



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE MEDICINA**  
**DEPARTAMENTUL 2**  
**DISCIPLINA DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE**  
**SP.CL. “DR.VICTOR BABEȘ”**



**Șos.Mihai Bravu Nr.281, S.3, Cod – 030303, București**  
**Tel/Fax: 021/317.27.20; infectioasebabes@umf.ro**  
**Nr. 258/05.05.2020**

---

**TEMATICA**

**pentru examenul de șef lucrări, poziția 9,**  
**Disciplina Boli Infecțioase II - Sp.Cl.,„Dr.V. Babeș” - Departamentul 2 -**  
**Facultatea de Medicină, UMF “Carol Davila” București**

1. Procesul infecțios: interrelația microb-organism gazdă, etapele infecției, tipurile de infecție (2)
  2. Apărarea antiinfecțioasă nespecifică: bariere anatomice, fagocitoza, mecanisme extracelulare, inflamație (2)
  3. Imunitatea în infecții. Imunodepresiile (1, 2)
  4. Imunizările în infecții (1, 3)
  5. Diagnosticul infecțiilor prin criteriile: epidemiologie, de laborator nespecific, microbiologic, serologic (2)
  6. Tratamentul infecțiilor: nespecific, imunologic, simptomatic, patogen (1)
  7. Sindroamele parainfecțioase majore: febra, detresa respiratorie acută a adultului, șocul infecțios, insuficiența organică sistemică multiplă (MSOF) (1, 2, 3)
  8. Antibiotice și chimioterapice: clasificarea și descrierea principalelor antibiotice și chimioterapice; mecanisme de acțiune ale substanțelor antimicrobiene; farmacocinetica antibioticelor și chimioterapicelor; rezistența microbiană la antibiotice (1, 3)
  9. Antibioticoterapia: reguli de bază în terapia cu antibiotice; metode de control clinic și de laborator în conducerea terapiei antiinfecțioase; asocieri de antibiotice; cauze de insucces în terapia antimicrobiană (1, 3)
  10. Probleme speciale în antibioticoterapie: indicațiile antibioticelor și chimioterapicelor la gravide: particularități ale antibioticoterapiei la sugari și copii; antibioticoterapia în insuficiența renală (2, 3)
  11. Profilaxia cu antibiotice și chimioterapice (3)
  12. Reacții adverse la antibiotice și chimioterapice (3)
  13. Scarlatina și alte infecții streptococice (2)
  14. Infecția stafilococică (3, 4)
-



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE MEDICINA**  
**DEPARTAMENTUL 2**



**DISCIPLINA DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE**  
**SP.CL. “DR.VICTOR BABEȘ”**

**Șos.Mihai Bravu Nr.281, S.3, Cod – 030303, București**

**Tel/Fax: 021/317.27.20; infectioasebabes@umf.ro**

**Nr. 258/05.05.2020**

- 
15. Rujeola (2)
  16. Rubeola (2)
  17. Varicela și herpesul zoster (2)
  18. Infecțiile cu virusuri herpetice (2)
  19. Gripa și alte viroze respiratorii (2, 4)
  20. Infecția urliana (1)
  21. Mononucleoza infecțioasă (2)
  22. Difteria (2)
  23. Infecția meningococică (2, 4)
  24. Tusea convulsivă (2)
  25. Pneumonii infecțioase. Supurații pulmonare. Pleurezii (2, 3, 5)
  26. Angine și stomatite acute (2, 3)
  27. Laringita acută (crupul), epiglotita și traheobronșita acută (2, 4)
  28. Meningite acute, subacute și cronice, bacteriene, virale sau cu alte etiologii (2, 3, 4)
  29. Encefalite acute (infecțioase, postinfecțioase și postvaccinale). Rabia (1, 2)
  30. Poliomielita și alte neuroviroze paralitice (1, 2)
  31. Infecții cu enterovirusuri (1)
  32. Febra tifoidă și paratifoida (2)
  33. Dizenteria bacteriană și dizenteria amebiană (2)
  34. Toxiinfecții alimentare (1)
  35. Botulismul (1)
  36. Hepatite acute virale (1, 2)
  37. Holera (2)
  38. Boala diareică acută infecțioasă (2)
  39. Trichineloză (2)
  40. Antrax (2)
  41. Tetanos (2)
  42. Bruceloză (1)
  43. Infecții cu anaerobi (3, 4)
  44. Leptospiroze. Boala Lyme. Febra recurentă (2, 4)
  45. Malaria (2)
  46. Rickettsioze (tifosul exantematic, febra butonoasă, febra Q) (2)



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE MEDICINA**  
**DEPARTAMENTUL 2**



**DISCIPLINA DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE**  
**SP.CL. “DR.VICTOR BABEȘ”**  
**Șos.Mihai Bravu Nr.281, S.3, Cod – 030303, București**  
**Tel/Fax: 021/317.27.20; infectioasebabes@umf.ro**  
**Nr. 258/05.05.2020**

- 
47. Septicemia (etiopatogenie, clinica, tratament) (1, 2, 3)
  48. Infecții urinare (etiopatogenie, clinica, tratament, profilaxie) (3, 4)
  49. Infecții nozocomiale (etiologie, clinica, profilaxie) (2)
  50. Infecții biliare (etiologie, clinica, tratament). Diagnosticul diferențial al icterelor (3, 5)
  51. Infecția cu virusul imunodeficienței umane (HIV) (1, 2)
  52. Infecțiile la imunodeprimați. Criptococcoza. Pneumocistoza. Candidozele. Criptosporidioza (1, 2, 4)

**Bibliografie:**

1. John E. Bennett, Raphael Dolin, Martin J. Blaser, Mandell, Douglas and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases 8<sup>th</sup> Edition, 2015, Elsevier Saunders.
2. E. Pilly, ECN Pilly: Maladies Infectieuses et tropicales, 25<sup>e</sup> edition, 2016  
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
3. Emanoil Ceașu (sub redacția), Tratat de Boli Infecțioase, vol.1, Editura Medicală, București, 2018
4. Adrian Streinu-Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru (sub redacția), Boli infecțioase - Curs pentru studenți și medici rezidenți, vol. 1, Editura Universitară “Carol Davila”, București, 2019

**Șef Disciplină,**  
**Conf.univ.dr. Simin Aysel FLORESCU**