

LAKSATİF VE ANTİDYAREİK İLAÇLAR

**Prof. Dr. Özlem Uğur
Tıbbi Farmakoloji Ab.D.**

LAKSATİFLER

Kabızlığı “tedavi etmek” için kullanılan ilaçlardır. Aslında, çoğu zaman kabızlığı tedavi etmek için ilaç kullanmaya gerek yoktur. Yüksek lifli diyetle beslenme, düzenli egzersiz ve yeterli sıvı alımıyla kabızlık önlenir.

Laksatifler;

- Kolon içeriğinde sıvı tutulmasını arttırarak kütleyi hem arttırır hem de yumuşatırlar
- Kolon mukozasındaki doğrudan ya da dolaylı etkileriyle net NaCl ve su emilimini azaltırlar
- İntestinal motiliteyi arttırarak su ve tuz emilimini azaltırlar

Etki mekanizmalarına göre laksatifler;

- Kütle oluşturan laksatifler
- Sürfaktan etkili laksatifler
- Ozmotik laksatifler
- Stimulan laksatifler
- Prokinetik ve sekretuar ajanlar
- Opioid reseptör antagonistleri

Laksatif Etkinin Ortaya Çıkma Süresi

1-3 Gün	6-8 saat	1-3 saat
<i>Kütle oluşturan Laksatifler</i>	<i>Stimülan Laksatifler</i>	<i>Ozmotik Laksatifler</i>
Kepek	Difenilmetan türevleri	Sorbitol
Psilyum preparatları	Fenolfitaleyn	Polietilen Glikol
Metil sellüloz	Bisakodil	
Kalsiyum polikarbofil	Antrakininon türevleri	Sodyum fosfatlar
	Sinameki otu	Magnezyum sülfat
<i>Sürfaktan Laksatifler</i>	Kaskara sagra da	Magnezyum sitrat
Dokuzatlar		Magnezyum hidroksit
Laktüloz		<i>Hint yağı</i>

Prokinetik ve Sekretuar ajanlar

Prukaloprid

(Kronik kabızlık)

Lubiproston

(IBS, Kronik kabızlık, opiat kullanımına bağı kabızlık)

Linaklotid (14 aa peptid)

(IBS, Kronik kabızlık)

Plekanatid (16 aa peptid)

İdyopatik kronik kabızlık

Opioidlere Bağlı Kabızlığın Tedavisi

Metilnaltrekson
Naldemedin
Nalokseęol

Oksikodon-Nalokson (2:1)

Postoperatif İleus
Alvimopan

ANTİDİYAREİK İLAÇLAR

Hafif ve orta şiddetli akut diyarenin tedavisi için kullanılan ilaçlardır. İnflamatuvar bağırsak hastalığı ya da irritabl bağırsak sendromu gibi durumlara bağlı kronik kabızlığın tedavisi için de kullanılırlar.

Diare Tedavisinde Kullanılan İlaçlar

Loperamid
Difenoksilat ve Difenoksin
+
Atropin

Kolloidal bizmut bileşikleri

Oktreotid

Safra tuzlarını bağlayan resinler