

## **ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО»**

1. Определение сестринского процесса. Составные части сестринского процесса. Основные этапы сестринского процесса ухода за больным.
2. Организация рабочего места медицинской сестры хирургического отделения. Особенности работы в процедурном и перевязочной.
3. Санитарно-эпидемический режим в хирургическом отделении и операционном блоке.
4. Асептика. Методы дезинфекции. Предстерилизационная очистка и её контроль. Способы стерилизации белья, перевязочного и шовного материала, хирургического инструментария.
5. Антисептика, её виды.
6. Общее и местное обезболивание, их виды. Отличия общего обезболивания от местной анестезии. Препараты для местной и общей анестезии. Осложнения обезболивания.
7. Кровотечение. Причины. Классификация кровотечений. Временная остановка наружных кровотечений.
8. Кровопотеря, степени кровопотери. Принципы лечения. Организация сестринского процесса у больных с кровопотерей.
9. Учение о группах крови и резус-факторе. Трансфузиология.
10. Травматический шок. Классификация. Клинические симптомы. Доврачебная помощь при шоке. Принципы лечения. Организация сестринского процесса больным в состоянии шока.
11. Организация предоперационного периода, его задачи. Психологическая и медикаментозная подготовка.
12. Интраоперационный период. Виды операций.
13. Послеоперационный период. Наблюдение за больными в послеоперационном периоде. Уход за повязками и дренажами.
14. Современные методы исследования хирургических больных. Основные требования к подготовке больных к различным методам исследования.
15. Врождённая хирургическая патология.
16. Раны. Классификация ран. Клинические проявления. Объём первой медицинской помощи при ранениях. Принципы лечения ран. Организация сестринского процесса у больных с ранами.
17. Профилактика анаэробной инфекции (столбняк, газовая гангрена).
18. Виды повязок, показания к их наложению. Правила наложения бинтовых повязок.
19. Применение жёстких повязок в качестве средств иммобилизации. Транспортная и лечебная иммобилизация.
20. Термические ожоги. Классификация. Степени ожоговой поверхности. Определение площади обожжённой поверхности. Особенности оказания экстренной помощи пострадавшим. Принципы лечения. Организация сестринского процесса больным с синдромом термических поражений.

21. Ожоговая болезнь. Периоды ожоговой болезни.
22. Холодовая травма. Классификация. Особенности оказания первой медицинской помощи. Принципы лечения.
23. Классификация гнойных заболеваний кожи и подкожной клетчатки. Клинические симптомы. Принципы лечения. Организация сестринского процесса.
24. Гнойные заболевания костей и суставов. Симптомы острого гематогенного остеомиелита. Принципы лечения. Организация сестринского процесса.
25. Хирургический сепсис. Классификация. Клинические симптомы. Основные принципы лечения хирургического сепсиса. Осложнения. Особенности организации сестринского процесса у больных с хирургическим сепсисом.
26. Синдром «окклюзии магистральных кровеносных сосудов». Причины. Основные клинические симптомы. Основные принципы лечения и организация сестринского процесса у больных с синдромом «окклюзии магистральных сосудов».
27. Синдром «Новообразования». Классификация опухоли. Причины. Клинические симптомы. Принципы ранней диагностики и лечения опухолей. Особенности организации сестринского процесса больным с синдромом «Новообразования».
28. Определение терминальных состояний. Преагональное состояние, агония, клиническая смерть, признаки. Организация сестринского процесса больным, находящимся в терминальном состоянии.
29. Порядок проведения реанимационных мероприятий (искусственная вентиляция лёгких, непрямой массаж сердца).
30. Биологическая смерть. Признаки биологической смерти.
31. Переломы костей и вывихи в суставах конечностей. Клинические симптомы повреждений. Объём первой медицинской помощи. Принципы лечения переломов костей и вывихов в суставах конечностей. Особенности организации сестринского процесса у больных с повреждениями костей и суставов конечностей. Опухоли костей, кожи, мягких тканей, мышц, сосудов, нервов конечностей.
32. Синдром длительного раздавливания тканей. Этиопатогенез. Клинические симптомы. Экстренная помощь. Принципы лечения. Организация сестринского процесса больным с синдромом раздавливания.
33. Черепно-мозговая травма. Классификация черепно-мозговой травмы. Клинические симптомы сотрясения, ушиба и сдавления мозга. Клинические и инструментальные методы исследования при черепно-мозговой травме. Объём первой медицинской помощи на догоспитальном этапе. Транспортировка. Основные принципы лечения черепно-мозговой травмы. Особенности организации сестринского процесса у больных с черепно-мозговой травмой. Опухоли головы.

34. Виды травм головы. Перелом свода и основания черепа. Клиническая симптомы. Диагностика. Первая медицинская помощь. Принципы лечения. Организация сестринского процесса.
35. Синдром «Дисфагии» и составляющий его симптомокомплекс. Заболевания пищевода. Причины. Основные клинические симптомы. Методы исследования пищевода. Принципы лечения. Организация сестринского процесса больных с «дисфагией». Опухоли шеи, гортани, пищевода.
36. Заболевания щитовидной железы. Причины. Клинические симптомы. Инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского процесса. Опухоли щитовидной железы.
37. Открытые и закрытые повреждения грудной клетки и органов грудной полости. Классификация. Механизм повреждения. Клинические симптомы перелома рёбер и грудины. Объём первой медицинской помощи при повреждениях грудной клетки. Транспортировка. Основные принципы лечения больных с повреждениями грудной клетки. Организация сестринского процесса. Опухоли сердца, перикарда, грудной стенки, плевры и легких.
38. Пневмоторакс, гемоторакс. Виды. Клинические симптомы. Клинические и инструментальные методы исследования. Объём первой медицинской помощи. Транспортировка. Основные принципы лечения. Организация сестринского процесса.
39. Классификация травматических повреждений органов брюшной полости. Клинические симптомы. Клинические и инструментальные методы исследования. Первая медицинская помощь на догоспитальном этапе больным с травматическими повреждениями органов брюшной полости. Транспортировка пострадавших. Принципы лечения. Организация сестринского процесса больным с повреждениями живота. Послеоперационный уход за больными.
40. Синдром «острого живота». Причины. Клинические симптомы. Первая медицинская помощь. Принципы лечения. Организация сестринского процесса у больных с синдромом «острого живота».
41. Острый аппендицит. Причины. Клинические симптомы. Тактика на догоспитальном этапе. Принципы лечения. Организация сестринского процесса.
42. Особенности течения острого аппендицита у детей, беременных женщин и лиц пожилого возраста.
43. Острый панкреатит. Классификация. Причины. Клинические симптомы. Инструментальные методы исследования. Принципы лечения. Организация сестринского процесса. Опухоли поджелудочной железы.
44. Синдром «желудочно-кишечного кровотечения». Причины. Классификация. Клинические симптомы. Тактика на догоспитальном этапе. Основные принципы лечения. Организация сестринского процесса. Опухоли желудка, двенадцатиперстной кишки.

45. Перфоративная язва желудка и 12-ти перстной кишки. Клинические симптомы. Диагностика. Первая медицинская помощь. Лечение. Организация сестринского процесса.
46. Синдром «печёночной колики и механической желтухи». Причины. Клинические симптомы. Первая медицинская помощь. Принципы лечения. Организация сестринского процесса больным с синдромом «печёночной колики и механической желтухи». Опухоли печени, желчевыводящих путей.
47. Острый холецистит. Классификация. Причины. Клинические проявления. Методы инструментального исследования. Принципы лечения больных с заболеваниями желчного пузыря. Организация сестринского процесса больным с острым холециститом.
48. «Грыжи живота». Классификация грыж. Причины. Основные клинические симптомы грыж. Принципы консервативного и оперативного лечения грыж. Организация сестринского процесса больным с грыжами живота. Опухоли брюшной стенки.
49. Осложнения грыж: ущемление, копростаз, воспаление.
50. «Перитонеальный синдром». Классификация перитонита. Причины. Клинические симптомы. Клинические и инструментальные методы исследования при перитонеальном синдроме. Первая медицинская помощь. Основные принципы лечения перитонита. Осложнения и их профилактика. Организация сестринского процесса больным с перитонитом.
51. Синдром «кишечной непроходимости». Классификация. Причины возникновения. Основные клинические симптомы. Клинические и инструментальные исследования больных с кишечной непроходимостью. Доврачебная помощь при кишечной непроходимости. Принципы лечения кишечной непроходимости. Организация сестринского процесса больным с кишечной непроходимостью. Опухоли кишечника.
52. Синдром «почечной колики». Причины возникновения. Клинические и инструментальные методы исследования почек. Неотложная помощь. Основные принципы лечения. Организация сестринского процесса у больных с заболеваниями мочевыделительной системы. Опухоли мочеполовых органов.
53. Диурез и его нарушения. Дизурические расстройства. Причины. Основные клинические и инструментальные методы исследования.
54. Повреждения позвоночника. Классификация повреждений. Клинические симптомы осложнённых и неосложнённых повреждений позвоночника. Методы исследования. Доврачебная помощь при повреждениях позвоночника. Основные принципы лечения. Организация сестринского процесса. Опухоли позвоночника и спинного мозга.
55. Повреждения таза. Классификация повреждений. Клинические симптомы осложнённых и неосложнённых повреждений костей таза.

- Методы исследования. Доврачебная помощь при повреждении и костей таза. Основные принципы лечения. Организация сестринского процесса. Опухоли таза.
56. Опухоли костей, мышц, сосудов и нервов конечностей. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  57. Опухоли головы. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  58. Опухоли шеи, гортани. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  59. Опухоли грудной стенки и плевры. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  60. Опухоли желудка и двенадцатиперстной кишки. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  61. Опухоли печени и желчевыводящих путей. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  62. Опухоли печени и желчевыводящих путей. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  63. Опухоли поджелудочной железы. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  64. Опухоли брюшной стенки. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  65. Опухоли кишечника. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  66. Опухоли мочевых органов. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  67. Опухоли позвоночника. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  68. Опухоли таза. Принципы диагностики и лечения. Организация сестринского процесса.
  69. Сестринское дело в терапии. Цель и задачи дисциплины.
  70. Первичная медико-санитарная помощь (понятие, виды медицинской помощи, медицинские учреждения).
  71. Первичная медико-санитарная помощь (история, принципы оказания медицинской помощи, роль медсестры).
  72. Структура терапевтической службы России. История развития терапии как науки.
  73. Модели сестринского дела и планирование ухода в терапии.
  74. Организация сестринской помощи в поликлинике.
  75. Организация первичной медицинской помощи по принципу врача общей практики. Роль сестринского персонала.
  76. Здоровье и болезнь семьи. Роль медсестры по формированию здорового образа жизни.
  77. Профилактика заболеваний. Диспансеризация.
  78. Методы обследования пациента: субъективное, объективное.

79. Особенности сестринского обследования. Структура «медицинской карты стационарного больного».
80. Дополнительные методы исследования (лабораторные, инструментальные, функциональные). Алгоритмы подготовки пациентов к исследованиям.
81. Дополнительные методы исследования (рентгенологические, ультразвуковые, радиоизотопные). Алгоритмы подготовки пациентов к исследованиям.
82. Дополнительные методы исследования (компьютерная томография, ЯМР, эндоскопия, биопсия). Алгоритмы подготовки пациентов к исследованиям.
83. Сестринский процесс при бронхитах (предрасполагающие факторы, симптомы и синдромы, возможные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики).
84. Сестринский процесс при пневмониях (предрасполагающие факторы и причины, симптомы и синдромы, возможные проблемы пациентов).
- 85.17. Сестринский процесс при пневмониях (принципы диагностики, лечения и профилактики, методы реабилитации).
86. Сестринский процесс при бронхиальной астме (определение понятия, этиология, виды аллергенов, симптомы и синдромы, типичные признаки приступа удушья).
87. Сестринский процесс при бронхиальной астме (возможные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики, роль астмашкол).
88. Сестринский процесс при бронхитах (предрасполагающие факторы, симптомы и синдромы, возможные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики).
89. Сестринский процесс при гнойных заболеваниях легких (бронхоэктатическая болезнь, абсцесс легких, гангрена легких, алгоритм сбора мокроты).
90. Сестринский процесс при плевритах (плеврит «сухой», «экссудативный», причины заболеваний, симптомы и синдромы, возможные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики, алгоритм проведения плевральной пункции).
91. Сестринский процесс при раке легкого (факторы риска, симптомы и синдромы, типичные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики, качество жизни).
92. Сестринский процесс при раке лёгкого (сестринский уход за пациентом, оценка эффективности анальгезирующей терапии, паллиативная помощь).
93. Первая помощь при синдроме бронхиальной обструкции.
94. Первая помощь при астматическом приступе удушья.
95. Первая помощь при асфиксии.
96. Первая помощь при лёгочном кровотечении.

97. Электрокардиография. Принцип устройства электрокардиографа. Техника съёмки ЭКГ.
98. Электрокардиография. Отведения. Нормальная ЭКГ.
99. Сестринский процесс при ревматизме (предрасполагающие факторы, симптомы, возможные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики).
100. Сестринский процесс при пороках сердца (приобретённые и врождённые пороки сердца, причины, гемодинамика при митральных пороках, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика, понятие - «компенсация», «декомпенсация»).
101. Сестринский процесс при пороках сердца (приобретённые и врождённые пороки сердца, причины, гемодинамика при аортальных пороках, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика, понятие - «компенсация», «декомпенсация»).
102. Сестринский процесс при артериальной гипертензии (предрасполагающие факторы и причины, клинические проявления, возможные проблемы пациентов, гипертонический криз I и II типа).
103. Сестринский процесс при артериальной гипертензии (сестринское обследование пациентов, планирование сестринской помощи, принципы диагностики, лечения, профилактики).
104. Первая помощь при гипертоническом кризе.
105. Сестринский процесс при атеросклерозе (предрасполагающие факторы, симптомы, возможные проблемы пациентов, принципы диагностики, лечения и профилактики).
106. Сестринский процесс при ИБС, стенокардии (симптомы, возможные проблемы пациентов, функциональные классы, принципы диагностики, лечения и профилактики).
107. Сестринский процесс при инфаркте миокарда (распространённость, клинические варианты, диагностика, осложнения).
108. Сестринский процесс при инфаркте миокарда (оказание сестринской помощи с использованием моделей, планирование, реализация и оценка сестринских вмешательств, принципы лечения, реабилитации, профилактики).
109. Первая помощь при приступе стенокардии.
110. Первая помощь при инфаркте миокарда.
111. Сестринский процесс при острой сердечно-сосудистой недостаточности (обморок, коллапс, шок, причины, диагностика).
112. Первая помощь при обмороке, коллапсе.
113. Первая помощь при кардиогенном шоке, острой левожелудочковой недостаточности.
114. Сестринский процесс при хронической сердечной недостаточности (причины, клинические проявления, классификация, диагностика, типичные проблемы пациентов).

115. Сестринский процесс при гастритах (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение, профилактика).
116. Сестринский процесс при язвенной болезни (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов).
117. Сестринский процесс при язвенной болезни (осложнения язвенной болезни, лечение).
118. Первая помощь при желудочном кровотечении.
119. Сестринский процесс при раке желудка (факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, паллиативная помощь).
120. Сестринский процесс при болезнях кишечника (клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов).
121. Сестринский процесс при заболеваниях желчевыводящих путей (факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
122. Сестринский процесс при гепатитах (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
123. Сестринский процесс при циррозах печени (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
124. Сестринский процесс при гломерулонефритах (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
125. Сестринский процесс при мочекаменной болезни (факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
126. Первая помощь при почечной колике.
127. Сестринский процесс при хронической почечной недостаточности (уремия, причины, клинические проявления, типичные проблемы пациентов).
128. Сестринский процесс при хронической почечной недостаточности (сестринское обследование пациентов, принципы лечения, оказание паллиативной помощи в терминальных стадиях ХПН).
129. Сестринский процесс при пиелонефритах (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
130. Сестринский процесс при анемиях (классификация, причины, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).



131. Сестринский процесс при лейкозах (классификация, симптомы острого и хронического лейкоза, диагностика, типичные проблемы пациентов, принципы лечения).
132. Сестринский процесс при заболеваниях щитовидной железы (причины, факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
133. Сестринский процесс при ожирении (причины, факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
134. Сестринский процесс при сахарном диабете (классификация, факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов).
135. Сестринский процесс при сахарном диабете (осложнения, принципы лечения, диетотерапия, роль школ диабета).
136. Первая помощь при кетоацидотической (гипергликемической) коме.
137. Первая помощь при гипогликемической коме.
138. Сестринский процесс при ревматоидном артрите (причины и факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
139. Сестринский процесс при деформирующем остеоартрозе (причины и факторы риска, клинические проявления, диагностика, типичные проблемы пациентов, лечение).
140. Сестринский процесс при аллергических заболеваниях (причины и факторы риска, клинические проявления анафилактического шока, отека Квинке, крапивницы).
141. Сестринский процесс при аллергических заболеваниях (сестринское обследование, принципы диагностики и лечения, роль аллергологических кабинетов).
142. Первая помощь при анафилактическом шоке.
143. Первая помощь при крапивнице, отеке Квинке.