

# 해열 · 진통 · 소염제

## 아소로펜정 (Asorofen Tab.)

### Loxoprofen Sodium

부작용이 적은 Prodrug 형태의 NSAID

비스테로이드성 소염진통제는 통증의 경감을 목적으로 광범위하게 사용되고 있습니다. 그러나 소염진통제로 인한 위장관 점막의 손상은 위장장해를 유발하여 소염진통제를 복용하는 환자들에게 가장 큰 문제가 되어 왔습니다. 「아소로펜」정은 체내에 흡수된 후에 활성형으로 전환되어 약효를 나타내는 새로운 개념의 소염진통제로 위장관의 부작용을 개선 시켰으며, 빠른 체내흡수를 통해 신속하게 효과를 나타내어 복용하시는 분들의 고통을 덜어 줄 것입니다.

#### 【약리작용】

1. 아소로펜정은 Propionic acid계의 비스테로이드성 소염진통제로 위장관 점막 혈류감소를 유발하지 않아 이로 인한 위장장해를 최소화한 새로운 Prodrug형태의 소염진통제입니다.
2. 아소로펜정은 복용 후 빠르게 흡수되어 30분 이내에 최고혈중농도에 도달하므로 신속한 진통작용을 나타냅니다.
3. 아소로펜정은 관절연골을 보호하는 Proteoglycan의 생합성을 저해하지 않습니다.

#### 【원료 약품의 분량】 1정 중

록소프로펜 나트륨(J.P.) ----- 68.1mg(무수물로서 60mg)

#### 【성상】

백색의 원형정제

#### 【효능 · 효과】

- ①하기 질환 및 증상의 소염, 진통  
만성관절 류마티스, 변형성 관절증, 요통, 견관절 주위염, 경견완 증후군
- ②수술후, 외상 후 및 발치 후의 소염, 진통
- ③하기 질환의 해열, 진통  
급성상기도염(급성 기관지염을 수반한 급성상기도염을 포함)

#### 【용법 · 용량】

1. 효능 · 효과 ①②의 경우  
통상, 성인에 록소프로펜나트륨(무수물로서) 1회 60mg(1정), 1일 3회 경구투여합니다.  
1회 요법시에는, 1회 60~120mg(1~2정)을 경구투여 합니다.  
연령, 증상에 따라 적의 증감합니다.
2. 효능 · 효과 ③의 경우  
통상, 성인에 록소프로펜나트륨(무수물로서) 60mg(1정)을 1회 경구투여합니다.  
연령, 증상에 따라 적의 증감합니다. 원칙적으로 1일 2회, 1일 최대 180mg(3정)까지 경구 투여 할 수 있습니다. 공복시에는 복용을 피하는 것이 바람직합니다.

#### 【사용상의 주의사항】

1. 경고  
매일 세잔 이상 정기적으로 술을 마시는 사람이 이 약이나 다른 해열진통제를 복용해야 할 경우 반드시 의사 또는 약사와 상의해야 합니다. 이러한 사람이 이 약을 복용하면 위장 출혈이 유발될 수 있습니다.
2. 다음 환자에게는 투여하지 마십시오.  
1) 소화성 궤양환자  
2) 중증의 혈액이상 환자  
3) 중증의 간장애 환자  
4) 중증의 신장애 환자  
5) 이 약에 과민증인 환자  
6) 아스피린 천식 또는 그 병력이 있는 환자
3. 다음 환자에게는 신중히 투여 하십시오.  
1) 소화성 궤양의 병력이 있는 환자  
2) 혈액 이상 또는 그러한 병력이 있는 환자  
3) 간장애 또는 그러한 병력이 있는 환자  
4) 신장애 또는 그러한 병력이 있는 환자  
5) 심기능 장애 환자  
6) 과민증의 병력이 있는 환자  
7) 기관지 천식 환자

#### 4. 이상반응

- 1) 과민증 : 때때로 발진, 가려움 또는 드물게 두드러기 등이 나타나는 경우가 있으므로 이러한 증상이 나타난 경우에는 투여를 중지합니다.
- 2) 소화기계 : 소화성 궤양 또는 소장, 대장으로부터 토혈, 하혈, 혈변 등의 소화관 출혈이 나타나고, 그것에 동반하여 쇼크가 나타나는 경우가 있으므로, 이런 증상이 나타나면 즉시 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다. 또한 때때로 복통, 위부불쾌감, 식욕부진, 구역, 구토, 설사, 변비, 흉부작열감, 소화불량, 구내염 등이 나타나는 경우가 있습니다.
- 3) 정신신경계 : 때로 졸음, 또한 드물게 두통 등이 나타나는 경우가 있습니다.
- 4) 혈액 : 드물게 빈혈, 용혈성 빈혈, 백혈구 감소, 혈소판 감소, 또한 때때로 호산구 증가가 나타나는 경우가 있습니다.
- 5) 간장 : 간기능 장애(황달, ALT, AST, ALP,  $\gamma$ -GTP 상승 등), 전격성 간염이 나타나는 경우가 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다.
- 6) 신장 : 드물게 급성신부전, 네프로제 증후군이 나타나는 경우가 있으므로 이상이 발견된 경우에는 투여를 중단하는 등 적절한 처치를 합니다.
- 7) 호흡기계 : 드물게 발열, 해소, 호흡곤란, 흉부X선 이상, 호산구 증가 등을 동반하는 간질성 폐렴이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타난 경우에는 투여를 중지하고, 부신피질호르몬제의 투여 등 적절한 처치를 합니다.
- 8) 피부 : 피부점막안 증후군(스티븐스-존슨증후군), 중독성 표피 괴사증(괴엘증후군)이 나타날 수 있으므로 관찰을 충분히 하고 이상이 인정되는 경우에는 즉시 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.
- 9) 기타 : 때때로 부종, 또한 드물게 심계항진이 나타나는 경우가 있습니다.

#### 5. 일반적 주의

- 1) 소염진통제에 의한 치료는 원인요법이 아니고 대증요법임에 유의합니다.
- 2) 만성 질환(만성 관절류마티스, 변형성관절증)에 이 약을 사용하는 경우에는 다음 사항을 고려합니다.
  - ① 장기투여하는 경우는 정기적인 임상검사(뇨검사, 혈액검사 및 간기능 검사 등)를 실시하고, 이상이 인정된 경우에는 감량, 휴약 등의 적절한 처치를 합니다.
  - ② 약물요법이외의 요법도 고려합니다.
- 3) 급성 질환에 이 약을 사용하는 경우에는 다음 사항을 고려합니다.
  - ① 급성 염증, 동통 및 발열 정도를 고려하여 투여합니다.
  - ② 원칙적으로 동일 약제의 장기투여를 피합니다.
  - ③ 원인요법이 있는 경우 그것을 행합니다.
- 4) 환자의 상태를 충분히 관찰하고 이상반응 발현에 유의합니다.
- 5) 감염증을 불현성화할 우려가 있으므로 감염에 의한 염증에 사용하는 경우에는 적절한 항균제를 병용하여 충분히 관찰하면서 신중히 투여합니다.
- 6) 다른 소염 진통제와의 병용은 피하는 것이 바람직합니다.
- 7) 고령자는 이상반응 발현에 특히 유의하고 최소한의 필요량에 그치는 등 신중히 투여합니다.

#### 6. 상호작용

다음 의약품의 작용을 증강시킬 수 있으므로 병용시에는 동 의약품의 감량하는 등 신중히 투여합니다. : 쿠마린계 항응혈제(와파린 등), 설폰닐요소계 혈당강하제(톨부타미드 등)

#### 7. 임부 및 수유부에 대한 투여

- 1) 임신중의 투여에 관한 안전성이 확립되지 않았으므로 임부 또는 임신 가능성이 있는 부인에게는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여합니다. 동물 실험(랫트)결과 모동물에 있어서 황체수, 착상수의 감소 및 사산율의 증가와 신생자에 있어서 사망율의 증가, 체중감소 및 경미한 발육의 지연(이개개전, 치아맹출, 안검개열)이 보고된 바 있습니다.
- 2) 동물실험(랫트)에서 분만 지연 및 유즙 이행이 보고되었으므로 임신 말기 및 수유중에는 복용하지 말아야 합니다.
- 3) 임신 말기의 랫트에 투여한 실험 결과, 태자의 동맥관 수축이 보고되었습니다.

#### 8. 소아에 대한 투여

소아에 대한 안전성이 확립되지 않았습니다.

【포장단위】 500정

【저장방법】 밀폐용기에 넣어 실온(1~30℃) 보관하십시오.

※ 첨부문서 작성년월일 이후 변경된 내용은 당사 홈페이지 [www.kmspharm.com](http://www.kmspharm.com)에서 확인 할 수 있습니다.



개량신약기술로 앞서가는기업

**KMS 제약(주)**

경기도 수원시 영통구 매탄동 492-1

TEL(031)215-5456 FAX(031)215-5925

[www.kmspharm.com](http://www.kmspharm.com)

제품문의: 학슬부

작성년월 : 2004. 03

개정년월 : 2005. 08