

의약품 분류번호	399 따로 분류 되지 않는 대사성의약품
-------------	---------------------------------

듀파락®이지시럽

| 락툴로오즈 농축액 |

시원한 배변에

Duphalac®easy syrup

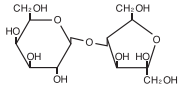
| Lactulose solution |



듀파락-이지시럽은 대장의 연동(공물운동)운동 촉진 및 장내 수분 함유량 증가의 이중 작용에 의해 시원한 배변효과를 나타내는 변비치료제로서, 변비 치료시 우려되는 습관성 및 대장기능 퇴행을 유발시키지 않는 안전한 제제입니다.
듀파락-이지시럽은 또한 그 독특한 약리작용 때문에 변비치료 이외에도 대장 및 혈중의 독소 제거작용 및 정장작용과 같은 유익한 효과를 나타내는 약제입니다.

원료약품의 분량

100mL 중	
락툴로오즈 농축액(USP).....	134.0g
(락툴로오즈로서).....	67g)
정제수(KP).....	적량



Lactulose
분자식 : C₁₂H₂₂O₁₁
분자량 : 342.30

성상

무색 내지 담황색의 동명한 시럽제

약리작용

- 체내로 미흡수
듀파락-이지시럽은 갈락토스 1분자와 푸락토스 1분자로 구성된 합성 2당류로서 소화관내에서 흡수되지 않고 그대로 대장에 도달하여 유산균에 의해 비로소 분해됩니다.
- 유산균증식과 유기산 생성
듀파락-이지시럽의 분해과정을 통해 유산균이 증식되고 유기산이 생성됩니다.
- 활발한 배변작용
듀파락-이지시럽의 분해과정을 통해 대장내 pH가 낮아지고 삼투압이 증가됨으로써 수분함량이 증가 하며, 연동(공물운동)운동이 촉진되어 배변활동이 활발하게 일어납니다.
- 정장작용 및 독성물질의 생성감소, 흡수차단, 배출증대
유산균 증식의 결과로 대장내 부패균 및 대장균의 번식이 억제되어 독성물질의 생성이 감소되며, 장내의 pH가 낮아지기 때문에 기존의 암모니아는 암모늄이온으로 바뀌어 체내로 흡수되지 않고 체외로 배출 됩니다.

효능·효과

변비 : ① 만성변비 ② 영(젖먹이, 갓난아기)·유아 및 소아의 변비 ③ 분만 후의 변비

용법·용량

만성변비 : 아침식사 전에 투여

- 성인 : 보통의 경우 처음 2~3일간 1일 15~30mL를 아침식전에 경구투여(먹는다,복용한다)하고 그 후 계속 1일 10~15mL를 투여하십시오. 심할 경우 45mL까지 투여할 수 있습니다.
- 소아(7~14세) : 처음 2~3일간 1일 15mL를 투여하고 그 후 계속 1일 10mL를 투여하십시오.
- 유아(1~6세) : 1일 5~10mL를 투여하십시오.
- 영아(젖먹이, 갓난아기)(12개월 미만) : 1일 5mL를 투여하십시오.

사용상의 주의사항

- 다음과 같은 사람은 이 약을 복용하지 마십시오.
 - 염증성 대장 질환 환자(궤양성 대장염, 크론병)
 - 위장관 폐색 환자
 - 원인불명의 복통 환자
 - 저갈락토스 식이요법(갈락토스 혈증) 환자
 - 소화관 천공 환자 또는 그 위험이 있는 환자
 - 이 약 또는 이 약의 구성성분에 과민반응 환자
 - 이 약은 유당을 함유하고 있으므로, 갈락토오스 불내성(galactose intolerance), Lapp 유당분해 효소 결핍증(Lapp lactase deficiency) 또는 포도당-갈락토오스 흡수장애(glucose-galactose malabsorption) 등의 유전적인 문제가 있는 환자
- 다음과 같은 사람은 이 약을 복용하기 전에 의사, 약사와 상의 하십시오.
 - 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성 및 수유부
 - 영(젖먹이, 갓난아기)·유아 및 소아(영(젖먹이, 갓난아기)·유아 및 소아에 이 약을 투여할 경우 배변반사 작용의 정상적인 기능을 저해할 수 있습니다.)

일반의약품

- 고령자(노인) (고령(노인) 환자가 6개월 이상 이 약을 투여하는 경우 정기적으로 혈청 전해질(칼륨, 염소, 이산화탄소) 수치를 측정하도록 합니다.)
- 당뇨병 환자
- 과당 불내성 환자
- 체액 및 전해질 불균형 환자 (치료 시작하기 전, 기존의 체액 또는 전해질 불균형을 교정하여야 합니다.)
- 급성 위염 환자
- 만성변비의 경우(이 약으로 치료받기 전에, 우선 섬유질이 풍부한 식사, 지질의 섭취 또는 신체적 운동으로 치료받는 것이 바람직합니다.)
- 다음의 약물 복용하는 경우
 - 아카보즈 등의 α-글리코시다아제 저해제(같이 복용시 소화기계 이상반응이 증강될 수 있습니다.)
 - 광범위 항균 스펙트럼 항생제(같이 복용시 이 약을 분해시키는 장내 세균총의 감소로 이 약의 효능이 감소될 수 있습니다.)
 - 이노제, 코르티코이드, 암포테리신 B(같이 복용시 칼륨 손실 작용 및 독성이 증강될 수 있습니다.)
 - 강심배당체(같이 복용시, 칼륨 손실에 의해 강심배당체의 독성이 증강될 수 있습니다.)
 - 제산제(사망과 쥐를 대상으로 한 예비 연구 결과에서 제산제를 이 약과 같이 복용시 이 약의 효능이 감소되어 필요한 만큼 결장 pH 감소가 이루어지지 않을 수 있으므로 이 약과 같이 복용시 이를 고려하여야 합니다.)

- 다음과 같은 경우 이 약의 복용을 즉각 중지하고 의사, 약사와 상의하십시오. 상담시 가능한한 이 첨부문서를 소지하십시오.
 - 1주 정도 복용하여도 변비의 개선이 없을 경우에는 복용을 중지하고 의사 또는 의사와 상의하십시오.
 - 배변 습관에 갑작스런 변화가 있다고 판단되는 경우 의사와 상담하십시오.
 - 이 약을 과량 복용시는 복부(배부분) 경련, 설사 및 전해질 손실이 나타날 수 있으므로 이상이 있을 경우에는 투여를 중지하고 의사와 상의하여 전해질 보충 등 적절한 처치를 합니다.
- 기타 이 약의 복용시 주의할 사항
 - 장기 또는 과량투여 시 배변반사작용의 정상적인 기능이 약물에만 의존하는 증상이 나타날 수 있으므로 주의합니다.
 - 붉은 변 또는 설사가 일어날 경우는 강장 또는 투여를 중지합니다.
 - 소화기계 이상반응으로 트림, 경련성 복부(배부분)불쾌감, 설사, 때때로 복명, 복부(배부분)팽만감, 복통(배아픔), 식욕부진, 구역, 구토가 나타날 수 있습니다.
 - 이 약을 투여한 환자가 직장경 검사나 결장내시경 검사 과정 중에 전기 소작을 받을 때에 장내에 고농도의 수소 가스가 존재하면 전기화염으로 인하여 폭발의 위험성이 있습니다. 따라서 비발효성 액으로 완전하게 장세척을 한 다음에 검사를 실시하도록 합니다.
 - 장기 또는 과량투여 시, 체액 손실 및 저칼륨혈증, 고나트륨혈증 등의 전해질 이상이 나타날 수 있습니다.
 - 소아에 이 약을 장기투여 시 충치 발생의 가능성이 증가하므로 치위생에 특히 주의합니다.
 - 임산부에서 락툴로오즈의 복용으로 태아/신생아 독성 및 기형이 보고되지 않았으나 임부 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 여성은 복용전 의사 또는 약사와 상의하는 것이 바람직합니다.
 - 수유 중 복용이 산생아/유아에 영향이 없을 것으로 예상되지만 수유부는 복용전 의사 또는 약사와 상의하는 것이 바람직합니다.
- 저장상의 주의사항
 - 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
 - 의약품을 원래 용기에서 꺼내어 다른 용기에 보관하는 것은 의약품 오용(잘못사용)에 따른 사고 발생이나 의약품 품질 저하의 원인이 될 수 있으므로 원래의 용기에 넣고 꼭 닫아 보관하십시오.

저장방법

기밀용기, 실온보관(1~30℃)

포장단위

15, 20, 500mL X 자사포장단위

교환 및 제품문의

본 의약품은 엄격한 품질관리를 필한 제품입니다. 만약 구입시 사용기한이 경과되었거나, 변질, 부패 또는 오손된 제품 등은 약국 등의 개설자에 한하여 교환하여 드립니다. 또한 제품에 관한 문의사항이 있으시면 연락주시십시오.

연락처 : 고객보로팀 1588-2675



첨부문서 작성년월일 : 2014. 3. 28 이후 변경된 내용은 당사 홈페이지(www.jw-pharma.co.kr)에서 확인할 수 있습니다.

제조판매원

JW 중외제약
제이더블유중외제약(주)
충남 당진시 송악읍 한진1길 56

원료공급원

Abbott