

## ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ № 2 З ЗАГАЛЬНОЇ ХІРУРГІЇ.

### Модуль 2. Хірургічна інфекція. Основи клінічної онкології.

#### Курація хірургічних хворих.

1. Хірургічна інфекція.. Визначення, класифікація.
2. Гостра гнійна інфекція. Класифікація, етіологія, патогенез, вхідні ворота. Специфічні та неспецифічні механізми захисту організму.
3. Клініка гострої хірургічної інфекції – місцеві ознаки запалення, скопичення гною. Місцеві ускладнення гнійних процесів.
4. Загальна реакція організму при гнійній інфекції, зміни в лабораторних показниках
5. Основні принципи лікування місцевої гнійної інфекції
6. Основні принципи антибактеріальної терапії при гострій гнійній інфекції. Поняття про ендолімфатичну терапію.
7. Основні принципи дезінтоксикаційної терапії при гострій гнійній інфекції. Поняття про імунотерапію
8. Хронічна гнійна інфекція. Визначення, класифікація
9. Фурункул. Етіологія, патогенез, клініка, лікування.
10. Фурункульоз. Етіологія, патогенез, клініка, лікування.
11. Фурункул, карбункул обличчя, особливості, клініка, лікування.
12. Карбункул, етіологія, патогенез, діагностика, лікування.
13. Абсцес. Етіологія, клініка, лікування.
14. Флегмона, клініка, діагностика, лікування.
15. Диференційна діагностика абсцесу, флегмони та карбункулу
16. Диференційна діагностика абсцесу, флегмони та гідраденіту
17. Диференційна діагностика абсцесу, аденофлегмони та карбункулу
18. Диференційна діагностика абсцесу, флегмони та бешихи
19. Флегмони кисті. Класифікація. Клініка флегмон тилу кисті, діагностика, лікування
20. Флегмони кисті. Клініка флегмон долонної поверхні кисті, діагностика, лікування
21. Гідраденіт, клініка, діагностика, лікування.
22. Лімфангіт, лімфаденіт. Причини, клініка, діагностика
23. Гнійний лактаційний мастит. Причини, клініка, діагностика, лікування.
24. Гнійний лактаційний мастит. Причини, клініка, профілактика.
25. Бешиха. Етіологія, патогенез, класифікація, клініка, лікування.
26. Параназит. Клініка, класифікація, діагностика, лікування.
27. Панарицій. Етіологія, патогенез, класифікація.
28. Панарицій. Клініка, діагностика, лікування.
29. Панарицій. Клініка, диференційна діагностика, лікування підшкірного та піднігтьового панарицію
30. Панарицій. Клініка, диференційна діагностика, лікування сухожилкового панарицію. Панарицій. Клініка, диференційна діагностика, лікування кісткового панарицію.
31. Панарицій. Клініка, диференційна діагностика, лікування пандактиліту
32. Панарицій. Клініка, диференційна діагностика, лікування суглобового панарицію.
33. Панарицій. Клініка, диференційна діагностика, лікування білянігтьового та піднігтьового панарицію.

34. Основні принципи лікування та діагностики панарицію. Ускладнення панарицію
35. Основні клітковинні простори кисті. Флегмони кисті. Етіологія, класифікація.
36. Флегмони тилу кисті. Клініка, діагностика, лікування.
37. Флегмони долонної поверхні кисті. Клініка, діагностика, лікування.
38. Гострий гематогенний остеомієліт Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
39. Гострий гематогенний остеомієліт Класифікація, діагностика, лікування
40. Первинні хронічні форми остеомієліту (Ольє, Броді, Гарє), клініка, діагностика, лікування.
41. Гострий гнійний артрит. Клініка, діагностика, лікування
42. Гострий гнійний бурсит. Клініка, діагностика, лікування
43. Сепсис, класифікація, етіологія.
44. Алгоритм діагностики сепсису.
45. Сепсис, клініка септичного шоку, діагностика, маркери сепсису.
46. Сепсис, септицемія, септикопемія, діагностика.
47. Сепсис, основні принципи лікування
48. Ендогенна інтоксикація при хірургічній інфекції. Особливості перебігу гострих гнійних захворювань у хворих на СНІД та наркоманію
49. Правець. Етіологія, класифікація, клініка, діагностика, лікування.
50. Специфічна профілактика правця.
51. Активна профілактика правця
52. Пасивна профілактика правця
53. Неспецифічна профілактика правця
54. Планова профілактика правця.
55. Екстрена профілактика правця. Показання.
56. Сибірковий карбункул. Етіологія, клініка, лікування.
57. Дифтерія ран. Клініка, діагностика, лікування
58. Анаеробна клостридіальна інфекція. Етіологія, патогенез, клініка, лікування.
59. Анаеробна неклостридіальна інфекція. Етіологія, патогенез, клініка, лікування
60. Газова гангрена. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
61. Основні принципи профілактики та лікування анаеробної інфекції.
62. Гнилісна інфекція. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
63. Кістково-суглобний туберкульоз. Патологічна анатомія, форми клініка, лікування.
64. Особливості пошкодження кісток при остеомієліті та туберкульозі.
65. Сифіліс в хірургічному плані. Діагностика. Особливості обробки ран
66. Актиномікоз. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування.
67. Причини і види омертвіння тканин.
68. Суха і волога гангрена. Клініка, діагностика, лікування.
69. Лікування сухих та вологих некрозів.
70. Трофічні виразки. Причини, особливості клінічного перебігу. Клініка, діагностика.
71. Трофічні виразки. Основні принципи лікування
72. Нориці. Етіологія, класифікація, діагностика, лікування.
73. Пролежні. Механізм виникнення. Лікування, профілактика.
74. Облітеруючий ендартеріт. Клініка, діагностика, лікування.
75. Гострі порушення артеріальної прохідності. Класифікація стадій гострої ішемії.

Діагностика, лікування.

76. Хронічні порушення артеріальної прохідності. Класифікація ступеню хронічної ішемії.
77. Консервативне лікування хронічних порушень артеріальної прохідності. Принципи призначення антикоагулянтів.
78. Хірургічні методи лікування хронічних порушень артеріальної прохідності.
79. Облітеруючий атеросклероз. Клініка, діагностика, лікування
80. Диференційна діагностика облітеруючого ендартеріїту та атеросклерозу
81. Відмінності некрозів при порушенні артеріального кровопостачання та венозного відтоку.
82. Гострі порушення венозного відтоку. Тромбофлебіт, флеботромбоз. Причини, діагностика, лікування.
83. Хронічні порушення венозного відтоку. Клініка, діагностика, лікування
84. Порушення мікроциркуляції. Класифікація. Системні васкуліти.
85. Порушення лімфовідтоку та іннервації.
86. Порушення мікроциркуляції. Класифікація. Діабетична ангіопатія
87. Основні правила хірургічної деонтології в онкології. Організація допомоги онкологічним хворим, оцінка ефективності лікування.
88. Пухлини. Етіологія, патогенез. Класифікація по ТМР.
89. Передракові захворювання шкіри та молочної залози. Діагностика
90. Передракові захворювання шлунково-кишкового тракту
91. Передракові захворювання щитоподібної залози, статевих органів
92. Доброякісні пухлини. Класифікація. Основні принципи лікування. Показання до хірургічного лікування.
93. Диференційна діагностика доброякісних і злоякісних пухлин.
94. Особливості обстеження хворих з пухлинним захворюванням.
95. Загальні принципи хірургічного лікування злоякісних пухлин.
96. Основи променевої терапії злоякісних пухлин. Ускладнення
97. Основи хіміотерапії злоякісних пухлин
98. Алгоритм дослідження хворого з підозрою на пухлину з метою постановки або виключення захворювання
99. СНІД. Етіологія, лікування. Діагностика. Методи захисту медичного персоналу від СНІДУ.
100. Методи захисту медичного персоналу від СНІДУ. Експрес діагностика. Протиспідова укладка та аптечка.

## **ПРАКТИЧНІ НАВИЧКИ ДО МОДУЛЮ 2**

1. Визначити групу крові стандартними сироватками
2. Визначити групу крові стандартними еритроцитами
3. Визначити групу крові перехресним способом.
4. Визначити групу крові цоліклонами
5. Визначити індивідуальну сумісність крові донора та реципієнта за системою АВО
6. Визначити індивідуальну сумісність крові донора і реципієнта по резус-фактору
7. Макроскопічна оцінка придатності донорської крові до переливання.
8. Зупинити артеріальну кровотечу пальцевим притисканням.

9. Зупинити артеріальну кровотечу з передпліччя за допомогою джгута.
10. Зупинити артеріальну кровотечу з передпліччя та плеча за допомогою закрутки.
11. Підібрати інструменти для операції перев'язки судин на протязі.
12. Проведення закритого масажу серця штучного дихання "рот в рот", "рот в ніс" на фантомі.
13. Проведення транспортної іммобілізації верхньої кінцівки.
14. Проведення транспортної іммобілізації нижньої кінцівки
15. Техніка виконання внутрішньої шкірної проби на чутливість хворого до антибіотика.
16. Техніка виконання скарифікаційної проби на чутливість хворого до антибіотика
17. Техніка виконання підшкірних ін'єкцій
18. Техніка виконання внутрішньом'язових ін'єкцій
19. Техніка виконання внутрішньовенних ін'єкцій.
20. Техніка проведення внутрішньовенної інфузії.
21. Техніка постановки вазофіксу.
22. Догляд за вазофіксом та підключичним катетером.
23. Техніка виконання очисної клізми.
24. Техніка виконання лікувальної клізми.
25. Техніка виконання сифонної клізми.
26. Техніка промивання шлунку.
27. Катетеризація сечового міхура у жінок.
28. Катетеризація сечового міхура у чоловіків.
29. Проби на визначення якості гіпсового порошку
30. Техніка накладання гіпсової лонгети.
31. Техніка виконання міжреберної блокади.
32. Техніка виконання провідникової анестезії за Оберстом-Лукашевичем.
33. Техніка виконання пункції плевральної порожнини.
34. Техніка виконання паравертебральної блокади.
35. Техніка виконання блокади сім'яного канатика за Епштейном-Лорінім.
36. Техніка виконання анестезії плечового сплетіння за Куленкампом.
37. Виконання перев'язки рани в 1 фазі ранового процесу
38. Виконання перев'язки рани в 2 фазі ранового процесу
39. Пальпація периферійних артеріальних судин (точки).
40. Діагностика остеомієліту по рентгенограмах.
41. Проведення об'єктивного обстеження голови та шиї.
42. Проведення об'єктивного обстеження органів грудної клітки.
43. Проведення об'єктивного обстеження органів черевної порожнини.
44. Проведення об'єктивного обстеження опорно-рухового апарату, визначення абсолютної та відносної довжини кінцівок.
45. Метод обробки рук хірурга стериліумом
46. Метод обробки рук хірурга первомуром
47. Метод обробки операційного поля стериліумом
48. Метод обробки операційного поля первомуром
49. Обстеження хворого у несвідомому стані
50. Догляд за хворими в період виходу із наркозу