

**Enunțurile**  
**pentru examen la farmacologie studenții anului 3 sem 6**  
**anul de studii 2022-2023**

**Preparatele cu influență asupra organelor efectoare (respirator, cardiovasclar, tubul digestiv, urinar)**

1. Determinați preparatele antitusive cu acțiune centrală
2. Determinați preparatele antitusive cu acțiune periferică
3. Determinați indicațiile antitusivelor opioide
4. Determinați preparatele expectorantelor secretostimulatoare cu acțiune directă sau mixtă
5. Determinați preparatele expectorantelor secretolitice
6. Determinați mecanismele de acțiune ale expectorantelor cu acțiune reflexă
7. Determinați mecanismele de acțiune ale expectorantelor cu acțiune mixtă
8. Determinați mecanismele de acțiune ale acetilcisteinei
9. Determinați mecanismele de acțiune bromhexinei
10. Determinați grupele de preparate antiastmatice
11. Determinați grupele de adrenomimetice ca bronhodilatatoare
12. Determinați beta-2-adrenomimeticele ca bronhodilatatoare
13. Determinați efectele beta-adrenomimeticilor ca bronhodilatatoare
14. Determinați beta-adrenomimeticele utilizate în accese de astm bronșic
15. Determinați reacțiile adverse ale beta-adrenomimeticilor ca bronhodilatatoare
16. Determinați M-colinoblocantele ca bronhodilatatoare
17. Determinați efectele M-colinoblocanților ca bronhodilatatoare
18. Determinați indicațiile M-colinoblocanților ca bronhodilatatoare
19. Determinați reacțiile adverse ale Micolinoblocanților ca bronhodilatatoare
20. Determinați glucocorticoizii inhalatori ca bronhodilatatoare
21. Determinați efectele glucocorticoizilor ca bronhodilatatoare
22. Determinați indicațiile glucocorticoizilor inhalatorici ca bronhodilatatoare
23. Determinați reacțiile adverse ale glucocorticoizilor inhalatori
24. Determinați metilxantinele ca bronhodilatatoare
25. Determinați mecanismul de acțiune al metilxantinelor ca bronhodilatatoare
26. Determinați efectele metilxantinelor ca bronhodilatatoare
27. Determinați indicațiile metilxantinelor ca bronhodilatatoare
28. Determinați reacțiile adverse ale metilxantinelor ca bronhodilatatoare
29. Determinați preparatele antiaritmice membranostabilizatoare din grupa 1A
30. Determinați preparatele antiaritmice membranostabilizatoare din grupa 1B
31. Determinați preparatele antiaritmice membranostabilizatoare din grupa 1C
32. Determinați preparatele antiaritmice din grupa beta-adrenoblocanților
33. Determinați preparatele antiaritmice din grupa blocanților canalelor de calciu
34. Determinați preparatele antiaritmice din grupa blocanților canalelor de potasiu
35. Determinați mecanismul de acțiune antiaritmice al preparatelor din grupa membranostabilizatoarelor
36. Determinați indicațiile preparatelor antiaritmice din grupa 1B
37. Determinați indicațiile preparatelor antiaritmice din grupa beta-adrenoblocanților
38. Determinați mecanismul de acțiune antiaritmice al amiodaronei
39. Determinați indicațiile amiodaronei ca antiaritmice
40. Determinați reacțiile adverse ale amiodaronei
41. Determinați grupele medicamentelor inotrop-pozitive
42. Determinați grupele de vasodilatatoare utilizate în insuficiența cardiacă
43. Determinați glicozidele cardiace cu durată scurtă de acțiune
44. Determinați glicozidul cardiac cu liposolubilitate medie
45. Determinați glicozidele cardiace hidrosolubile
46. Determinați mecanismul acțiunii cardiotonice al glicozidelor cardiace
47. Determinați efectele glicozidelor cardiace asupra cordului
48. Determinați indicațiile glicozidelor cardiace

49. Determinați preparatele utilizate în tratamentul intoxicației cu glicozide cardiace
50. Determinați farmacocinetica digoxinei
51. Determinați principiile de dozare ale glicozidelor cardiace
52. Determinați grupele de preparate antihipertensive neurotrope
53. Determinați grupele de preparate antihipertensive miotrope
54. Determinați preparatele de antihipertensive cu influență asupra sistemului renină-angiotensină-aldosteron
55. Determinați mecanismul de acțiune al preparatelor cu acțiune centrală
56. Determinați reacțiile adverse ale antihipertensivelor cu acțiune centrală
57. Determinați mecanismele acțiunii antihipertensive ale beta-adrenoblocantelor
58. Determinați reacțiile adverse beta-adrenoblocante ca antihipertensive
59. Determinați mecanismele acțiunii antihipertensive ale blocantelor canalelor calciului
60. Determinați reacțiile adverse ale antihipertensivelor blocantelor canalelor calciului
61. Determinați mecanismele acțiunii antihipertensive ale inhibitorilor enzimei de conversie
62. Determinați reacțiile adverse ale antihipertensivelor inhibitorii enzimelor de conversie
63. Determinați mecanismul acțiunii antihipertensive al blocantelor receptorilor angiotensinici
64. Determinați reacțiile adverse ale antihipertensivelor blocantele receptorilor angiotensinici
65. Determinați preparatele utilizate în crizele hipertensive
66. Determinați grupele de vasoconstrictoare ca antihipotensive
67. Determinați grupele de preparate antihipotensive ce intensifică lucrul cordului
68. Determinați efectele alfa-adrenomimeticelor ca antihipotensive
69. Determinați efectele alfa-beta-adrenomimeticelor ca antihipotensive
70. Determinați efectele dopaminomimeticelor ca antihipotensive
71. Determinați mecanismul de acțiune al derivaților izotioureici ca antihipotensive
72. Determinați indicațiile derivaților izotioureici ca antihipotensive
73. Determinați efectele beta-1-adrenomimeticelor ca antihipotensive
74. Determinați grupele de preparate vasodilatatoare cerebrale miotrope
75. Determinați grupele de preparate vasodilatatoare cerebrale neurotrope
76. Determinați preparatele utilizate în crizele de migrenă
77. Determinați grupele de preparate utilizate în profilaxia migrenei
78. Determinați mecanismul de acțiune al sumatriptanilor (der.de indol) ca antimigrenaose
79. Determinați mecanismul de acțiune al der. izotioureici ca antimigrenoase
80. Determinați grupele de preparate antianginoase ce micșorează necesitatea în oxigen
81. Determinați grupele de preparate antianginoase ce micșorează necesitatea și măresc aportul de oxigen
82. Determinați mecanismul de acțiune al nitraților
83. Determinați efectul antianginos al nitraților
84. Determinați reacțiile adverse ale nitraților
85. Determinați efectul antianginos al beta-adrenoblocantelor
86. Determinați efectul antianginos al blocantelor canalelor calciului
87. Determinați preparatele utilizate în jugularea acceselor de angină pectorală
88. Determinați grupele de preparate utilizate în infarctul acut de miocard
89. Determinați grupele de diuretice cu acțiune la nivelul ansei Henle
90. Determinați grupele de diuretice cu acțiune la nivelul tubului proximal
91. Determinați grupele de diuretice cu acțiune la nivelul tubului distal
92. Determinați grupele de diuretice cu acțiune la nivelul tubului colector
93. Determinați mecanismul de acțiune al diureticelor osmotice
94. Determinați indicațiile diureticelor osmotice
95. Determinați reacțiile adverse ale diureticelor osmotice
96. Determinați mecanismul de acțiune al diureticelor de ansă
97. Determinați indicațiile diureticelor de ansă
98. Determinați reacțiile adverse ale diureticelor de ansă
99. Determinați mecanismul de acțiune al diureticelor tiazidice și netiazidice
100. Determinați indicațiile diureticelor tiazidice și netiazidice

101. Determinați reacțiile adverse ale diureticelor tiazidice și netiazidice
102. Determinați mecanismul de acțiune al diureticelor antagoniștilor concurenți al aldosteronului
103. Determinați indicațiile diureticelor antagoniștilor concurenți al aldosteronului
104. Determinați reacțiile adverse ale diureticelor antagoniștilor concurenți al aldosteronului
105. Determinați grupele substituienților plasmatici coloidali
106. Determinați efectele dextranilor
107. Determinați indicațiile dextranilor
108. Determinați reacțiile adverse ale dextranilor
109. Determinați preparatele utilizate în deshidratarea izotonă
110. Determinați preparatele utilizate în deshidratarea hipotonă
111. Determinați preparatele utilizate în deshidratarea hipertona
112. Determinați preparatele enzimelor pancreatice
113. Determinați indicațiile preparatelor enzimelor pancreatice
114. Determinați grupele de preparate antisecretoare gastrice
115. Determinați mecanismul de acțiune al H<sub>2</sub>-histaminoblocantelor
116. Determinați reacțiile adverse ale H<sub>2</sub>-histaminoblocantelor
117. Determinați mecanismul de acțiune al inhibitorilor pompei protonice
118. Determinați indicațiile inhibitorilor pompei protonice
119. Determinați reacțiile adverse ale inhibitorilor pompei protonice
120. Determinați mecanismul de acțiune al analogilor prostaglandinelor
121. Determinați mecanismul de acțiune al antiacidelor sistemice
122. Determinați mecanismul de acțiune al antiacidelor nesisistemice
123. Determinați reacțiile adverse ale antiacidelor sistemice
124. Determinați grupele de preparate prokinetice
125. Determinați mecanisme de acțiune ale prokineticelor
126. Determinați indicațiile prokineticelor
127. Determinați grupele de preparate antiflatulente
128. Determinați mecanisme de acțiune ale antiflatulentelor
129. Determinați indicațiile antiflatulentelor
130. Determinați preparatele laxative de volum
131. Determinați preparatele laxative prin înmuierea scaunului
132. Determinați mecanisme de acțiune ale laxativelor de volum
133. Determinați mecanisme de acțiune ale laxativelor prin înmuierea scaunului
134. Determinați indicațiile laxativelor prin înmuierea scaunului
135. Determinați preparatele purgative osmotice
136. Determinați mecanisme de acțiune ale purgativelor osmotice
137. Determinați indicațiile purgativelor osmotice
138. Determinați preparatele purgative iritante
139. Determinați mecanisme de acțiune ale purgativelor iritante
140. Determinați indicațiile purgativelor iritante
141. Determinați grupele de preparate spasmolitice
142. Determinați mecanisme de acțiune ale spasmoliticelor miotrope
143. Determinați indicațiile spasmoliticelor neurotrope, miotrope și mixte
144. Determinați grupele de preparate antivomitice
145. Determinați mecanismul de acțiune ale antagoniștilor serotoninici ca antivomitice
146. Determinați indicațiile antagoniștilor serotoninici ca antivomitice
147. Determinați grupele de preparate antidiareice
148. Determinați mecanisme de acțiune ale antidiareicelor astringente
149. Determinați mecanisme de acțiune ale opioidelor ca antidiareice
150. Determinați indicațiile opioidelor ca antidiareice
151. Determinați grupele de preparate hepatoprotectoare după proveniență
152. Determinați mecanisme de acțiune ale hepatoprotectoarelor
153. Determinați efectele silimarinei
154. Determinați efectele ademetoninei

155. Determinați efectele acidului ursodeoxicolic
156. Determinați grupele de preparatele coleretice
157. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor acizilor biliari ca coleretice
158. Determinați indicațiile preparatelor acizilor biliari ca coleretice
159. Determinați grupele de preparate colecistocinetice
160. Determinați grupele de preparate colespasmolitice

### **Preparatele chimioterapice**

1. Selectați grupele de antibiotice ce inhibă sinteza peretelui celular
2. Selectați grupele de antibiotice ce inhibă sinteza proteinelor
3. Selectați grupele de antibiotice ce inhibă sinteza acizilor nucleici
4. Selectați grupele de antibiotice ce dereglează permeabilitatea membranei citoplasmatică
5. Selectați grupele de antibiotice cu influență preponderentă asupra florei gram-pozitive
6. Selectați grupele de antibiotice cu influență preponderentă asupra florei gram-negative
7. Selectați grupele de antibiotice cu spectru larg de acțiune
8. Selectați grupele de antibiotice cu spectru ultralarg de acțiune
9. Selectați grupele de antibiotice cu efect bactericid absolut asupra microbilor
10. Selectați grupele de antibiotice cu efect bactericid degenerativ asupra microbilor
11. Selectați grupele de antibiotice cu efect bacteriostatic asupra microbilor
12. Selectați grupele de antibiotice beta-lactamice
13. Selectați penicilinele biosintetice
14. Selectați penicilinele semisintetice
15. Selectați reacții adverse caracteristice penicilinelor
16. Selectați cefalosporinele de generația I
17. Selectați cefalosporinele de generația II
18. Selectați cefalosporinele de generația III
19. Selectați cefalosporinele de generația IV
20. Selectați cefalosporinele de generația V
21. Selectați reacțiile adverse caracteristice cefalosporinelor
22. Selectați antibioticele din grupa carbapenemilor
23. Selectați aminoglicozidele din generația I
24. Selectați aminoglicozidele din generația II
25. Selectați aminoglicozidele din generația III
26. Selectați reacțiile adverse ale aminoglicozidelor
27. Selectați antibioticele macrolide
28. Selectați reacțiile adverse ale macrolidelor
29. Selectați antibioticele lincosamide
30. Selectați reacțiile adverse caracteristică lincosamidelor
31. Selectați tetracilinele semisintetice
32. Selectați reacțiile adverse caracteristice tetraciclinelor
33. Selectați reacțiile adverse ale antibioticilor din grupa derivaților de amfenicol
34. Selectați antibioticele glicopeptidice
35. Selectați reacțiile adverse ale antibioticilor glicopeptidice
36. Selectați reacțiile adverse ale polimixinelor
37. Selectați antibioticele ansamicine
38. Selectați spectrul de acțiune al ansamicinelor
39. Selectați mecanismul de acțiune al ansamicinelor
40. Selectați indicația specific ansamicinelor
41. Selectați reacțiile adverse caracteristice ansamicinelor
42. Selectați mecanismele biochimice ale rezistenței
43. Selectați căile de combatere a rezistenței
44. Selectați mecanismele de acțiune ale antisepticilor
45. Selectați preparatele antiseptice din grupul oxidanților
46. Selectați preparatele antiseptice din grupul detergenților anionici
47. Selectați preparatele antiseptice din grupul detergenților cationici

48. Selectați preparatele antiseptice din grupul coloranților
49. Selectați preparatele antiseptice din grupul halogenilor
50. Selectați mecanismele de acțiune ale peroxidului de hidrogen ca antiseptic
51. Selectați mecanismele de acțiune ale permanganatului de potasiu ca antiseptic
52. Selectați mecanismul de acțiune al detergenților cationici ca antiseptice
53. Selectați mecanismul de acțiune al alcoolilor ca antiseptice
54. Selectați sulfamidele sistemice combinate.
55. Selectați sulfamidele cu acțiune intestinală
56. Selectați sulfamidele cu acțiune locală
57. Determinați spectrul de acțiune al sulfamidelor.
58. Determinați mecanismul de acțiune al sulfamidelor sistemice combinate
59. Determinați reacțiile adverse caracteristice sulfamidelor
60. Selectați derivații nitrofuranului
61. Determinați mecanismul de acțiune al derivaților nitrofuranului
62. Determinați chinolonele nefluorate
63. Indicați spectrul de acțiune al chinolonelor nefluorate
64. Selectați fluorochinolonele
65. Selectați mecanismul de acțiune al fluorochinolonelor
66. Determinați reacțiile adverse caracteristice fluorochinolonelor
67. Selectați derivații nitroimidazolului
68. Selectați spectrul de acțiune al derivaților nitroimidazolului
69. Selectați mecanismul de acțiune al derivaților nitroimidazolului
70. Selectați indicațiile derivaților nitroimidazolului
71. Determinați reacțiile adverse ale derivaților nitroimidazolului
72. Determinați derivații oxazolidindionelor
73. Determinați spectrul de acțiune al oxazolidindionelor
74. Determinați mecanismul de acțiune al oxazolidindionelor
75. Determinați indicațiile oxazolidindionelor
76. Selectați derivații 8-oxichinolinei
77. Determinați spectrul de acțiune al derivaților 8-oxichinolinei cu acțiune sistemică
78. Determinați mecanismul de acțiune al derivaților 8-oxichinolinei cu acțiune sistemică
79. Determinați după OMS preparatele antituberculoase utilizate în tuberculoza sensibilă (gr.1)
80. Determinați după OMS preparatele antituberculoase în tratamentul tuberculozei rezistente gr.A
81. Determinați după OMS preparatele antituberculoase în tratamentul tuberculozei rezistente gr.B
82. Selectați grupele preparatelor antituberculoase ce inhibă sinteza peretelui celular
83. Selectați grupele preparatelor antituberculoase ce inhibă sinteza proteinelor
84. Selectați grupele preparatelor antituberculoase ce inhibă sinteza acizilor nucleici
85. Selectați preparatele antituberculoase ce inhibă metabolismul energetic
86. Selectați reacțiile adverse ale isoniazidei.
87. Selectați reacțiile adverse ale etambutolului.
88. Selectați reacțiile adverse ale pirazinamidei.
89. Determinați preparatele antileproase de prima linie
90. Selectați mecanismele de acțiune ale preparatelor antileproase
91. Selectați preparatele hematoșizotrope utilizate în malarie
92. Selectați preparatele histoșizotrope utilizate în malarie
93. Selectați preparatele gametotrope utilizate în malarie
94. Selectați mecanismele de acțiune ale preparatelor antimalarice
95. Selectați preparatelor antimalarice utilizate în accese de malarie
96. Selectați preparatele utilizate în amibiaza de orice localizare
97. Selectați preparatele utilizate în amibiaza cu localizare în intestin
98. Selectați preparatele utilizate în tricomonadoză
99. Selectați preparatele utilizate în lamblioza
100. Selectați preparatele utilizate în toxoplasmoză
101. Selectați mecanismele de acțiune ale preparatelor utilizate în toxoplasmoză

102. Selectați preparatele utilizate în pneumocistoză
103. Selectați mecanismele de acțiune ale preparatelor utilizate în pneumocistoză
104. Determinați preparatele utilizate în nematodozele intestinale
105. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor utilizate în tratamentul nematodozelor intestinale
106. Determinați preparatele utilizate în cestodozele intestinale
107. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor utilizate în tratamentul cestodozelor intestinale
108. Determinați preparatele utilizate în helmintozele extraintestinale
109. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor utilizate în tratamentul helmintozelor extraintestinale
110. Selectați preparatele utilizate în tratamentul sifilisului
111. Selectați preparatele antivirale antigripale
112. Selectați mecanismele de acțiune al preparatelor antigripale
113. Selectați indicațiile preparatelor antigripale
114. Selectați preparatele antivirale antiherpetice
115. Selectați mecanismele de acțiune al preparatelor antiherpetice
116. Selectați preparatele antivirale antiretrovirale
117. Selectați mecanismele de acțiune ale antiviralelor antiretrovirale
118. Determinați reacțiile adverse ale antiviralelor antiretrovirale
119. Selectați preparatele antivirale utilizate în hepatita virală B
120. Selectați mecanismul de acțiune al interferonului
121. Selectați reacțiile adverse precoce ale preparatelor interferonilor
122. Selectați preparatele antivirale utilizate în hepatita virală C
123. Selectați preparatele antivirale utilizate în infecțiile cu papilomavirusuri
124. Selectați preparatele antivirale utilizate în infecțiile cu citomegal ovirusuri
125. Selectați medicamentele utilizate în SARS CoV-2 sau Covid 19
126. Selectați antibioticele antimicotice
127. Determinați derivații de imidazol ca antimicotice
128. Determinați derivații de triazol ca antimicotice
129. Determinați derivații de echinocandine ca antimicotice
130. Determinați mecanismul de acțiune al antibioticelor antimicotice
131. Determinați reacțiile adverse ale amfotericinei B
132. Determinați mecanismul de acțiune al derivaților de imidazol și triazol
133. Selectați reacțiile adverse ale derivaților de triazol
134. Determinați mecanismul de acțiune al echinocandinelor.

#### **Preparatele antiinflamatoare, antialergice**

1. Determinați grupele de preparate antiinflamatoare nesteroidiene neselective
2. Determinați preparatele antiinflamatoare nesteroidiene der.acizilor arilacetici
3. Determinați preparatele antiinflamatoare nesteroidiene der.acizilor indolacetici
4. Determinați preparatele antiinflamatoare nesteroidiene der.acizilor arilpropionici
5. Determinați preparatele inhibitorii COX-2 selective
6. Determinați grupele de preparate antiinflamatoare cu acțiune antireumatică specifică
7. Determinați mecanismele acțiunii antiinflamatoare ale preparatelor aurului
8. Determinați mecanismele de acțiune ale antiinflamatoarelor nesteroidiene
9. Determinați mecanismele de acțiune antiinflamatoare a der.aminochinolinici
10. Determinați mecanismele de acțiune antiinflamatoare a penicilaminei
11. Determinați efectele antiinflamatoarelor nesteroidiene
12. Determinați indicațiile antiinflamatoarelor nesteroidiene
13. Determinați reacțiile adverse ale antiinflamatoarelor nesteroidiene
14. Determinați indicațiile der.aminochinolinici
15. Determinați indicațiile preparatelor aurului
16. Determinați indicațiile penicilaminei
17. Determinați grupele de preparate antialergice antagoniști competitivi ai mediatorilor

18. Determinați grupele de preparate antialergice antagoniști funcționali ai mediatorilor
19. Determinați grupele de preparate antialergice ce inhibă eliberarea mediatorilor
20. Determinați grupele de preparate antialergice ce diminuează lezarea țesuturilor
21. Determinați grupele de antialergice utilizate în reacțiile alergice de tip întârziat
22. Determinați preparatele antialergice utilizate în șocul anafilactic
23. Determinați preparatele antialergice utilizate în accese de astm bronșic
24. Determinați H1-antihistaminicele de generația II
25. Determinați H1-antihistaminicele de generația I
26. Determinați H1-antihistaminicele de generația III
27. Determinați efectele H1-antihistaminicelor
28. Determinați indicațiile H1-antihistaminicelor
29. Determinați reacțiile adverse ale H1-antihistaminicelor
30. Determinați efectele epinefrinei în șocul anafilactic
31. Determinați efectele glucocorticoizilor ca antialergice
32. Determinați indicațiile glucocorticoizilor ca antialergice
33. Determinați preparatele antileucotrienelor ca antialergice
34. Determinați inhibitorii degranulării mastocitelor ca antialergice
35. Determinați mecanismele inhibitorilor degranulării mastocitelor
36. Determinați indicațiile inhibitorilor degranulării mastocitelor
37. Determinați preparatele imunomodulatoare de origine animalieră
38. Determinați preparatele imunomodulatoare de origine bacteriană
39. Determinați preparatele imunomodulatoare cu masă moleculară mică
40. Determinați preparatele imunomodulatoare recombinante

### **Preparate hormonale**

1. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor hormonale de structură polipeptidică
2. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor hormonale de structură steroidă
3. Determinați preparatele hormonale ale hipotalamusului
4. Determinați preparatele hormonale ale adenohipofizei
5. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor hormonale ale glandei tiroide
6. Determinați efectele preparatelor hormonale ale glandei tiroide
7. Determinați indicațiile preparatelor hormonale ale glandei tiroide
8. Determinați reacțiile adverse ale preparatelor hormonale ale glandei tiroide
9. Determinați preparatele antitiroidiene
10. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor antitiroidiene
11. Determinați indicațiile preparatelor antitiroidiene tioamide
12. Determinați indicațiile preparatelor iodului ca antitiroidiene
13. Determinați reacțiile adverse ale preparatelor antitiroidiene tioamide
14. Determinați antidiabeticele orale din grupa biguanidelor
15. Determinați antidiabeticele orale din grupa sulfoniureicelor
16. Determinați antidiabeticele orale din grupa inhibitorilor DIP-IV
17. Determinați antidiabeticele din grupa meglitinidelor
18. Determinați antidiabeticele orale din grupa aginștilor GLP-1
19. Determinați antidiabeticele orale din grupa tetrazaharidelor
20. Determinați grupele antidiabeticelor orale ce contribuie la eliberarea insulinei
21. Determinați grupele antidiabeticelor orale ce cresc sensibilitatea la insulină
22. Determinați grupele antidiabeticelor orale ce inhibă absorbția glucidelor
23. Determinați grupele antidiabeticelor orale ce contribuie la utilizarea glucozei
24. Determinați efectele preparatelor insulinei asupra metabolismului lipidic
25. Determinați efectele preparatelor insulinei asupra metabolismului glucidic
26. Determinați preparatele insulinei umane bifazice
27. Determinați preparatelor insulinei cu acțiune ultrarapidă și ultrascurtă
28. Determinați preparatele insulinei umane bazale
29. Determinați mecanismele de acțiune ale preparatelor insulinei
30. Determinați reacțiile adverse ale preparatelor insulinei

31. Determinați manifestările hipoglicemiei la preparatele insulinei
32. Determinați indicațiile absolute ale preparatelor insulinei
33. Determinați mecanismele de acțiune ale biguanidelor
34. Determinați indicația biguanidelor
35. Determinați mecanismele de acțiune al sulfonilureicelor
36. Determinați mecanismele de acțiune al inhibitorilor DIP-IV
37. Determinați mecanismele de acțiune al agoniștilor GLP-1 receptorilor
38. Determinați mecanismul de acțiune al tetrazaharidelor
39. Determinați mecanismul de acțiune al meglitinidelor
40. Determinați mecanismele de acțiune al tiazolidindionelor
41. Determinați mecanismul de acțiune al inhibitorilor aldoreductazei
42. Determinați glucocorticoizii pentru administrarea topică
43. Determinați glucocorticoizii pentru administrarea intravenoasă
44. Determinați glucocorticoizii pentru administrarea intramusculară
45. Determinați glucocorticoizii pentru administrarea inhalatoare
46. Determinați mecanismul genomic de acțiune al glucocorticoizilor
47. Determinați mecanismul non-genomic de acțiune al glucocorticoizilor
48. Determinați acțiunea antielrgică a glucocorticoizilor
49. Determinați acțiunea antiinflamatoare a glucocorticoizilor
50. Determinați acțiunea antișoc a glucocorticoizilor
51. Determinați efectele glucocorticoizilor asupra metabolismului hidro-electrolitic
52. Determinați efectele glucocorticoizilor asupra metabolismului lipidic
53. Determinați efectele glucocorticoizilor asupra metabolismului proteic
54. Determinați efectele glucocorticoizilor asupra metabolismului glucidic
55. Determinați indicațiile glucocorticoizilor
56. Determinați reacțiile adverse ale glucocorticoizilor
57. Determinați preparatele estrogenilor
58. Determinați efectele specifice ale preparatelor estrogenilor
59. Determinați efectele metabolice ale preparatelor estrogenilor
60. Determinați indicațiile preparatelor estrogenilor
61. Determinați preparatele progestativelor semisintetice
62. Determinați efectele preparatelor progestative
63. Determinați preparatele androgenilor semisintetici
64. Determinați indicațiile preparatelor androgenilor
65. Determinați grupele de preparate anticoncepționale orale
66. Determinați preparatele anticoncepționale implantate subcutanate