

APROBAT,
MANAGER,
JR.NEGOESCU COSTEL



TEMATICA

pentru examenul de farmacist specialitatea FARMACIE GENERALA

I.PROBA SCRISA

- 1.Formularea solutiilor medicamentoase
- 2.Procesul de dizolvare
- 3.Aducerea in solutie a substantelor greu solubile
- 4.Medicamente injectabile.Solutii injectabile.Medicamente injectabile cu actiune prelungita .Conditii de calitate pentru preparatele injectabile
- 5.Preparate perfuzabile.Clasificare.Exemple.Conditii de calitate
- 6.Biodisponibilitatea medicamentelor administrate pe cale parentala
- 7.Emulsii farmaceutice.Formulare.Mecanismul de actiune al emulgatorilor
- 8.Suspensii farmaceutice.Factorii care influenteaza stabilitatea suspensiilor.Controlul calitatii
- 9.Preparate farmaceutice cu actiune topica.Factorii care influenteaza absorbtia percutanata a medicamentelor
- 10.Supoziitoare.Influenta formularii asupra biodisponibilitatii substantelor medicamentoase dupa administrare rectala sau vaginala
- 11.Pulberi farmaceutice.Pudre medicamentoase
- 12.Comprimate.Formulare si preparare.Acoperirea comprimatelor .Capsule medicinale
- 13.Preparate orale cu actiune prelungita
- 14.Biodisponibilitatea medicamentelor administrate pe cale orala
- 15.Stabilitatea formelor farmaceutice .Modificarile medicamentelor in timpul conservarii.Factorii care influenteaza stabilitatea medicamentelor.
- 16.Controlul si prevederea conservarii.Perioada de valabilitate
- 17.Antibiotice si chimioterapice antimicrobiene
- 18.Antitricomonazice.Antihelmintice
- 19.Antimicotice
- 20.Antiseptice si dezinfectante

21. Analgezice stupefiante si analgezice-antipiretice
22. Tranchilizante, sedative-hipnotice
23. Psihostimulante. neurotonice
24. Antiastmatice. Antitusive si expectorate
25. Stimulante ale contractiei miocardului. Antiaritmice
26. Antihipertensive. Antianginoase
27. Vasodilatatoare cerebrale si periferice
28. Diuretice
29. Antianemice
30. Antitrombotice. Antihemoragice
31. Stimulante si substituenti ai secretiilor digestive
32. Antiacide, antiulceroase
33. Antiemetice si propulsive gastrice
34. Laxative-purgative. Antidiareice. Antiflatulete
35. Antispastice
36. Coleretice-colecistochinetice. Hepatoprotectoare
37. Antialergice
38. Antiinflamatoare
39. Copricosteroizi
40. Anabolizante si medicatia obezitatii
41. Vitamine

II. PROBA PRACTICA

1. Comentarea tehnicii de executare a unui preparat magistral sau oficial din practica actuala de receptura din capitolele: solutii medicamentoase, solutii extractive apoase si alcoolice, preparate oftalmice, emulsii, suspensii, unguente, supozitoare, pulberi.

INTOCMIT,
DIRECTOR MEDICAL
DR. DUTESCU MIRCEA MIHAI

