



Nr.13674 /12.03.2024

ANUNT

Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sfântul Apostol Andrei" Constanța scoate la concurs în conformitate cu Ordinul Ministerului Sănătății nr.166/2023 modificat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr. 112/2024 următorul post vacant:

- 1 post cu normă întreagă de medic specialist specialitatea oncologie medicală în cadrul Secției Clinice Oncologie.

Se pot înscrie la concurs persoanele care îndeplinesc 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, inclusiv condițiile de exercitare a profesiei;
- 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 national 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) din Hotărârea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Condiții specifice:

- a) studii universitare de licență în domeniul sănătate, specializarea medicină
- b) confirmat **medic specialist**, specialitatea **oncologie medicală** prin ordin al Ministerului Sănătății;

- c) certificat de membru al Colegiului Medicilor din România cu aviz anual de *liberă practică*.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele:

- a) formularul de înscriere la concurs-tipizat, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la H.G.nr. 1.336 / 2022 pentru aprobarea *Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice*, se completează la sediul spitalului;
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, farmaciști și, respectiv, adeverința de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști 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 Biochimiștilor, 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 înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a carei 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) adeverința 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.
- l) 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;
- m) chitanță plată taxă concurs în valoare de 250 lei;
- n) dosar cu șină

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

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 lit. b), c), i) și j), 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.

Dosarele de concurs se depun la sediul Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța, Bdul. Tomis nr.145, județul Constanța, Birou resurse umane.

Loc de desfășurare al concursurilor/examenelor: sediul Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța, Bdul. Tomis nr.145, județul Constanța.

Fișa postului se poate studia, la cerere, la sediul spitalului

Relații suplimentare: la Biroul resurse umane, tel.0241503460

Tematica de concurs:

Proba scrisă

1. Oncologie medicală și oncologie generală. Istoric, definiție (1, 3)
2. Cancerul. Definiția și importanța lui ca problemă de sănătate publică (3)
3. Epidemiologia cancerului: (3, 4)
 - Epidemiologie descriptivă;
 - Epidemiologie analitică;
 - Epidemiologie experimentală.
4. Etiologia cancerului: (1, 3)
 - Factori de risc ambientali (fizici, chimici, virali)
 - Factori de risc comportamentali (fumat, alcool, alimentație)
 - Factori de risc constituționali (hormonali, genetici, imunologici).
5. Evoluția naturală a cancerului. Teorii care explică carcinogeneza: (3)
 - Teorii clasice
 - Teorii actuale.
6. Carcinogeneza: (3, 4)
 - Inițierea, promoția
 - Celula neoplazică
 - Progresia, invazia locală și metastazarea
 - Bazele genetice ale invaziei și metastazării
 - Rolul mecanismelor imune în apărarea antitumorală. Modificatorii răspunsului biologic.
7. Nomenclatura și clasificarea tumorilor:
 - Clasificare evolutivă
 - Clasificare histogenetică
 - Clasificare histologică și citologică
 - Principii de imunohistochimie în cancer
 - Principii și metode de diagnostic în cancer.
8. Clasificarea stadială a neoplaziilor maligne:
 - Principii generale de stadializare
 - Reguli de clasificare
 - Aprecierea categoriei de T, N, M
 - Clasificarea stadială a TNM a cancerului

- Clasificarea pTNM a cancerului

- Situații particulare.

9. Markeri tumorali:

- Elementele definiției și caracteristicile ideale ale unui marker tumoral

- Clasificarea markerilor tumorali

- Rolul markerilor tumorali în diagnostic

- Rolul markerilor tumorali în aprecierea stadiului evolutiv

- Rolul markerilor tumorali în aprecierea prognosticului

- Rolul markerilor tumorali în monitorizarea tratamentului.

10. Factori de prognostic în cancer:

- Factori legați de tumoră

- Factori legați de gazdă.

11. Principii și metode de diagnostic în cancer:

- Diagnosticul clinic (semne directe și indirecte)

- Diagnosticul biologic

- Diagnosticul imagistic (metode neinvazive și invazive)

- Particularitățile diagnosticului în cancer. Dificultăți și erori.

12. Sindroame paraneoplazice. Clasificare, diagnostic și tratament.

13. Rolul chirurgiei în oncologie:

- Rolul chirurgiei în profilaxia cancerului

- Rolul chirurgiei în diagnosticul cancerului

- Rolul chirurgiei în tratamentul cancerului

- Principiile tratamentului chirurgical.

14. Principiile radioterapiei în oncologie:

- Definiția și scopurile radioterapiei în oncologie

- Tipuri și surse de radiații utilizate

- Mărimi și unități de măsură în radioterapie

- Bazele fizice și biologice ale radioterapiei

- Tipuri de iradiere

- Incidentele și complicațiile radioterapiei

15. Bazele teoretice ale chimioterapiei cancerului:

- Date generale

- Cinetica celulară

- Mecanismul de acțiune al citostaticelor

- Rezistența la citostatice

- Căi de administrare a citostaticelor
- Indicațiile și contraindicațiile chimioterapiei
- Incidentele și complicațiile chimioterapiei
- Tratamentul efectelor secundare ale citostaticelor
- Clasificarea citostaticelor
- Evaluarea răspunsului la chimioterapie
- Principii generale privind cercetarea și caracterizarea de noi medicamente antineoplazice.

16. Principiile tratamentului hormonal în oncologie:

- Principalele efecte ale hormonilor în cancer
- Principalele obiective ale tratamentului hormonal
- Clasificarea hormonilor . Principalii agenți terapeutici utilizați în hormonoterapia cancerului.

17. Imunologia cancerului și principii de imunoterapie:

- Răspunsul imun față de tumori
- Mecanismele de scăpare de reacțiile imune anti-tumorale
- Principii de imunoterapie în oncologie
- Citokinele (interleukine, interferoni, factori de creștere)

18. Terapia genetică în cancer.

19. Aspecte particulare ale tratamentului cancerului:

- Hipertermia în cancer.

20. Transplantul medular

21. Decizia terapeutică:

- Obiectivele tratamentului în cancer și alegerea modalităților terapeutice
- Indicația terapeutică în recidive și metastaze.

22. Principiile asocierii tratamentului în oncologie

23. Urmărirea bolnavului

24. Principii generale în oncologie pediatrică

25. Infecțiile în cancer.

26. Complicațiile cancerului

27. Urgențele în oncologie

28. Durerea în cancer:

- Anatomia și fiziologia durerii
- Sindroame dureroase în cancer
- Tratamentul durerii în cancer.

29. Tratamentele paleative în cancer
30. Calitatea vieții în oncologie
31. Aspecte de psiho-oncologie
32. Alimentația în oncologie
33. Principiile și metodologia trialurilor clinice. Etica cercetării clinice
34. Principii de screening. Prevenirea și depistarea precoce a cancerului și educația sanitară a populației.
35. Leziunile precursorale ale malignității. Definiție, clasificare, diagnostic, tratament
36. Cancerul pielii (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie).
37. Melanomul malign (epidemiologie, istorie naturală, clasificare)
36. Cancerul pielii (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
37. Melanomul malign (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
38. Tumorile sistemului nervos (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
39. Cancerul bronhopulmonar (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 5 vol.II)
40. Cancerul orofaringelui (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
41. Cancerul rinofaringelui (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)
42. Cancerul hipofaringelui (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)
43. Cancerul laringelui (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1,

2, 4)

44. Alte cancere ale sferei capului și gâtului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)

45. Cancerul esofagului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)

46. Cancerul stomacului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)

47. Cancerul colonului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 5)

48. Cancerul rectului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 5)

49. Cancerul ficatului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)

50. Cancerul pancreasului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)

51. Cancerul căilor biliare (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1,2)

52. Cancerul glandei mamare (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 5 vol.I)

53. Cancerul colului uterin (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 5 vol.II)

54. Cancerul corpului uterin (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)

55. Cancerul ovarului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică

- simptomatologie,diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie)
(1, 2, 4)
56. Cancerul vulvei (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie)
(1, 2)
57. Cancerul vaginului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie,diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
58. Boală trofoblastică gestațională (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
59. Cancerul testicular (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie,diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)
60. Cancerul prostatei (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie,diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2, 4)
61. Cancerul penian (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie)
(1, 2, 4)
62. Cancerul rinichiului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie)
(1, 2)
63. Cancerul vezicii urinare (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie)
(1, 2)
64. Cancerul tiroidian (epidemiologie, istorie naturala, clasificare TNM si histopatologica, simptomatologie,diagnostic, evolutie, indicatie terapeutica, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
65. Tumora carcinoidă si tumorile neuroendocrine (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
66. Alte neoplazii ale sistemului endocrin (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM si histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)

67. Sarcoamele de părți moi (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
68. Tumorile osoase (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
69. Tumorile maligne ale ochiului (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 2)
70. Determinările secundare cu punct de plecare neprecizat (epidemiologie, istorie naturală, clasificare TNM și histopatologică, simptomatologie, diagnostic, evoluție, indicație terapeutică, principalele asocieri de chimioterapie) (1, 4)

Proba clinică :

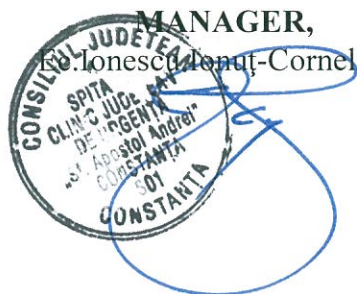
Se vor alege cazuri din tematica probei scrise.

Bibliografia de concurs:

- a) Lucian Miron – Oncologie Generală, Ed „Gr. T. Popa „, UMF Iași, 2016
- b) Rodica Anghel – Oncologie Generală, Ed „Universitară Carol Davila” București, 2019
- c) Tudor Eliade Ciuleanu- Program de Farmacologie Clinică în Oncologia Tumorilor Solide, Ed Casa Cărții de Știință, 2021
- d) Ghidul NCCN –accesat online 27.03.2023
- e) Ghidul ESMO–accesat online 27.03.2023

Calendarul de desfășurare a concursului :

- 26.04.2024 – publicare anunț
- 26.04.2024 – 15.05.2024, ora 12.00 – depunere dosare (serviciul runos)
- 16.05.2024– 17.05.2024, ora 12.00 – selecție dosare
- 20.05.2024, ora 12.00 – afișarea rezultatelor selecției
- 21.05.2024, ora 12.00 - termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatul selecției dosarelor
- 22.05.2024, ora 12.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- **23.05.2024, ora 10.00 – susținerea probei scrise**
- 24.05.2024, ora 10.00 – afișarea rezultatelor probei scrise
- 27.05.2024, ora 10.00 – termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatele probei scrise
- 28.05.2024, ora 10.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale la proba scrisă
- **29.05.2024, ora 9.00 – susținerea probei practice/clinice**
- 30.05.2024, ora 11.00 - afișarea rezultatelor probei practice/clinice
- 31.05.2024, ora 11.00 – termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatele probei practice/clinice
- 03.06.2024, ora 11.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- 04.06.2024, ora 11.00 – afișarea rezultatelor finale ale concursului



ȘEF SERVICIU RESURSE UMANE,
Ec. Gheorghe Georgiana