

Orijinal Soru: Temel Bilimler 111

111.Şiddetli diyare ile seyreden irritabl bağırsak hastalığı tanısı konulan 40 yaşındaki kadın hastanın tedavisi için en uygun ilaç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Metoklopramid
- B) Ondansetron
- C) Alosetron
- D) Neostigmin
- E) Alvimopan

Doğru Cevap:C

DERS NOTLARIMIZDAN REFERANSLAR

(Bu referanslar; soru kitabı Tüm Tus Soruları, Kamp notlarımız ya da non spesifik slaytlardan DEĞİL, sadece güncel ders notlarımızdan verilmiştir. Bu notları şubelerimizde kolayca edininip, referansları kontrol edebilirsiniz.)



TUS HAZIRLIK MERKEZLERİ

573

- **Rasekadotril (asetorfan):** Ön ilaçtır, dipeptit tiorfana dönüşerek, enkefalin yıkılımından sorumlu **enkefalinaz enzimini** (NEP;EC3.4.24.11) periferde **inhibe eder**. SSS'e geçmez. GIS'de enkefalinler mü opioid reseptör üzerindeki etkisini artırır. Akut diare tedavisinde kullanılır.
- **Eluksadolın: Mü ve kappa reseptör agonistidir**, delta reseptörlerinin ise antagonistidir. Irritabl bağırsak hastalığında (**IBS**) **diyare tedavisinde** kullanılır.

Diğer antidiyareik ilaçlar:

- **Telotristat Etil: Karsinoid sendromda diyare** tedavisinde kullanılır. **Triptofan hidroksilaz** enzimini **baskılayarak** serotonin sentezini baskılar.
- **Berberin:** Diare tedavisinde kullanılır. Antibakteriyel ve antiparazitik etkisi vardır.

Temel Bilimler 111. soru
Tusdata Farmakoloji Ders Notu 2. Fasikül Sayfa 573

- **Alosetron/Silansetron:** Irritabl bağırsak hastalığında (IBS) diyare tedavisinde kullanılan 5-HT₃ reseptör antagonistleridir.
- **Bizmut Subsalisilat:** Turist diyaresinde kullanılır.
- **Safra tuzu bağlayan reçineler (Kolestiramin / Kolestipol / Kolesevelam):** Aşırı safra asidlerinin yol açtığı diyarede kullanılırlar.
- **Oktreotid / Lantreotid:** Karsinoid sendrom, VIPoama'ya bağlı diyare tedavisinde kullanılır.
- **Klofelemer:** Bağırsakta Kistik Fibrozis Transmembran İleti Düzenleyici (**CFTR**) kanal **inhibitörüdür**. Ativiral ilaca bağlı **diyare tedavisinde kullanılır**. Negatif allosterik modülatör bir ilaçtır.

İRRİTABL BAĞIRSAK SENDROMUNUN (İBS) TEDAVİSİNDE KULLANILAN İLAÇLAR

İrritabl bağırsak hastalığında kullanılan antimuskarinik ilaçlar:

Disiklomin, Hyosiyamin, Glikopirolat, Metskopolamin, Simetropiyum, Asotiamid

İBS tedavisinde kullanılan diğer ilaçlar:

- **Serotonin 5-HT₄ agonistleri (Tegaserod): Konstipasyon** tedavisinde kullanılır.
- **Klor kanal aktivatörleri (Lubiproston): Konstipasyon** tedavisinde kullanılır.
- **Alosetron/Silansetron:** Irritabl bağırsak hastalığında (IBS) **diyare** tedavisinde kullanılan 5-HT₃ reseptör antagonistleridir.
- **Rifaksimın:** Irritabl bağırsak hastalığında (IBS) **diyare** tedavisinde kullanılan antibiyotik.
- **Tenapanor:** Kronik **konstipasyon** bulgularını önlemek için kullanılan sodyum / hidrojen exchanger 3 (NHE3) inhibitörüdür.

İLGİLİ NOTLAR

İşte referans denilen şey budur... Sizi asla şüpheye düşürmez, yarı yolda bırakmaz...