

Gastrointestinal Farmakoloji Nedir?

Çalışma Kağıdı

Gastrointestinal farmakoloji, mide bulantısı, kusma, ülser, reflü, inflamatuvar bağırsak hastalığı gibi sindirim sistemi sorunlarını tedavi etmek için kullanılan ilaçları ve bu ilaçların vücutta nasıl çalıştığını inceleyen tıbbi bir alandır.

Sorular

- Aşağıdakilerden hangisi gastroözofageal reflü hastalığı tedavisinde kullanılan bir ilaç grubudur?
A) Antibiyotikler
B) Antifungaller
C) Proton pompa inhibitörleri
D) Antiviral ilaçlar
- İnflamatuvar Bağırsak Hastalıkları (İBH) tedavisinde kullanılan ve immün sistemi baskılayan ilaç grubu hangisidir?
A) Aminosalisilatlar
B) Kortikosteroidler
C) İmmünomodülatörler
D) Antasitler
- Mide ülseri tedavisinde H. pylori eradikasyonu için genellikle hangi ilaç türleri bir arada kullanılır?
A) Sadece PPI'lar
B) Sadece antibiyotikler
C) PPI, antibiyotikler ve bazen bizmut tuzları
D) Sadece antasitler
- Gastroözofageal Reflü Hastalığı (GÖRH) tedavisinde kullanılan ilaçlar nelerdir?
- İnflamatuvar Bağırsak Hastalıkları (İBH) tedavisinde kullanılan ilaç grupları nelerdir?
- Mide ülseri tedavisinde kullanılan H. pylori eradikasyon rejimleri hangi ilaçları içerir?
- Tanımla: Gastrointestinal Farmakoloji nedir?
- Tanımla: GÖRH tedavisinde kullanılan temel ilaç grupları nelerdir?
- Tanımla: PPI'lar nasıl etki eder?

Cevap Anahtarı

1. C) Proton pompa inhibitörleri — Proton pompa inhibitörleri (PPI'lar), mide asidi üretimini azaltarak GÖRH tedavisinde kullanılır.
2. C) İmmünomodülatörler — İmmünomodülatörler, İBH tedavisinde bağışıklık sisteminin aşırı aktivitesini kontrol altına almak için kullanılır.
3. C) PPI, antibiyotikler ve bazen bizmut tuzları — H. pylori eradikasyonu genellikle PPI, iki antibiyotik ve bazen bizmut içeren kombine bir tedavi gerektirir.
4. 1. Proton pompa inhibitörleri (PPI'lar): Mide asidi üretimini baskılayarak etki ederler (örn. omeprazol, lansoprazol). 2. H2 reseptör antagonistleri: Asit salgısını azaltırlar (örn. ranitidin, famotidin). 3. Antasitler: Mide asidini nötralize ederler (örn. alüminyum hidroksit, magnezyum hidroksit).
5. 1. Aminosalisilatlar (5-ASA): İltihabı azaltmaya yardımcı olurlar (örn. mesalamin). 2. Kortikosteroidler: Güçlü anti-inflamatuar etkileri vardır (örn. prednizon). 3. İmmünomodülatörler: Bağışıklık sistemini baskırlar (örn. azatiyoprin, metotreksat). 4. Biyolojik ajanlar: Spesifik inflammatuar yolları hedeflerler (örn. infliksimab).
6. Genellikle bir proton pompa inhibitörü (PPI), iki antibiyotik (örn. klaritromisin ve amoksisilin) ve bazen de bir bizmut tuzunu içeren kombinasyon tedavileri kullanılır.
7. Sindirim sistemi hastalıklarının tedavisinde kullanılan ilaçları ve etki mekanizmalarını inceleyen farmakoloji dalıdır.
8. Proton pompa inhibitörleri (PPI'lar), H2 reseptör antagonistleri ve antasitlerdir.
9. Mide asidi üretimini baskılayarak etki ederler.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.