

# **FARMAKOLOGIA II AZTERKETETAN AZALTZEN DIREN GALDERAK**

## **I. NERBIO SISTEMA ZENTRALAREN FARMAKOLOGIA**

### **2.GAIA: BENTZODIAZEPINAK, BESTE ANTSIOLITIKOAK ETA HIPNOTIKOAK**

**BENTZODIAZEPINAK:** ekintza mekanismoa, ekintza farmakologikoak, erabilgarritasun terapeutikoa

### **3. GAIA: ANTIDEPRESIBOAK ETA ANTIMANIAKOAK**

**DEPRESIOA:** antidepressiboen ekintza mekanismoa, tratamendu farmakologikoa, eraginkortasuna, eragin desiragaitzak, elkarrekintzak, fluoxetinaren farmakodinamia eta farmakozinetika, imao + tiraminaren ekintza mekanismoa

**ANTIMANIAKOAK:** ekintza mekanismoa, sailkapena, eragin farmakologikoak, eragin desiragaitzak

### **4.GAIA: ANTIPSIKOTIKOAK**

**ANTIPSIKOTIKO TIPIKOAK:** eragin farmakologikoak eta eragin desiragaitzak

### **5.GAIA: ANALGESIKO OPIOIDEOAK**

**OPIOIDEAK:** erabilgarritasun terapeutikoak (agonista totalena, partzialena eta antagonistena), eragin desiragaitzak, adibideak eman bakoitzetik 1

### **6.GAIA: ANESTESIKO LOKALAK**

**ANESTESIKO LOKALAK:** definizioa, ekintza mekanismoa, sailkapena, ezaugarri farmakozinetikoak potentzia eta azkartasun gehiago izateko

### **7.GAIA: ANESTESIKO OROKORRAK**

**ANESTESIKO OROKORRAK:** sailkapena eman bidearen arabera eta adibideak

**Preanesteriarako medikazioa zertarako erabiltzen da?**

### **8.GAIA: FARMAKO ANTIEPILEPTIKOAK**

**ANTIEPILEPTIKOAK:** epilepsiaren definizioa eta kausak, tratamenduaren eraginkortasuna, epilepsia errefraktarioaren tratamendua, haurdunaldian tratamendua eta kontraindikazioak

### **9.GAIA: ASALDURA NEURODEGENERATIBOAK I. PARKINSON**

**PARKINSON** tratamendua eta ekintza mekanismoa. Zergatik ematen da L-dopa karbidopa edo benserazidarekin?

## **II. ARNAS APARATUKO FARMAKOLOGIA**

### **12.GAIA: ARNAS APARATUKO FARMAKOLOGIA**

**ASMAren tratamendua**

**AGONISTA BETA-2 ADRENERGIKOAK: bronkodilatazioa, sailkapena, ekintza mekanismoa, aplikazio terapeutikoak**

### **III. DIGESTIO APARATUKO FARMAKOLOGIA**

13.GAIA: JARIATZE GASTROINTESTINALA ETA ULTZERA PEPTIKOAREN FARMAKOLOGIA

**ULTZERA PEPTIKOaren farmakologia**

14.GAIA: GORAKOEN, HESTE MUGIKORTASUNAREN ETA BEHAZUN-BIDEEN FARMAKOLOGIA

**OKADA KONTRAKO FARMAKOAK: non eragiten duten, zergatik levodopak gorakoak eragiten dituen, ze farmako erabiltzen da levodopak sortutako gorakoen aurka**

### **IV. ZIRKULAZIO SISTEMAREN FARMAKOLOGIA**

15.GAIA: DIURETIKOAK

**DIURETIKOAK: sailkapena, ekintza mekanismoa eta eragin farmakologikoak**

16.GAIA: ERRENINA-ANGIOTENSINA-ALDOSTERONA ETA KALTZIO ANTAGONISTAK

**AEBren INHIBITZAILEAK: Ekintza mekanismoa, adibideak**

**Basopresina**

17. GAIA: FARMAKO ANTIARRITMIKOAK

**ANTIARRITMIKOAK: sailkapena, ekintza mekanismoak, eragin farmakologikoak, erabilpena**

18.GAIA: BIHOTZ GUTXIEGITASUNA. DIGITALIKOAK ETA BESTE INOTROPIKOAK

**GLUKOSIDO KARDIOTONIKOAK: ekintza mekanismoa, eragin kardiobaskularrak, aplikazio klinikoak eta eragin desiragaitzak**

20.GAIA: HIPERLIPOPROTEINEMIA FARMAKOLOGIA

**FARMAKO HIPOLIPEMIATZAILEAK: sailkapena, mekanismoak eta adibideak**

### **V. ODOLAREN FARMAKOLOGIA**

21. HEMOSTASIAREN FARMAKOLOGIA

**PLAKETA ANTIAGREGATZAILEAK: izenak, sailkapena eta ekintza mekanismoa**

**FARMAKO ANTIKOAGULATZAILEAK: ekintza mekanismoa, motak**

**FARMAKO FIBRINOLITIKOAK**

### **VI. INFEKZIO PROZESUEN FARMAKOLOGIA**

24.GAIA: SULFAMIDAK. TRIMETOPRIM, KOTRIMOXAZOL. KINOLONAK

**Azido folikoaren sintesia inhibitzen duten 3 farmako, eta haien arteko desberdintasunak (zertarako erabiltzen diren etab)**

**Dihidrofolato erreduktasaren sintesia inhibitzen duten 3 farmako**

**KINOLONAK: ekintza mekanismoa, erresistentziak, farmakozinetika, espektroa**

25 ETA 26 GAIK: ANTIBIOTIKO BETA-LAKTAMIKOAK

**BETA-LAKTAMIKOAK: ekintza mekanismoa, sailkapena, erresistentziak.**

**PENIZILINA motak**

**ZEFALOSPORINAK: ekintza mekanismoa eta espektroa**

27.GAIA: ANTIBIOTIKO AMINOZIKLITOL-AMINOGLUKOSIDOAK

**AMINOGLUKOSIDOAK: espektroa, ekintza mekanismoa, adibideak**

29. GAIA: MAKROLIDOAK. LINKOSAMINAK. GLUKOPEPTIDOAK. BESTE ANTIBIOTIKO BATZUK

**MAKROLIDOAK: farmakozinetika, erresistentziak, espektroa, ekintza mekanismoa**

34. GAIA: ANTIBIRIKOAK

**TARGA: ekintza mekanismoa eta farmakoak**

## **VII. HORMONEN FARMAKOLOGIA**

39.GAIA: TIROIDEAREN FARMAKOLOGIA

**HIPERTIROIDISMOAREN farmakologia: tratamendua**

40 ETA 41. GAIK: SEXU HORMONEN FARMAKOLOGIA

**EMAKUMEZKOEN HORMONA SEXUALAK: ekintza mekanismoa, erabilgarritasun terapeutikoa**

**ANTIESTROGENOAK: ekintza mekanismoa, erabilgarritasun terapeutikoa, 2 adibide**

42. GAIA: DIABETIS MELLITUSAREN FARMAKOLOGIA

**HIPOGLUZEMIAZTAILE ORALAK**

**Intsulinak: sailkapena iraupenaren arabera, eragin desiragaitzak**

43. GAIA: KALTZIOAREN/OSTEOPOROSIAREN FARMAKOLOGIA

**OSIFIKAZIOAREN farmakologia: nola interbenitzen den farmakologikoki eta ekintza mekanismoak**

**BIFOSFONATOAK**

## FARMAKOAK: ekintza mekanismoa, ekintza farmakologikoak, espektroa, erabilgarritasuna

### I. NERBIO SISTEMA ZENTRALAREN FARMAKOLOGIA

2.GAIA: Bentzodiazepinak, beste antsiolitikoak eta hipnotikoak

- **Diazepam:**

3.GAIA: Antidepressiboak eta antimaniakoak

- **Amitriptilina:**
- **Fluoxetina:**

8.GAIA: Farmako antiepileptikoak

- **Etosuximida:**
- **Azido balproikoa**

9.GAIA: Parkinson:

- **Levodopa:**
- **Karbidopa:**
- **Benserazida:**

10.GAIA: Alzheimer

- **Donezepilo:**

### II. ARNAS APARATUKO FARMAKOLOGIA

12.GAIA: Arnas aparatuko farmakologia

- **Montelukast:**
- **Salmeterol:**
- **Zileuton:**

### III. DIGESTIO APARATUKO FARMAKOLOGIA

14.GAIA: Gorakoen, heste mugikortasunaren eta behazun-bideen farmakologia

- **Ondasetron**

### IV. ZIRKULAZIO SISTEMAREN FARMAKOLOGIA

15.GAIA: Diuretikoak

- **Klortalidona**
- **Furosemida**
- **Amilorida**
- **Klorotiazida**

16.GAIA: Errenina-Angiotensina-Alsoterona eta kaltzio antagonistak

- **Kaptopril**
- **Losartan**
- **Nifedipinoa**

17.GAIA: Antiaritmikoak

- **Amiodarona:**

18.GAIA: Bihotz gutxiegitasuna. Digitalikoak eta beste inotropikoak

- **Digoxina:**

19.GAIA: Bular anginaren farmakologia. Nitratoak eta beste basozabaltzaileak

- **Nitroglizerina**
- **Minoxidiloa**

20.GAIA: Hiperlipoproteinemien farmakologia

- **Sinbastatina**
- **Gemfibroziloa**

#### V. ODOLAREN FARMAKOLOGIA

21.GAIA: Hemostasiaren farmakologia

- **Warfarina:**
- **Azenokumarol:**
- **Klopidogrel:**

#### VI. INFEKZIO PROZESUEN FARMAKOLOGIA

25-26.GAIAK: Antibiotiko beta-laktamikoak:

- **Zefuroxima**

27.GAIA: Antibiotiko aminoziklitol-aminoglukosidoak

- **Estreptomizina**

30. GAIA: Mikobakterioen kontrako farmakoak

- **Isoniazida**

31. GAIA: Farmako antiprotozoarioak

- **Klorokina**

33.GAIA: Antifungikoak

- **Ketokonazol**
- **Flukonazol**

34. GAIA: Antibirikoak

- **Sakinabir**
- **Zidobudina**

VII. ANTINEOPLASIKOAK

35. GAIA: Farmako antineoplasikoak

- **Tamoxifeno**
- **Metotrexato**
- **Paklitaxel**

VIII. HORMONEN FARMAKOLOGIA

36. GAIA: Hormona adenohipofisarioak

- **Oktreotidoa**

39. GAIA: Tiroidearen farmakologia

- **Tiamazol**
- **Karbimazol**
- **Tiouraziloa**

40. ETA 41. GAIK: Sexu hormonon farmakologia

- **Tamoxifeno**
- **Klomifeno**
- **Finasterida**

42. GAIA: Diabetis mellitusen farmakologia

- **Klopropamida**
- **Tolbutamida**
- **Metformina**

43. GAIA: Kaltzioaren eta osteoporosiaren farmakologia

- **Etidronato**
- **Alendronato**

