쇼크 등의 과민증이 일어날 수 있다.
- 4) 급성 전신성 발진성 농포증(AGEP), 발열, 흉반, 다수의 작은 농포와 같은 중증 피부 이상반응이 나타날 수 있다.

5) 수도에페드린 성분과 관련하여 허혈성 대장염의 증상(급격한 복통, 직장 출혈 등)이 발현될 수 있다. 이 경우 이 약의 복용을 중단해야 한다.

6) 조절장애, 시야흐림, 안통, 시각장애, 눈부심, 동공확대 등의 안과질환 이상반응이 나타날 수 있다.

7) 발기기능장애가 나타날 수 있다.

5. 상호작용

1) monoamine oxidase 저해제(억제제), β 2-교감신경 효능 억제약은 교감신경양 작용을 증가시킨다.

MAO 저해제(억제제)의 긴 작용시간 때문에 MAO 저해제(억제제) 투여 최소 15일후 이 약물을 복용한다.

2) 교감신경양 아민은 methyldopa guanethidine, reserpine의 항고혈압 효과를 감소시킨다.

3) 수도에페드린을 디기탈리스와 병용(함께 복용)투여할 때 전위성(변위) 심박 조율기의 활성이 증가될 수 있다.

4) 수도에페드린은 제산제에 의해 흡수속도가 증가되는 반면 카올린에 의해 흡수속도가 감소된다.

6. 임부 및 수유부에 대한 투여

임산부에 대한 안전성은 확립되지 않았으며 이 약물은 모유로 분비되므로 수유부는 복용하지 않도록 한다.

7. 과량투여시의 처치

과량 투여시 빈박, 부정맥, 고혈압, 중추신경억제효과(진정, 무호흡, 무의식, 청색증, 심혈관계, 허탈증) 또는 자극효과(불면, 환각, 진전(떨림), 경련)가 나타날 수 있다. 즉시 병원으로 옮기고 대증적인 방법을 취하도록 한다. 위세척을 실시하고 고혈압은 α -억제약으로 조절하고 빈박은 β -억제약으로 조절한다. 경련이 나타나면 디아제팜을 정맥투여한다.

8. 기타 : 운전이나 위험한 기계를 조작하는 경우 주의를 요한다.