

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной
работе

_____ С.Д. Денисова
«__» _____ 2024 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ

для промежуточной аттестации

по учебному предмету «Сестринское дело и манипуляционная техника»

Специальность 5-04- 0911-03 «Лечебное дело» 2 курс

1. Понятие «сестринское дело». Цели и задачи сестринского дела.
2. Понятие об общем и специальном уходе за пациентами.
3. История развития сестринского дела.
4. Международное признание деятельности Флоренс Найтингейл.
5. Общество Красного Креста, его роль в создании школ сестер милосердия.
6. Развитие сестринского дела в советское время. Утверждение положения о медицинской сестре, организация медицинских школ, техникумов.
7. Медицинские сестры в тылу и на фронтах Великой отечественной войны.
8. Система подготовки медицинских сестер в Республике Беларусь в настоящее время, система повышения квалификации. Квалификационная характеристика специалиста.
9. Краткая история развития этики и деонтологии. Кодекс профессиональной этики медицинских сестер Республики Беларусь.
10. Медицинский этикет. Субординация. Взаимоотношения медицинских работников в коллективе.
11. Деонтологические требования, предъявляемые к личности медицинской сестры.
12. Административные, дисциплинарные, гражданские проступки.
13. Профессиональные преступления.
14. Основные типы организаций здравоохранения амбулаторного и стационарного типа: больницы, госпитали, поликлиники, диспансеры, амбулатории, медико-санитарные части, станции скорой медицинской помощи, учреждения охраны материнства и детства, учреждения санаторного типа, реабилитационные отделения.
15. Санитарно-эпидемиологические требования к проведению профилактики инфекционных заболеваний при приеме и санитарной обработке пациентов в организации здравоохранения. Санитарная обработка пациента. Транспортировка пациента.
16. Понятие об инфекционной безопасности. Санитарно-противоэпидемический режим организаций здравоохранения, цели, задачи.
17. Содержание основных положений нормативных документов Министерства здравоохранения Республики Беларусь, регламентирующих санитарно-противоэпидемический режим в организациях здравоохранения:

- 17.1. Постановление № 73 от 05.07.2017г. «Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, оказывающим медицинскую помощь, в том числе к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в этих организациях», признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства здравоохранения Республики Беларусь»;
- 17.2. Постановление от 07.02.2018 г. № 14 Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»;
- 17.3. Постановление № 272 от 28.12.2005г. «Организация ЦСО в отделениях здравоохранения»;
- 17.4. Приказ № 165 от 25.11.2002 г. «О проведении дезинфекции и стерилизации УЗ»;
- 17.5. Приказ № 351 от 16.12.1998 г. «О пересмотре ведомственных нормативных актов, регламентирующих вопросы по проблеме ВИЧ/СПИД»;
- 17.6. Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.03.2024 № 41. Об утверждении санитарных норм и правил «Требования к порядку выявления, организации и проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения парентеральных вирусных гепатитов и ВИЧ-инфекции»;
- 17.7. Постановление № 477 от 29.08.2005 г. «Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом»;
- 17.8. Приказ МЗ РБ № 1355 от 27.11.2017 г. «Об утверждении инструкций по выполнению инъекций и внутривенных инфузий»;
- 17.9. Методические указания Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 30.11.1999 N 90-9908 "3.5.4. Стерилизация. Контроль качества стерилизации изделий медицинского назначения";
- 17.10. Постановление Совета министров Республики Беларусь 3 марта 2020 г. № 130 Об утверждении специфических санитарно-эпидемиологических требований.
18. Требования к личной гигиене медицинского персонала. Правила ношения спецодежды, показания к применению средств индивидуальной защиты.
19. Гигиеническая антисептика (Европейский стандарт). Показания и противопоказания. Современные кожные антисептики, разрешенные к применению Министерством здравоохранения Республики Беларусь. Краткая их характеристика.
20. Понятие об ИСМП. Причины и пути распространения в общесоматических, хирургических, акушерских и других стационарах. Методы борьбы с ИСМП.
21. Дезинфекция. Виды, способы, методы дезинфекции (согласно действующей нормативной документации Министерства Здравоохранения Республики Беларусь).
22. Безопасность медицинской сестры на рабочем месте. Причины, вызывающие ухудшение здоровья и заболевания сестринского персонала при работе с химическими веществами. Профилактика побочных действий химических препаратов, профилактика профессиональных дерматитов.

23. Современные дезинфицирующие средства, разрешенные к применению Министерством Здравоохранения Республики Беларусь, их спектр действия и режимы применения (на примере двух).
24. Дезинфекция ИМН, отработанного перевязочного материала, предметов ухода, поверхностей по режимам с учетом времени экспозиции (бактерицидный, фунгицидный, вирулицидный, туберкулоцидный).
25. Порядок проведения ежедневной текущей и генеральной уборки помещений организация здравоохранения, относящихся к терапевтическому и хирургическому профилю работы.
26. Структура и организация работы ЦСО, его задачи.
27. Предстерилизационная очистка, ее цель. Последовательность действий при осуществлении предстерилизационной очистки медицинского инструментария.
28. Контроль качества ПСО. Методика приготовления реактивов для постановки азопирамовой пробы, постановка пробы, учет результатов.
29. Виды упаковочных материалов. Требования, предъявляемые к упаковочным материалам. Максимальные сроки хранения простерилизованных изделий в зависимости от вида упаковок.
30. Стерилизация. Способы, методы стерилизации (согласно действующей нормативной документации МЗ РБ). Выбор метода стерилизации для различных групп медицинского инструментария.
31. Этапы контроля качества стерилизации. Классификация химических индикаторов. Правила размещения химических индикаторов на стерилизуемых объектах.
32. Санитарно – противоэпидемический режим приемного отделения. Структура приемного отделения. Организация работы сестринского персонала в приемном отделении. Основная документация приемного отделения.
33. Правила осмотра волосистых частей тела пациента с целью выявления педикулеза, алгоритм обработки пациента при выявлении педикулеза.
34. Алгоритм проведения полной или частичной санитарно-гигиенической обработки поступающего пациента.
35. Правила транспортировки пациента в лечебное отделение.
36. Осмотр пациента: оценка сознания, выражение лица, осмотр кожных покровов и видимых слизистых, положения в постели, режимы двигательной активности. Оценка общего состояния пациента на основании полученных данных и выраженности симптомов болезни.
37. Понятие «лихорадка». Виды лихорадки по степени подъема температуры и характеру температурной кривой.
38. Периоды лихорадки. Уход за пациентом в различные периоды лихорадки. Неотложная помощь при критическом снижении температуры тела.
39. Термометрия. Виды медицинских термометров. Нормальные показатели температуры тела. Механизмы, обеспечивающие постоянство температуры.
40. Пульс. Характеристика пульса. Техника исследования пульса на лучевой артерии, оценка и регистрация данных в медицинской документации.
41. Характеристика и типы дыхания. Подсчет числа дыхательных движений, оценка и регистрация данных в медицинской документации.
42. Измерение артериального давления, оценка и регистрация данных в медицинской документации. Нормальные показатели артериального давления.
43. Отеки. Виды. Причины возникновения. Методы определения отеков.

44. Водный баланс. Правила подсчета водного баланса. Ведение листов учета водного баланса.
45. Биомеханика пациента и медицинской сестры при перемещении. Правила перемещения и изменения положения тела пациента в постели.
46. Пролежни: определение, причины, механизм образования и меры профилактики.
47. Правила хранения чистого белья в отделении. Правила сбора и транспортировки грязного белья.
48. Оказание помощи пациенту в проведении утреннего туалета (умывание, чистка зубов, мытье рук) и осуществление гигиенических мероприятий в постели (мытье волос, ног, туалет кожи, стрижка ногтей).
49. Основы рационального питания.
50. Основные принципы лечебного питания.
51. Характеристика основных лечебных диет (Постановление МЗ РБ № 106 от 21.11.2019 г. «Инструкция о порядке организации диетического питания, (с изм. и доп. № 28).
52. Санитарно-противоэпидемические требования к организации питания в больничных организациях здравоохранения, буфетных помещениях.
53. Методы кормления пациентов. Показания и противопоказания для кормления пациентов через зонд.
54. Основные принципы оксигенотерапии, виды оксигенотерапии. Осложнения и их профилактика. Показания и противопоказания к выполнению оксигенотерапии.
55. Техника безопасности при выполнении простейших физиопроцедур, при работе с кислородом.
56. Показания и противопоказания к выполнению простейших физиопроцедур (согревающий компресс, грелки, пузырь со льдом).
57. Особенности применения грелки, пузыря со льдом, согревающего компресса у детей.
58. Этико-деонтологические аспекты при оказании помощи пациентам с нарушением физиологических отправления.
59. Определение понятия «рвота», причины, виды рвоты. Принципы оказания неотложной помощи и ухода за пациентами при рвоте в сознании и в бессознательном состоянии.
60. Показания и противопоказания для проведения промывания желудка. Подготовка пациента к промыванию желудка.
61. Особенности кормления через гастростому.
62. Показания, противопоказания для постановки газоотводной трубки, очистительной, гипертонической, масляной, сифонной, лекарственной клизм.
63. Механизм действия очистительной клизмы, масляной, гипертонической, сифонной клизм.
64. Уход за колостомой.
65. Понятие «острая задержка мочи». Помощь при острой задержке мочи. Показания и противопоказания к катетеризации мочевого пузыря.
66. Виды урологических катетеров: катетер Нелатона, Тиманна, Фолея. Уход за постоянным мочевым катетером.
67. Уход за цистостомой.

68. Санитарно-эпидемиологические требования к проведению мероприятий по профилактике гнойно-септических инфекций при проведении катетеризации мочевого пузыря.
69. Классификация мягких повязок по их характеру и назначению. Типы бинтовых повязок, их характеристика.
70. Правил наложения бинтовых повязок.
71. Виды транспортной иммобилизации, виды транспортных шин, подручные средства для иммобилизации.
72. Правила наложения транспортных шин. Правила использования подручных средств.
73. Причины и виды кровотечений.
74. Методы временной остановки кровотечений.
75. Техника временной остановки артериального кровотечения методом пальцевого прижатия сосуда из височной, сонной, подключичной, плечевой, бедренной артерий.
76. Правила подготовки пациента и сбор мочи на общий анализ.
77. Подготовка пациента и сбор мочи для исследования по Зимницкому.
78. Подготовка пациента и сбор мочи для исследования на сахар (из суточного количества).
79. Подготовка пациента и сбор мочи для исследования по Нечипоренко.
80. Подготовка пациента и сбор мокроты на общий анализ.
81. Подготовка пациента и сбор мокроты на бактериологическое исследование.
82. Подготовка пациента и сбор кала на скрытую кровь.
83. Подготовка пациента и сбор кала на яйца гельминтов.
84. Краткая характеристика инструментальных методов исследования. Психологическая подготовка пациента к исследованиям.
85. Подготовка пациента к УЗИ органов брюшной полости.
86. Подготовка пациента к рентгенологическим исследованиям (рентгеноскопии желудка, ирригоскопии, пероральной холецистографии).
87. Подготовка пациента к компьютерной и магнитно-резонансной томографии.
88. Подготовка пациента к эндоскопическим методам исследования (фиброгастродуоденоскопии, колоноскопии, ректороманоскопии, бронхоскопии). Дезинфекция эндоскопов, используемых для диагностических медицинских вмешательств.
89. Санитарно-противоэпидемический режим в палате новорожденных, подготовка медицинской сестры к работе в палате новорожденных.
90. Особенности ухода за новорожденным ребенком в палате совместного пребывания матери и ребенка.
91. Правила одевания новорожденного, одноразовые подгузники: виды, подбор в зависимости от массы тела, правила использования.

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии № 6
учебных предметов профессионального компонента

Протокол № ____ от « ____ » _____ 2024г.

Председатель цикловой комиссии

Л.В.Глотова

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной
работе

_____ С.Д. Денисова
«__» _____ 2024 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

для промежуточной аттестации

по учебному предмету «Сестринское дело и манипуляционная техника»
специальность 5-04-0911-03 «Лечебное дело» 2 курс

1. Провести гигиеническую антисептику кожи рук по Европейскому стандарту (EN-1500).
2. Приготовить современные растворы дезинфектантов, разрешённых к применению МЗ РБ, по вирулицидному, туберкулоцидному, фунгицидному, бактерицидному, спороцидному режиму (на примере двух).
3. Провести дезинфекцию отработанного медицинского инструментария (однократного и многократного применения), изделий медицинского назначения, перевязочного материала, предметов ухода, поверхностей по режимам с учётом времени экспозиции (бактерицидный, фунгицидный, вирулицидный, туберкулоцидный).
4. Провести контроль качества предстерилизационной очистки.
5. Провести упаковку медицинского инструментария (шпатели, пинцеты, корнцанги, и пр.), материала (шарики, салфетки, пелёнки, перчатки и др.) для стерилизации.
6. Провести антропометрию поступающих пациентов (измерить рост, вес, окружность грудной клетки).
7. Провести осмотр волосистых частей тела пациента с целью выявления педикулёза.
8. Провести санитарную обработку пациента с педикулёзом.
9. Измерить температуру тела пациенту в подмышечной впадине, в прямой кишке медицинским термометром и провести регистрацию данных в температурном листе.
10. Построить график (недельной) температурной кривой по заданному типу (субфебрильная, фебрильная, постоянная, перемежающаяся, гектическая, волнообразная, извращённая, кризис, лизис).
11. Исследовать пульс на лучевой артерии, дать характеристику пульса и сделать графическую запись в температурном листе. Определить приблизительную температуру тела в зависимости от частоты пульса.
12. Определить тип дыхания, провести подсчёт числа дыхательных движений, оценить результат и зарегистрировать в температурном листе.
13. Измерить артериальное давление, дать оценку полученному результату, зарегистрировать графически в температурном листе.

14. Подсчитать водный баланс, заполнить лист учёта водного баланса, интерпретировать полученный результат.
15. Осуществить мероприятия по оказанию экстренной помощи при авариях (укол, порез, разбрызгивание крови), согласно действующей нормативной документации МЗ РБ.
16. Продемонстрировать технику удержания пациента методом «захват через руку», «подмышечный захват».
17. Провести перемещение пациента из положения «лёжа на боку» в положение «сидя с опущенными ногами».
18. Провести перемещение пациента из положения «сидя на стуле» в положение «лёжа на кровати».
19. Провести перемещение пациента с кровати на стул методом «поднятия плечом».
20. Придать пациенту положение Фаулера.
21. Придать пациенту положение Симса.
22. Придать пациенту удобное положение в постели с помощью функциональной кровати и других приспособлений.
23. Сменить постельное и нательное бельё пациенту с ограниченной двигательной активностью.
24. Оказать помощь пациенту в проведении утреннего туалета (умывание, чистка зубов, мытьё рук).
25. Организовать и осуществить гигиенические мероприятия в постели (мытьё волос, туалет кожи, стрижка ногтей, мытьё ног).
26. Осуществить уход за глазами, ушами, полостью рта пациенту в бессознательном состоянии (на фантоме).
27. Осуществить уход за полостью рта пациенту с кровоточивостью дёсен и эрозированной слизистой (на фантоме).
28. Провести подмывание пациента и (или) пациентки после физиологических отправок (на фантоме) с последующим проведением дезинфекции ИМН.
29. Покормить тяжелобольного в постели (с ложки, поильника).
30. Провести кормление пациента через назогастральный зонд (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
31. Подать кислород пациенту через назальную канюлю (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
32. Подать пациенту грелку, пузырь со льдом. Провести их дезинфекцию. Осуществить наблюдение за пациентом после проведённой процедуры.
33. Поставить пациенту согревающий компресс на ухо и локтевой сустав. Осуществить наблюдение за пациентом после проведённой процедуры.
34. Оказать помощь пациенту при рвоте в сознательном и в бессознательном состоянии.
35. Промыть желудок пациенту и собрать промывные воды на исследование (на фантоме).
36. Подать пациенту судно и мочеприёмник (на фантоме). Провести дезинфекцию судна, мочеприёмника.
37. Поставить пациенту газоотводную трубку (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.

38. Поставить пациенту очистительную клизму при атоническом, спастическом запорах, перед подготовкой к рентгенологическим и эндоскопическим методам исследования (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
39. Поставить пациенту послабляющую гипертоническую клизму (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
40. Поставить пациенту послабляющую масляную клизму (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
41. Поставить пациенту сифонную клизму (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
42. Поставить пациенту лекарственную клизму (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
43. Провести катетеризацию мочевого пузыря мягким катетером женщине, мужчине (на фантоме). Провести дезинфекцию ИМН.
44. Выполнить забор мазка из зева и носа (на фантоме). Оформить направление и транспортировать биоматериал в лабораторию.
45. Продемонстрировать технику пеленания новорожденного (широкое пеленание открытый способ).
46. Продемонстрировать технику пеленания новорожденного (широкое пеленание закрытый способ).
47. Продемонстрировать технику пеленания новорожденного в родовспомогательном учреждении («в шапочке»).
48. Продемонстрировать туалет новорожденного.
49. Продемонстрировать туалет пупочной ранки новорожденного.
50. Продемонстрировать кормление ребенка через катетер (зонд) желудочный.
51. Продемонстрировать технику промывания желудка ребенку грудного и раннего возраста.
52. Произвести постановку очистительной клизмы ребенку грудного и раннего возраста.
53. Произвести постановку лекарственной клизмы ребенку грудного и раннего возраста.
54. Произвести постановку катетера ректального ребенку грудного и раннего возраста.
55. Продемонстрировать технику наложения повязки «Чепец».
56. Продемонстрировать технику наложения повязки «Уздечка».
57. Продемонстрировать технику наложения повязки «Дезо».
58. Продемонстрировать технику наложения колосовидной повязки на плечевой сустав.
59. Продемонстрировать технику наложения повязки на все пальцы «перчатка».
60. Продемонстрировать технику наложения возвращающейся повязки на кисть «варежка».
61. Продемонстрировать технику наложения черепашьей (сходящейся и расходящейся) повязки на область локтевого сустава.
62. Продемонстрировать технику наложения повязки черепашьей (сходящейся и расходящейся) повязки на область коленного сустава.
63. Провести транспортную иммобилизацию при переломе плечевой кости.
64. Провести транспортную иммобилизацию при переломе костей предплечья.
65. Провести транспортную иммобилизацию при переломе костей голени.
66. Провести транспортную иммобилизацию при переломе бедренной кости.

67. Провести временную остановку артериального кровотечения с помощью резинового жгута Эсмарха.
68. Провести временную остановку артериального кровотечения методом пальцевого прижатия сосуда из: височной, сонной, подключичной, плечевой, бедренной артерий.
69. Провести временную остановку артериального кровотечения методом максимального сгибания конечности в суставе.
70. Наложить давящую повязку с целью временной остановки венозного кровотечения.
71. Наложить косыночную повязку на верхнюю конечность.
72. Наложить колосовидную повязку на первый палец кисти.
73. Провести временную остановку артериального кровотечения с помощью матерчатого жгута-закрутки.

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии № 6
учебных предметов профессионального компонента
Протокол № _____ от « » _____ 2024г.

Председатель цикловой комиссии

Л.В.Глотова