

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПРОМІЖНОГО І ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ
З ДИСЦИПЛІНИ «ЗАГАЛЬНА ХІРУРГІЯ» 5 СЕМЕСТР**

**МОДУЛЬ 1: ОСНОВИ ГЕМОТРАНСФУЗІОЛОГІЇ. НЕВІДКЛАДНІ ХІРУРГІЧНІ
СТАНИ. ОСНОВИ АНЕСТЕЗІОЛОГІЇ ТА РЕАНІМАТОЛОГІЇ**

1. Основні типи пов'язок. Правила бинтування.
2. Антисептика. Суть методу, основні види.
3. Основні групи антисептичних речовин.
4. Антибіотики. Шляхи застосування, ускладнення.
5. Протеолітичні ферменти. Класифікація, механізм дії. Методи застосування.
6. Внутрішньолікарняна інфекція, шляхи розповсюдження та її профілактика.
7. Асептика. Історія розвитку, визначення, методи.
8. Принципи дії автоклаву, методи стерилізації перев'язочного матеріалу та операційної білизни.
9. Методи контролю за стерилізацією.
10. Передстерилізаційна підготовка і методи стерилізації інструментів.
11. Особливості стерилізації інструментів з оптичною системою.
12. Класифікація і вимоги до шовного матеріалу.
13. Методи стерилізації шовного матеріалу.
14. Методи підготовки рук хірурга до операції.
15. Способи підготовки операційного поля.
16. Основні принципи організації роботи в операційній та перев'язочній.
17. Хірургічна операція. Класифікація в залежності від строку і об'єму виконання.
18. Типові, атипові і спеціальні хірургічні операції.
19. Основні етапи хірургічної операції.
20. Передопераційний період. Визначення, основні задачі.
21. Післяопераційний період. Визначення, задачі.
22. Фази післяопераційного періоду.
23. Ускладнення в післяопераційному періоді, лікування ускладнень, їх профілактика.
24. Кровотеча, причини, види, діагностика.
25. Класифікація кровотеч в залежності від їх виникнення.
26. Кровотеча в порожнину тіла, клініка, діагностика.
27. Тимчасові методи зупинки кровотечі.
28. Кінцеві методи зупинки кровотечі.
29. Крововтрата, класифікація за ступенем важкості, принципи лікування.
30. Вчення про групи крові, Rh фактор.
31. Методи та способи переливання крові і кровозамінників.
32. Визначення групи крові і Rh фактору.
33. Проби на сумісність крові при гемотрансфузії.
34. Класифікація ускладнень при переливанні крові та їх профілактика.
35. Післятрансфузійні реакції, клініка, діагностика, лікування.
36. Кровозамінники, їх класифікація, покази до застосування.
37. Основні етапи розвитку анестезіології.
38. Місцеве знеболення. Показання, протипоказання.
39. Характеристика основних анестетиків для місцевого знеболення.
40. Способи місцевого знеболення, новокаїнові блокади.
41. Інфільтраційна анестезія за А.В. Вишневським.
42. Провідникова анестезія.
43. Перидуральна анестезія, техніка проведення.
44. Спинномозкова анестезія, техніка проведення.

45. Загальне знеболення, визначення, теорії походження.
46. Стадії наркозу.
47. Внутрішньовенний наркоз. Показання, особливості перебігу, ускладнення.
48. Інгаляційний наркоз. Методи проведення. Характеристика наркотичних речовин.
49. Ускладнення наркозу. Причини, їх профілактика.
50. Термінальні стани.
51. Основні принципи реанімації.
52. Класифікація ран, клінічні ознаки.
53. Фізичні, клінічні і біохімічні зміни в рані. Патогенез ранового процесу.
54. Фази (стадії) ранового процесу.
55. Перша допомога при наявній рані.
56. Первинна хірургічна обробка рани.
57. Види хірургічних швів при ПХО рани.
58. Інфекційні ускладнення рани.
59. Лікування гнійних ран в залежності від фази ранового процесу.
60. Хірургічна обробка гнійної рани, види швів в залежності від часу накладання.
61. Особливості дії ядерного вибуху.
62. Забій, розтягнення, розриви м'яких тканин. Клініка, лікування.
63. Травматичний шок. Теорії та сучасні погляди. Клініка, діагностика, лікування.
64. Переломи. Класифікація, клініка, діагностика.
65. Механізм і види зміщення кісткових уламків.
66. Умови, які визначають зрощення переломів.
67. Перша допомога при переломах. Імобілізація, транспортування.
68. Основні принципи лікування переломів.
69. Консервативний метод лікування переломів за допомогою гіпсової пов'язки.
70. Лікування переломів методом постійного витягання.
71. Основні методи оперативного лікування переломів.
72. Ускладнення при лікуванні переломів і їх лікування, профілактика.
73. Вивихи. Механізм виникнення. Методи лікування.
74. Синдром тривалого стиснення. Клініка, лікування.
75. Травматичні пошкодження артерій і вен і їх наслідки.
76. Артеріальні та артеріовенозні аневризми. Клініка, діагностика, лікування.
77. Опіки, класифікація в залежності від ступеню пошкодження.
78. Опікова хвороба, періоди, клінічна діагностика, лікування.
79. Методи визначення опікової поверхні шкіри.
80. Місцеве лікування опіків.
81. Методи хірургічного лікування опіків.
82. Загальні принципи лікування опіків.
83. Характеристика хімічних опіків.
84. Електротравма, особливості впливу на організм людини. Перша допомога при дії електричного струму.
85. Відмороження, класифікація, клініка, лікування.
86. Відмороження, періоди в залежності від перебігу.
87. Перша допомога при відмороженні.
88. Загальні принципи консервативного і оперативного лікування при відмороженні.
89. Дати визначення термінів біоетика та біобезпека, історія виникнення біоетики як науки.
90. „Ситуація морального вибору” в біоетиці. Розвиток біоетики в Україні.
91. Правила інформування пацієнтів про етичні аспекти лікування хірургічної патології.

92. Критерії оцінки етичних аспектів методів профілактики, діагностики та лікування хірургічних хворих.

ЗАВІДУВАЧ КАФЕДРИ

Д.М.Н., ПРОФЕСОР

О.І.ДРОНОВ