

인간의 장내에는 항상 유익균과 유해균이 공생하고 있으며, 특히 정상적인 사람은 유익균이 더 많은 비율로 서식하고 있어 음식물의 소화 흡수, 영양소 섭취 등의 장기능을 도와줍니다. 하지만 이런 정상장내세균총이 여러 파괴인자(과도한 알코올섭취, 스트레스, 감염, 항생제, 화학요법제 복용)에 의해 균형이 파괴되면 유해균이 더 많이 번식하여 소화불량증, 변비, 설사, 고장(복부팽만) 등 장질환이 나타납니다. 따라서, 이런 장내세균총 이상에 의한 장질환을 예방하고 근본적으로 치료하기 위해서는 장내번식력이 강한 유익균을 투입함으로써 파괴된 세균총을 복원하고 유해균의 번식을 억제해야 합니다. 안티비오®캡슐은 각종 소화액에 파괴되지 않고 100% 장에 도달하여 왕성하게 번식하는 장건강의 필수 유산균 제제로 장질환을 신속하고 확실하게 치료할 수 있는 정장제입니다.

[원료약품 및 그 분량] 1캡슐 중

· 유효성분 : 락토바실루스아시도필루스균(별규) 300mg

(생균수로서 1×10^9 개에 해당)

· 첨가제(타르색소) : 황색5호, 적색40호, 청색1호

· 기타 첨가제 : 유당수화물, 옥수수전분, 히드록시프로필셀룰로오스, 스테아르산마그네슘, 툴코, 캡슐

[성 상] 흰색 내지 연한노란색의 세립이 충전된 상부·흰색 불투명, 하부·연회색 불투명의 경질캡슐제

[약리작용]

1. 본제(이 약)의 주성분인 *Lactobacillus acidophilus* 는 장내정상균주로

- 1) 위산, 담즙(쓸개즙), 췌액 등 소화액에 파괴됨이 없이 안전하게 장에 도달하여,
- 2) 젖산 및 항균물질(Lactocidin, Acidophilin)을 생성하여 장내 pH유지, 병원성세균의 번식을 억제하고,
- 3) 유익균증식에 필요한 영양소인 비타민을 자체 합성하는 능력이 있습니다.
- 4) 최근에는 항암효과 및 콜레스테롤 저하효과, 신체면역기능강화 작용이 밝혀졌습니다.

2. 왕성한 장내 정착력 및 번식력

안티비오®캡슐은 유산균생장인자가 함유된 배지를 유산균과 함께 특수 동결건조공조한 생균제이므로 장내에서 정착력과 번식력이 뛰어납니다.

3. 광범위한 항생제 내성

타 정장제와 달리 40여종의 광범위한 항생물질이 함유된 배지에서 계대배양시켰으므로 항생제와 병용(함께복용)투여가 가능하며 항생제 장기복용에 의한 균교대증의 치료 및 예방에 적합합니다.

4. 안전성 및 안정성 확립

독특한 특수 동결건조과정을 거쳐 제제화하였으므로 제제의 안정성이 유지되어 냉장보관할 필요가 없고, 병원성이 없는 유산균제제입니다.

[효능·효과] 정장, 변비, 묽은 변, 복부팽만감, 장내이상발효

[용법·용량] 1. 성인 및 12세 이상의 소아 : 락토바실루스아시도필루스균으로서 1회 300mg (생균수로서 1×10^9 개)을 1일 1 ~ 3회 복용
2. 8세 이상 ~ 12세 미만의 소아 : 이 약으로서 1회 300mg (생균수로서 1×10^9 개)을 1일 1 ~ 2회 복용

[사용상의 주의사항]

1. 다음과 같은 사람은 이 약을 복용하지 말 것.

- 1) 면역체계가 심각하게 손상된 환자(예, 후천성면역결핍증후군(AIDS) 환자, 백혈병 환자, 악성종양 환자, 장기이식 후, 방사선 치료 후, 화학요법 후, 장기간의 고용량 스테로이드 치료 후 등)
- 2) 고열을 동반하거나 혈액이 섞인 설사가 있는 1세 미만의 소아
- 3) 이 약은 유당(젖당)을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성 (galactose intolerance), Lapp 유당(젖당)분해효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose - galactose malabsorption)등의 유전적인 문제가 있는 환자에게는 투여하면 안 된다.

2. 다음과 같은 사람은 이 약을 복용하기 전에 의사, 치과 의사, 약사와 상의할 것.

- 1) 의사의 치료를 받고 있는 환자
- 2) 이 약은 황색 5호(선셋옐로우 FCF, Sunset Yellow FCF)를 함유하고 있으므로 이 성분에 과민하거나 알레르기 병력이 있는 환자에는 신중히 투여할 것.

3. 다음과 같은 경우 이 약의 복용을 즉각 중지하고 의사, 치과 의사, 약사와 상의할 것. 상당시 가능한한 이 첨부문서를 소지할 것.

1개월 정도 복용하여도 증상의 개선이 없을 경우

4. 기타 이 약의 복용시 주의할 사항

- 1) 정해진 용법·용량을 잘 지킬 것.
- 2) 어린이에게 복용시킬 경우에는 보호자의 지도·감독하에 복용시킬 것.

5. 저장상의 주의사항

- 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것.
- 2) 의약품을 원래 용기에서 꺼내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용에 따른 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관할 것.
- 3) 직사광선을 피하고 되도록 습기가 적은 서늘한 곳에 보관할 것.

[저장방법] 밀폐용기, 실온보관(1~30℃)

[포장단위] 30캡슐/병, 100캡슐/병, 500캡슐/병

* 본 제품을 투여하기 전에 사용설명서를 주의깊게 읽어야 하며, 사용설명서는 본 제품과 함께 보관하십시오.

* 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나 변질, 변태 또는 오손된 제품이 발견된 경우에는 구입처를 통하여 교환하여 드립니다. 제품에 대한 의문 사항 및 본 사용설명서의 최종작성일자(2020년 07월 09일) 이후 변경된 내용은 한화제약 홈페이지 (www.hwpharm.com) 또는 한화제약 학술팀 (Tel : 02-950-3679)으로 문의하시기 바랍니다.

* 의약품정보는 의약품통합정보시스템 (<https://nedrug.mfds.go.kr>)을 참조하십시오.

* 의약품 부작용 피하구제 상담 및 신청 : 한국약품안전관리원 (1644-6223, karp.drugsafe.or.kr)