

ROMÂNIA  
JUDEȚUL IAȘI - CONSILIUL JUDEȚEAN IAȘI  
**SPITALUL CLINIC DE PNEUMOFTIZIOLOGIE IAȘI**  
Str. Dr. I. Cihac nr. 30, 700115 Iași, Tel.: +4 0232/239.408, Fax: +4 0232/270.918  
[www.pneumo-iasi.ro](http://www.pneumo-iasi.ro)

Se aproba

Manager, dr. Radu CRISAN –DABIJA



**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA  
CONCURS MEDIC BOLI INFECȚIOASE**

**I. PROBA SCRISĂ**

1. Etiologia bolilor infecțioase: clasificarea agenților microbieni, flora comensală.
2. Mecanismele de apărare imună anti-infecțioasă.
3. Infecțiile asociate imunodepresiilor.
4. Vaccinuri, seruri și imunoglobuline.
5. Diagnosticul pozitiv în bolile infecțioase.
6. Principii de antibioticoterapie.
7. Principalele clase de antibiotice.
8. Antibioticoprofilaxia.
9. Terapia antivirală, antifungică, antiparazitară.
10. Tratamentul patogenetic în bolile infecțioase.
11. Bolile eruptive ale copilăriei (scarlatină, rubeolă, rujeolă, boala mână-gură-picior, megaleritemul infecțios)
12. Infecția cu virusurile herpes simplex 1 și 2 (HSV1 și HSV2) și virusul varicelo-zosterian (VZV). Infecțiile cu virusurile herpetice 6,7 și 8 (HHV 6,7,8).
13. Infecția cu citomegalovirus (CMV). Infecția cu virusul Epstein Barr (EBV).(Harrison, p 801-806), Toxoplazoza.. Diagnosticul diferențial al sindromului mononucleozic.
14. Infectia urliană.
15. Gripa.
16. Infectia stafilococică.
17. Infectia meningococică.
18. Infectiile cu bacili Gram negativi (cu excepția infecțiilor digestive).
19. Infectia cu *Acinetobacter* sp.
20. Pneumoniile infecțioase. Supurațiile pulmonare. Pleurezile.
21. Anginele și stomatitele acute, inclusiv angina streptococică.
22. Laringita acută (crupul), epiglotita.
23. Traheobronșita acută.
24. Meningita acută de etiologie bacteriană, virală, tuberculoasă și fungică.
25. Infectiile virale ale tractului digestiv.
26. Alte infecții bacteriene ale tractului digestiv (*E.coli* spp, *Campylobacter* spp, *Yersinia* spp, *Salmonella* spp.). Infecția cu *Clostridoides difficile*.
27. Toxiinfecțiile alimentare.
28. Hepatitele virale acute și cronice Diagnosticul diferential al icterelor.

29. Infecția cu virusul imunodeficienței umane (HIV).
30. Gangrena gazoasă și alte infecții cu clostridii.
31. Leptospiroza. Boala Lyme . Febra recurentă
32. Endocarditele infecțioase.
33. Infecțiile fungice sistemiche.
34. Infecțiile tractului urinar. Pielonefrita. Prostatita.
35. Infecțiile asociate asistenței medicale (IAAM): etiologie, clinică, profilaxie.
36. Infecțiile intraabdominale.
37. Infecțiile osteoarticulare. Spondilodiscita. Artritele infecțioase
38. Infecțiile cutanate și de țesuturi moi.
39. Infecțiile în situații particulare (pacienți cu dispozitive medicale, consumatori de droguri iv, marii arși).

## **II. PROBA CLINICĂ**

Cazuri clinice din bolile infecțioase enumerate la proba scrisă.

## **III. PROBA PRACTICĂ (de laborator)**

1. Examinarea LCR: reacția Pandy, numărătoare de celule.
2. Hemocultura: indicații, principii de recoltare, interpretare.
3. Urocultura: recoltare, interpretare.
4. Exsudatul faringian: recoltare, interpretare.
5. Examinarea puroiului: recoltare, interpretare.
6. Examenul materiilor fecale (coprocitogramă, coprocultură): interpretare
7. Antibiograma: metode, interpretare.
8. Examenele serologice: principii, metode, interpretare.
9. Examinarea imagistică a plămânilor: interpretarea unei radiografii sau a unui CT pulmonar.
10. Diagnosticul molecular în infecții: principiu, indicații, interpretare

Medic epidemiolog - SPIAAM

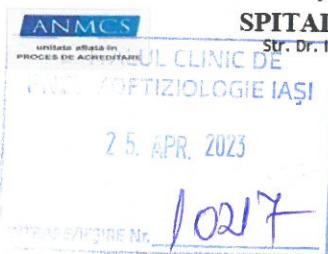
Dr. Mădălina Staicu

Dr. STAICU MĂDĂLINA MARIA  
medic primar epidemiolog  
cod 571531

Director Medical

Dr. Andrei STĂCESCU





ROMÂNIA  
JUDEȚUL IAȘI - CONSILIUL JUDEȚEAN IAȘI  
SPITALUL CLINIC DE PNEUMOFTIZIOLOGIE IAȘI  
Str. Dr. I. Cihac nr. 30, 700115 Iași, Tel.: +4 0232/239.408, Fax: +4 0232/270.918  
[www.pneumo-iasi.ro](http://www.pneumo-iasi.ro)



Se aproba

Manager, dr. Radu CRIȘAN - DABIJA

## BIBLIOGRAFIA CONCURS MEDIC BOLI INFECȚIOASE

1. Adrian Streinu-Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru. Boli Infecțioase – curs pentru studenți și medici rezidenți. Volumul 1, Editura Universitară "Carol Davila", 2019. ISBN 978-606-011-063-7 ; 978-606-011-081-1.
2. Adrian Streinu-Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru. Boli Infecțioase – curs pentru studenți și medici rezidenți. Volumul 2, Editura Universitară "Carol Davila", 2021. ISBN 978-606-011-063-7 ; 978-606-011-082-8
3. Miftode E.G. sub red., Boli infectioase, Ed. "Gr. T. Popa", UMF Iasi, 2021;
4. O.M.S. nr. 1761/2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfecția și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfecția mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia;
5. O.M.S. nr. 1226 din 03.12.2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale—clasificare, ambalare;
6. O.M.S. nr. 1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Medic epidemiolog - SPIAAM  
Dr. Mădălina Staicu  
Dr. STĂCU MADALINA MARIA  
medic primar epidemiolog  
cod 571631

Director Medical  
Dr. Andrei STĂCESCU