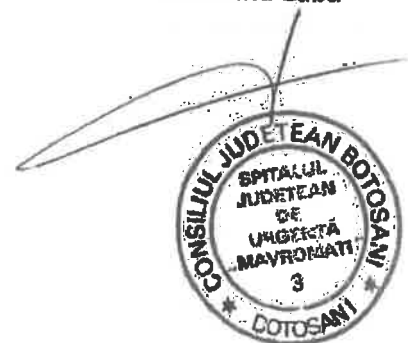


**VIZAT  
MANAGER  
Ec. Doina Caba**

**TEMATICA  
pentru concursul de farmacist**



**I. PROBA SCRISĂ  
II. PROBA PRACTICĂ**

**I. PROBA SCRISĂ**

1. Farmacocinetica generală.
2. Farmacodinamia generală.
3. Farmacotoxicologia generală.
4. Farmacoterapia, farmacografia și farmacoepidemiologia generală.
5. Baze fiziopatologice ale farmacologiei SNV. Domeniile sinaptice adrenergic și colinergic.
6. Simpatomimetice și simpatolitice.
7. Parasimpatomimetice și parasimpatolitice.
8. Amine biologice active, prostaglandine și alte eicosanoide.
9. Antialergice.
10. Antiinflamatoare.
11. Aparat respirator, baze fiziopatologice.
12. Antiastrmatice, antitusive și expectorante.
13. Aparat cardiovascular, baze fiziopatologice.
14. Cardiotonice și alte stimulante ale contracției miocardului.
15. Antiaritmice.
16. Antianginoase.
17. Antihipertensive și antihipotensive.
18. Vasodilatatoare cerebrale și periferice.
19. Diuretice.
20. Antianemice.
21. Antitrombotice și antihemoragice.
22. Aparat digestiv, baze fiziopatologice.
23. Antiulceroase.
24. Antispastice.
25. Farmacoterapia durerii, baze fiziopatologice. Domeniul opioid endogen.
26. Analgezice opioide și analgezice-antipiretice.
27. Anestezice locale.
28. Baze fiziopatologice ale farmacologiei SNC. Domenii sinaptice (colinergic, adrenergic, serotoninergic, dopaminergic, GABA-ergic, glutamatergic, glicineric).
29. Anestezice generale.
30. Tranchilizante, sedative, hipnotice.
31. Antidepresive.
32. Anticonvulsivante.
33. Corticosteroizi.
34. Antidiabetice.
35. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene.

str. Marchian nr.11, Botoșani, tel/fax.0231/518812, [www.spitalulmavromati.ro](http://www.spitalulmavromati.ro); e-mail: [spital@spitalulmavromati.ro](mailto:spital@spitalulmavromati.ro)

Operator date cu caracter personal nr.35268

## II. PROBA PRACTICĂ

1. Analiza și interpretarea unei scheme de farmacoterapie cu medicamente din grupele indicate la proba scrisă. Analiza va cuprinde aspecte de: farmacocinetică, farmacodinamie, farmacotoxicologie, farmacoterapie, farmacografie, farmacoepidemiologie, Interacțiuni, influențe asupra rezultatelor testelor de laborator chimic.

### BIBLIOGRAFIE SELECTIVA

1. Cristea Aurelia Nicoleta (sub redacția) – Farmacie clinică, Ed. Medicală, București, Vol. I (2006) – Farmacia clinică în farmacia de comunitate;
2. Cristea Aurelia Nicoleta – Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, Editia I-a, 1998/1999/2000/2001/2002/2003/2004 (tiraje prelungite) și Editia a II-a, 2009;
3. Cristea Aurelia Nicoleta (sub redacția) – Tratat de Farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005 sau 2006;
4. Dobrescu D. și colaboratorii - Memomed, Ed. Minesan, București, 2006.
5. \*\*\* - Agenda Medicală, Ed. Medicală, București, 2006.