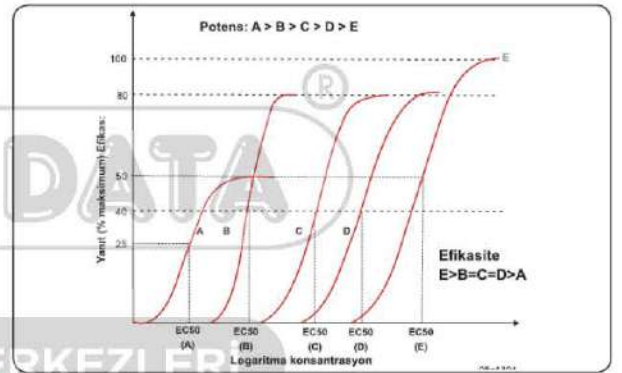


FARMAKOLOJİ SPOTLAR

1. FarmakoKinetik... Kİnin yaptığı FarmakoDinami...Drug'ın yaptığı(reseptör...)
2. ATP kullanan, yabancı maddeleri hücre dışına atan (eflüks), P glikoprotein (MDR1) üyesi olduğu taşıyıcı grubu? ABC (ATP binding cassette)
3. 1 birim pH değişikliği: %90-10 (AB)Asit baz, baz asit de iyonize)
4. 2 birim pH değişikliği: %99-1 değişiklik yaratır
5. Antikanser ve antiprotozoa ilaçlarda direnci azaltmak için verilen P gp inhibitörü? Verapamil, Diltiazem
6. Konsantrasyon zaman grafiğinden hesaplanmayan... Efikasite (Cmax, Tmax, EAA, Biyoyararlanım hesaplanır)
7. Tmax:0, EAA %100 hangi uygulama yolu...İntravenöz Cmax neye bağlıdır? Doz ve dağılım hacmi
8. Alfa1 asit gp'e bağlanan? Lidokain Lipoproteine, eritrosite bağlanan? Siklosporin
9. Yükleme doz hesabında kullanılan? Sanal dağılım hacmi
10. Sanal dağılım hacmi ne zaman yüksek çıkar? Sekestrasyon (Klorokin: retina, Griseofulvin, terbinafin: keratinize doku..., Tetrasiklin:kemik)
11. İdame doz hesabında kullanılan? Klerens
12. Yarılanma ömrünü etkileyenler? Dağılım hacmi, klerens (Y.Ö: 0,693xVd/Klerens)
13. C_{ss}'in %90' ına kaç yarı ömürde ulaşılır? 3.3 (%50:1y.ö, %75: 2y.ö, %87.5: 3y.ö, %90:3.3 y.ö, %93.75: 4y.ö...) İnfüzyon hızı: C_{ss}, yarılanma ömrü T_{ss}'i etkiler
14. Faz1 reaksiyonları... Oksidasyon (-De ile başlayan (karboksilasyon hariç)+Hidroksilasyon), Redüksiyon, Kopma (Hidroliz:Esteraz) Faz2 rxn... Konjugasyon (asetilasyon, metilasyon...)
15. Faz2 (konjugasyon) de aktifleşen 2 ilaç? Minoksidil (N-O sülfat), morfin (β-glukuronat)
16. FMO Tip 3 eksikliğinde? Balık kokusu Aromataz fonksiyonu olan CYP? CYP19
17. Kafein: CYP1A2 Nikotin: CYP2A6 Klopidoğreli aktifleştiren? CYP2C19
18. Yavaş çalışırsa kodeinin analjezik etkisini azaltan, hızlı çalışırsa kodeinin solunum depresyonu riskini artıran? CYP2D6 (Metoprolol (bradikardi), Debrisoquin (ortostatik hipotansiyon))
19. CYP2D6 yavaş çalışmada etkisi azalan, CYP 2C19 hızlı çalışmada etkisi artan? Tamoksifen
20. UGT1A1 (glukuronil transferaz)? Atazanavir, irinotekan
21. HLA B5701 Genetik polimorfizm? Abakavir (deri döküntüsü), Flukloksasilin (karaciğer hasarı)
22. Metformin: OCT1, laktik asidoz Simvastatin: OAT1, SLC01B1, miyopati
23. G6PD genetik polimorfizm gut ilacı? Rasburikaz
24. Antibiyotikler CYP inh. (rifampin indüksiyon), Antiepileptikler CYP indüksiyonu (valproik asit CYP inh.) yapar. CYP indüksiyonu: Kronik alkolik, rifampisin, fenitoin, karbamazepin, griseofulvin, barbitürat (sekobarbital hariç), sigara dumanı (PAH)
25. Karaciğer kan akımını azaltarak kendi biyoyararlanımını artırır? Propranolol

26. Derece kinetik (doz artınca yarılanma ömrü uzar, belli miktarda eliminasyon, intoksikasyon tedavisi zordur, dozu yavaş artır), ile elimine olan ilaçlar? Heparin, alkol, fenitoin ve yüksek doz salisilat (Hep Alkollü Sıfırcı Ferit Yüksekten Sallandı)
27. Klerens formülü? İlaç eliminasyon hızı /plazmadaki ilaç konsantrasyonu
28. Gs? Adenilat siklaz, cAMP, protein kinazA aktivasyonu Gi? Adenilat siklaz, cAMP, protein kinazA inhibisyonu
29. Gq? FosfolipazC, IP3 (kalsiyum salınımı), DAG (protein kinazC aktivasyonu)
30. Guanilat siklaz? cGMP, protein kinazG, myozin hafif zincir defosforilasyon, düz kas gevşeme
31. Gs ile kenetli olan reseptörler? Beta123, D1,5, glukagon, 5HT4,6,7, H2
32. Gi ile kenetli olanlar? Alfa2, M2,4, D2,3,4, 5HT1, GABAB, opiyat, kannabinoid
33. Gq ile kenetli olanlar? Alfa1, M1,3,5, AT1, H1, 5HT2
34. G protein ile kenetli reseptörlerin etkisini antagonize eden? Beta arrestin
35. İyon kanalı? Nikotinik (Na), 5HT3, GABA A-C, Glisin, Aspartat, Glutamat (NMDA, Ampa, Kainat), P2X
36. Hücre içi reseptör (Zn, HSP90): Nükleer reseptör? D vit, Retinoik asit (Avit), Androjen, östrojen, Tiroid hormonu (ADÖRT), PPAR Sitoplazmik reseptör? Glukokortikoid, mineralokortikoid
37. Tirozin kinaz? İhşülin ve GF Jak stat? Sitokin, GH, EPO, Leptin, prolaktin
38. Serin treonin kinaz reseptörleri? TGF beta Farnesoid X reseptörü agonisti? Safra asitleri
39. Pregnan X reseptörü agonisti? Rifampin Karaciğer X reseptörü agonisti? 22 OH kolesterol
40. Membrana bağ guanilat siklaz? ANP, BNP, CNP, Guanilin Solubl guanilat siklaz? NO
41. TLR2: Gr(+) TLR3: Virus TLR4: Gr (-)
42. Terapötik indeks... TD50/ED50, LD50/ED50 Güvenlik sınırı... TD1 /ED99
43. Potens yüksek, efikasite düşük nedeni... Uyarabilen reseptör azlığı



44. Kd, EC50'den büyükse, non kompetitif antagonist sonrası maksimum etki tekrar oluşabiliyorsa ne düşünürsün? Yedek reseptör
45. Aynı reseptör...Farmakolojik, Farklı reseptör... Fizyolojik antagonizma
46. Bazı reseptörlerin farklı ligandlarla uyarıldıklarında farklı yanıt oluşturmaları... Biased (taraf) agonizma
47. Ames testi? Preklinik deneme, Salmonella mutajenite testi Klinik denemeler arasında en fazla ilaç başarısızlığı? Faz2

49. Farmakovijilans (piyasaya çıktıktan sonraki nadir yan etkiler) çalışmaları? Faz4
50. Uptake 1 inh: TAD, amfetamin, kokain Uptake 2 inh: Steroid, östrojen
51. Asetilkolin etkileri? VD (endotel NO), diğer düz kaslarda (bronş, barsak...) kasılma, sfinkterde gevşeme, dış salgılarda artış, miksiyon, defekasyon, kalpte depresyon, miyozis, miyopi, akomodasyon, GB'da azalma, ereksiyon
52. Histamin etkileri? Asetilkolin ile benzer (farkı: pozitif inotropi ve kronotropi)
53. Atropin (antikolinergik) etkileri? VD (histamin salınımı), diğerleri asetilkolin ile ters (taşikardi, siklopleji, midriyazis, üriner retansiyon, konstipasyon, bronkodilatasyon, sfinkterlerde kasılma, dış salgılarda azalma, hipertermi, kuru sıcak kırmızı deri)
54. Antihistaminik etkileri? Antikolinergik benzer + sedasyon
55. Antimuskarinik ilaç zehirlenmesi (atropin, skopolamin, trisiklik antidepresan...)? Barsak sesi azalmış midriyazis, taşikardi, anhidroz, sıcak kuru deri...
56. Atropin KE? Dar açılı glokom, BPH, hipertermi, Reflü...
57. Nikotiniği muskarinikden fazla uyaran kolin esteri? Karbakol
58. Bronş hiperaktivite tanısında kullanılan kolin esteri? Metakolin
59. Pilocarbin, Sevimele? Alkaloid, ağz kuruluğu ted. Zehirli mantar? Muskarin, musimol, amanitin
60. Nikotiniği direkt uyaran antikolinesteraz? Neostigmin
61. Alzheimer ted. antikolinesteraz? Rivastigmin, eptastigmin, donepezil, galantamin
62. Adukanumab... Amiloid beta 2 antikoru, Alzheimer tedavisi
63. Kolinomimetik (organofosfatlı insektisit, mantar) zehirlenmesi? Barsak sesi artmış, istemsiz miksiyon, defekasyon, hipersalivasyon, pin point pupil (miyozis), hipotansiyon...
64. SSS'e geçen kolinesteraz reaktivatörü? Diasetilmonoksim (Geçemeyen: Pralidoksim, Obidoksim)
65. Ganglion blokörü? Ktıdarsız (ereksiyon ve ejakülasyon inh.) Hipotansif ATROPIN
66. Kabuklu deniz ürünleri, Na kanal blokajı? Tetradoksin, saksitoksin
67. Ca kanal blokajı? Omega konotoksin, Zikotonid (intratekal, ağ kesici)
68. Füzyon protein (sinaptobrevin...) inh, Ach çıkışını azaltan? Botulinum Adrenerjik ve kolinergik çıkışı artırır? Latrotoksin
69. Üriner sisteme selektif antispazmodik, antikolinergik, sentetik belladon alkaloidi? Tolterodin, darifenasin, solifenasin, fesoterodin, flavoksat
70. Alfa1: Kasar, Alfa2: hhibisyon, agregasyon Beta1: Kalp, renin, lipoliz, Beta2: Gevşeme, hiperglisemi, tremor, hipokalemi Beta3: Lipoliz, detrusörde gevşeme
71. Dopamin reseptör uyarısı... DO(D)B(beta)A(alfa)MN
72. Dopa dekarboksilaz tarafından noradrenaline çevrilen ve alfa1'i uyarıp ortostatik hipotaniyon tedavisinde kullanılan ilaç? Droksidopa D1,D2,Beta2 agonist, KKY ve sepsis ilacı? Dopeksamin
73. Sistemik dekonjestan... Psödoefedrin, Fenilpropanolamin
74. HT+Hiperglisemi+BPH... (-Zosin), BPH (+), HT(-)... Tamsulosin, Silodosin
75. Ganglion blokörü... Ktıdarsız, refleksiz, hipotansif Atropin
76. Oksitosin reseptör antagonisti, tokolitik ilaç? Atosiban, Barusiban (Beta2 agonist tokolitik; ritodrin, terbutalin)
77. Hem sentezi azaltan hem de dış akımı artıran, nöroprotektif etkili glokom ilacı? Alfa2 agonist (aprilonidin, brimonidin)
78. PGF2alfa glokom ilaçları, inflamasyonda KE, kirpiklerde uzama? Latanoprost, travoprost, bimatoprost (kirpik dökülmesinde topikal kullanım), tafluprost
79. Rho kinaz inh., outflowu artıran glokom ilacı... Netarsudil, Ripasudil
80. NEP (nötral endopeptidaz, neprilsin) inhibitörü, valsartan ile kombine, KKY'de mortaliteyi azaltan ilaç? Sakubitril Sağ kalımı artıran diğer kombinasyon? Losorbid dinitrat + hidralazin
81. Obstrüktif kardiyomyopati tedavisinde kullanılan miyozin inhibitörü... Mavakamten
82. Dijitalin yapmadıkları? Sinüzal taşikardi, Ağz kuruluğu, konstipasyon, teratojenite
83. Dijital endikasyon? Sistolik kalp yetmezliği + Atrial fibrilasyon
84. Dijital duyarlılık artışı? Hipo (kalemi, natremi, kas, tiroid, ph, CYP, Pgp), hiperkalsemi, tetrasiklin Hem pozitif inotropik hem de lusitropik etkili KKY ilacı? İratoksim (SERCA2a aktivatörü)
85. Hiperglisemi çok yapan diüretikler? Loop, Tiyazid (hiperürisemi, hiperlipidemi), Gliserin
86. Vitreusu azaltan tek glokom ilacı? Mannitol (osmotik diüretik)
87. Sirozda KE (amonyak retansiyonu), GFR'yi azaltan, kalsiyum taşı yapan, sistin ve ürik asit taşıyan eriten? KA(asetazolamid...)
88. Tübül lümenine ulaşmadan diürez yapan, antiandrojenik, östrojenik etkili, peptik ülser, meme kanseri yapan diüretik? Spironolakton
89. Non-steroidal yapıda (spironolakton ve epleronon; steroidal yapıdadır) mineralokortikoid reseptör antagonisti... Finerenon
90. Beta1 selektif blokör? Metropolde (metoprolol) Athena (atenolol) ile Asena (asebutolol) Birlikte (Bisoprolol) Nezi (Nebivolol) Ezdi (Esmolol)
91. İSA (+), parsiyel agonist etkili, taşikardi yapabilen beta blokör... Pindolol, Asebutolol
92. K kanal aktivasyonu yapan 3.kuşak beta blokör? Tilisolol (K kanal blokörü antiaritmik Sotalol)
93. Beta blokör endikasyon... Hipertansiyon, Anjina (stabil ve instabil), İdiopatik hipertrofik subaortik stenoz (İHSS), Diyastolik kalp yetmezliği, Sistolik kalp yetmezliği, Sinüs taşikardisi, supraventriküler taşiaritmi, Akut MI tedavisi ve infarktüs sonrası profilaksi, Kronik açık-açılı glokom (Timolol)
94. Propranolol (en lipofilik, LA etkisi en fazla, en fazla sedasyon, depresyon) endikasyonları: Fallot tetralojisi, Migren profilaksisi, Sosyal fobi / Panik anksiyetesi, Esansiyel tremor, Portal hipertansiyon, Özofagus varisleri, İnfantil hemanjiyoma, Hipertiroidi, Tirotoksikoz
95. KKY'de mortaliteyi azaltan beta blokörler? Karvedilol, bisoprolol, metoprolol, nebivolol
96. İmidazolin reseptör agonisti, santral sempatolitik ilaç? Rilmenidin, moksonidin
97. SAK'da kullanılan kalsiyum kanal blokörü? Nikardipin, verapamil
98. En uzun etkili kalsiyum kanal blokörü? Amlodipin

99. En kısa etkili, IV kullanılan, esterazla yıkılan, HT krizde kullanılan kalsiyum kanal blokörü? KlevDipin
100. SA düğümü baskıladığı için taşikardi yapmayan vazoselektif kalsiyum kanal blokörü? BrAdipin
101. ACE inh; ön ilaç olmayan (kaptopril, lizinopril), BY'de doz ayarlanmayan (fosinopril, moeksepril)
102. RAA'yı baskılayanlar... Hiperkalemi, gebede KE, Damar (DM) ve kalp koruyucu (remodelling inh.)
103. Etkisi hızlı başlayan, Ang2'yi azaltan, bradikinin biriktiren (öksürük, anjiödem, PG salınımı, VD...)? ACE inh Etkisi geç başlayan, Ang2'yi artıran, bradikinin biriktirmeyen? ARB
104. En kısa, antiagregan (TxA2 reseptör ant.), ürikozürik etkili ARB? Lowsartan
105. En uzun, lipofilik, BY'de doz azaltılmasına gerek olmayan, PPAR'ı uyaran ARB? Tallmisartan
106. Direkt renin inhibitörü? Aliskiren (Renin aktivite azalır, konsantrasyon artar)
107. Gebede KE antihipertansif? ACE inh, ARB, aliskiren, non selektif beta blokör
108. Gebede endike antihipertansif? Hidralazin, metildopa, labetalol, kal. kanal blokörü
109. Dopamin D1'i en selektif uyaran, HT krizde kullanılan ve GİB'ı artırdığı için glokom da KE olan katekolamin? Fenoldopam
110. En uzun etkili, yiyecekler ile absorpsiyonu azalmayan, optik YE (Fd 6 inh.) yapmayan Fd 5 inhibitörü? Tadalafil
111. Etkisi en çabuk başlayan, en kısa etkili, yiyecekler ile absorpsiyonu azalmayan oral biyoyararlanımı en yüksek olan, optik YE yapmayan Fd 5 inhibitörü? Avanafil
112. Kadınlarda cinsel istek artırıcı ilaçlar? Flibanserin (5HT1A agonisti, 5HT2 antagonisti), Bremelanotid (melanokortin agonisti)
113. SVO ted., adenosin uptake blokörü periferik vazodilatör ilaç? Dipiridamol
114. 5HT2 antagonisti? Naftidrofuyil Buerger ted? Nilidrin (beta2 agonist), pentoksifilin (Fd inh.)
115. Grup 1a antiaritmik, ishal, trombositopeni, çinkonizm tablosu yapan? Kinidin
116. En fazla kardiyak depresyon yapan, KKY ve MI'da KE olan? Flekainid
117. Amiodaronun iod içermeyeni, tiroid ve akciğer yan etkisi olmayan, dekompanse KY'De KE? Dronedaron
118. Kardiyak transplant da, astımda KE olan, en kısa etkili, SVT'nin en güçlü tedavisi? Adenozin
119. SVT tdv? Adenozin, Beta blokör, Kalsiyum kanal blokörü, Dijital
120. Tolerans gelişen anjina ilacı? Nitratlar En uzun etkili nitrat? Pentaeritriol tetranitrat
121. Beta blokör ve kalsiyum kanal blokörlerinin anjinadaki olumsuz etkileri? Diyastol sonu hacim artışı, ejeksiyon süresinde artış
122. Varyant anjinada ilk tercih? Kalsiyum kanal blokörü (KE olan beta blokör)
123. Geç sodyum kanal blokajı, kontraktilite baskılayan antianjinal ilaç? Ranolazin
124. pFOX (yağ asidi oksidasyon yolağı) inhibitörü antianjinal ilaç? Trimetazidin
125. Rho kinaz inhibitörü, antianjinal ilaç? Fasudil NO salınım ve K kanalını açan... NiKOrandil
126. Karaciğerde CYP ile metabolize olmayan ve ilaç etkileşimine girmeyen statin? Pravastatin
127. CYP 2C9 ile minimal metabolize olan, ilaç etkileşimi düşük statin? Pitavastatin, Rosuvastatin
128. MTP (mikrozomal transfer protein) inhibitörü hipolipidemik ilaç? LoMiTaPid
129. PCSK9 (proprotein konvertaz subtilisin keksin tip 9, KC'de LDL reseptörünü parçalar) inhibitörü LDL'yi en fazla azaltan hipolipidemik? Alirocumab, evolocumab
130. Omega3, TG azalır, LDL artar? bosapent etil
131. Karaciğerde sitrat liyazı inhibe ederek kolesterol sentezinin ham maddesi olan asetil CoA'nın oluşumunu azaltan... Bempedoik asit
132. Antirombin3 üzerinden etkili, faktör 10a inhibitörü, subkutan (parenteral) kullanım? FOND AparinuX (17 saat), idraparinux (80 saat)
133. Dabigatran antidotu? İdarusizumab
134. Oral, direkt etkili, faktör 10a antagonistlerinin (rivarOXaban...) antidotu? AndeXanet alfa
135. ADP P2Y12 reversibl inhibitörü? Kangrelor (M), Ticagrelor
136. Proteaz aktive trombin reseptör (PAR-1) antagonisti antiagregan? VoraPAksaR
137. CXCR4 (kemokin reseptör) antagonisti, CD34 hücre sayısını artıran kök hücre mobilizatörü ilaç? Pleriksafor IL-11 preparatı, trombositopeni tedavisi? Oprelvekin
138. Faktör 8 fonksiyonunu düzelter ve Hemofili A tedavisi... Emisizumab
139. TTP tdv, vWF antikorü? Kaplasizumab Venookluziv hastalık tdv, antiagregan, DNA türevi? Defibrotid OHA, venookluziv kriz tdv, P selektin antikorü? Krizanlizumab
140. Trombopoetin reseptör agonisti? Eltrombopag (oral), Romiplostim (SC)
141. GNRH antagonisti, prostat ca tedavisi... AbareliX, DegareliX
142. HIV ile ilişkili lipodistrofi tedavisinde kullanılan GHRH analogu? Tesamorelin
143. SST 1,2,3,5 reseptörlerine bağlanan, uzun etkili Cushing ilacı? Pasireotid
144. Vazopressin V1 selektif reseptör antagonisti? Relcovaptan
145. V1+V2 antagonisti, Conivaptan, diğerleri selektif V2 blokör
146. Non ergot, dopamin agonisti prolaktinoma tedavisi? Kinagolid
147. RAI beze alımını hızlandıran? Tirotropin alfa Kalıcı hipotirodiyi engelleyen? Kiodid
148. 17 alfa hidroksilaz, C17-20 liyaz inhibitörü prostat kanseri ilacı? Abirateron
149. 11-hidroksilaz inh.? Metirapon 3B-17 hidroksisteroid dehidrogenaz inh.? Trilostan
150. Progesteron reseptör parsiyel agonisti/modülatörü, postkoital kontrasepsiyon ilacı? Ulipristal
151. Androjen reseptör blokörleri... Spironolakton, Simetidin, Siproteron (steroid yapı), Flutamid (non steroid yapı, prostat ca tdv.) 5Alfa redüktaz inh... FinaSterid (BPH tdv.)
152. En uzun etkili insülin? Degludek En kısa insülin? Afrezza (inhaler)

153. Gebelerde kullanılabilen oral antidiyabetik? GliBurid,metformin
154. Glitazon yan etki... Sıvı retansiyonu, kilo alımı, ödem (hipoglisemi yapmadan kilo aldırır) Kalp yetmezliğinin indüklenmesi, Kemik kırıkları, Makula ödemi, Hepatotoksisite
155. DPP-4 inhibitörleri (-gliptin...) ile kullanımı KE olan? GLP-1 agonistleri
156. En uzun etkili GLP-1 agonistleri? Albiglutid, dulaglutid (5-7 gün) (Oral: Semaglutid)
157. Obezitede endike, diyabetik gastroparezi KE, Tip1 ve Tip2 DM subkutan kullanım, amilin analogu? Pramlintid (GLP1 agonisti ve SGLT-2 inh. de kilo veririr)
158. Empagliflozin, kanagliflozin (SGLT-2 inh.) Tip2 DM'lu hastalarda kardiyovasküler nedenlere bağlı ölümü azaltır. SGLT-2 inh.; Diürez, hipotansiyon, kilo kaybı, Üriner ve genital enf. Ve kırık tiskinde artış dapagliflozin (mesane ca)
159. En potent bifosfonat? Zolendronat (IV), Risedronat (oral)
160. G protein ile kenetli reseptör aracılığıyla kemik yapımını en fazla stimüle eden osteoporoz ilacı, rekombinan paratiroid hormon? Teriparatid /Abaloparatid
161. Hem kemik yapımını artıran hem de kemik yıkımını engelleyen osteoporoz ilaçları? Strontium ranelate, Romosozumab (anti-sklerostin) RANKL antagonist osteoporoz ilacı? Denosumab
162. Kalsitonin preparatı osteoporoz ilacı? Salkatonin Osteoporoz ilacı SERM? Raloksifen
163. Sekonder hiperparatiroidi de kullanılan ve paratiroid bezinde kalsiyum duyarlaştırıcı ilaç ? Sinakalset Fosfat bağlayıcı reçine? Sevelamer, Lantanum karbonat
164. FGF 23 antikoru, X'e bağlı hipofosfatemik rikets tdv? Burosumab
165. Melatonin agonisti,5HT2C antagonisti, depresyon+uyku bozukluğu tedavisi? Agomelatin
166. GABA-A klor kanalı antagonisti, deneysel epilepsi yapanlar? Pikrotoksin, Pentilentetrazol
167. Aynı K kanalını paylaşan reseptör ve ilaç? GABA-B (Baklofen), 5HT1A (Buspiron)
168. GABA bağımlı, indirekt, frekans, organlara saygılı, anksiyolitik ve kas gevşetici etkinliği fazla? Benzodiazepin (En uzun: Flurazepam, En kısa: Remimazolam, Kısa: Midazolam, Triazolam)
169. GABA bağımsız, direkt etkili, süre, organ depresyonu fazla, antikonvülzan etki güçlü? Barbitürat
170. Alkol yoksunluk, anksiyolitik etkisi en uzun BNZ... Klordiazepoksit (KC bozukluğu, yaşıda Lorazepam, Oksazepam)
171. Nabilon/dronabinol... Kannabinoid 1 reseptör (CB-1) agonistleri. Kemoterapiye bağlı bulantı-kusma AIDS'li hastalarda kilo kaybı, nöropatik ağrı tedavisi
172. Nabiximols... Esrar türevi, Kanser ve nöropatik ağrıların tedavisi
173. Kannabidiol... Esrar türevi, Dravet sendromu ve Lennox-Gastault tedavisi
174. Kannabinoid reseptör invers agonisti, alkol ve sigara bağımlılığı tedavisi? Rimonabant
175. NMDA blokörleri? Memantin (Alzheimer ilacı), fensiklidin, magnezyum, biperiden, amantadin (Parkinson ted.), akamprosot, ketamin...
176. NMDA blokörü ALS ilacı? Riluzol Glutamat iletimini baskılayan ALS ilacı? İrotilamid
177. Oksidatif stresi azaltan ALS ilacı? Edaravon
178. BNZ reseptör invers agonist? Beta karbolin (epilepsi, anksiyete yapar)
179. Etanol metabolizmasını CYP yoluna (MEOS: mikrozomal etanol oksitleyici sistem) kaydıran? NAD eksikliği Alkol Deh fazla, aldehit deh az çalışırsa alkolizm az olur, hangi ırk? Çin, japon
180. Disülfiram benzeri rxn? Klorpropamid, tolbutamid, metronidazol,sefoperazon, sefotetan...
181. Metanol ve etilen glikol zehirlenme ted.? Fomepizol (alkol deh.inh.), etanol, diyaliz, sodyum bikarbonat (Kullanılmayan: Disülfiram, aktif kömür)
182. Etanol bağımlılık tdv.? Akamprosot, ve naltrekson ilk sıra tedavi, Disülfiram, topiramet...
183. SMA'da verilen antisense oligonükleotid? Nusinersen
184. Fasikülasyon(+), antikolinesteraz ile blokaj artan, diyafragma felcini erken yapan? Süksinilkolin
185. Fasikülasyon(-), antikolinesteraz ile blokaj geri dönen, diyafragma felcini geç yapan? Tüboküarin, -küryum, -küronyum
186. En kısa etkili NMB? Gantakuryum (Sistein hidrolizi)
187. Hoffman eliminasyonu, MOY'da verilen NMB? Atraküryum, cisatratküryum
188. Atipik psödokolinesterazda ne verecek? Akra olmayaından alınan taze tam kan (Psödokolinesteraz aktivitesi dibukain testi)
189. Histamin salan? MAST ile başlayan Ganglion blokajı yapan? Metokürin, tüboküarin Muskarinik blokaj yapan? Panküronyum, roküronyum, gallamin
190. Nöroleptik Malign Sendrom tedavi? Dopaminerjik ilaç (Bromokriptin, Levodopa), Dantrolen, Diazepam, nöroleptik hemen kes
191. VMAT-2 inh. (tetrabenazin, dautetrabenazin) nerede kullanılır? Tardif diskinezi (nöroleptik tedrici kes, atipik geç, diazepam) ve huntington koresi (haloperidol)
192. Alfa1 (hipotansiyon), histamin1 (sedasyon) blokajını en fazla yapan: Klorpromazin (tipik), sonra atipiklerden klozapin
193. Muskarinik1 blokajını en fazla yapan: Atipiklerden klozapin ve olanzapin, tipiklerden tiyoridazin
194. Hiperglisemi, hiperlipidemi, kilo alımı, prokonvülzan: Klozapin, Olanzapin, Klorpromazin (KOK)
195. Yan etkiler az, uzun etkili, D2 ve 5HT1A parsiyel agonist? Aripiprazol
196. Kardiyotoksik, kahverengi diskromatopsi, EPYE ve antiemetik az? Tiyoridazin
197. Antipsikotik + antidepresan, şizoaffektif bozukluk tdv.? Amoksapin
198. Parkinson tedavisi sırasında oluşan psikozun tedavisinde kullanılan 5HT2A invers agonisti AP? Pimavanserin D2 ve D3 parsiyel agonisti AP? Cariprazin
199. PSE'a çok uğradığı için sublingual verilen AP? Asenapin
200. Atipik ama D2 blokajı, prolaktin artışı ve EPYE fazla? Risperidon, paliperidon, sülpirid, amisülpirid

201. Antidepresan zehirlenmesi (kardiyotoksisite için) ? Sodyum bikarbonat, Lidokain
202. Serotonin reuptake blokörü ve 5HT1A agonisti, Serotonin modölatörü, antidepresan? Vortiksetin 5HT-1A agonisti olan SSRI? Vilazodon
203. Selektif NA reuptake inhibitörü hiperkinetik çocuk hastalığı tedavisi? Atomeksetin, Reboksetin
204. Dirençli depresyonda intranazal, NMDA blokörü? Esketamin
205. Postpartum depresyon IV tedavi, GABA-A reseptörü ile etkileşim... Breksanolon (Allopregnenalon)
206. Lityumun nefrojenik Di yapma nedeni? Bifosfat nükleotidaz inh.
207. Valproik asit yan etkileri? CYP inhibisyonu, spina bifida, hiperamonyemi (L-karnitin ver), ketoasidoz, pankreatit
208. Otoindüksiyon yapan, farmakokinetik tolerans oluşturan, trigeminal nevralji, mani tedavisi, su intoksikasyonu (hiponatremi), aplastik anemi yapan? Karbamazepin
209. GABA transaminazı inhibe eden, İrreversibl periferik görme alanı defekti yapan? Vigabatrin
210. Potasyum kanal aktivatörü epilepsi ilacı? Ezogabin (Retigabin)
211. AMPA reseptör antagonisti epilepsi ilacı? PerAMPAnel
212. Barbitürat benzeri etki yapan, GABA-A agonisti antiepileptik? Stiripentol
213. Sodyum kanallarının inaktif durumda kalma süresini uzatan? Rufinamid
214. Lennox- Gestaut tedavisi, Steven Johnson send. yapan folat antagonisti? Lamotrijin
215. CRMP-2 inhibisyonu ve Na kanal blokajı yapan, aminoasit yapıda ? Lakosamid
216. Renal taş, açığı kapanması, glokom, miyopi yapan, monosakkarit yapıda antiepileptik? Topiramet
217. Glutamat sekresyonunu azaltan... Gabapentin ve pregabalin (kalsiyum kanalı), Levetirasetam (SV2A), LAmotrijin
218. Non ergot dopamin reseptör agonisti parkinson ilacı? Pramipeksol, ropirinol, rotigotin (transdermal)
219. Uzun etkili, MAO-B inhibitörü, nöroprotektif ilaç? Rasajilin (diğri selejilin)
220. Parkinsonda OFF'da kullanılan? Apomorfine (dopamin agonisti, SC), İstradefilin (adenozin A2 blokörü), Amantadin (A2, NMDA blokörü)
221. Metiliksantinlerin diürez, konvulziyon yapma nedeni? Adenozin rsp blokajı
222. Amfetamin, kokain intoksikasyonu? Midriyazis, hipertansiyon, taşikardi, terleme artışı, artimi, halüsinasyon...
223. Metilfenidat: narkolepsi, dikkat eksikliği Modafinil; narkolepsi tedavisi
224. Ketamin? NMDA blokajı, kuvvetli analjezi ve kafa içi basınç artışı yapan tek IV GA, disosiyatif anestezi, nistagmus, sempatik aktivasyon (kan basıncı, kalp hızı artışı), cinsel içerikli rüya, psikoz
225. N2O? Toksisite az, zayıf anestezi, metHb, B12 eksikliği, difüzyon hipoksisi, volüm genişlemesi, gebede kullanım (kas gevşetmez), cinsel içerikli rüya, kuvvetli analjezi, NMDA blokörü
226. Ester yapılı LA ama uzun ve güçlü etkili? Tetrakain (En uzun: Levobupivakain, bupivakain, ropivakain)
227. Duyusal selektif (En az NMB), epidural ve spinal anestezi, uzun etkili, kardiyotoksik değil? Ropivakain Ester bağı içeren amid yapılı? Artikain
228. NMB en çok yapan, ters diferansiyel blokaj, kardiyotoksik? Etidokain
229. Bupivakain kardiyotoksitesinde ne verirsın? Lipid emülsiyon MetHb? Prilokain
230. Opiyat yoksunluk tedavisi? Klonidin, Lofeksidin Opiyat intoks. ted? Nalokson
231. Opiyat bağımlılık tdv, oral emilimi yüksek, uzun etkili, NMDA blokajı, uzun QT? Metadon (diğri bağımlılık tedavisi sublingual buprenorfin)
232. Antikolinergik, miyozisi az yapan, taşikardi yapan, (-) inotrop, metaboliti (normeperidin) nedeniyle konvulziyon yapan, MAO inhibitörleri ile beraber kullanımı KE olan? Meperidin
233. Histamin salmayan, KİBAS yapmayan, KVC'de kullanılan, trunkal rijidite yapan? -fentanil...
234. En güçlü analjezi? Sufentanil (mü, delta ve kappa yı uyandır) En kısa? Remifentanil
235. Etkisi naloksanla kısmen antagonize edilen, NA/5HT reuptake blokörü, SSRI, MAO inh. ile serotonin sendromu yapan, konvulziyon yapan, doğum ağrısında kullanılan? Tramadol, tapentadol
236. Opiyat bağımlılık tedavisi, mü reseptörüne parsiyel agonist, delta ve kappaya antagonist olan? Buprenorfin (diğri parsiyel agonistler; nalorfin, nalbufin, butorfanol, pentazosin)
237. 5HT1A agonisti, opiyat solunum depresyonunu azaltan... Re(s)pinotan
238. 1. nesil antihistaminik (sedasyon, antiparkinson, lipofilik, lokal anestezi etki fazla, bulantı kusma ve hareket hastalığı tedavisi)? -amin, -lizin, -sizin, dimenhidrinat, prometazin (+D2 blokajı)
239. 2. nesil antihistaminik (hidrofilik, sedasyon, lokal anestezi etki az...)? (Des)Loratadin, (Levo)setirizin, feksofenadin, terfenadin, ketotifen
240. Narkolepsi tedavisi, H3 invers agonisti? Tiprolisant / Pitolisant
241. En uzun etkili triptan? Frovatriptan Migren atağı tedavisi, 5HT1F agonisti? Lasmiditan
242. 5HT2C agonisti, obezite ilacı? Lorkaserin
243. Kallikrein inhibitörü, herediter anjiödem ilacı? Ekallantid, lanadelumab (kallikrein antikorı)
244. Substance P'nin sinaptik aralığa çıkışını artıran, TRPV1 (vaniloid rsp) agonisti? Kapsaisin
245. Arteriol dilatasyon, venül kontraksiyon? Substance P, bradikinin
246. Ürotensin reseptör blokörü, diyabete bağı renal yetmezlik tedavisi? Palosuran
247. Pulmoner damara selektif non selektif endotelin reseptör antagonisti? Masitentan
248. cGRP antagonisti, migren ilacı? Olcegepant, telcegepant
249. Migren antikorları? cGRP (fremanezumab, galsanezumab), cGRP reseptörü (erenumab)
250. Nörotensin reseptör antagonisti ilaç? Meklinertant
251. ANP analogu? Karperitid BNP analogu? Nesiritid Ürodilatin preparatı? Ularitid

252. NO'in endojen inhibitörleri? Hemoglobin, Hem
253. Solubl guanilat siklaz aktivatörü Pulmoner hipertansiyon ilacı? Riociguat, Verisiguat
254. PGI2 reseptör agonisti, PHT ilacı? Seleksi PAG
255. Anandamid (endojen esrar,lipid yapı) prekürsörü? Araçidonik asit (N-açıl hidrolaz)
256. Mizoprostol? PGE1, NSAİBağı ülser tdv, abortus oluşturmak
257. Alprostadil? PGE1, duktus arteriyozusu açık tutmak
258. Epoprostenol, treprostinil, ilioprost (ETİ) ? PGI2, pulmoner hipertansiyon tedavisi
259. Karboprost,dinoprost? PGF2alfa, abortus oluşturmak
260. Dinoprost? PGE2, intravaginal, abortus oluşturmak, doğum indüksiyonu
261. Gemeprost? PGE1, intravaginal, abortus oluşturmak
262. Glukokortikoid PLA2' yi kiminle inhibe eder? Lipokortin (Anneksin)
263. Lipooksijenazla oluşan antiinflamatuvar eikozanoid? Lipoksin
264. Trombosit agregasyonunu baskılamayan salisilatlar? Nonasetillenmiş(salisil,magnezyum kolin, sodyum) salisilat
265. SSS'e geçmeyen, ateşi düşürmeyen, salisilat türevi güçlü analjezik? Diflunisal
266. Antiinflamatuvar etkisi zayıf, tansiyonu düşüren, aplastik anemi yapan NSAİ? MeTAmizol
267. Kıkırdak sentz. bozmayan NSAİ? Tiaprofenik asit Dişli çark ataksi yapan NSAİ? Fluribuprofen
268. Analjezik etkisi çok güçlü,postop morfin yerine kullanılan,en COX-1selektif? Ketorolak
269. CYP inh.(valproik asit) Asetaminofen toksisitesini ne yapar? Azaltır
270. CD80-86'ya bağlanarak T hücre kostimülasyon inhibisyonu yapan, CTLA-4? Abatacept, Belatacept Anti-TNF? hflksimab, etanersept, adalimumab, golimumab, sertolizumab
271. RA tedavisi, anti-IL6 reseptörü? Tocilizumab, Sarilumab
272. RA tedavisi, non selektif janus kinaz inhibitörü? Tofasitinib, Barisitinib
273. SLE tedavisi? B lenfosit stimülatörünün (BlyS) inhibitörü (Belimumab), Epratuzumab (CD22)
274. IL-1 antagonistleri? Anakinra, Canakinumab,Rilonecept (Ananiz canınız kanınız)
275. Non pürin yapıdaki KSantin OkSidaz inhibitörü? Febuksostat
276. URAT-1 transportını baskılayarak böbrekten ürik asit emilimini engelleyen GUT ilaç? Lesinurad, Dotinurad
277. Avibaktam, vaborbaktam? Non beta laktam BLI sınıf C beta laktamaza etkili
278. Safra+böbrek ile atılan penisilin? Oksasilin, Kloksasilin, Dikloksasilin
279. Psödomonasa en etkili olan? Piperasilin Seftazidime dirençli Psödomonas tedavisi? Seftolozan
280. MRSA tedavisinde kullanılan sefalosporin? Seftarolin, Seftabiprol
281. Sefiderokol? Dirençli psödomonas tdv, Gr(+) ve anaerob etkisiz, demir taşıyıcısına bağlanır
282. Psödomonasa en etkili olan karbapenem? Doripenem Etkisiz olan? Ertapenem
283. GSBL tdv? Karbapenem Metallobetalaktamaz, karbapenemaz tdv? Kolistin
284. Lipoglikopeptid yapı, MRSA tedavisi, y.ö 10 günden uzun? Dalbavansin, Oritavansin
285. Oral, MRSA, VRSA, MDR tüberküloz, Laktik asidoz, trombositopeni, anemi, optik nörit, MAO inh yapan antibiyotik? Linezolid
286. Lipopeptid yapıda olan, membranı etkileyen, kasi parçalayıp kreatin kinazı yükselten, Pnömonide verilmeyen, MRSA ve VRSA ilacı? Daptomisin (3M=Membran, Miyopati, MRSA)
287. Tetrasiklinlerin etki göstermediği? Psödomonas ve Proteus
288. RY'de doz ayarlamasına gerek olmayan, efluksa uğramayan, MRSA tedavisinde kullanılan tetrasiklin? Doksiklin, Minosiklin (oral emilim, SSS'e geçiş iyi) Tigesiklin
289. En uzun etkili olan, Sitokrom p450'yi etkilemeyen makrolid? Azitromisin (ZitroMAX)
290. Psödomembranöz enterokolit (PME) tedavisinde vankomisin kadar etkili olan? Fidaksomisin
291. PME tdv, C.difficile anti toksin B? Bezlotoxumab
292. Serebellar kaynaklı bulantı kusma yapan, PME yapmayan, hidrofilik, oral değil İV, renal yol ile atılan (streptomisin hariç) irreversibl, 30S+50S, mRNA yanlış okunur, tek doz ver, beta laktam ve vankomisin ile kombine et, konsantrasyon bağımlı bakterisid? Aminoglikozidler
293. Psödomonasda MIC değeri daha düşük aminoglikozid? Plazomisin
294. Sülfonamid YE? Asit idrarda taş, sarılık, aplastik anemi, alerji...
295. Aşıl tendon rüptürü (kondrotoksik...), şelat, fotosensivite... Kinolon
296. Böbrekle atılmayan, İYE'da verilmeyen, uzun etkili, anaerob, gr(+) etkili olan? Moksifloksasin
297. Gram (-) aerob'lara etkin antibiyotik? Aztreonam (gr +, anaerob etkisiz) Polimiksin (AntiPsödomonalAntibiyotik) Aminoglikozid (tobramisin) (anaerob etkisiz)
298. Atipik pnömoni (mikoplazma, klamidya, leigonella) tdv? Tetrasiklin, makrolid, kinolon (moksifloksasin, levofloksasin)
299. MRSA tdv? Seftarolin, seftabiprol, Vankomisin / Teikoplanin, Dalbavansin / Telavansin / Oritavansin (haftada bir), Doksiklin / Minosiklin / Tigesiklin, Streptogramin (quinopristin+dalfopristin), Linezolid / Tedizolid (+ VRSA), Daptomisin (+ VRSA)
300. Mantar hücre duvarında beta1,3 glukani baskılayan? Ekinokandin (kapsöfungin, mikafungin)
301. Mantar hücresinde flusitozin hangi enzimle 5-FU'ya dönüşür? Sitozin deaminaz
302. En geniş spektrumlu (mukor, rhizopus...) azol? Posakonazol
303. Esteraz tarafından aktiveleştirilen uzun etkili ön ilaç olan azol? İsvakonazol
304. Protein sentez inhibisyonu yapan, dermatofit ilacı? Tavaborol

305. **Aspergillusda kullanılmayan?** Flusitozin (AmpB ile kriptokok menenjit) ve Flukonazol (CYP inh.en az, SSS iyi geçiş renal atılım, kriptokok menenjit profilaksisi)
306. **Amip tdv?** Lümen (paromomisin, iodokuinol, diloksanid), Karaciğer (klorokin, emetin), Lümen + Karaciğer (metronidazol...)
307. **Leishmania tedavisi?** Sodyum stiboglukonat, Meglumi-antimonat, Lipozomal Amf B, dirençlilerde Miltefosin (oral)
308. **Trypanasoma brucei ted.** Erken dönem (pentamidin, suramin), Geç dönem (eflornitin, melarsaprol)
309. **Chagas hastalığı (Trypanasoma cruzi) tedavisi?** Nifurtrimoks, Benznidazol
310. **Giardia lamblia ted?** Metronidazol, Nitazoksanid
311. **Nematod tedavisi:** Benzimidazoller (albendazol, mebendazol, tiabendazol), pirantel pamoat, piperazin, levamisol (immünstimülan)
312. **Doku nematodu (filarya) tedavisi:** Dietilkarbamazin, moksidektin ve ivermektin (O.volvulus)
313. **Sestod tedavisi:** Prazikuantel, niklozamid (yanında laksatif ver, alkolle alma), Albendazol (E.granulosus, multilocularis, sistiserkosis)
314. **Trematod tedavisi:** Prazikuantel, F.hepatica'da (bithionol ve Triklabendazol)
315. **Sestod+nematod:** Albendazol **Sestod+trematod:** Prazikuantel
316. **Spastik felç yapanlar (prazikuantel (kalsiyum girişi), pirantel pamoat, levamisol) ile flask felç yapanları (piperazin) birlikte verme**
317. **Mazotti reaksiyonu (o.volvulus) (ateş, bronkospazm) yapanlar?** İvermektin
318. **En güçlü kan şizontosidi, akut da etkili, proflekside kullanılmaz?** Artemisinin türevleri (artemether, artesunat)
319. **Mitokondride elektron transportunu bozan ubikinon analogu, doksisiklin gibi tüm bölgelerde proflekside kullanılabilen sıtma ilacı?** Atovokuon
320. **Hipnozoite ve karaciğere etkili?** Primakin (türevleri; etakuin, tafenukuin)
321. **MDR tüberküloz tdv, mikolik asid sent. baskılar?** Pretomanid
322. **Mitokondriyal ATP sentetaz inhibitörü tüberküloz ilacı?** Bedakuiln
323. **Mikobakterium avium kompleks tdv?** REM (rifabutin, etambutol, makrolid)
324. **Asikloviri monofosfat türevine dönüştüren enzim?** Viral timidin kinaz (Gansiklovir: UL97 fosfotranferaz)
325. **Fosforilasyona ihtiyaç duymayan, Kİ deprese etmeyen?** Foskarnet
326. **CMV retinitinde intravitreal verilen?** Fomivirsen **CMV DNA terminaz kompleks inh.?** Letormovir
327. **HIV füzyon inhibitörleri?** Enfuvirtid (gp41), Maravirok (CCR5 kemokin), balizumab (CD4), Fostemsavir (gp120)
328. **İnfluenza A+B tdv?** Nöraminidaz inh. (Oseltamivir; oral, Zanamivir; inhaler, Peramivir: İV), Viral endonükleaz inh. (Baloksavir marboksil, oral, tek doz)
329. **YE az, HIV+HBV tdv?** Lamivudin, Tenofovir, Emtrisitabin **HBV tdv?** Tenofovir, entekavir, NF alfa
330. **NS5B RNA bağımlı RNA polimeraz inhibitörü HCV tedavisi?** Sofosbuvir, DasaBuvir
331. **NS5A inhibitörü HCV ilacı?** LedipAsvir, Ombitasvir, Elbasvir
332. **NS3/4A Proteaz inhibitörü, HCV ilacı?** BosePrevir, SimPrevir, TelePrevir
333. **COVID 19 tdv?** Remdesivir (İV, RNA bağımlı RNA polimeraz inh.), Molnupiravir (RNA replikasyonunu önleme), Deksmetazon (sitokin fırtınası)
334. **MAO inhibisyonu yapan, H2O2 oluşturan, sekonder kanser yapan (AML) alkilleyici?** Prokarbazin **Alkilleyici. Malign efüzyon tedavisi?** Tiotepa
335. **Alkilleyici, mikrotübül inhibitörü?** Estramustin **Alkilleyici, malign gliom tdv?** Temozolimid
336. **Alkilleyici YE'sini (örn; sisplatin nefrotoksitesisi...) azaltmak için ne verirsin?** Amifostin **Metotreksati parçalayan?** Glukarpidaz
337. **Lesch nyanda etkinliği azalan, ksantin oksidaz inhibitörleri ile kullanılması KE olan, TPMT fazlalığında hepatotoksiste, eksikliğinde ise myelotoksiste yapan?** Azotiopürin, 6-merkaptopürin
338. **Timidilat sentetaz inh.dihidropirimidin dehidrogenaz eksikliğinde toksiste oluşturan, oküler toksiste, el-ayak sendromu ve koroner vazospazm, serebellar ataksi yapan?** 5-fluorasil
339. **Paklitaksel, Dosataksel yan etki?** Alerji/anafilaksi
340. **KOLON ca, KOLİNerjik sendrom, topoizomeraz 1 (TEK)?** RNoTEKan
341. **Beta tubulini parçalayarak mikrotübül inhibisyonu yapan metastatik meme kanseri ilacı?** Eribulin **Beta tubuline bağlanan ksabepilon**
342. **Hedhegog inh, bazal hc ca tdv?** Vismodegib, Sonidegib
343. **VEGF antagonisti, Hepatosellüler kanser tedavisi?** Sorafenib
344. **Makula dejenerasyon tedavisi, anti-VEGF?** Ranibizumab, Bevasizumab, Aflibersept
345. **Akciğer adenokanser tdv?** EGFR inh. (Erlotinib, Gefitinib, Osimertinib (T790 mut.)) ve ALK inh.
346. **Anaplastik Lenfoma Kinaz (ALK) inhibitörleri?** Alektinib, Seritinib, krizotinib (anaplastik lenfoma sert ve kriz yaratan tümör)
347. **KLL tdv?** Anti-Bcl2 (Venetoklaks), PI3K inh. (İdelalisib), Anti-CD52 (Alemtuzumab), Anti-CD20 (Ofatumumab, Obinutuzumab)
348. **Bruton kinaz inhibitörü?** Brutinib **PARP inhibitörü over kanseri ilacı?** Olaparip
349. **Anti-CDK (siklin bağımlı kinaz),meme ca tedavisi?** Palbosiklib
350. **Her2/Neu inhibitörleri nelerdir, nerede kullanılır?** Trastuzumab, Lapatinib, Pertuzumab; Meme Ca (LAP'lı Her2 meme'nin tirazılarak perti çıkarıldı)
351. **BRAF kinaz inhibitörü BRAF V600E mutasyonu (+), metastatik melanom ilacı?** Vemurafenib, dabrafenib, enkorafenib
352. **Metastatik melanom tedavisi, MEK inhibitörü?** Trametinib, Cobimetinib
353. **Anti PD1 metastatik melanom tedavisi?** Nivolumab, pembrolizumab (Anti -PDL1: Avelumab, Durvalumab, Atezolizumab)
354. **Proteazom inhibitörü multipl myelom ilacı?** Bortezomib, carfilzomib
355. **Anti-CD38 multipl myelom ilacı?** Daratumumab

356. **Anti-CD319 (SLAMF7) multipl myelom ilacı?** Elotuzumab
357. **Kolorektal kanser tedavisi?**
Anti-EGFR (setuksimab, panitumumab) (pasaja set çektik)
Anti-VEGF (bevacizumab, ramucirumab)
Anti-VEGF, füzyon proteini (aflibersept, Ziv-aflibersept)
Tirozin kinaz inhibitörü (regorafenib)
358. **ALL tedavisi?** Blinatumomab (CD3, CD19), hotuzumab (CD22), metotreksat, Lasparajinaz...
359. **AML tedavisi?** Gemtuzumab (CD33), Midostaurin (FLT3 kinaz inh.)...
360. **Anti-GD2, Nöroblastom tedavisi?** Dinutuksimab **Anti-IL6, Castleman tdv?** Siltuksimab
361. **Anti-CD30 hodgkin lenfoma ilacı?** Brentuksimab vedotin (mikrotübül hasarı)
362. **KML tdv?** İmatinib (KIT mutasyonu pozitif GBT tdv), Dasatinib, Ponatinib (T315I mutasyonu)
363. **FKBP 506'ya bağlanıp mTOR'u bloke edenler?** Sirolimus (Rapamisin), Everolimus
364. **İnozin monofosfat dehidrogenaz, pürin inhibitörü?** Mikofenolat mofetil
365. **Dihidroorotat dehidrogenaz, pirimidin inhibitörü?** Leflunomid
366. **Anti-IL17A, psöriyazis tedavisi?** Brodalumab (IL17A rspr), ksekizumab, Secukinumab
367. **Anti-IL23, psöriyazis tedavisi...** Guselkumab, Risankizumab, Tildrakizumab (Gusel 23 Nisan)
368. **Fd4 inhibitörü, psöriyazis ve atopik dermatit ilacı?** Apremilast
369. **IL4 reseptörüne bağlanan, IL4 ve IL13 inhibitörü atopik dermatit ilacı?** Dupilumab
370. **Fosfodiesteraz 4B inhibitörü, atopik dermatit de topikal kullanım...** Krisaborol
371. **MS tdv?** Fingolimod (Sfingozin 1 fosfat reseptör modölatörü), Okrelizumab (Anti-CD20), Natalizumab (Anti-alfa integrin, PMLE yapar), Fampiridin (K kanal blokajı)
372. **Laksatif antasit?** Magnezyum ilaç etkileşimi en az olan PPI? Pantoprazol
373. **H+/K+ ATPaz'ın potasyum bağlanma bölgesine yarışmalı ve reversibl olarak bağlanan, PPI'lardan daha hızlı ve daha uzun süreli etkili olan ülser ilacı...** - Prazan (Vonoprazan...)
374. **Domperidon?** Dopamin2 antagonisti, antiemetik ve prokinetik
375. **En uzun 5HT3 antagonisti?** Polanosetron (Uzun QT yapan Dolasetron)
376. **Antiemetik etki mekanizması?** 5HT3, D2, NK1, M1, H1 blokajı, CB1 uyarısı
377. **Periferik Mü blokörleri prokinetik?** Alvimopan (opiyat antagonisti), Metilnaltrexon
378. **CCK-A antagonisti, prokinetik ilaç?** Dekslorsiglumid
379. **Ghrelin reseptör agonisti, prokinetik ilaç?** Relamorelin
380. **GLP-2 analogu, kısa barsak sendromu tedavisi?** Tedoglutid
381. **Antidiyareik ilaçlar:** Rasekadotril (Enkefalinaz inhibitörü), Eluksadolin (Mü ve kappa reseptör agonisti opiyat türevi), Telotristat etil (triptofan hidroksilaz inh.), Alosetron (5HT3 blokörü), Klofelemer (CFTR inh.)
382. **Stimulan laksatif?** Bisakodil, fenolftaleyn, Aloe, senna, kaskara
383. **Kitle oluşturuucu (bağımlılık az)?** Metilsellüloz, kalsiyum polikarbofil (antidiyareik kullanım)
384. **Yumuşatıcı, sürfaktan etkili?** Dokuzat **Osmotik?** Magnezyum, laktuloz, PEG (polietilen glikol)
385. **Ursodeoksikolik asit?** Primer biliyer siroz, primer sklerozan kolanjit tdv.
386. **Ultra uzun etkili beta 2 agonist?** Hdikaterol, Olodaterol, Vilanterol, Bambuterol
387. **Fosfodiesteraz 4 inhibitörü, KOAH tedavisi?** Roflumilast (Fourlumilast)
388. **İnhale kortikosteroidler?** Budesonid, Flutikazon, Siklesonid (ön ilaç)
389. **Anti-IL5, astım tedavisi?** Mepolizumab, Reslizumab, Benralizumab (IL5 reseptörü)
390. **Antitusif ilaçlar?** Moguistein (K kanal açıcı), Benzonatad (PABA türevi, lokal anestezi), Levodropropizin: P maddesi salıverilmesinde inh.
391. **Pulmoner fibrozis tdv?** Pirfenidon (TGF-beta inh.), Nintedanib (tirozin kinaz inh.)
392. **Kistik fibrozis tdv?** İvakaftor (CFTR aktivatörü, klor kanalını düzeltir), Lumakaftor... (CFTR protein defektini onarır), Dornaz alfa (mukolitik), inhaler amilorid ve tobramisin
393. **Oral yolla verilen demir şelatörü?** Deferasiroks, defepiron (deferoksamin; parenteral)
394. **Kurşun, arsenik, cıva ortak antidotlar?** Dimerkaprol, penisilamin, succimer (kuşun: EDTA)
395. **Wilson tedavisi?** Penisilamin ve trientin (bakır şelatörleri), çinko (GS'den emilimi azaltır), tetratiomolibdat (nörolojik fonksiyonları korur) kullanılır.
396. **Siyanür zehirlenmesi?** Hidroksikobalamin
397. **Yüzde aşırı kılınma tdv...** Eflornitin (ornitin dekarboksilaz inh.)
398. **Uyuz (scabies) ve bit (pediculus) tdv?** Permetrin, ivermektin, lindan, Sülfür (sadece uyuz)