

Antipsikotik İlaçlar Nedir?

Çalışma Kağıdı

Antipsikotik ilaçlar, beyindeki dopamin ve serotonin gibi nörotransmitterlerin aktivitesini dengeleyerek etki gösteren psikiyatrik ilaçlardır.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi antipsikotik ilaçların birincil etki mekanizmasıdır?

- A) Serotonin reseptörlerini aşırı uyarma
- B) Dopamin ve serotonin nörotransmitterlerinin aktivitesini dengeleme
- C) GABA seviyelerini artırma
- D) Asetilkolin salınımını engelleme

2. Birinci nesil antipsikotikler (tipikler) hangi reseptörleri daha çok bloke eder?

- A) Serotonin 5-HT_{2A}
- B) Adrenerjik alfa-1
- C) Dopamin D₂
- D) Histamin H₁

3. Aşağıdakilerden hangisi antipsikotik ilaçların sık görülen bir yan etkisi değildir?

- A) Uyuşukluk
- B) Kilo alımı
- C) Halüsinasyonların artması
- D) Ağız kuruluğu

4. Antipsikotik ilaçların başlıca kullanım alanları nelerdir?

5. Antipsikotik ilaçların yan etkileri neler olabilir?

6. Tanımla: Antipsikotik İlaçlar

7. Tanımla: Birinci Nesil Antipsikotikler (Tipikler)

8. Tanımla: İkinci Nesil Antipsikotikler (Atipikler)

Cevap Anahtarı

1. B) Dopamin ve serotonin nörotransmitterlerinin aktivitesini dengeleme — Antipsikotik ilaçlar, beyindeki dopamin ve serotonin gibi nörotransmitterlerin dengesini sağlayarak etki ederler.
2. C) Dopamin D2 — Birinci nesil antipsikotikler, özellikle dopamin D2 reseptörlerini güçlü bir şekilde bloke ederek etki gösterirler.
3. C) Halüsinasyonların artması — Antipsikotik ilaçlar halüsinasyonları azaltmaya yardımcı olur, artırmaz. Uyuşukluk, kilo alımı ve ağız kuruluğu ise sık görülen yan etkilerdendir.
4. Antipsikotik ilaçlar öncelikle şizofreni, şizoaffektif bozukluk, manik epizodlar ve bipolar bozukluğun idame tedavisi gibi psikotik belirtilerin görüldüğü durumlarda kullanılır. Ayrıca, bazı durumlarda şiddetli ajitasyon veya deliryum tedavisinde de tercih edilebilirler.
5. Antipsikotik ilaçların yan etkileri kişiden kişiye değişmekle birlikte, en sık görülenler arasında uyuşukluk, baş dönmesi, kilo alımı, ağız kuruluğu, kabızlık ve bulanık görme bulunur. Daha ciddi yan etkiler arasında ise hareket bozuklukları (ekstrapiramidal semptomlar), yüksek prolaktin seviyeleri ve nadiren malign nöroleptik sendrom yer alabilir.
6. Psikoz belirtilerini tedavi eden ilaç grubu.
7. Dopamin D2 reseptörlerini bloke ederler. Örnek: Haloperidol.
8. Dopamin ve serotonin reseptörleri üzerinde etkilidirler. Örnek: Risperidon, Ketiapin.

Bounlu

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