

## **SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „SF. APOSTOL ANDREI” GALAȚI**

scoate la CONCURS

în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare, funcția de farmacist-șef la Farmacia spitalului.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează funcția pentru care dorește să candideze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar;

c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una din sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar;

g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Documentele prevăzute la lit. d), f) și g) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Actele în copie vor fi însoțite de originale pentru certificare.

La concurs se pot înscrie numai candidații care au obținut minimum două puncte din cele prevăzute la pct. 9 din Anexa nr. 3 la ordin.

La concurs se pot prezenta farmaciști cu minimum 2 ani experiență profesională.

Pentru proba scrisă un subiect va fi din legislația sanitară (Legea nr. 95/2006).

Tematica de concurs va fi afișată la sediul spitalului și pe site-ul acestuia: [www.spitalulurgentagalati.ro](http://www.spitalulurgentagalati.ro)

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, str. Brăilei nr. 177, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 și 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală”.

Relații suplimentare se pot obține la Serviciul Managementul Resurselor Umane, tel.: 0236.301.455.

TEMATICA

pentru ocuparea funcției de FARMACIST SEF  
la Spitalul Clinic Județean de Urgență « Sf. Apostol Andrei » Galați

I. PROBA SCRISA

1. Formularea soluțiilor medicamentoase.
2. Procesul de dizolvare.
3. Aducerea în soluție a substanțelor greu solubile.
4. Medicamente injectabile. Soluții injectabile. Medicamente injectabile cu acțiune prelungită. Condiții de calitate pentru preparatele injectabile.
5. Preparate perfuzabile. Clasificare. Exemple. Condiții de calitate.
6. Seruri și vaccinuri.
7. Biodisponibilitatea medicamentelor administrate pe cale parenterală .
8. Preparate radiofarmaceutice.
9. Preparate oftalmice. Formulare de preparare. Condiții de calitate.
10. Preparate obținute prin extracție. Factorii care influențează procesul de extracție. Condiții de calitate.
11. Aerosoli farmaceutici. Tipuri de aerosoli. Biodisponibilitatea aerosolilor de inhalatie.
12. Emulsii farmaceutice. Formulare. Mecanismul de acțiune al emulgatorilor.
13. Suspensii farmaceutice. Factorii care influențează stabilitatea suspensiilor. Controlul calității.
14. Preparate farmaceutice cu acțiune topică. Factorii care influențează absorbția percutanată a medicamentelor.
15. Supozitoare. Influența formulării asupra biodisponibilității substanțelor medicamentoase după administrare rectală sau vaginală.
16. Pulberi farmaceutice. Pudre medicamentoase.
17. Comprimate. Formulare și preparare. Acoperirea comprimatelor. Capsule medicinale
18. Capsule medicinale.
19. Controlul calității comprimatelor și capsulelor medicinale.
20. Preparate orale cu acțiune prelungită.
21. Biodisponibilitatea medicamentelor administrate pe cale orală.
22. Sisteme terapeutice ( orale, parentale, transdermice, oculare, intrauterine).
23. Sisteme de transport și de eliberare la țintă .
24. Stabilitatea formelor farmaceutice. Modificările medicamentelor în timpul conservării. Factorii care influențează stabilitatea medicamentelor.
25. Controlul și prevederea conservării. Perioada de valabilitate.
26. Formularea unui nou medicament. Preformularea.
27. Comunicarea în farmacie.
28. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene .
29. Antitricomonazice. Antihelmintice.
30. Antimicotice.
31. Antiseptice și dezinfectante.
32. Analgezice stupefiante și analgezice – antipiretice.
33. Tranchilizante, sedative – hipnotice.

34. Psihostimulante.neurotonice.
35. Antiastmatice. Antitusive si expectorante.
36. Stimulante ale contractiei miocardului . Antiaritmice.
37. Antihipertensive. Antianginoase .
38. Vasodilatatoare cerebrale si periferice.
39. Diuretice .
40. Antianemice.
41. Antitrombotice. Antihemoragice
42. Stimulante si substituenti ai secretiilor digestive .
43. Antiacide, antiulceroase.
44. Antiemetice si propulsive gastrice.
45. Laxative – purgative. Antidiareice. Antiflatulente.
46. Antispastice.
47. Coleretice – colecistochinetice. Hepatoprotectoare.
48. Antialergice.
49. Antiniflamatoare .
50. Corticosteroizi.
51. Anabolizante si medicatia obezitatii.
52. Vitamine.

## II. PARTEA 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.
2. Comentarea modalitatilor de identificare si control al puritatii unei substante sau preparat farmaceutic dupa F.R.X.