



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.

Tematica/ bibliografia pentru proba scrisa a examenului pentru ocuparea postului de medic specialist boli infectioase

1. Procesul infectios: interrelatia microb-organism gazda, etapele infectiei, tipurile de infectie. (2) – pag. 1–9; (1) – pag. 3.1–3.8, 3.25-3.31
2. Apararea antiinfectioasa nespecifica: bariere anatomice, fagocitoza, mecanisme extracelulare, inflamatie. (2) – pag. 130-136; (1) – pag. 3.17-3.20
3. Imunitatea in infectii. (2) – pag. 129-130, 136-138; (5) pag. 23-34 Imunodepresiile. (2) – pag. 138-147; (5) – pag. 35-38
4. Imunizarile in infectii. (2) – pag. 191-193, 198-203, 204-227
5. Diagnosticul infectiilor prin criteriile: epidemiologic, de laborator nespecific, microbiologic, serologic. (5) – pag. 39-49; (2) – pag. 239-300
6. Tratamentul infectiilor: nespecific, imunologic, simptomatic, patogenic. (1) – pag. 7.50-7.56
7. Sindroamele parainfectioase majore: febra, detresa respiratorie acuta a adultului, socul infectios, insuficienta organica sistemica multipla (MSOF). (2) – pag. 301-308; (6) – pag. 205-225, 307-328
8. Antibiotice si chimioterapice: clasificarea si descrierea principalelor antibiotice si chimioterapice; mecanisme de actiune ale substantelor antimicrobiene; farmacocinetica antibioticelor si chimioterapicelor; rezistenta microbiana la antibiotice. (4) – pag. 390-397, 380-383; 386; 384-385
9. Antibioticoterapia: reguli de baza in terapia cu antibiotice; metode de control clinic si de laborator in conducerea terapiei antiinfectioase; asocieri de antibiotice; cauze de insucces in terapia antimicrobiana. (1) – pag. 7.31-7.39; 7.41-7.42
10. Probleme speciale in antibioticoterapie: indicatiile antibioticelor si chimioterapicelor la gravide; particularitati ale antibioticoterapiei la sugari si copii; antibioticoterapia in insuficienta renala. (1) – pag. 7.36-7.37; (4) – pag. 387-388 (tab. 41-2)
11. Profilaxia cu antibiotice si chimioterapice. (1) – pag. 7.39-7.40; (4) – pag. 398 (tab. 41-6)
12. Reactii adverse la antibiotice si chimoterapice. (1) – pag. 7.4-7.5; (4) – pag. 389 (tab. 41.3)
13. Scarlatina si alte infectii streptococice. (1) – pag. 8.3-8.9; 8.31-8.34; (4) – pag. 421-430
14. Infectia stafilococica. (4) – pag. 410-420
15. Rujeola. (1) – pag. 8.10-8.15
16. Rubeola. (1) – pag. 8.15-8.19
17. Varicela si herpesul zoster. (1) – pag. 8.20-8.24; 8.34-8.37
18. Infectiile cu virusuri herpetice. (4) – pag. 737-746
19. Gripa si alte viroze respiratorii. (1) – pag. 9.21-9.44
20. Infectia urliana. (1) – pag. 10.58-10.63
21. Mononucleoza infectioasa. (1) – pag. 12.3-12.11
22. Difteria. (1) – pag. 9.14-9.20
23. Infectia meningococica. (4) – pag. 466-475
24. Tusea convulsiva. (1) – pag. 9.66-9.72
25. Pneumonii infectioase. Supuratii pulmonare. Pleurezii. (2) – pag. 618-668; 671-672; 673-675
26. Angine si stomatite acute. (2) pag. 593-597
27. Laringita acuta (crupul), epiglottita si traheobronsita acuta. (2) pag. 598-602; 604-605


28. Meningite acute, subacute si cronice, bacteriene, virale sau cu alte etiologii. (1) – pag. 11.6-11.31
29. Encefalite acute (infectioase, postinfectioase si postvaccinale). Rabia. (1) – pag. 11.32-11.39; 11.40-11.45
30. Poliomielite si alte neuroviroze paralitice. (1) – pag. 11.45-11.52
31. Infectii cu enterovirusuri. (4) – pag. 923-926
32. Febra tifoida si paratifoida. (1) – pag. 10.21-10.29
33. Dizenteria bacteriana si dizenteria amebiana. (1) – pag. 10.15-10.20; 18.10-18.11
34. Toxiinfectii alimentare. (1) – pag. 10.35-10.40
35. Botulismul. (1) – pag. 11.52-11.55; 16.15-16.18
36. Hepatite acute virale. (2) – pag. 320-337; 342-373; 392-403; 414-443; 453-457
37. Holera. (1) – pag. 10.29-10.35
38. Boala diareica acuta infectioasa. (1) – pag. 10.1-10.14; 10.41-10.55
39. Trichineloză. (1) – pag. 15.30-15.33
40. Antrax. (1) – pag. 15.7-15.12; 16.7-16.9
41. Tetanos. (1) – pag. 11.55-11.61
42. Bruceloză. (1) – pag. 15.13-15.22
43. Infectii cu anaerobi. (4) – pag. 602-611
44. Leptospiroze. Boala Lyme. Febra recurenta. (1) – pag. 15.23-15.29; 15.15-15.18; (4) – pag. 678-681
45. Malaria. (1) – pag. 18.5-18.9
46. Rickettsioze (tifosul exantematic, febra butonoasa, febra Q). (1) – pag. 8.25-8.30; (4) – pag. 692; (5) – pag. 162-167
47. Septicemia (etiopatogenie, clinica, tratament). (3) – pag. 773-785
48. Infectii urinare (etiopatogenie, clinica, tratament, profilaxie). (3) – pag. 1333-1356
49. Infectii nozocomiale (etiologie, clinica, profilaxie). (4) – pag. 176-184
50. Infectii biliare (etiologie, clinica, tratament). Diagnosticul diferential al icterelor. (3) – pag. 1315-1321, 1325-1330; (7) – pag. 894-905
51. Infectia cu virusul imunodeficientei umane (HIV). (1) – pag. 13.34-13.66; (8) – pag. 134-141
52. Infectiile la imunodeprimati. Criptococoză. Pneumocistoza. Candidozele. Criptosporidioza. (4) – pag. 1007-1009; 1036; 1010-1013; 1120-1121.

Bibliografia pentru proba scrisa a examenului pentru ocuparea postului de medic specialist boli infectioase:

1. Augustin Cupsa – Boli infectioase transmisibile – curs universitar cu recomandari pentru activitatile practice; Editura Medicala Universitara Craiova – 2007
2. Emanoil Ceausu – Tratat de boli infectioase Vol. 1; Editura Medicala – 2018
3. Emanoil Ceausu – Tratat de boli infectioase Vol. 2; Editura Medicala – 2020
4. Dennis L. Kasper, Anthony S. Fauci – Harrison's Infectious Diseases 3rd Edition 2017
5. Adrian Streinu-Cercel – Boli Infectioase – Curs pentru studenti si medici rezidenti Vol. 1; Editura Universitara „Carol Davila” Bucuresti – 2019
6. Ioana Grigoras – Anestezie si terapie intensiva. Principii de baza; Editura Institutul European – 2008
7. Dan Georgescu – Semeiologie Clinica; Editura National – 2016
8. Ghidul Angelescu – Terapie antimicrobiana – 2018

intocmit:

responsabil RUNOS,
ing. Hetrea Maria



aprobat:

manager,

dr. Lariu Otniela Adina

