

Вопросы для подготовки к экзамену МДК 02.01 РЗ Проведение сестринского ухода в хирургии.

1. Организация хирургической помощи в России. Структура и организация работы
2. хирургического отделения стационара Оснащение. Документация. Техника безопасности. Учет сильнодействующих препаратов, наркотиков, спиртов, перевязочных средств.
3. Структура и организация работы хирургического отделения поликлиники. Оснащение.
4. Документация. Диспансеризация.
5. Функциональные обязанности медицинских сестер хирургического профиля: старшей отделения, палатной, перевязочной, процедурной.
6. Понятие о хирургической инфекции, ее виды. Пути проникновения микробов в рану, организм. Местная и общая реакция организма на внедрение инфекции.
7. Антисептика. Определение, ее виды.
8. Асептика. Определение. Методы асептики.
9. Роль медицинской сестры в профилактике экзогенного и эндогенного путей инфицирования. Защита пациента и мед. персонала от хирургической инфекции при выполнении манипуляций.
10. Предстерилизационная обработка: цель, способы, контроль качества.
11. Стерилизация: определение, цель, методы, режим, контроль стерильности. Значение бактериологического контроля качества стерильности в хирургическом отделении. Сроки хранения стерильных медицинских объектов.
12. Меры профилактики в случае возникновения угрозы заражения при нарушении правил техники безопасности при несчастном случае на рабочем месте. Нормативные документы, приказы, регламентирующие СЭР.
13. Анатомия и физиология кровеносной системы. Кровотечение: определение, классификация.
14. Признаки острой анемии (геморрагического шока). Классификация по степени тяжести. Осложнения острой кровопотери.
15. Способы временной и окончательной остановки кровотечения. Ведущие симптомы и алгоритмы оказания неотложной доврачебной помощи при наружных и внутренних кровотечениях.
16. Учение о группах крови и резус-факторе. Показания и противопоказания к переливанию крови и ее компонентов. Участие медицинской сестры в хранении крови и ее компонентов.
17. Роль медицинской сестры в проведении серологических проб и подготовке пациента к трансфузии. Участие медицинской сестры в профилактике посттрансфузионных осложнений и оказании неотложной помощи. Особенности сестринского ухода за пациентом после трансфузии.
18. Понятие о кровезаменителях, их классификация. Показания к переливанию. Участие медицинской сестры в венепункции, венесекции, уходе за подключичным катетером. Характеристика возможных проблем пациента при проведении трансфузии, инфузии.
19. Принципы обследования и подготовки пациента к операции. Виды оперативных вмешательств по сроку и исходу. Показания к операции.
20. Предоперационный период: определение, задачи, этапы. Виды предоперационной подготовки. Роль медицинской сестры в подготовке пациентов к операции
21. Роль дополнительных методов обследования в диагностики хирургических заболеваний. Основные виды и методы исследования: лабораторные, инструментальные, функциональные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые, радиоизотопные, биопсия.

22. Принципы обследования и подготовки пациента к операции. Виды оперативных вмешательств по сроку и исходу. Показания к операции.
23. Предоперационный период: определение, задачи, этапы. Виды предоперационной подготовки. Роль медицинской сестры в подготовке пациентов к операции.
24. Роль дополнительных методов обследования в диагностике хирургических заболеваний. Основные виды и методы исследования: лабораторные, инструментальные, функциональные, рентгенологические, эндоскопические, ультразвуковые, радиоизотопные, биопсия.
25. Понятие о послеоперационном периоде, его задачи. Характеристика неосложненного послеоперационного периода по системам и принципы сестринского ухода за пациентом. Роль медицинской сестры в профилактике и своевременном выявлении послеоперационных осложнений.
26. Краткая характеристика лекарственных средств, используемых в хирургии: химические антисептики, антибиотики, сыворотки и анатоксины, антигистаминные препараты, анестетики, наркотики, транквилизаторы, антикоагулянты, дыхательные analeптики, сердечно-сосудистые, гормоны, витамины.
27. Травматический шок: определение, причины, симптомы по фазам и стадиям.
28. Закрытые травмы мягких тканей: ушибы, растяжения, разрывы, СДС. Алгоритм оказания доврачебной помощи и способы транспортировки.
29. Механические травмы конечностей: вывихи, переломы. Причины, ведущие клинические симптомы. Алгоритм оказания доврачебной помощи и способы транспортировки. Роль медицинской сестры в лечении и уходе за пострадавшими с механическими травмами.
30. Рана: определение, классификация, симптомы, алгоритм оказания доврачебной помощи. Учение о раневом процессе. Виды заживления ран. Принципы ПХО раны.
31. Лечение гнойных ран по фазам и стадиям раневого процесса. Участие медицинской сестры в профилактике раневых осложнений: нагноения, столбняка, бешенства.
32. Термические ожоги. Характеристика местных проявлений по степеням. Способы определения площади и глубины ожога. Алгоритм оказания доврачебной помощи.
33. Краткая характеристика периодов ожоговой болезни. Особенности ожогового шока. Значение индекса Франка в оценке тяжести ожогового шока. Роль медицинской сестры в лечении ожогов и ожоговой болезни.
34. Понятие о химических, лучевых ожогах. Алгоритм оказания доврачебной помощи.
35. Электротравма: определение, причины, ведущие симптомы по степеням, алгоритм оказания доврачебной помощи.
36. Отморожение: определение, местные проявления дореактивного периода, характеристика стадий реактивного периода, алгоритм оказания доврачебной помощи.
37. Сепсис: причины, классификация, ведущие клинические симптомы, принципы лечения.
38. Характеристика отдельных видов острой аэробной хирургической инфекции (карбункул, абсцесс, мастит, рожистое воспаление): ведущие клинические симптомы, принципы лечения, профилактики.
39. Анаэробная хирургическая инфекция: определение, виды. Клостридиальная инфекция (газовая гангрена, столбняк): возбудители, ведущие клинические симптомы, современные методы лечения и профилактики, особенности сестринского ухода.
40. Хронический и острый остеомиелит: причины, ведущие клинические симптомы, осложнения, принципы лечения.
41. Черепно-мозговая травма: определение, классификация. Принципиальное отличие открытой и закрытой ЧМТ.
42. Травмы головного мозга, их виды, ведущие клинические симптомы. Алгоритм оказания доврачебной помощи при ЧМТ. Виды хирургических вмешательств на черепе.

Роль медицинской сестры в подготовке пациента к операции на черепе и уходе в послеоперационном периоде.

43. Ранения шеи, ожоги пищевода: причины, ведущие симптомы, алгоритм оказания доврачебной помощи.

44. Классификация повреждений грудной клетки. Закрытые травмы груди: ушибы, сдавления грудной клетки, вывихи и переломы ключицы, переломы ребер и грудины. Ведущие симптомы, осложнения, алгоритм оказания доврачебной помощи. Особенности транспортировки пострадавших.

45. Открытые травм груди, их виды. Пневмоторакс: определение, виды, симптомы, алгоритм оказания доврачебной помощи. Виды окклюзионных повязок. Понятие о гемотораксе. Ранения сердца алгоритм оказания неотложной помощи.

46. Заболевания легких: абсцесс, рак, туберкулез. Ведущие симптомы. Виды хирургических вмешательств. Методы дренирования плевральной полости.

47. Особенности сестринского ухода за дренажами плевральной полости. Особенности подготовки пациентов к операциям на грудной клетке и послеоперационного ухода.

48. Опухоли молочной железы, их виды, ведущие симптомы. Ранняя диагностика. Виды хирургического лечения. Роль медицинской сестры в подготовке пациенток к операции и послеоперационном уходе. Профилактика рака молочной железы.

49. Перелом позвоночника: определение, виды, ведущие клинические симптомы, осложнения, алгоритм оказания доврачебной помощи, особенности транспортировки пострадавших. Современные методы лечения переломов. Роль медицинской сестры в уходе за больными с повреждениями позвоночника и проведении реабилитационных мероприятий.

50. Травмы костей таза, классификация. Ведущие клинические симптомы с учетом локализации повреждения. Алгоритм оказания доврачебной помощи. Современные методы лечения. Роль медицинской сестры в уходе за больными с переломами костей таза и проведении реабилитационных мероприятий.

51. Классификация повреждений живота. Закрытые и открытые травмы передней брюшной стенки и органов брюшной полости: определение, виды, ведущие симптомы, алгоритм оказания доврачебной помощи.

52. «Острый живот»: определение, причины, симптомы, тактика медицинской сестры на догоспитальном этапе, Особенности предоперационной подготовки к экстренной лапаротомии. Послеоперационные осложнения и их профилактика.

53. Перитонит: определение, виды, причины, характеристика клинических симптомов по стадиям. Зависимость исхода заболевания от времени и правильности оказания первой доврачебной помощи.

54. Острый аппендицит: определение, виды, ведущие клинические симптомы, особенности течения у детей, беременных, лиц пожилого возраста.

55. Острый холецистит: определение, виды, ведущие клинические симптомы, осложнения. Участие медицинской сестры в консервативном лечении, Новокаиновые блокады.

56. Острый панкреатит: определение, виды, ведущие клинические симптомы, методы лечения.

57. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки: определение, классификация, ведущие клинические симптомы.

58. Осложнения язвенной болезни желудка и 12-ти перстной кишки.

59. Рак желудка: виды, ведущие клинические симптомы, осложнения. Современные методы лечения злокачественных опухолей.

60. Грыжа: определение, причины, локализация, строение, ведущие клинические

61. симптомы. Понятие наружной и внутренней грыжи. Основное осложнение - ущемленная грыжа.

62. Острая кишечная непроходимость: определение, классификация, причины, ведущие

- клинические симптомы. Клизмы. Участие медицинской сестры в консервативном лечении.
63. Геморрой, трещина заднего прохода, выпадение прямой кишки: определение, предрасполагающие факторы, ведущие симптомы. Принципы оказания доврачебной помощи.
64. Понятие «острый живот» в гинекологии. Алгоритм оказания доврачебной помощи.
65. Варикозная болезнь: определение, причины, клинические симптомы, осложнения. Виды хирургического лечения. Особенности подготовки пациентов к операции и в послеоперационном уходе. Роль медицинской сестры в профилактике ВРВ.
66. Тромбофлебит: определение, причины, клинические симптомы, виды хирургического лечения. Особенности послеоперационного ухода.
67. Хроническая артериальная недостаточность: причины, клинические симптомы, сравнительная характеристика облитерирующего атеросклероза и эндартериита, виды хирургического лечения, особенности послеоперационного ухода. Роль медицинской сестры в профилактике этих заболеваний.