**작용 · 특성 :**
**아목사펜** 캅셀은 감수성 세균의 세포벽 합성을 차단하므로써 살균작용을 나타내는 반합성 페니실린 제제입니다. **아목사펜** 캅셀은 경구투여시 위장관에서 흡수되어 1~2시간후에 최고 혈중농도에 도달하며, 이 중 80%는 활성상태로서 항균작용을 나타내고 나머지 20%는 혈청단백과 결합한 상태로 있게 됩니다. **아목사펜** 캅셀의 반감기는 1시간이며 대부분 미변화체로서 뇨로 배설되는데, 6~8시간내에 60%가 배설됩니다. 그리고 **아목사펜** 캅셀은 위산에 안정하므로 식사에 관계없이 투여할 수 있습니다.

**조성 · 성상 :**
**1. 원료약품의 분량** : 매 캅셀당
아목시실린(항 · 기)····· 250mg(역가)
**2. 성상**
백색내지 황백색의 결정 또는 결정성 가루를 함유한 상부 암적색, 하부 농황색의 캅셀제

**효능 · 효과 :**
**1. 유효균종**
연쇄구균, 폐렴구균, 포도구균, 임균, 인플루엔자균, 대장균, 프로테우스속(특히 프로테우스 미라빌리스)
**2. 적응증**
① 주효능 · 효과
부스럼, 옹종, 봉소염, 농가진, 농피증, 편도염, 인후두염, 폐렴, 기관지염, 성홍열, 세균성심내막염, 신우신염, 방광염, 요도염, 임균성요도염, 중이염, 복막염, 골수염, 자궁내감염, 림프절염, 창상 및 수술후 2차 감염
② 다음질환에도 사용할 수 있습니다.
단독, 폐화농증, 농흉, 부비강염, 장티푸스, 발치후 감염, 간농양

**용법 · 용량 :**
**성인 및 체중 20kg이상인 어린이** : 아목시실린으로서 1회 250-500mg(역가) 1일 3회 경구투여합니다.
**체중 20kg미만인 어린이** : 1일 체중 kg당 20~40mg(역가)을 3회 분할 경구 투여합니다.
연령, 증상에 따라 적절히 증감합니다.

**사용상의 주의사항 :**
**1. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.**
① 이 약에 의하여 쇽의 병력이 있는 환자
② 이 약 또는 페니실린계 항생물질에 과민증의 병력이 있는 환자
③ 전염성 단핵증 환자
**2. 다음 환자에는 신중히 투여합니다.**
① 세펨계 항생물질에 과민증의 병력이 있는 환자
② 본인 또는 부모, 형제가 기관지천식, 발진, 두드러기 등의 알레르기 증상을 일으키기 쉬운 체질의 환자
③ 심한 신장애 환자(혈중 농도가 계속 유지되므로 투여간격을 연장합니다.)
④ 경구섭취가 불량한 환자 또는 비경구영양환자, 고령자, 전신상태가 나쁜 환자(비타민 K결핍증상이 나타날 수 있으므로 충분히 관찰합니다.)
**3. 부작용**
① 쇽 : 드물게 쇽을 일으킬 수 있으므로 충분히 관찰하고 불쾌감, 구내이상감, 천명, 현기, 변의, 이명등이 나타날 경우에는 투여를 중지합니다.
② 피부 : 드물게 박탈성 피부염, 스티븐스-존슨증후군(피부 점막안증후군)과 리엘증후군(중독성표피괴사증)이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지합니다.
③ 과민증 : 발열, 발진, 두드러기 등의 알레르기 증상이 나타날 수 있으므로 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.
④ 혈액 : 드물게 호산구증가, 무과립구증, 적혈구감소, 혈소판감소, 빈혈, 혈소판감소성 자반증, 백혈구감소 등이 나타날 수 있으므로 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지합니다.
⑤ 간장 : 드물게 황달, GOT, GPT의 상승 등이 나타날 수 있습니다.
⑥ 신장 : 드물게 급성신부전 등의 심한 신장애가 나타날 수 있으므로, 정기적으로 검사를 하는 등 충분히 관찰하여 이상이 인정되는 경우에는 투여를 중지하고 적절한 처치를 합니다.
⑦ 소화기 : 드물게 위막성대장염 등의 혈변을 수반하는 심한 대장염이 나타날 수 있습니다. 복통, 빈번한 설사가 나타날 경우에는 즉시 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다. 또한 때때로 설사, 구역, 식욕부진 등이 나타날 수 있습니다.
⑧ 신경계 : 드물게 가역성 활동항진, 초조, 불안, 불면, 착란, 행동변화, 현기가 보고되어 있습니다.
⑨ 균교대증 : 드물게 균교대에 의하여 구내염, 대장염이 칸디다 또는 비감수성 클레브시엘라 등에 의해 나타날 수 있습니다. 이러한 증상이 나타날 경우에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다.
⑩ 비타민 결핍증 : 드물게 비타민K결핍증상(저프로트롬빈혈증, 출혈경향 등), 비타민 B군 결핍증상(설염, 구내염, 식욕부진, 신경염 등)이 나타날 수 있습니다.
⑪ 기타 : 야리쉬-헤륵스하이머반응(매독증상의 중증화)이 나타날 수 있습니다.
**4. 일반적 주의**
① 이 약의 사용에 있어서 내성균의 발현 등을 방지 하기 위하여 원칙적으로 감수성을 확인하고 치료상 필요한 최소기간만 투여합니다.
② 쇽 등의 반응을 예측하기 위해 충분히 문진합니다.
③ 쇽 발생에 대비하여 구급처치준비(에피네프린, 산소공급, 스테로이드제의 정맥투여, 기도처치(삽관법등)등)를 해두고 투여후에도 환자를 안정한 상태에서 충분히 관찰합니다.
④ 이 약 치료중에는 진균 및 세균(장내세균, 녹농균, 칸디다균 등)에 의한 2차감염이 발생하지 않도록 주의해야 하며, 2차감염시에는 투여를 중지하는 등 적절한 처치를 합니다.
**5. 상호작용**
알로푸리놀과 병용투여시 피부의 부작용을 증가시킬 수 있으므로 병용투여 하지 않습니다.
**6. 임부에 대한 투여**
임신중의 투여에 대한 안전성이 확립되어 있지 않으므로 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 치료상의 유익성이 위험성을 상회한다고 판단되는 경우에만 투여합니다.
**7. 수유부에 대한 투여**
이 약은 모유중으로 분비되므로 신중히 투여합니다.

**저장방법 :** 기밀용기에 넣어 실온에 보관하십시오.

구입시 유효기한이 경과되었거나 변질, 변패 또는 오손된 제품은 구입한 곳을 통하여 교환하여 드립니다.

약은 어린이의 손이 닿지 않도록 보관해야 합니다.

**KGMP(우수의약품제조 및 품질관리기준) 적격업소 제품**
® = 등록상표

L05 · 103195

8 806023 001558

유효기한 :

제조번호 :

전문의약품

# 아목사펜® 캅셀

아목시실린 제제

250mg 1,000캅셀

종근당

본사 : 서울특별시 서대문구 충정로 3가 368
공장 : 충남 천안시 성거읍 오색당리 15-20
소비자상담실 : 080-6776-080 (수신자 부담)