# VIZSGAKÉRDÉSEK FARMAKOLÓGIÁBÓL 2013/2014 2. félév

1. Antiepileptikumok

Az antimikróbás és daganat kemoterápia alapjai. A kemoterápiás szerek osztályozása Az asthma bronchiale farmakoterápiája

2. Szedatohipnotikumok: barbiturátok és egyéb nem benzodiazepinek

Kemoterápiás szerekkel szembeni rezisztencia

A hiperlipidémiák farmakoterápiája

3. Benzodiazepin receptoron ható szedatohipnotikumok

Béta laktám antibiotikumok-I: penicillinek

Az akut miokardiális infarktus farmakoterápiája

4. Az idegsejtpusztulás mechanizmusai. Az Alzheimer kór farmakoterápiája Béta laktám antibiotikumok-II: cefalosporinok és egyéb sejtfal szintézis gátlók Az anemiák és egyéb citopeniák farmakoterápiája

5. A Parkinson kór farmakoterápiája

Aminoglikozidok és spektinomicin

Véralvadási rendellenességekben használatos szerek

6. Antipszichotikumok és a lítium

Kloramfenikol és tetraciklinek

Az exokrin pankreasz. A máj farmakológiája. Az epekőképződést befolyásoló szerek

7. Általános érzéstelenítők

Makrolidok, klindamicin, streptograminok

Vazoaktív anyagok farmakológiája

8. Perifériás támadáspontú izomrelaxansok

Vizeletfertőtlenítők. Kinolonok és fluorkonolonok. Szulfonamidok és trimethoprim Az obezitást csökkentő szerek

9. Antidepresszív szerek

Antifungális szerek

Pozitív inotróp szerek

10. Opioid analgetikumok-I: természetben előfordulók

Virus elleni szerek-I: HIV fertőzésben alkalmazott vegyületek

A gasztrointesztinális rendszer motilitását fokozó szerek

11. Opioid analgetikumok-II: félszintetikus és szintetikus vegyületek

Virus elleni szerek-II: a HIV fertőzében alkalmazott szerek kivételével

A gyulladásos bélbetegségek farmakoterápiája

12. Opioid analgetikumok mint kábítószerek. A morfin/heroin függőség kezelése

Antimaláriás szerek

Hashajtók. GLP-1 analógok, DPP-4 inhibitorok és SGLT-2 gátlók a diabetes kezelésében

13. A kábítószer fogalma, a kábítószer fogyasztás főbb jellemzői. A kábítószerek főbb csoportjai Indirekt paraszimpatomimetikumok

Obstipánsok. Féregűző szerek

14. Az alkoholok farmakológiája (etanol, metanol, etilén glikol)

Szerotonin és szerotonin receptorokon ható szerek

Antituberkulotikumok

## 15. Helyi érzéstelenítők

Hisztamin és antihisztaminikumok

A renin/angiotenzin rendszer révén ható szerek

## 16. Hipotalamikus és hipofizis hormonok

Anyarozs alkaloidok, a migrén farmakoterápiája

Antiangínás szerek

# 17. Pajzsmirigy hormonjai és antitiroid szerek

A gyulladás kezelésének farmakoterápiai lehetőségei

Antiaritmiás szerek

## 18. Mellékvesekéreg hormonok és antagonisták

Nem szteroid gyulladás gátlók

Pangásos szívelégtelenségben alkalmazott szerek

#### 19. Az endokrin pankreász. Inzulin készítmények, inzulin rezisztencia

A köszvény terápiájában alkalmazható szerek

Béta szimpatolitikumok

## 20. Orális antidiabetikumok

Alfa szimpatolitikumok

A rheumatoid arthritisz farmakoterápiája

## 21. Nemi hormonok és inhibitoraik

Farmakodinámiai gyógyszerinterakciók

Az ulcus betegség farmakoterápiája

## 22. Alkiláló szerek és antimetabolitok a daganatok kezelésében

Farmakokinetikai gyógyszerinterakciók

Növényi gyógyszerek

## 23. A csontanyagcserét befolyásoló szerek

Szelektív COX-II gátlók

Kalcium antagonisták

#### 24. Növényi alkaloidok, antibiotikumok, hormonok és egyéb szerek a daganatok kezelésében

Hánytatók és hányáscsillapítók

Paraszimpatikus izgatók

#### 25. Az immunrendszert befolyásoló szerek

ADH: agonisták és antagonisták

Antihipertenzív szerek

## 26. Bevezetés a toxikológiába. A mérgezett beteg kezelése

Diuretikumok

Paraszimpatolitikumok és kolineszteráz reaktivátorok

## 27. A nikotin farmakológiája

Biológiai terápia

Nitrogén monoxid donorok és inhibitorok

# 28. Centrális támadáspontú izomrelaxánsok

Méhre és simaizmokra ható szerek

Köptetők és köhögéscsillapítók