

Antikoagölan ve Antiplatelet İlaçlar Nedir?

Çalışma Kağıdı

Antikoagölanlar pıhtılaşma kaskadını inhibe ederken, antiplatelet ilaçlar trombosit agregasyonunu baskılar.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi bir antikoagölan ilaçtır?
A) Aspirin
B) Klopidoğrel
C) Warfarin
D) Tikağrelor
2. Trombosit agregasyonunu inhibe eden ilaç sınıfı hangisidir?
A) Antikoagölanlar
B) Antiplateletler
C) Fibrinolitikler
D) Diüretikler
3. Antikoagölan ilaçların en sık görölen yan etkisi nedir?
A) Hipertansiyon
B) Kanama
C) Mide bulantısı
D) Baş ağrısı
4. Antikoagölan ilaçların etki mekanizması nasıldır?
5. Antiplatelet ilaçlar hangi durumlarda kullanılır?
6. Tanımla: Antikoagölanların ana etki hedefi nedir?
7. Tanımla: Antiplateletlerin ana etki hedefi nedir?
8. Tanımla: Warfarin hangi vitamin ile etkileşir?

Cevap Anahtarı

1. C) Warfarin — Warfarin, Vitamin K antagonistidir ve bir antikoagölan ilaçtır. Aspirin ve Klopidoğrel ise antiplatelet ilaçlardır.
2. B) Antiplateletler — Antiplatelet ilaçlar, trombositlerin birbirine yapışmasını (agregasyonunu) engelleyerek etki eder.
3. B) Kanama — Antikoagölanların temel etki mekanizması pıhtılaşmayı azaltmak olduğundan, en önemli yan etkisi kanama riskinin artmasıdır.
4. Antikoagölanlar, pıhtılaşma faktörlerini (örn. Faktör Xa, trombin) inhibe ederek veya Vitamin K döngüsünü bozarak etki gösterirler. Bu, fibrinojenin fibrine dönüşümünü ve dolayısıyla pıhtı oluşumunu engeller.
5. Antiplatelet ilaçlar, akut koroner sendromlar, miyokard enfarktüsü sonrası, inme (felç) önlenmesi ve stent yerleştirilmesi gibi durumlarda trombosit agregasyonunu azaltmak için kullanılır.
6. Kanın pıhtılaşma faktörleri
7. Trombosit agregasyonu
8. Vitamin K

Bounlu

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