분류번호 : 229 전문의약품

기침.기관지천식 치료제

투수필정

(아세피필린) TUSUPIL

※ **본제품을 사용하기 전에 설명서를 주의깊게 읽고, 설명서는 의약품과 함께 보관하십시오**

투수필정은 주성분이 Xanthine 유도체중 Theophylline 유도체인 Acepifylline 제제로서 기관지염, 천식으로 인한 제 증상에 강력한 치료작용을 나타냅니다. 투수필정은 다른 Theophylline 유도체인 Aminophylline이 가지는 위장장애와 중추신경 자극 등의 부작용이 훨씬 적어, 안심하고 장기 복용할 수 있으며, 경구투여시 신속히 흡수된 후 지속적 효과를 나타냅니다. 투수필정은 기관지 평활근 이완작용에 의한 기관지 평활근 긴장완화 및 경련완화, 기관지 분비억제 등으로 기침, 객담, 기관지염, 기관지천식, 만성기관지염, 폐기종환자의 기관지경련 치료에 우수한 효과를 나타냅니다.

■ **성분 · 함량**

1정 중

아세피필린(식품의약품안전청고시) ····· 250mg

■ **성　상** : 연녹색의 원형정제

■ **작용 · 특징**

1. 투수필정은 체내에서 Phosphodiesterase의 억제를 통한 세포내 Cyclic AMP 농도를 높임으로써 기관지 평활근 이완작용을 합니다.
2. Aminophylline, Theophylline제제보다 더 강력한 치료효과를 나타낼 뿐만 아니라, 이들 제제들이 가지는 위장장애 및 중추신경자극 등의 부작용은 거의 볼 수가 없습니다.
3. 투수필정의 주성분인 Acepifylline은 산성 · 염기성에서 모두 변하지 않으며 염기와 결합시 물에 쉽게 용해하고 in vitro에서 중성용액을 형성함으로써 유아에게까지 안전하게 투여할 수 있는 자극성이 없는 제제입니다.
4. 투수필정은 속효성이며 지속성인 제제로서 내약성이 크므로 장기 투여할 수 있고 용량증가도 가능합니다.

■ **효능 · 효과**

1.다음 질환에 사용할 수 있다.

다음 질환의 기도폐쇄성 장애에 의한 호흡곤란 등 여러 증상의 완화 : 만성기관지염, 기관지천식

■ **용법 · 용량**

성인 : 아세피필린으로서 1회 250~500mg 1일 3회 경구투여한다.

연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.

■ **사용상의 주의사항**

1.다음 환자에는 투여하지 말 것.

크산틴계 약물에 과민증 환자

2.다음 환자에는 신중히 투여할 것.

1)심장애 및 관상순환부전 환자

2)비만 환자

3)간질의 병력이 있는 환자

4)위 · 십이지장궤양 환자

5)갑상선기능항진증 환자

6)급성 신염 환자

3.부작용

1)소화기계 : 구역, 구토, 식욕부진, 설사 등이 나타날 수 있다.

2)순환기계 : 빈맥, 심계항진이 나타날 수 있다.

3)정신신경계 : 두통, 어지러움, 졸음, 불면, 흥분, 불안 등이 나타날 수 있다.

4)기타 : 단백뇨 등이 나타날 수 있다.

5)과량투여 : 두통, 어지러움, 구역, 혈압강하, 경련, 헛소리, 혼수를 일으킬 수 있다.

4.일반적 주의

테오필린의 경우 대표적인 부작용으로 소화기증상(특히 구역, 구토) 및 정신신경증상(두통, 불면, 불안, 흥분, 경련 등)이 나타날 수 있고 이러한 부작용은 대부분 혈중농도의 상승에 의한 것으로 알려져 있으므로 이 약의 투여시에는 혈중농도의 모니터를 적절히 하고 환자 개개인에 적합한 투여계획을 설정하는 것이 바람직하다.

5.상호작용

1)다른 크산틴계 약물 또는 중추신경흥분제와 병용하면 과도의 중추신경자극 작용이 나타나므로 이러한 약과 병용투여하지 않는 것이 바람직하다.

2)바르비탈계 약물, 페니토인과 병용투여시 또는 흡연 환자에게 이 약을 투여시 이 약의 혈중농도를 감소시킬 수 있다.

3)에리스로마이신, 올레안도마이신, 린코마이신, 시메티딘, 알로푸리놀, 퀴놀론계 약물과 병용투여시 이 약의 혈중농도를 증가시킬 수 있다.

6.임부에 대한 투여

이 약이 태아에 영향을 미친다는 보고는 없으나 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.

7.수유부에 대한 투여

이 약은 모유로 분비되어 영아에게 빈맥 등이 나타날 수 있으므로 수유중에 투여할 경우에는 신중히 투여한다.

8.소아에 대한 투여

소아에 이 약을 투여할 경우에는 신중히 투여한다.

■ **저장방법**

- 기밀용기, 실온(1~30℃)보관
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관합니다.
- 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용에 의한 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관합니다

■ **포장단위** : 100정, 500정

※ 본 의약품은 우수의약품 제조 및 품질관리기준(KGMP)에 따라 엄격한 품질검사를 필한 제품입니다.
만약 구입시 사용기간이 경과되었거나 변질 · 변패 또는 오손된 의약품을 구입하였을 때는
구입처를 통해 교환하여 드립니다.

910805, 031028
TPT 201-07

아주약품공업주식회사

본사 : 서울특별시 구로구 신도림동 413-13번지
공장 : 경기도 평택시 모곡동 439번지
소비자상담실 : 080-256-8000