

AVIZAT,
COLEGIUL FARMACISTILOR PRAHOVA,
PRESEDINTE

Farm. Constantinescu Silviu - Laurentiu



TEMATICA

Pentru examenul de farmacist specialist specialitatea FARMACIE CLINICĂ

- I. PROBA SCRISĂ
- II. PRIMA PROBĂ PRACTICĂ
- III. A DOUA PROBĂ PRACTICĂ

I. PROBA SCRISĂ

1. Farmacodinamia generală
2. Farmacocinetica generală
3. Farmacotoxicologia generală
4. Medicamentele în timpul sarcinii și alăptării
5. Medicamentele la vârstnici
6. Legislația și reglementările în domeniul medicamentului
7. Prescrierea rațională a medicamentelor
8. Sistemul colinergic
9. Sistemul adrenergic
10. Anestezicele generale
11. Anestezicele locale
12. Sedative – hipnotice
13. Stimulantele psihomotorii
14. Antipsihoticele
15. Medicația bolii Alzheimer
16. Nootropele
17. Antidepresivele
18. Antimaniacalele
19. Stabilizatoarele dispoziției
20. Anxioliticele
21. Antiparkinsonienele
22. Anticonvulsivantele
23. Miorelaxantele nervos centrale
24. Analgezicele opioide și antagoniștii
25. Aspectele generale ale toxicomaniei și dependenței
26. Influențarea sistemului eicosanoid
27. Histamina și antihistaminicele
28. Influențarea altor sisteme autacoide: serotonina, kininele, angiotensina, monoxidul de azot, endotelina
29. Glucocorticoizii și mineralcorticoizii
30. Hormonii tiroidieni și antitiroidienele
31. Insulina, antidiabeticele orale, glucagonul

32. Somatotropina, somatostatina, prolactina și bromocriptina
33. Hormonii sexuali
34. Substanțele anabolizante
35. Calciul și fosfații
36. Reglatorii homeostaziei minerale osoase
37. Medicația osteoporozei
38. Digitalicele și alte ionotrop pozitive
39. Vasodilatatoarele în tratamentul insuficienței cardiace
40. Antiaritmicele
41. Antianginoasele
42. Antihipertensivele
43. Medicația vasoactivă
44. Diureticele
45. Antidiureticele
46. Antiasmaticile
47. Antitusivele, expectorantele și surfactantul
48. Antiulceroasele
49. Substituenții și stimulantele secrețiilor digestive
50. Pirokineticele
51. Antispasticele
52. Antivomitivle
53. Antidiareicele
54. Laxativele și purgativele
55. Medicația bolii Crohn și rectocolitei ulcerohemoragice
56. Antianemicele
57. Factorii de creștere hematopoietici
58. Antitromboticele
59. Hemostaticele
60. Hipolipidemiantele
61. Ocitocitele
62. Tocoliticele
63. Medicația disfuncției erectile
64. Contraceptivele hormonale sistemice
65. Analgezicele, antipireticele și antiinflamatoarele nesteroidiene
66. Medicamentele cu acțiune specifică în poliartrita reumatoidă
67. Medicația antigutoasă
68. Chimioterapicele antimicrobiene
69. Chimioterapicele antivirale
70. Chimioterapicele antifungice
71. Chimioterapicele antiparazitare
72. Chimioterapicele anticanceroase și imunosupresivele

II. PRIMA PROBĂ PRACTICĂ

Întocmirea unui protocol de studiu clinic din tematică

III.

A DOUA PROBĂ PRACTICĂ

Evaluarea rezultatelor unui studiu clinic și/sau evaluarea raportului risc/beneficiu și cost/eficiență al unui tratament medicamentos