

ÎNTREBĂRI REZIDENȚI EXAMEN DE ABSOLVIRE
SPECIALITATEA ONCOLOGIE

1. Cancerul colului uterin. Etiopatogeneza. Rolul HPV și herpes virus. Stările precanceroase ale colului uterin. Clasificarea TNM (AJCC ediția a 8-a, 2017) și FIGO. Clasificarea histopatologică.
2. Cancerul colului uterin. Tabloul clinic. Metodele de diagnostic. Tratamentul chirurgical, radioterapic, combinat și complex. Indicații și contraindicații.
3. Cancerul endometrial. Etiopatogeneza. Clasificarea TNM (AJCC ediția a 8-a, 2017) și FIGO. Clasificarea histopatologică. Tabloul clinic. Diagnosticul de laborator.
4. Cancerul endometrial. Diagnosticul imagistic și endoscopic. Tratamentul chirurgical, radioterapic, chimioterapic. Indicații și contraindicații. Tratamentul combinat și complex.
5. Cancerul ovarian. Incidența, factorii predispozanți, etiopatogeneza, clasificarea TNM (AJCC ediția a 8-a, 2017) și FIGO. Clasificarea histopatologică. Tabloul clinic.
6. Cancerul ovarian. Metodele de diagnostic. Tratamentul chirurgical și chimioterapic. Indicații și contraindicații.
7. Cancerul vulvar. Tabloul clinic. Diagnosticul de laborator, imagistic și endoscopic. Tratamentul chirurgical, radioterapic și chimioterapic. Indicații și contraindicații.
8. Cancerul trompei uterine. Tabloul clinic. Metodele de diagnostic și tratament.
9. Tumorile trofoblastice. Mola hidatiformă și coriocarcinomul uterin. Factorii de risc. Tabloul clinic. Metodele de diagnostic și tratament.
10. Sarcomul corpului uterin. Tabloul clinic. Metodele de diagnostic și tratament.
11. Cancerul cutanat spinocelular și bazocelular. Etiopatogeneza. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.
12. Semnele de malignizare a nevilor. Nivelul de invazie a melanomului malign după Clark și Breslow.
13. Melanomul malign. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.
14. Cancerul tiroidian. Etiopatogeneza. Clasificarea histopatologică. Tabloul clinic. Sindromul Sipple (Sindromul MEN 2a).
15. Cancerul tiroidian. Metodele de diagnostic și tratament.
16. Cancerul buzei. Factorii de risc. Stările precanceroase. Clasificarea TNM.
17. Cancerul buzei inferioare. Etiopatogeneza. Stările precanceroase. Metodele de tratament în conformitate cu stadiul tumorii.
18. Cancerul laringian. Etiopatogeneza. Formele morfologice. Metodele de diagnostic și tratament.
19. Cancerul orbitei. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.
20. Cancerul limbii. Etiopatogeneza. Tabloul macro- și microscopic. Metodele de tratament.
21. Cancerul gastric. Căile de metastazare. Aparatul limfatic după Lambert. Stadializarea TNM.
22. Operațiile radicale și paliative în cancerul gastric.
23. Complicațiile cancerului gastric și tratamentul lor.
24. Cancerul gastric. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.
25. Cancerul pancreatic. Formele de creștere și histopatologice. Clasificarea TNM.
26. Cancerul pancreatic. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.

27. Tratamentul cancerului zonei pancreato-duodenale.
28. Diagnosticul și tratamentul cancerului hepatic.
29. Cancerul hepatic. Manifestările clinice conform stadiului tumorii. Căile de metastazare.
30. Cancerul hepatic. Formele clinice și histopatologice. Diagnosticul diferențial.
31. Stările precanceroase ale plămânilor. Formele clinico-anatomice ale cancerului bronhopulmonar. Clasificarea histopatologică a cancerului pulmonar.
32. Manifestările clinice ale cancerului pulmonar central, periferic și avansat.
33. Metodele diagnostice ale cancerului bronhopulmonar.
34. Tratamentul chirurgical al cancerului pulmonar.
35. Tratamentul radiochimioterapic al cancerului bronhopulmonar.
36. Metodele diagnostice ale cancerului esofagian.
37. Tratamentul cancerului esofagian (chirurgical, radiochimioterapic, paliativ).
38. Metodele diagnostice ale tumorilor mediastinale.
39. Tratamentul tumorilor mediastinale.
40. Stările precanceroase ale esofagului. Formele de creștere și structura histopatologică a cancerului esofagian.
41. Cancerul de colon. Date epidemiologo-geografice. Incidența în Republica Moldova. Etiopatogeneza.
42. Cancerul de colon. Stările precanceroase. Tabloul clinic. Diagnosticul stărilor precanceroase. Tactica de tratament și supravegherea în dinamică.
43. Cancerul de colon. Clasificarea histopatologică. Formele macroscopice de creștere. Clasificarea TNM (AJCC de Stadializare a Cancerului ediția a 8-a, 2017). Diagnosticul de laborator. Imunologic ACE, CA-19-9 – importanța clinică.
44. Cancerul de colon. Formele clinice. Tabloul clinic. Căile de metastazare. Diagnosticul R^o-imagistic și endoscopic.
45. Cancerul de colon. Tratamentul chirurgical. Tipurile de operații. Indicații. Contraindicații. Complicațiile postoperatorii. Tabloul clinic. Tactica de tratament.
46. Cancerul de colon. Tratamentul chimioterapic adjuvant și neoadjuvant. Indicații și contraindicații.
47. Stările precanceroase facultative și obligante ale rectului. Tactica de tratament și supravegherea în dinamică.
48. Cancerul rectal. Tabloul clinic în dependență de forma de creștere și localizarea tumorii. Formele macroscopice de creștere. Căile de metastazare.
49. Cancerul rectal. Stadializarea TNM (AJCC de Stadializare a Cancerului ediția a 8-a, 2017). Clasificarea histopatologică. Diagnosticul endoscopic și imagistic. Avantaje și dezavantaje.
50. Cancerul rectal. Tratamentul chirurgical, radioterapic și chimioterapic. Indicații și contraindicații. Diagnosticul diferențial în patologiiile rectului.
51. Metodele de tratament al cancerului de prostată.
52. Manifestările clinice în cancerul de prostată. Metodele de diagnostic.
53. Cancerul vezicii urinare. Stările precanceroase. Clasificarea TNM. Manifestările clinice.
54. Diagnosticul radioimagistic și endoscopic al cancerului vezicii urinare. Policistografia Temiliescu.
55. Cancerul vezicii urinare. Metodele de tratament. Derivații tip Briker.
56. Cancerul renal. Tabloul clinic. Formele clinice și histopatologice.
57. Cancerul renal. Stadializarea TNM. Căile de metastazare.

58. Metodele de diagnostic și tratament al cancerului renal. Prognosticul.
59. Tumorile testiculare din celule germinale. Metodele de diagnostic și tratament.
60. Cancerul penisului. Clasificarea conform stadiului. Metodele de diagnostic și tratament.
61. Cancerul glandei mamare. Etiopatogeneza. Incidența în Republica Moldova. Formele clinice. Clasificarea TNM.
62. Metodele de diagnostic al cancerului glandei mamare. Rolul markerilor tumoral, analizei genetice, USG, mamografiei, examenului citologic și histologic.
63. Clasificarea histopatologică și imunohistochimică a cancerului mamar. Căile de metastazare.
64. Cancerul glandei mamare. Tactica de tratament conform subtipurilor luminal.
65. Tratamentul chirurgical al cancerului mamar (tipurile de operații largite și organo-menajante).
66. Stările precanceroase ale glandei mamare. Factorii de risc. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.
67. Cancerul mamar forma nodulară. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.
68. Formele difuze ale cancerului mamar. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic clinico-paraclinice.
69. Cancerul Paget. Incidența. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic.
70. Cancerul mamar la bărbați. Incidența. Factori de risc. Metodele de diagnostic și tratament.
71. Stările precanceroase ale oselor. Dispensarizarea și tratamentul lor.
72. Clasificarea histopatologică a tumorilor osoase și a țesuturilor moi.
73. Tabloul clinic al tumorilor osoase benigne.
74. Tumorile osoase. Incidența. Etiopatogeneza. Formele de creștere.
75. Tratamentul tumorilor osoase benigne și maligne. Prognosticul.
76. Diagnosticul diferențial al tumorilor osoase cu procesele inflamatorii, metastaze.
77. Căile de metastazare a tumorilor osoase. Metodele de diagnostic și tratament.
78. Metode de diagnostic și tratament al tumorilor țesuturilor moi.
79. Tratamentul tumorilor țesuturilor moi.
80. Clasificarea tumorilor osteogene. Metodele de diagnostic și tratament.
81. Bazele genetice ale transformării maligne. Mutațiile. Amplificarea genică.
82. Ciclul celular în celulele canceroase. Particularități ale ciclului celular malign.
83. Procesele paraneoplazice. Definiție. Mecanisme și manifestări clinico-morfologice.
84. Chimioterapia (noțiune). Principiile biologice ale Chimioterapiei antineoplazice. Clasificarea citostaticelor conform acțiunii în ciclul celular.
85. Aplicații clinice ale chimioterapiei. Chimioterapia neoadjuvantă și adjuvantă. Condiții de eficacitate ale chimioterapiei adjuvante.
86. Imunoterapia cancerului. Imunoterapia pasivă (adaptivă). Mecanisme de acțiune. Imunoterapia activă. Vaccinoterapia. Mecanismele de activitate ale vaccinoterapiei.
87. Radioterapia (noțiune). Scopurile radioterapiei. Tipurile de radioterapie. Tipuri de radiații ionizante.
88. Bazele biologice ale radioterapiei. Radiosensibilitatea și radiorezistența.
89. Radioterapia preoperatorie (neoadjuvantă) și postoperatorie (adjuvantă). Avantaje și dezavantaje.
90. Anatomia topografică, vascularizația și funcțiile stomacului.

91. Anatomia topografică a pancreasului. Vascularizația. Funcția exocrină și endocrină a pancreasului.
92. Apendicita acută. Clasificarea. Tabloul clinic. Particularitățile în funcție de sediu.
93. Ocluzia intestinală. Clasificarea. Metodele de diagnostic. Tactica chirurgicală.
94. Hemoragia ulceroasă. Clasificarea. Simptomatologia. Metodele de diagnostic. Clasificarea activității hemoragiei ulceroase după Forrest.
95. Starea de anestezie. Teoriile anesteziei. Tipuri de anestezie.
96. Particularitățile pregătirii preoperatorii a pacientului oncologic. Conceptul de preabilitare.
97. Durerea asociată cancerului. Tipuri de durere. Cauzele durerii în cancer. Principii de tratament.
98. Clasificarea morfologică a maladiei Hodgkin. Tratamentul maladiei Hodgkin.
99. Clasificarea leucemiilor acute. Metodele de tratament. Prognosticul.
100. Leucemia granulocitară cronică. Noțiune. Stadializare. Manifestările clinice. Metodele de diagnostic și tratament.

Șef catedră, dr. hab. șt. med.
profesor universitar



Sofroni Dumitru