



## ORGANIZEAZA CONCURS IN DATA DE 23.05.2023

Pentru ocuparea urmatoarelor posturi vacante - perioada nedeterminată

- Asistent medical de farmacie: 1 post; diplomă de școală sanitară postliceală cu diplomă de bacalaureat, 6 luni vechime în specialitate
- Tehnician de radiologie și imagistică licențiat: 2 posturi; diplomă de licență în specialitate; fără condiție de vechime

### Calendar concurs:

- proba scrisă în data de 23.05.2023 str. Clinicilor nr. 3-5 ora 9:00 Sala de ședințe
- interviu cu testare abilități practice în data de 26.05.2023 str. Clinicilor nr. 3-5 ora 8:00

### Acte necesare pentru înscriere la concurs

- Formular de înscriere la concurs eliberat de Serviciul R.U.N.O.
- Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz
- Copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz
- Copiile documentelor care atestă nivelul studiilor (obligatoriu diplomă bacalaureat) și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituția publică
- Adeverință de participare la concurs eliberată de O.A.M.G.M.A.M.R. pentru asitenți medicali, moașe, tehnicieni sau aviz anual eliberat de O.A.M.G.M.A.M.R. pentru anul 2023
- Copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului
- Certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar
- Certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane
- Adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie sau de către unitățile sanitare abilitate. Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului



sănătății. Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii

- Curriculum vitae model comun european
- Dosar plic
- Taxa de participare: 60 lei studii superioare , 50 lei studii postliceale

Copiile de pe actele solicitate, precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea „conform cu originalul“ de către secretarul comisiei de concurs.

Cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului anterior datei de susținere a primei probe scrise și/sau probei practice. În situația în care candidatul solicită expres în formularul de înscriere la concurs preluarea informațiilor direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar, extrasul de pe cazierul judiciar se solicită de către autoritatea sau instituția publică organizatoare a concursului, potrivit legii.

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant persoana care îndeplinește condițiile:

- are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

**Dosarele de concurs se vor prezenta la Biroul Resurse umane et. II camera 22, în perioada 28.04.2023-12.05.2023, după urmatorul program:**

**Luni-Joi orele 13:00 -15:00' Vineri orele 11:30 -12:30**



Dosarele de concurs pot fi transmise în format electronic la adresa de e-mail [concurs@scjucluj.ro](mailto:concurs@scjucluj.ro)

În situația în care candidații transmit dosarele de concurs prin poșta electronică candidații primesc codul unic de identificare la o adresă de e-mail comunicată de către aceștia și au obligația de a se prezenta la secretarul comisiei de concurs cu documentele în original, pentru certificarea acestora, pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării primei probe scrise/practice, după caz, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de angajare. Transmiterea documentelor prin poșta electronică se realizează în format .pdf cu volum maxim de 1 MB, documentele fiind acceptate doar în formă lizibilă.

Taxa de concurs se poate achita și în contul spitalului

IBAN: RO43TREZ21620F330800XXXX TREZORERIA CLUJ CIF 4288080

Prin raportare la nevoile individuale, candidatul cu dizabilități poate înainta comisiei de concurs propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Rezultatele selectării dosarelor vor fi afișate în data de 17.05.2023 ora 15:00 la sediul Spitalului și pe site-ul spitalului <https://scjucluj.ro>

După afișarea rezultatelor obținute la selecția dosarelor, proba scrisă și/sau proba practică și interviu, după caz, candidații nemulțumiți pot depune contestație în termen de cel mult o zi lucrătoare de la data afișării rezultatului selecției dosarelor, respectiv de la data afișării rezultatului probei scrise și/sau a probei practice și a interviului, sub sancțiunea decăderii din acest drept.

Comunicarea rezultatelor la fiecare probă a concursului se realizează în termen de o zi lucrătoare de la data finalizării probei. Comunicarea rezultatelor la contestațiile depuse se realizează în termen de o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestațiilor.

Comunicarea rezultatelor la contestațiile depuse se realizează în termen de o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestațiilor.

Rezultatele finale se afișează, în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatelor soluționării contestațiilor pentru ultima probă.

Perioada de probă este de 90 zile calendaristice.

MANAGER

ȘEF SERVICIU R.U.N.O.

F. JUCAN

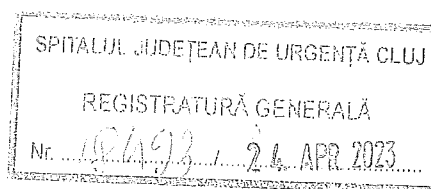
Întocmit: Eç. Annamaria JUCAN

## TEMATICA PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTULUI DE ASISTENT MEDICAL DE FARMACIE

1. Antibiotice si chimioterapice antimicrobiene: definitie, clasificare, spectru de activitate, contraindicatii,efecte adverse;
2. Medicația antianginoasă: clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant);
3. Analgezice opioide: definitie, clasificare (pentru fiecare reprezentant), indicații,contraindicatii,efecte adverse
4. Analgezice si antipiretice: definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii.
5. Anticoagulante : clasificare, farmacoterapie , contraindicatii,interacțiuni;
6. Medicația antiinflamatoare: clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant),efecte adverse;
7. Medicatia antihipertensiva: grupe( clasificare), farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), efecte adverse,contraindicatii,interacțiuni;
8. Medicatia aparatului respirator:
  - a) antitusive - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - b) expectorante - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - c) bronhodilatatoare - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - d) antiastmatice-clasificare(grupe)-exemple,farmacoterapie(pentru fiecare clasă),contraindicatii,căi de administrare,efecte adverse
9. Medicatia aparatului digestiv:
  - a) antiacide - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - b) inhibitori ai secreției gastrice - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - c) antiulceroase - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - d) purgative -laxative - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - e) antidiareice - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
  - f) antiemetice - definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
10. Diuretice: definitie, clasificare, farmacoterapie (pentru fiecare reprezentant), contraindicatii);
11. Solutii: - definitie, clasificare, componentele solutiilor, prepararea solutiilor,reguli practice de preparare a soluțiilor,exemple de solutii apoase;
12. Solutii alcoolice:definiție,exemple,diluarea alcoolului;
13. Colire: definitie,clasificare, preparare, exemple;
14. Pulberi: definitie, controlul pulberilor, exemple;
15. Forme farmaceutice cu acțiune prelungită: definitie, realizarea prin procedee fiziologice și galenice, preparate orale cu acțiune prelungită
16. Comprimate: definitie, componente (excipienți),preparare;
17. Emulsii: definitie, clasificare, compozitie, preparare si emulgatorii folositi la preparare, exemple;
18. Suspensii: definitie, clasificare, preparare, exemple;
19. Unguente: definitie, clasificare, preparare, exemple;
20. Supozitoare: definitie, clasificare, excipienti folositi la prelucrarea supozitoarelor, preparare, exemple;
- 21.Medicația dermatologică-clasificare,corticosteroizi
- 22.Efectele medicamentelor asupra procesului reproducerii și în perioada alaptării - Acțiunea asupra embriogenezei,exemple de medicamente din grupa D(teratogene) și grupa II (care se elimină prin laptele matern) și efectele lor

## **BIBLIOGRAFIE: SPECIALITATEA FARMACIE**

1. Dobrescu D. - Farmacoterapie practica, vol.I și II -Ed. Medicala, Bucuresti 1989;
2. Fica C - Tehnica farmaceutica pentru cadre medii - Ed. Medicala, Bucuresti 1977;
3. Farmacopeea Romana, editia a X a, Editura medicala, Bucuresti 2005;
5. Memomed 2015-Editura universitară 2015;
6. Agenda medicală 2013-Editura medicală 2013
7. Codul de etica si deontologie al asistentului medical generalist, al moasei si al aistentului medical din Romania/2009;



### 1. RADIOPROTECTIE-BIOLOGIE SI LEGISLATIE.

Dozimetrie. Efectele majore ale radiatiilor ionizante. Boala de iradiere. Radioprotectia. Legislatie ( legea nr.111/1996 si nr. 63/ 2006) privind desfasurarea, reglementarea, autorizarea si controlul activitatilor in mediu cu radiatii; Normele Fundamentale de Securitate Radiologica (NSR-01), Normele privind radioprotectia persoanelor în cazul expunerilor medicale (NSR-04), Norme de dozimetrie individuala (NSR-06),

**Bibliografie:**

NSR- 01, NSR- 04, NSR- 06

### 2. TEHNICI RADIOLOGICE CONVENTIONALE

Principii , tehnici radiologice convenționale de examinare ale: aparatului respirator; aparatului digestiv superior; aparatului digestiv inferior; membrului superior; membrului inferior și a bazinului; coloanei vertebrale ; craniului; aparatului urinar; examinari radiografice în urgențe medico – chirurgicale.

**Bibliografie:**

Lungeanu M - Manual de Tehnica Radiologica, Ed. Medicala, Bucuresti 1988

### 3. ANATOMIE, SEMIOLOGIE SI PATOLOGIE RADIOLOGICA CONVENTIONALA

Anatomia, semiologia si patologia radiologica conventionala a: aparatului pulmonar; aparatului cardiovascular; mediastinului; aparatului digestiv; aparatului osteoarticular; coloanei; centurii scapulare; centurii pelviene; membrelor; aparatului urinar; urgente medico-chirurgicale.

**Bibliografie:**

Solomon C, Vasilescu D – Anatomie si semiologie radiologica, Ed. Medicala Universitara „ Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca, 2016

Ciurea A, Chiorean AR – Patologie radiologica, Ed. Medicala Universitara „ Iuliu Hatieganu” Cluj Napoca, 2016

### 4. ECOGRAFIE

Fundamente fizice

**Bibliografie:**

R.I. Badea, S.M. Ducea, Mircea P, Stamatian F. - Tratat de Ultrasonografie Clinica, Vol. I, Ed. Medicala – Bucuresti, 2000 (si reed. ulterioare), pag.11-89

### 5. TOMOGRAFIE COMPUTERIZATA

Modul de formare si achizitie a imaginilor Computer Tomografice. Substante de contrast utilizate in radiologie si in examinarea CT; tehnici de examinare – protocoale; principalele aplicatii clinice ale CT.

**Bibliografie:**

Ducea SM (sub red) – Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate. Vol.I – Ed. Medicala Bucuresti, 2015,

### 6. REZONANTA MAGNETICA

Principiile formarii imaginii IRM; Notiuni de siguranta. Contraindicatiile relative si absolute ale examinarii IRM; tipuri de secvente IRM; principiul imagisticii vasculare si al angio-RM; artefacte in RM; principalele aplicatii clinice ale IRM.

**Bibliografie:**

Ducea SM (sub red) – Radiologie Imagistica Medicala. Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate. Vol.I – Ed. Medicala Bucuresti, 2015,

Sef Laborator