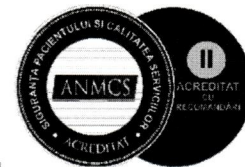




SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ
"SFÂNTUL PANTELIMON"
BUCUREȘTI

Șos. Pantelimon 340-342
Sector 2, București
CP. 021659
Tel: (+40)21.255.40.99,
Tel/Fax: (+40)21.255.40.25
www.urgentapantelimon.ro



SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ
SF. PANTELIMON

Șos. Pantelimon nr. 340 sect. 2

BUCUREȘTI

INTRARE NR. 8782

2024 Luna 04 Ziua 12

ANUNȚ CONCURS

Spitalul Clinic de Urgență "Sfântul Pantelimon" București, cu sediul în Șos. Pantelimon nr. 340 - 342, Sector 2, București, organizează concurs, în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 166/2023 pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi, pentru ocuparea următoarelor posturi vacante:

- 1 post vacant de medic specialist - specialitatea Oncologie Medicală;
In cadrul Cabinetului de Oncologie;
Contract de muncă pe perioadă nedeterminată;
Program de 7 ore/zi; 35 de ore/săptămână.

Condiții generale de participare la concurs:

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant persoana care îndeplinește condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- a) 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;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) 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;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) 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;
- g) 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;
- h) 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)."

Condiții specifice de participare la concurs:

- Diplomă de licență și Certificat de medic specialist Oncologie;
- Certificat de membru la Colegiul Medicilor, însoțit de avizul de exercitare a profesiei, în termen;
- Poliță asigurare de răspundere civilă profesională, în termen.

Pentru înscrierea la concurs candidații vor prezenta un dosar care va conține următoarele documente în conformitate cu Ordinul nr. 166/2023, Art. 8, alin (2) din METODOLOGIA privind organizarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare publice fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi:

- a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice;
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici stomatologi, farmaciști și, respectiv, adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimisti sau chimiști;
- 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 dintre sancțiunile 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 sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Biochimistilor, Biologilor și Chimiștilor în sistemul sanitar din România;
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;
- 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 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 înscrși 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;
- h) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
- 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.

Documentele prevăzute la alin. (2) lit. d) și f) sunt valabile 3 luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

În vederea participării la concurs, candidații depun dosarul de concurs în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului pentru ocuparea unui post vacant, respectiv de 5 zile lucrătoare pentru ocuparea unui post temporar vacant.

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.

Copiile de pe actele prevăzute la alin. (2) lit. b), c), i) și j)), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap prevăzut la alin. (6) se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.

Concursul pentru ocuparea unui post vacant sau temporar vacant constă în următoarele etape:

- a) selecția dosarelor de înscriere (proba A) și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr. 3 la ordin;
- b) proba scrisă (proba B);
- c) proba clinică (proba C).

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedentă.

Concursul se va organiza conform calendarului următor:

15.04.2024 – 26.03.2024 09:00 – 13:00		Perioada de depunere dosare de concurs
26.04.2024	ora:15:00	Termen afișare rezultate selecție dosare
29.04.2024	ora:15:00	Termen depunere contestații selecție dosare
30.04.2024	ora:15:00	Termen afișare rezultate contestații selecție dosare
07.05.2024	ora: 9:00	Proba scrisă
07.05.2024	ora:15:00	Termen afișare rezultate proba scrisă
08.05.2024	ora:15:00	Termen depunere contestații proba scrisă
09.05.2024	ora:15:00	Termen afișare rezultate contestații proba scrisă
10.05.2023	ora:9:00	Proba clinică
10.05.2024	ora:15:00	Termen afișare rezultate proba clinică
13.05.2024	ora:15:00	Termen depunere contestații proba clinică
13.05.2024	ora:16:00	Termen afișare rezultate contestații proba clinică
14.05.2024	ora:15:00	Afișare rezultate finale concurs

Înscrierile la concurs se fac la sediul Spitalului Clinic de Urgență "Sfântul Pantelimon" București, Soseaua Pantelimon nr. 340-342, Sector 2, București, Serviciul RUNOS.

Toate comunicările se vor face pe site-ul spitalului.

Concursul se va desfășura la sediul Spitalului Clinic Universitar de Urgență Elias.

Informații suplimentare privind înscrierea și participarea candidaților la concurs se pot obține la tel.: 021.255.40.90/ int. 201.

TEMATICA

**pentru examenul de medic specialist
specialitatea ONCOLOGIE MEDICALA**

- I. PROBA SCRISA**
- II. PROBA CLINICA**
- III. PROBA PRACTICA**

I. PROBA SCRISA

Jumatate din subiecte vor fi din oncologie medicala iar jumatate din oncologie clinica (partea speciala).

1. Oncologie medicala si oncologie generala. Istoric, definitie.

2. Cancerul. Definitia si importanta lui ca problema de sanatate publica.
3. Epidemiologia cancerului:
 - Epidemiologie descriptiva;
 - Epidemiologie analitica;
 - Epidemiologie experimentală.
4. Etiologia cancerului:
 - Factori de risc ambientali (fizici, chimici, virali)
 - Factori de risc comportamentali (fumat, alcool, alimentatie)
 - Factori de risc constitutionali (hormonali, genetici, imunologici).
5. Evolutia naturala a cancerului. Teorii care explica carcinogeneza:
 - Teorii clasice
 - Teorii actuale.
6. Carcinogeneza:
 - Initierea, promotia
 - Celula neoplazica
 - Progresia, invazia locala si metastazarea
 - Bazele genetice ale invaziei si metastazarii
 - Rolul mecanismelor imune in apararea antitumorală. Modificatorii raspunsului biologic.
7. Nomenclatura si clasificarea tumorilor:
 - Clasificare evolutiva
 - Clasificare histogenetica
 - Clasificare histologica si citologica
 - Principii de imunohistochimie in cancer
 - Principii si metode de diagnostic in cancer.
8. Clasificarea stadiala a neoplaziilor maligne:
 - Principii generale de stadializare
 - Reguli de clasificare
 - Aprecierea categoriei de T, N, M
 - Clasificarea stadiala a TNM a cancerului
 - Clasificarea pTNM a cancerului
 - Situatii particulare.
9. Markerii tumorali:
 - Elementele definitorii si caracteristicile ideale ale unui marker tumoral
 - Clasificarea markerilor tumorali
 - Rolul markerilor tumorali in diagnostic
 - Rolul markerilor tumorali in aprecierea stadiului evolutiv
 - Rolul markerilor tumorali in aprecierea prognosticului
 - Rolul markerilor tumorali in monitorizarea tratamentului.
10. Factori de prognostic in cancer:
 - Factori legati de tumora
 - Factori legati de gazda.
11. Principii si metode de diagnostic in cancer:
 - Diagnosticul clinic (semne directe si indirecte)
 - Diagnosticul biologic
 - Diagnosticul imagistic (metode neinvazive si invazive)
 - Particularitatile diagnosticului in cancer. Dificultati si erori.
12. Sindroame paraneoplazice. Clasificare, diagnostic si tratament.
13. Rolul chirurgiei in oncologie:
 - Rolul chirurgiei in profilaxia cancerului
 - Rolul chirurgiei in diagnosticul cancerului
 - Rolul chirurgiei in tratamentul cancerului
 - Principiile tratamentului chirurgical.

14. Principiile radioterapiei in oncologie:
 - Definitia si scopurile radioterapiei in oncologie
 - Tipuri si surse de radiatii utilizate
 - Marimi si unitati de masura in radioterapie
 - Bazele fizice si biologice ale radioterapiei
 - Tipuri de iradiere
 - Incidentele si complicatiile radioterapiei
15. Bazele teoretice ale chimioterapiei cancerului:
 - Date generale
 - Cinetica celulara
 - Mecanismul de actiune al citostaticelor
 - Rezistenta la citostatice
 - Cai de administrare a citostaticelor
 - Indicatiile si contraindicatiile chimioterapiei
 - Incidentele si complicatiile chimioterapiei
 - Tratamentul efectelor secundare ale citostaticelor
 - Clasificarea citostaticelor
 - Evaluarea raspunsului la chimioterapie
 - Principii generale privind cercetarea si caracterizarea de noi medicamenteantineoplazice.
16. Principiile tratamentului hormonal in oncologie:
 - Principalele efecte ale hormonilor in cancer
 - Principalele obiective ale tratamentului hormonal
 - Clasificarea hormonilor . Principalii agenti terapeutici utilizati in hormonoterapia cancerului.
17. Imunologia cancerului si principii de imunoterapie:
 - Raspunsul imun fata de tumori
 - Mecanismele de scapare de reactiile imune anti-tumorale
 - Principii de imunoterapie in oncologie
 - Citokinele (interleukine, interferoni, factori de crestere)
18. Terapia genetica in cancer.
19. Aspecte particulare ale tratamentului cancerului:
 - Hipertermia in cancer.
20. Transplantul medular
21. Decizia terapeutica:
 - Obiectivele tratamentului in cancer si alegerea modalitatilor terapeutice
 - Indicatia terapeutica in recidive si metastaze.
22. Principiile asocierii tratamentului in oncologie
23. Urmărirea bolnavului
24. Principii generale in oncologie pediatria
25. Infectiile in cancer.
26. Complicatiile cancerului
27. Urgentele in oncologie
28. Durerea in cancer:
 - Anatomia si fiziologia durerii
 - Sindroame dureroase in cancer
 - Tratamentul durerii in cancer.
29. Tratamentele paliative in cancer
30. Calitatea vietii in oncologie
31. Aspecte de psiho-oncologie
32. Alimentatia in oncologie
33. Principiile si metodologia trialurilor clinice. Etica cercetarii clinice

34. Principii de screening. Prevenirea si depistarea precoce a cancerului si educatia sanitara a populatiei.
35. Leziunile precursore ale malignitatii. Definitie, clasificare, diagnostic, tratament
36. Cancerul pielii (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
37. Melanomul malign (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
38. Tumorile sistemului nervos (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
39. Cancerul bronhopulmonar (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
40. Cancerul orofaringelui (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
41. Cancerul rinofaringelui (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
42. Cancerul hipofaringelui (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
43. Cancerul laringelui (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
44. Alte cancere ale sferei capului si gatului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
45. Cancerul esofagului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
46. Cancerul stomacului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
47. Cancerul colonului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
48. Cancerul rectului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
49. Cancerul ficatului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
50. Cancerul pancreasului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
51. Cancerul cailor biliare (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
52. Cancerul glandei mamare (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica,

principalele asocieri de chimioterapie).

53. Cancerul colului uterin (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
54. Cancerul corpului uterin (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
55. Cancerul ovarului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
56. Cancerul vulvei (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
57. Cancerul vaginului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
58. Boala trofoblastica gestationala (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
59. Cancerul testicular (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
60. Cancerul prostatei (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
61. Cancerul penian (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
62. Cancerul rinichiului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
63. Cancerul vezicii urinare (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
64. Cancerul tiroidian (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
65. Tumora carcinoida si tumorile neuroendocrine (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
66. Alte neoplazii ale sistemului endocrin (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
67. Sarcoamele de parti moi (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
68. Tumorile osoase (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).
69. Cancerul la copii. Nefroblastomul. Neuroblastomul. Retinoblastomul. Tumorile cu celule germinale (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie).

70. Tumorile maligne ale ochiului (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asociari de chimioterapie).
71. Mieloproliferarile maligne (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asociari de chimioterapie):
- Sindromul mieloproliferativ acut:
 - Leucemii mieloide acute
 - Sindromul mieloproliferativ cronic:
 - Leucemia granulocitara cronica
 - Policitemia Vera
 - Trombocitemia esentiala
 - Metaplazia mieloida cu mieloscleroza.
72. Limfoproliferarile maligne (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asociari de chimioterapie):
- Sindromul limfoproliferativ acut:
 - leucemii acute limfoblastice
 - Sindromul limfoproliferativ cronic:
 - leucemia limfatica cronica
 - leucemia cu celule paroase
 - Boala Hodgkin
 - Limfoame maligne non-Hodgkin
 - Boala Waldenstrom
 - Boala lanturilor grele
 - Mielomul multiplu
73. Sindromul mielodisplazic (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asociari de chimioterapie).
74. Determinarile secundare cu punct de plecare neprecizat (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asociari de chimioterapie).

II. PROBA CLINICA

Va consta din examinarea unui pacient, formularea diagnosticului corect complet (inclusiv, boli asociate), bilantul terapeutic, stadializare, indicatia terapeutica si planul de tratament, respectiv:

- examen clinic general si loco-regional: 20 min.;
- interpretarea explorarilor biologice si imagistice cerute de candidat: 20 min;
- prezentarea cazului: 20 min.

MANAGER,
Conf.Univ.Dr.Bogdan SOCEA



SEF SERVICIU RUNOS,
Ref.Spec.I Daniela STOIU