

SPITALUL GENERAL
CF PLOIEȘTI

SPITALUL GENERAL CF PLOIEȘTI

INTRARE	IESIRE	NR.	513
Ziua.....	Luna.....	01	Anul..... 2020

ANUNT

Spitalul General CF Ploesti scoate la concurs in conformitate cu prevederile Ordinului MS nr. 869/2015 cu modificarile si completarile ulterioare, urmatoarele posturi vacante cu contract de munca, perioada nedeterminata, norma intreaga:

- 1 post medic specialist, specialitatea epidemiologie in cadrul Compartimentului Supraveghere, Prevenire si Limitare a Infectiilor Asociate Asistentei Medicale;
- 1 post farmacist specialist sef, specialitatea farmacie clinica in cadrul Farmaciei spitalului;

Dosarul de inscriere la concurs va cuprinde urmatoarele acte:

- cerere de inscriere la concurs in care se mentioneaza postul pentru care doreste sa concureze;
- copie xerox de pe diploma de medic si adeverinta/certificat de confirmare in gradul profesional;
- acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevazut in anexa 3 la ordin;
- cazier judiciar;
- certificat medical din care sa rezulte ca este apt din punct de vedere fizic si neoropsihic pentru exercitarea activitatii pentru postul pentru care candideaza;
- copie xerox de pe certificatul de membru al organizatiei profesionale cu viza pe anul in curs;
- copie carnet munca si adeverinta cu vechimea de la 01.01.2011 pana in prezent (extras REVISAL);
- copie carte identitate,certificat de nastere, certificat de casatorie (dupa caz);
- CV;
- dovezi ca in ultimii 5 ani nu a fost sanctionat de unitatile in care a activat si de Colegiul Medicilor din Romania;
- chitanta de plata a taxei de concurs in valoare de 150 lei;

Tematica de concurs pentru fiecare specialitate in parte este afisata pe site-ul Ministerului Sanatatii si la sediul unitatii.

Inscrierile se fac la Spitalul General CF Ploesti in termen de 15 zile calendaristice de la aparitia prezentului anunt, iar concursul va avea loc in perioada cuprinsa intre 31 de zile si 90 de zile de la publicarea in "Viata Medicala".

Relatii suplimentare la telefon 0244/593233 int.128, d-na Calin Luminita.

MANAGER,



TEMATICA

pentru concursul de ocupare de postspecialitatea EPIDEMIOLOGIE

I. PROBA SCRISA de epidemiologie generala si speciala

II. PROBA PRACTICA de epidemiologie generala

III. PROBA PRACTICA de epidemiologie speciala

I. PROBA SCRISA de epidemiologie generala si speciala

1. Istoricul epidemiologiei. (1,2,4,5,7)

2. Definitie, scopurile, domenii de utilizare ale epidemiologiei. (1,2,4,5,7)

3. Metoda epidemiologica, metoda clinica. (1,2,4,5,7)

4. Secventele metodei epidemiologice (1,2,4,5,7).

5. Bazele epidemiologiei practice. (1,2,4,5,7)

6. Supravegherea in sanatatea comunitara. (1,2,4,5,7)

7. Investigatii epidemiologice. (1,2,4,5,7)

8. Analiza epidemiologica. (1,2,4,5,7)

9. Evaluarea epidemiologica. (1,2,4,5,7)

10. Aplicatii ale epidemiologiei in sanatatea publica. (1,2,3,5,7)

11. Cauzalitatea. Factori cauzali. Stabilirea cauzalitatii.(2,4,5,7)

12. Epidemiologia clinica.(1,2,7)

13. Profilaxia. Screening.(1,2,7,10,11)

14. Epidemiologia generala a bolilor infectioase.(1,2,4,5,7,10,11)

15. Caracteristicile epidemiologice ale microorganismelor.(2,3,4,5,7)

16. Procesul infectios (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala). (2,3,4,5,9)

17. Focar epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala). (1,2,4,5)



**SPITALUL GENERAL
CF PLOIEȘTI**

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR
SPITALUL GENERAL CF PLOIEȘTI
str. Domnișor nr.93
Tel/Fax: +40 244 593233
secretariat@spitalcfploiesti.ro
www.spitalcfploiesti.ro

18. Proces epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala). (1,2,4,5)
19. Epidemiologia prevenirea si controlul bolilor infectioase.
 - 19.1. Infectii virale respiratorii acute.(2,4,5,7,,9,10,11,12)
 - 19.2. Gripa. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.3. Adenoviroze. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.4. Rujeola. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.5. Rubeola. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.6. Variola. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.7. Varicela. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.8. Herpes simplex. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.9. Herpes zoster. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.10. Parotidita epidemica. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.11. Mononucleoza infectioasa. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.12. Psitacoza-ornitoza. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.13. Scarlatina. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.14. Angina cu streptococ betahemolitic de grup A. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.15. Difteria. (2,5,6,7,9,10,11,12)
 - 19.16. Tusea convulsiva. (2,5,6,7,9,10,11,12)
 - 19.17. Meningita meningococica (epidemica). (2,5,6,7,9,10,11,12)
 - 19.18. Legioneloze. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.19. Salmoneloze. (2,5,7,9,10,11,12)
 - 19.20. Dizenteria bacteriana. (2,5,6,7,9,10,11,12)
 - 19.21. Dizenteria amibiana. (2,7,9,10,11,12,13)
 - 19.22. Holera si infectii cu alti vibroni patogeni. (2,5,6,7,9,10,11,12)



**SPITALUL GENERAL
CF PLOIEȘTI**

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR
SPITALUL GENERAL CF PLOIEȘTI
str. Domnișor nr.93
Tel/Fax: +40 244 593233
secretariat@spitalcfploesti.ro
www.spitalcfploesti.ro

- 19.23. Toxiinfectii alimentare. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.24. Boala diareica acuta infectioasa. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.25. Yersinioza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.26. Campylobacterioza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.27. Listerioza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.28. Hepatite virale (transmitere predominant enterală). (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.29. Poliomielita. (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.30. Enteroviroze nepoliomielitice. (2,4,7,9,10,11,12)
- 19.31. Gastroenterita virală (Norwalk),rotavirus. (2,4,7,9,10,11,12)
- 19.32. Toxoplasmoza. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.33. Trichineloza. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.34. Hepatite virale (transmitere predominant parenterală). (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.35. Infectia cu HIV/SIDA.(2,4,7,9,12)
- 19.36. Rickettsize (tifosul exantematic, Brill, febra de 5 zile, febra Q, febra butunoasa). (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.37. Antrax. (2,5,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.38. Brucelzoza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.39. Pestă. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.40. Tularemia. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.41. Rabia. (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.42. Malaria. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.43. Leishmanioza. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.44. Leptospiroze. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.45. Infectii cu anaerobi (tetanos, botulism). (2,5,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.46. Lepra. (7)



**SPITALUL GENERAL
CF PLOIEȘTI**

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR
SPITALUL GENERAL CF PLOIEȘTI
str. Domnișor nr.93
Tel/Fax: +40 244 593233
secretariat@spitalcfploiesti.ro
www.spitalcfploiesti.ro

19.47. Infectii nosocomiale. (2,5,7,9,10,11,12)

19.48. Infectii stafilococice. (2,5,7,9,10,11,12)

19.49. Infectii cu Pseudomonas aeruginosa.(2,5,7,9)

II. PROBA PRACTICA de epidemiologie generala

1. Tipuri de studii epidemiologice utilizate in studiul cauzalitatii. (2,7)
2. Esantionarea in studii epidemiologice. (2,7)
3. Analiza frecventei unor fenomene de sanatate in populatie. (2,7)
4. Metode de culegere, prelucrare, interpretare si transmitere multidirectionala a informatiilor epidemiologice in cadrul supravegherii. (2,7)
5. Clasificarea si sinteza masuratorilor epidemiologice. (2,7)
6. Intocmirea fisei de ancheta epidemiologica (diferite categorii de boli transmisibile). (2,7)
7. Metodologia efectuarii anchetei epidemiologice(preliminare, retrospective). (2,7)
8. Intocmirea unui program epidemiologic de supraveghere si control pentru diferite categoriile boli transmisibile (structura, obiective, prestatii). (2,7)
9. Prezentarea si interpretarea indicatorilor statistici si reprezentarilor grafice cu larga utilizare in practica epidemiologica. (2,7)
10. Recoltarea, conservarea si transportul produselor patologice (investigarea focarului de boli transmisibile). (2,3,7)
11. Vaccinoprevenția: vaccinuri utilizate in programul largit de vaccinare, alte vaccinuri utilizate in profilaxie(indicati, contraindicatii, tehnica administrarii, efecte secundare). (2,6,8,9,10,11)
12. Principiile, obiectivele si structura calendarului vaccinarilor in Romania. (6)
13. Evaluarea fondului imunitar al populatiei. Controlul, eliminarea, eradicarea unor boli transmisibile prin imunizari active. (2,6,8,9,10,11)
14. Seroprevenția: date generale, seruri de larga utilizare, indicatii, contraindicatii, reactii adverse, testarea



**SPITALUL GENERAL
CF PLOIEȘTI**

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR

SPITALUL GENERAL CF PLOIEȘTI

str. Domnișor nr.93

Tel/Fax: +40 244 593233

secretariat@spitalcfploesti.ro

www.spitalcfploesti.ro

riscului de sensibilizare fata de seruri heterologice. (2,6,8,9,10,11)

15. Imunoglobulino-preventia: date generale, tipuri de imunoglobuline, indicatiile si limitele utilizarii.

(2,6,8,9,10,11)

16. Decontaminarea microbiana: date generale, mijloace si metode, tipuri de decontaminare, evaluarea eficacitatii.(2,10,11)

17. Sterilizarea: date generale, mijloace si metode, evaluarea eficacitatii. (2,10,11)

18. Antibiotico- si chimiopreventia: date generale, indicatii, limite, reactii adverse, implicatii medicale si socioeconomice. (2,7,9,10,11,12)

19. Lupta impotriva insectelor (vectori generatori de disconfort): date generale, metode si mijloace de preventie si combatere.(2,10,11,13)

20. Lupta impotriva rozatoarelor daunatoare de importanta epidemiologica: date generale, metode si mijloace de preventie si combatere.(2,10,11)

III. PROBA PRACTICA de epidemiologie speciala

1. Elaborarea unui program anual de vaccinari la nivel territorial (2,10,11)

2. Reacta de hemaglutinare si hemaglutino inhibare: principii de interpretare, decizii in diferite situatii epidemiologice. (2,4,9,10,11)

3. Teste intradermice de receptivitate utilizate in practica epidemiologica: exemple, principii, tehnica, interpretare.(2,10,11)

4. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemic intr-un focar de febra tifoida. . (2,7,9,10,11)

5. Examene de laborator ce se pot solicita in focarul de febra tifoida pentru orientarea activitatii

antiepidemice. (2,7,9,10,11)

6. Supravegherea epidemiologica activa a starii de purtator de *Salmonella typhi*. (2,7,9,10,11)
7. Masuri antiepidemice in focarul de holera. (2,7,9,10,11)
8. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de dizenterie bacteriana. (2,7,9,10,11)
9. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de toxinfecție alimentara. (2,7,9,10,11)
10. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de difterie. (2,7,9,10,11)
11. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica activa a difteriei, orientarea activitatii antiepidemice prin examene de laborator si alte investitii paraclinice. (2,7,9,10,11)
12. Supravegherea epidemiologica activa a starii de purtator de bacil difteric. (2,7,9,10,11)
13. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de scarlatina. (2,7,9,10,11)
14. Elementele supravegherii epidemiologice active a infectiei streptococice. (2,7,9,10,11)
15. Supravegherea epidemiologica activa a portaj cu streptococ betahemolitic grup A. (2,7,9,10,11)
16. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de meningita meningogocica. (2,7,9,10,11)
17. Masuri antiepidemice in focarul de tuse convulsiva. (2,7,9,10,11)
18. Masuri antiepidemice in focarul de leptosiroze. (2,7,9,10,11)
19. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica a tetanosului. (2,7,9,10,11)
20. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de neuroviroza paralitica cu sindrom de neuron motor periferic. (2,7,9,10,11)
21. Produse patologice ce se recolteaza in focarul de neuroviroza pentru diagnosticul de laborator si orientarea activitatii profilactice. (2,7,9,10,11)
22. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica activa a gripei. (2,7,9,10,11)
23. Masuri antiepidemice in focarul de hepatita virală acută cu transmitere predominant enterală. (2,7,9,10,11)

24. Masuri antiepidemice in focarul de hepatita virală acută cu transmitere predominant parenterală.
(2,7,9,10,11)
25. Masuri antiepidemice in focarul de SIDA. (2,4,7,9)

BIBLIOGRAFIE

1. Beaglehole R., R. Bonita, T. K. Jellstrom - Elements d'epidemiologie, 1944, OMS, Geneve
2. Bocșan I.S., A. Rădulescu, I. Brumboiu, O. Șuteu, A. Achimaș - Epidemiologie practică pt. medicii de familie, 1999, Ed. Med. Universitară I. Hațegianu Cluj Napoca
3. Buiuc D., M. Neguț - Tratat de Microbiologie Clinică, 1999, Ed. Medicală, Buc.
4. Evans,.S. Alfred, R.A. Kaslow - Viral Infections of Humans. Epidemiology and Control, 4th Edition, 1997, Plenum Medical Book Company, New York, London
5. Evans,.S. Alfred, Philip, S. Brachman - 3th Edition, 1998, Plenum Medical Book Company, New York, London
6. Caplan Dana Magdalena - Tacu, Valentina Florea, Constantin Ciufecu - Imunoprofilaxie-Imunoterapie - Ghid Practic, Ed. Ex Ponto, Constanța, 2001
7. Ivan Aurel (sub red.) - Epidemiologia bolilor transmisibile, Ed. Polirom, Iași 2002
8. Ivan Aurel, Azoicăi Doina - Vaccinologie, Ed. Polirom, Iași, 1995
9. Mandel G.L., Bennett J.E., Dolin R. - Principles and Practice of Infectious Disease 5th Edition, 2000, Ed.



**SPITALUL GENERAL
CF PLOIEȘTI**

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR
SPITALUL GENERAL CF PLOIEȘTI
str. Domnișor nr.93
Tel/Fax: +40 244 593233
secretariat@spitalcfploiesti.ro
www.spitalcfploiesti.ro

Churchill Livingstone, London, New York

10. Măgureanu Emil, Carmen Busuioc - Ghid de Epidemiologie Practică. Ed. Medicală, Buc. 1995
11. Măgureanu Emil, Carmen Busuioc, C. Bocârnea - Practica Epidemiologică în Bolile Infecțioase, Ed. Medicală, Buc., 1988
12. Voiculescu Gh. Marin - Boli Infectioase, vol.I,II, Ed. Medicală, Buc. 1989,1990
13. Steriu Dan - Infecții parazitare Umane, Ed. Brilliant, Buc. 1999

DIRECTOR MEDICAL,

Dr.Totolici Irinel Petru

**Revizuită bibliografia și republicată în Viața Medicală
nr. 37/14.09.2007 și nr. 31/31.07.2009**

**TEMATICA
pentru examenul de farmacist specialist
specialitatea FARMACIE CLINICĂ**

I. PROBA SCRISĂ

II. PROBA PRACTICĂ

I. PROBA SCRISĂ

1. Farmacocinetica generală.
2. Farmacodinamia generală.
3. Farmacotoxicologia generală.
4. Farmacoterapia, farmacografia și farmacoepidemiologia generală.
5. Baze fiziopatologice ale farmacologiei SNV. Domeniile sinaptice adrenergic și colinergic.
6. Simpatomimetice și simpatolitice.
7. Parasimpatomimetice și parasimpatolitice.
8. Amine biologic active, prostaglandine și alte eicosanoide.
9. Antialergice.
10. Antiinflamatoare.
11. Aparat respirator, baze fiziopatologice.
12. Antiașmatice, antitusive și expectorante.
13. Aparat cardiovascular, baze fiziopatologice.
14. Cardiotonice și alte stimulante ale contracției miocardului.
15. Antiaritmice.
16. Antianginoase.
17. Antihipertensive și antihipotensive.

18. Vasodilatatoare cerebrale și periferice.
19. Diuretice.
20. Antianemice.
21. Antitrombotice și antihemoragice.
22. Aparat digestiv, baze fiziopatologice.
23. Antiulceroase.
24. Antispastice.
25. Farmacoterapia durerii, baze fiziopatologice. Domeniul opioid endogen.
26. Analgezice opioide și analgezice-antipiretice.
27. Anestezice locale.
28. Baze fiziopatologice ale farmacologiei SNC. Domenii sinaptice (colinergic, adrenergic, serotoninergic, dopaminergic, GABA-ergic, glutamatergic, glicinergic).
29. Anestezice generale.
30. Tranchilizante, sedative, hipnotice.

- 31. Antidepresive.
- 32. Anticonvulsivante.
- 33. Corticosteroizi.
- 34. Antidiabetice.
- 35. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene.

II. PROBA PRACTICĂ

1. Analiza și interpretarea unei scheme de farmacoterapie cu medicamente din grupele indicate la proba scrisă. Analiza va cuprinde aspecte de: farmacocinetică, farmacodinamie, farmacotoxicologie, farmacoterapie, farmacografie, farmacoepidemiologie, interacțiuni, influențe asupra rezultatelor testelor de laborator chimic.

BIBLIOGRAFIE SELECTIVA

- 1. Cristea Aurelia Nicoleta (sub redacția) – Farmacie clinică, Ed. Medicală, București, Vol. I (2006) – Farmacia clinică în farmacia de comunitate;
- 2. Cristea Aurelia Nicoleta – Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, Editia I-a, 1998/1999/ 2000/ 2001/ 2002/ 2003/ 2004 (tiraje prelungite) și Editia a II-a, 2009;
- 3. Cristea Aurelia Nicoleta (sub redacția) – Tratat de Farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005 sau 2006;
- 4. Dobrescu D. și colaboratorii - Memomed, Ed. Minesan, București, 2006.
- 5. *** - Agenda Medicală, Ed. Medicală, București, 2006.

DIRECTOR MEDICAL

Dr. Totolici Irinel Petru



BIBLIOGRAFIE
PENTRU EXAMENELE DE FARMACIST SEE

- Tematica pentru examenul de farmacist specialist specialitatea farmacie clincă
- Legea nr.95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare
- Ordin 75/2010 pentru aprobarea regulilor de bună practică farmaceutică
- Codul deontologic al farmacistului
- Ordin 962/2009 pentru aprobarea normelor privind înființarea, organizarea și funcționarea farmaciilor și drogheriilor, cu modificările și completările ulterioare
- Lege 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope, cu modificările și completările ulterioare
- Hotărâre 1915/2006 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor legei nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope, cu modificările și completările ulterioare
- Ordin nr. 914 din 26 iulie 2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare
- Ordin nr.1101/2016 privind aprobarea normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistentei medicale în unitățile sanitare
- Lege nr. 46 din 21 ianuarie 2003 legea drepturilor pacientului, cu modificările și completările ulterioare
- Lege nr. 319 din 14 iulie 2006 legea securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare