

**SPITALUL CLINIC JUDEŢEAN DE URGENŢĂ CLUJ-NAPOCA**

**ORGANIZEAZĂ CONCURS**

**În conformitate cu prevederile Ordinului M.S. nr.166/2023**

**Pentru ocuparea următoarelor posturi:**

* 1 post cu normă întreagă de medic specialist în specialitatea ortopedie-traumatologie, la Secţia Clinică Ortopedie-traumatologie I, contract individual de muncă pe durată nedeterminată, durata timpului de lucru în medie 7 ore/zi

**Calendar desfăşurare concurs:**

* depunere dosare concurs: **08.01.2025-21.01.2025**
* publicare rezultate selecţie dosare şi calcularea punctajului conform Anexei 3: **27.01.2025**
* depunere contestaţii selecţie dosare şi punctaj Anexa 3: **28.01.2025**
* proba scrisă şi publicare rezultate proba scrisă: **30.01.2025**
* depunere contestaţii proba scrisă: **03.02.2025**
* proba clinică/ practică şi publicare rezultate proba clinică/ practică: **05.02.202**5
* depunere contestaţii proba clinică/ practică: **06.02.2025**
* publicare rezultate finale: **07.02.2025**

**Probele de concurs vor avea loc:**

* **ora 9:00** la sediul Secţiei Clinice Ortopedie-traumatologie I - [Strada General Traian Moșoiu, nr. 47](https://scjucluj.ro/index.php/sectii-si-compartimente/sectii-compartimente/producer/6-strada-general-traian-mosoiu-nr-47)

Comunicarea rezultatelor la contestaţiile depuse se face în termen de o zi lucrătoare de la depunerea acestora.

**Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele documente:**

a) formularul de înscriere la concurs eliberat de Serviciul R.U.N.O.

b) copia de pe diploma de licenţă şi certificatul de specialist;

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

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

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului:

* rezidenţiat prin concurs în specialitatea pentru care candidează
* doctorat
* doctorand la data concursului (atestat de rectoratul universităţii de medicină şi farmacie sau de Academia de Ştiinţe Medicale la data înscrierii la concurs)
* a doua specialitate confirmată prin ordin al ministrului sănătăţii
* atestate de studii complementare obţinute
* activitate ştiinţifică, dovedită pe bază de adeverinţă cu totalul punctajului înregistrat la colegiul profesional, la care candidatul este în evidenţă în ultimii 5 ani
* membru al societăţii/ asociaţiei de specialitate cu o vechime de minimum 6 luni la data concursului

f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;

g) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracţiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidaţii înscrişi pentru posturile din cadrul sistemului de învăţământ, sănătate sau protecţie socială, precum şi orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilităţi sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;

h) adeverinţă medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului; Adeverinţa care atestă starea de sănătate conţine, în clar, numărul, data, numele emitentului şi calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătăţii. Pentru candidaţii cu dizabilităţi, în situaţia solicitării de adaptare rezonabilă, adeverinţa care atestă starea de sănătate trebuie însoţită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condiţiile legii.

i) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;

j) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;

k) curriculum vitae, model comun european;

l) dovada plăţii taxei de concurs.

Documentele prevăzute la lit. d) şi f) sunt valabile 3 luni şi se depun la dosar în termen de valabilitate.

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

Cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declaraţie pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecţia dosarelor şi care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informaţiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituţia publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligaţia de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului anterior datei de susţinere a primei probe scrise şi/sau probei practice. În situaţia în care candidatul solicită expres în formularul de înscriere la concurs preluarea informaţiilor direct de la autoritatea sau instituţia

publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar, extrasul de pe cazierul judiciar se solicită de către autoritatea sau instituţia publică organizatoare a concursului, potrivit legii.

Taxa de concurs este de 150 lei se poate achita la casieria unităţii după programul

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

Sau în contul spitalului:

**IBAN: RO43TREZ21620F330800XXXX TREZORERIA CLUJ CIF 4288080**

**Condiţii generale de participare la concurs**

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant persoana care îndeplineşte condiţiile:

a) are cetăţenia română sau cetăţenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spaţiul Economic European (SEE) sau cetăţenia Confederaţiei Elveţiene;

b) cunoaşte limba română, scris şi vorbit;

c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinţei medicale eliberate de medicul de familie sau de unităţile sanitare abilitate;

e) îndeplineşte condiţiile de studii, de vechime în specialitate şi, după caz, alte condiţii specifice potrivit cerinţelor postului scos la concurs, inclusiv condiţiile de exercitare a profesiei;

f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, contra umanităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, infracţiuni săvârşite cu intenţie care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcţiei contractuale pentru care candidează, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;

g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcţia, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfăşura activitatea de care s-a folosit pentru săvârşirea infracţiunii sau faţă de aceasta nu s-a luat măsura de siguranţă a interzicerii ocupării unei funcţii sau a exercitării unei profesii;

h) nu a comis infracţiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h) din Hotărârea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice

**Dosarele de concurs se vor prezenta la Biroul Resurse umane et. II camera 21, după următorul program: Luni-Joi orele 13:00 -15:00 Vineri orele 11:30 -12:30**

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

**Relaţii suplimentare se pot obţine la Serviciul R.U.N.O. tel.:0264.59.27.71 int. 1120.**

TEMATICA- examenul de medic specialist specialitatea ORTOPEDIE SI TRAUMATOLOGIE

I. PROBA SCRISA

II – III. DOUA PROBE CLINICE

IV. PROBA PRACTICA

I.PROBA SCRISA

1.Fiziopatologia calusului.

2.Luxatia acromio-claviculara.

3.Fracturile claviculei si ale omoplatului.

4.Paraliziile plexului brahial (traumatica si obstetricala).

5.Leziunile traumatice ale articulatiilor – entorse, luxatii, plagi articulare.

6.Luxatia scapulo-humerala si recidivanta.

7.Fracturile extremitatii proximale a humerusului.

8. Patologia peri-articulara scapulo-humerala.

9.Fracturile diafizei humerale.

10.Fracturile extremitatii distale a humerusului.

11.Traumatismele articulatiei cotului (fracturi, luxatii, entorse).

12.Fracturile oaselor antebratului.

13.Fracturile extremitatilor distale ale oaselor antebratului.

14.Traumatismele pumnului si mainii (fracturi, luxatii, leziunile tendoanelor flexoare si

entorse ale degetelor).

15.Fracturile coloanei vertebrale.

16.Fracturile de bazin.

17.Luxatia traumatica a soldului.

18.Fracturile colului femural.

19.Fracturile masivului trohanterian.

20.Fracturile diafizei femurale.

21.Fracturile extremitatii distale a femurului.

22.Traumatismele genunchiului (leziuni ligamentare recente si vechi, leziuni meniscale,

leziunile aparatului extensor, luxatiile genunchiului).

23.Fracturile platoului tibial.

24.Fracturile diafizare ale oaselor gambei.

25.Fracturile maleolare si ale pilonului tibial.

26.Fracturile astragalului.

27.Fracturile calcaneului

28.Fracturile oaselor tarsiene si metatarsiene.

29.Luxatiile piciorului.

30.Tratamentul leziunilor osteo-articulare in politraumatisme.

31.Leziunile traumatice ale muschilor si tendoanelor.

32.Deformatiile statice ale piciorului.

33.Osteomielita acuta si cronica.

34.Tumorile osului: generalitati, clasificare, principii terapeutice, rezultate.

35.Tumorile benigne.

36.Tumorile maligne primitive osoase.

37.Tumorile maligne osoase secundare.

38.Chistul esential osos, displazia fibroasa.

39.Deviatiile coloanei vertebrale (scolioza, cifoza, cifoscolioza).

40.Pseudartrozele.

41.Fractura deschisa: fiziopatologie, clasificare, principii terapeutice actuale.

42.Spondilita tuberculoasa.

43.Tuberculoza articulatiei coxo-femurale.

44.Tuberculoza genunchiului.

45.Osteonecroza (osteocondroza, necroza aseptica a capului femural juvenila si a

adolescentului).

46.Discopatii lombare si cervicale.

47.Sechele de poliomielita: generalitati, soldul, genunchiul si piciorul paralitic, membrul

toracic paralitic.

48.Paraliziile cerebrale infantile: generalitati, membrul toracic si membrul pelvin.

49.Luxatiile congenitale coxo-femurale.

50.Piciorul stramb congenital.

51.Pseudartroza congenitala a tibiei.

52.Coxartroza.

53.Gonartroza.

54.Epifiziologia si coxa-vara congenitala.

55.Amputatii: principii, indicatii, tehnica, sediu de electie.

II.PROBA CLINICA de ortopedie

1.Osteosarcomul, fibrosarcomul si condrosarcomul membrelor.

2.Osteomul osteoid, osteomul, osteocondromul, encondromul, fibromul neosifiant.

3.Tumoarea cu celule gigante.

4.Boala Paget.

5.Osteonecrozele aseptice.

6.Scoliozele.

7.Cifozele.

8.Paralizia cerebrala infantila-sechele la adult.

9.Sechelele dupa poliomielita.

10.Spondilolistezis.

11.Reumatismul inflamator cronic.

12.Coxa-vara congenitala.

13.Epifizioliza.

14.Displazia congenitala a soldului si urmarile ei.

15.Coxartroza.

16.Boala Dupuytren.

17.Osteoartropatii endocrine.

18.Sindromul de canal carpian, canal Guyon, canal tarsian.

19.Tuberculoza vertebrala.

20.Tuberculoza soldului.

21.Tuberculoza genunchiului.

22.Deviatiile genunchiului.

23.Gonartroza.

24.Piciorul stramb congenital.

25.Deformatiile dobandite ale piciorului.

26. Osteoartropatia hemofilica

III.PROBA CLINICA de traumatologie

1.Luxatia scapulo-humerala recenta

2.Luxatia scapulo-humerala recidivanta.

3.Luxatiile acromio-claviculara.

4.Fracturile extremitatii superioare a humerusului.

5.Fracturile diafizei humerale.

6.Pseudartrozele si calusul vicios dupa fracturile membrului superior

7.Fracturile cotului.

8.Fractura diafizara a oaselor antebratului.

9.Ruptura tendonului bicepsului brahial.

10.Fracturile extremitatii distale a antebratului.

11.Fracturile oaselor mainii

12.Luxatiile semilunarului.

13.Luxatiile cotului

14.Paralizia traumatica a plexului brahial.

15.Fracturile coloanei vertebrale.

16.Fracturile bazinului.

17.Fracturile colului femural.

18.Pseudartroza colului femural si necroza posttraumatica a capului femural.

19.Fracturile masivului trohanterian.

20.Fracturile diafizei femurale.

21.Pseudartroza septica si aseptica dupa fracturile femurului.

22.Fracturile extremitatii distale ale femurului.

23.Calusurile vicioase post-fracturare

24.Fracturile deschise ale femurului.

25.Leziunile meniscului genunchiului.

26.Leziunile ligamentare ale genunchiului.

27.Leziunile aparatului extensor al genunchiului.

28.Fracturile platoului tibial.

29.Fracturile inchise ale gambei.

30.Fracturile deschise ale gambei.

31.Calusurile vicioase post-fracturare ale membrului inferior.

32.Pseudartrozele gambei.

33.Osteitele post-traumatice ale membrelor

34.Fracturile gleznei.

35.Fracturile maleolare si ale pilonului tibial.

36.Fracturile calcaneului.

37.Fracturile oaselor piciorului

38.Redorile si anchilozele genunchiului.

39.Rupturile tendonului ahilian.

40.Bonturile vicioase ale membrelor.

PROBA OPERATORIE

1. Osteosinteza fracturilor humerusului proximal cu placa si suruburi

2. Osteosinteza fracturilor diafizei humerale

3. Osteosinteza fracturilor de paleta humerala

4. Ostesinteza fracturilor diafizare ale oaselor antebratului

5. Osteosinteza fracturilor de epifiza distala radiala cu placa si suruburi

6. Osteosinteza fracturilor de masiv trohanterian

7. Osteosinteza fracturilor diafizare ale femurului si gambei

8. Osteosinteza fracturilor de platou tibial

9. Osteosinteza fracturilor de pilon tibial

10. Osteosinteza fracturilor maleolare

11. Osteosinteza sau artrodeza – reconstructie in fracturile talamice ale calcaneului.

12. Sutura coafei rotatorilor

13. Interventii chirurgicale pentru luxatia recidivanta a umarului.

14. Interventii chirurgicale pentru disjunctia acromio-claviculara

15. Artrodeza radiocarpiana.

16. Artroplastia soldului

17. Artroplastia genunchiului

18. Osteotomiile in tratamentul gonartrozei

19. Artrodeza tibio-astragaliana

20. Dubla artrodeza mediotarsiana si subastragaliana.

21. Hallux valgus.

22. Meniscectomia artroscopica

23. Artroscopia genunchiului - portaluri,tehnici,indicatii

24. Sutura de menisc- tehnici,indicatii

25. Instabilitatea patelo-femorala – tehnici chirurgicale

26. Ligamentoplastia intraarticulara in tratamentul leziunilor ligamentului incrucisat anteriortehnica artroscopica.

27. Amputatii: amputatia osteomioplastica a coapsei si gambei, amputatiile piciorului

28. Capsulotomia posterioara a genunchiului.

29. Mobilizarea sangeranda a genunchiului cu redoare in extensie.

30. Aplicarea unui fixator extern- classic,Ilizarov,etc

BIBLIOGRAFIE

Bibliografie obligatorie:

1. TRATAT DE CHIRURGIE, vol II - ORTOPEDIE-TRAUMATOLOGIE

sub red. Dinu M. Antonescu, Irinel Popescu, Editura Academiei Române, 2012 ISBN:

973-27-2211-4

Bibliografie orientativă pentru probele clinice:

1. Rockwood and Green's Fractures in Adults, 8th Edition; , 2015 Lippincott Williams &

Wilkins, ISBN-10: 1469884828, ISBN-13: 9781469884820, DDC: 617.1

2. Campbell's Operative Orthopaedics, 4- Volume Set , 13th Edition, ISBN-13:

9780323374620

**MANAGER**

**Prof. Univ. Dr. Claudia GHERMAN**

**ŞEF SERVICIU R.U.N.O.**

**Ec. Graţiela BOGDAN**

Intocmit Ec. Annamaria JUCAN