위 · 장관 기능장애 치료제

# 삼천당 트리메부틴정

(말레인산트리메부틴)

일반의약품

Trimebutine Maleate

SCD Trimebutine Tab.

분류번호 : 239

**트리메부틴**은 프랑스 Juveinal 연구소에서 개발한 새로운 개념의 소화기관용 치료제로서, 소화관 운동의 내성조절인자이며 위장관내의 내부 신경총 Auerbach와 Meissner신경총에 주로 작용하여 과도하게 억제되거나 항진된 위장관 운동을 회복시켜 주는 양면 효과를 지닌 약물입니다.

**■원료약품의 분량** (1정 중)

말레인산트리메부틴(식약청고시) ---------- 100mg

**■성 상 :** 백색의 원형정제

**■작 용**

※ 약리

1. 위운동 조절작용

몰모트적출 위전연부의 윤상근 표본에 대하여 $10^{-5}$g/mL의 농도에서 자동운동의 진폭을 감소시킨다. 한편 같은 표본의 28℃에서 불규칙하게 감약된 운동에 대해서는 빈도 및 진폭을 증가시켜 규칙적인 율동성 수축운동으로 이행된다.

2. 위장관 연동운동 유발작용

성인의 소화관 운동에 대해 4~6mg/kg의 공장내 투여로 인해 위에서 십이지장 이하로의 연동운동 유발이 확인된다.

3. 소화관 평활근 직접작용

몰모트 적출 위전연부의 윤상근 표본에 대한 작용은 atropine, propranolol존재하에서도 발현하며 몰모트 적출 회장의 acetylcholine에 의한 수축을 비경합적으로 억제한다.

4. 말초성 진토작용

개에 있어서 apomorphine에 의한 구토에 대한 억제작용은 약하지만 황산동 유발구토에 대해서는 60mg/kg의 경구투여 또는 3mg/kg의 정 · 주로 구토발현 잠복시간을 명확히 연장한다.

※독성

$LD_{50}$ 3,230mg/kg(DDY 系 mouse ♂ p.o)

**■효능 · 효과**

1)식도역류 및 열공헤르니아, 위 · 십이지장염, 위 · 십이지장궤양에 있어서의 소화기능이상(복통, 소화불량, 구역, 구토)

2)과민성대장증후군 및 경련성 결장

3)소아 질환 : 습관성 구토, 비감염성 장관통과장애(변비, 설사), 동요자극, 수면장애

**■용법 · 용량**

성인 : 말레인산트리메부틴으로서 1회 1~2정(100~200mg)1일 3회 식전에 경구투여한다. 연령, 증상에 따라 적절히 증감한다.

**■사용상의 주의사항**

1.부작용

1)소화기계 : 드물게 변비, 설사, 복명, 구역, 구토, 소화장애, 구갈, 구내마비감, 등이 나타날 수 있다.

2)순환기계 : 드물게 심계항진이 나타날 수 있다.

3)정신신경계 : 드물게 피로감, 졸음, 현기, 권태감, 두통 등이 나타날 수 있다.

4)간장 : 드물게 GOT, GPT상승이 나타날 수 있다.

5)과민증 : 드물게 발진 등이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타나는 경우에는 투여를 중지한다.

2.임부에 대한 투여

임신중의 투여에 대한 안전성은 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여한다.

3.수유부에 대한 투여

수유중의 투여에 대한 안전성은 확립되어 있지 않으므로 수유중인 부인에는 투여를 피하고 부득이 투여시는 수유를 중지한다.

**■포장단위** : 20, 50, 100, 300, 500정

**■저장방법 및 사용기간** : 밀폐용기, 제조일로부터 36개월

| |
|---|
| 만약 구입시 사용기간이 경과하였거나 변질, 변패 또는 오손된 제품이 발견될 경우에는 구입하신 약국을 통하여 교환하여 드리겠습니다. |

개정 : SD-2004-07-14

* 이 첨부문서 작성일자(2004년 07월 14일) 이후 변경된 내용은 홈페이지(www.scd.co.kr)의 '제품안전성정보' 에서 확인하실 수 있습니다.


제조 및 판매원

SCD

삼천당제약주식회사

경기도 화성시 향남면 상신리 904-1

대표전화 : (02)2679-0146, http://www.scd.co.kr