



APROB

Decan Facultatea Medicină Nr.1

D.h.ș.m., conferențiar universitar

Gh.Plăcintă

**Întrebările pentru examen la disciplina "Semiologie în Chirurgie"
pentru studenții anului II Facultatea Medicină Nr.1,
program de studii Fiziokinetoterapie și reabilitare
Anul universitar 2023-2024**

1. Asepsia. Definiție. Măsurile de profilaxie a infecției prin aer și picătură în secțiile de chirurgie, blocul operator, sala de pansamente.
2. Măsurile de profilaxie a infecției prin contact. Metodele clasice și contemporane de prelucrare a mâinilor chirurgului.
3. Metode expres de prelucrare a mâinilor chirurgului cu bigluconat de clorhexidrină și alcool etilic.
4. Metode de sterilizare a mănușilor și de prelucrare a câmpului de operație (Grossich - Filoncicov, metodele contemporane).
5. Metodele de sterilizare a instrumentelor. Sterilizarea instrumentelor tăioase și cu lentile.
6. Sterilizarea materialului de pansament și lenjeriei (metode, principii). Metode de control a calității sterilizării.
7. Antisepsia: definiție, istoricul. Metodele antisepsiei. Principii generale.
8. Caracteristica metodelor de antisepsie: mecanică, fizică și chimică.
9. Antisepsia biologică. Principiile contemporane și căile de administrare a antibioticelor. Complicațiile antibioticoterapiei.
10. Hemoragia. Definiție. Etiologia și clasificarea hemoragiilor.
11. Reacțiile compensatorii ale organismului și modificările patologice în hemoragii.
12. Semne generale și locale în hemoragii. Metodele de laborator și instrumentale de diagnostic.
13. Semiologia hemoragiilor interne (intracavitare, intratisulare, exteriorizate).
14. Semiologia hemoragiilor externe. Pericolul și consecințele hemoragiilor.
15. Hemostaza fiziologică primară și secundară.
16. Metodele de hemostază provizorie. Indicațiile și metodele de aplicare a garoului. Complicațiile.
17. Hemostaza definitivă. Metodele: mecanică, fizică, chimică, biologică.



18. Plăgile: noțiune, semnele locale și caracteristica acestora.
19. Patofiziologia și morfologia (evoluția) plăgilor, fazele. Caracteristica.
20. Tipurile de regenerare a plăgilor.
21. Particularitățile plăgilor contuze, prin tăiere, prin mușcătură.
22. Particularitățile plăgii prin armă de foc. Caracteristica zonelor plăgii prin armă de foc.
23. Complicațiile plăgilor și a procesului de regenerare.
24. Primul ajutor în plăgi. Prințipiiile toaletei chirurgicale primare active a plăgilor.
25. Tratamentul plăgilor infectate în fază de inflamare, regenerare, și dezvoltare a țesutului de granulație.
26. Intervenția chirurgicală. Definiție. Clasificare. Indicațiile la intervenția chirurgicală: vitale, absolute, relative.
27. Intervenții chirurgicale: imediate, urgente și de plan. Noțiuni, exemple.
28. Intervenții chirurgicale: radicale, paliative și de diagnostic. Noțiuni, exemple.
29. Perioada preoperatorie. Definiție. Pregătirea bolnavului către operație. Particularitățile perioadei preoperatorii în chirurgia de urgență și programată. Concluzia preoperatorie.
30. Perioada postoperatorie. Definiție. Faze: precoce, tardivă și la distanță.
31. Profilaxia specifică și nespecifică a complicațiilor tromboembolice în perioada postoperatorie.
32. Arsurile. Clasificarea. Metodele de determinare a suprafeței arsurii.
33. Boala arșilor. Definiție. Perioadele.
34. Complicațiile arsurilor: precoce, tardive, funcționale, estetice.
35. Primul ajutor în combustii termice, chimice. Tratamentul local în arsuri.
36. Degerăturile. Definiția. Clasificarea. Semiologia după gravitatea degerăturii. Tratamentul.
37. Fazele procesului de diagnostic. Noțiune de simptom, sindrom și semiologie.
38. Semiologia deformățiilor capului și gâtului.
39. Semiologia chirurgicală a glandei tiroide.
40. Semiologia deformățiilor congenitale și dobândite ale toracelui.
41. Semiologia deformățiilor coloanei vertebrale.
42. Semiologia generală a glandei mamare. Semiologia anomalialor congenitale ale glandei mamare.
43. Semiologia cancerului glandei mamare. Cancerul glandei mamare la bărbați.
44. Semiologia afecțiunilor benigne a glandei mamare. Mastopatia. Ginecomastia.
45. Mastita: definiție, clasificare, semiologie, profilaxie, tratament.
46. Abdomenul acut chirurgical: definiție, clasificare.



47. Abdomenul acut chirurgical: caracteristica sindromului inflamator.
48. Abdomenul acut chirurgical: caracteristica sindromului hemoragic.
49. Abdomenul acut chirurgical: caracteristica sindromului perforativ.
50. Abdomenul acut chirurgical: caracteristica sindromului dolor.
51. Metodele instrumentale de examinare a pacienților cu abdomen acut.
52. Boala varicoasă a membelor inferioare: manifestările clinice, diagnosticul, principii de tratament.
53. Tratamentul chirurgical și conservativ al bolii varicoase.
54. Complicațiile bolii varicoase: manifestările clinice și tratamentul.
55. Tromboflebita venelor superficiale a membelor inferioare: etiologie, tabloul clinic, tratamentul.
56. Tromboza venelor profunde a membelor inferioare: tabloul clinic, tratamentul.
57. Semiologia insuficienței venoase cronice a extremităților.
58. Necrozele: noțiune, clasificare. Semiologia gangrenei uscate și umede. Tratamentul.
59. Ulcerul trofic: noțiune, cauzele apariției. Semiologia ulcerului ischemic, venos și neuropat.
60. Infecția în chirurgie: definiție, clasificarea, germeni patogeni.
61. Semnele locale și generale ale infecției chirurgicale nespecifice.
62. Afecțiuni supurative locale: furunculul, carbunculul și furunculoza. Definiție, semiologie, tratament.
63. Hidrosadenita. Limfadenita și limfangita. Definiție, semiologie, tratament.
64. Abcesul cald. Flegmonul. Definiție, semiologie, tratament.
65. Eritipul. Etiopatogeneza. Clasificarea. Semnele clinice în funcție de forma clinică. Tratamentul.
66. Panarițiu: definiție, clasificarea, tabloul clinic, principiile generale de tratament.
67. Flegmonul mîinii. Clasificare, semiologie, tratament.
68. Artrita purulentă. Definiție, semiologie, tratament.
69. Osteomielita. Definiție. Clasificare, semiologie, tratament.
70. Osteomielita acută hematogenă: noțiune, tabloul clinic, principiile de tratament.
71. Osteomielita cronică, cauzele, diagnosticul, tratamentul.
72. Complicațiile osteomielitei. Tratamentul și profilaxia lor.
73. Gangrena gazoasă: etiologie, clasificare, semnele generale și locale în gangrena gazoasă.
74. Tratamentul gangrenei gazoase (specific, nespecific, chirurgical).
75. Sepsis: definiție, clasificare, sindromul de răspuns inflamator sistemic (SIRS).



77. Manifestările clinice, diagnosticul, tratamentul local și general al sepsisului chirurgical.
78. Semiologia dereglașilor de nutriție a bolnavului și importanța lor în chirurgie. Metodele antropometrice de evaluare a stării nutriției bolnavului chirurgical.
79. Nutriția enterală: indicațiile, metodele și căile de administrare, preparatele, complicațiile.
80. Nutriția perenterală: indicațiile, tipurile, complicațiile.

Şef Catedră de Chirurgie nr. 5

Dr.hab.şt.med., profesor universitar

Alin Bour