

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ

Министр здравоохранения
Республики Беларусь



Д.Л. Ганевич

30.03.2023

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ
ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ СРЕДНЕГО
СПЕЦИАЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ,
ВЫПОЛНЯЕМЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИМУЛЯЦИОННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления
кадровой политики,
учреждений образования
Министерства здравоохранения
Республики Беларусь



О.Н. Колюпанова
2023

Минск, 2023

Примерный перечень практических навыков для освоения по специальностям среднего специального медицинского образования, выполняемых с использованием симуляционного оборудования (далее – Примерный перечень) может применяться при проведении практических занятий в условиях лаборатории по отработке навыков, аттестации с использованием объективного структурированного клинического экзамена и иных образовательных мероприятий.

Лаборатории по отработке навыков медицинских колледжей включают симуляционное оборудование по 5 тематическим модулям: «Сестринское дело и манипуляционная техника», «Терапия», «Педиатрия», «Хирургия», «Акушерство и гинекология».

Примерный перечень подготовлен в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.12.2022 № 1762 «Об унификации функционирования лабораторий по отработке навыков», актуализации Примерного перечня практических навыков для освоения по специальностям среднего специального медицинского образования, выполняемых с использованием симуляционного оборудования, утвержденного первым заместителем Министра здравоохранения Республики Беларусь 01.07.2021 и на основе содержания образовательных программ среднего специального образования по направлению образования «Здравоохранение».

Примерный перечень состоит из пяти блоков:

практические навыки по медицинскому уходу и манипуляционной технике;

практические навыки первичного осмотра, оказания первой помощи;

практические навыки оказания скорой медицинской помощи;

практические навыки оказания медицинской помощи в акушерстве и гинекологии;

практические навыки оказания медицинской помощи пациентам хирургического профиля.

На основании данного Примерного перечня медицинские колледжи могут разрабатывать перечни практических навыков, выполняемых с использованием симуляционного оборудования, в разрезе специальностей, учебных предметов и курсов обучения.

Практические навыки

по медицинскому уходу и манипуляционной технике

1. Введение инактивированной противогриппозной вакцины.
2. Введение лекарственных средств через дренажи.
3. Введение назогастрального зонда в желудок, кормление пациента через назогастральный зонд (взрослого).
4. Введение противостолбнячной сыворотки.
5. Введение ректального катетера в прямую кишку (взрослому).
6. Введение ректального катетера в прямую кишку (ребенку).
7. Взятие биологического материала на патогенную кишечную флору (методом ректального тампона).
8. Взятие мазков из зева и носа на бактериологическое исследование (ребенку).
9. Взятие мазков из ротоглотки и носа для бактериологического исследования (взрослому).
10. Взятие крови из вены системой вакуумной Vacutainer.
11. Взятие крови из вены шприцем.
12. Внутривенное введение лекарственного средства с использованием системы инфузационной.
13. Внутривенное введение лекарственного средства с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка».
14. Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца.
15. Внутрикостное введение лекарственных средств.
16. Внутrimышечное введение бициллина.
17. Выполнение внутривенных инъекций и инфузий (ребенку).
18. Выполнение внутрикожной инъекции.
19. Выполнение внутrimышечной инъекции.
20. Выполнение инъекций (ребенку).
21. Выполнение подкожной инъекции.
22. Выполнение прививки против вирусного гепатита В (ребенку).
23. Выполнение прививки против коклюша, дифтерии, столбняка (ребенку).
24. Выполнение прививки против кори, эпидемического паротита, краснухи (ребенку).
25. Выполнение прививки против полиомиелита (ребенку).
26. Выполнение прививки против туберкулеза (ребенку).
27. Выполнение туберкулиновой пробы Манту (ребенку).
28. Гигиеническая обработка слизистых оболочек пациента с дефицитом самообслуживания (полость рта, нос, глаза, уши).
29. Закапывание капель в глаза, закладывание мази за веко (взрослому).

30. Закапывание капель в глаза (ребенку).
31. Закапывание капель в нос (взрослому).
32. Закапывание капель в нос (ребенку).
33. Закапывание капель в уши (взрослому).
34. Закапывание капель в уши (ребенку).
35. Заполнение системы инфузионной.
36. Зондовое промывание желудка (взрослому).
37. Зондовое промывание желудка (ребенку).
38. Извлечение катетера урологического Фолея из мочевого пузыря пациента.
39. Инфузионная терапия с использованием периферического венозного катетера.
40. Катетеризация мочевого пузыря пациента (женщины) с использованием катетера урологического Нелатона.
41. Катетеризация мочевого пузыря пациента (женщины) с использованием катетера урологического Фолея.
42. Катетеризация мочевого пузыря пациента (мужчины) с использованием катетера урологического Нелатона.
43. Катетеризация мочевого пузыря пациента (мужчины) с использованием катетера урологического Фолея.
44. Обработка пролежней.
45. Определение групповой принадлежности крови с помощью стандартных изогемагглютинирующих сывороток (система АВ0).
46. Перемещение пациента с учетом правил биомеханики.
47. Подача кислорода пациенту (взрослому) с помощью назальной канюли, лицевой маски.
48. Подача кислорода пациенту (ребенку) с помощью назальной канюли, лицевой маски.
49. Санация верхних дыхательных путей.
50. Смена нательного белья у пациента с нарушением двигательной активности.
51. Смена положений пациента в постели (укладывание пациента на бок, живот, спину, в положение Симса, положение Фаулера).
52. Смена постельного белья у пациента с нарушением двигательной активности.
53. Пеленание новорожденного.
54. Подкожное введение инсулина.
55. Подмытие пациента (женщины).
56. Подмытие пациента (мужчины).
57. Постановка гипертонической клизмы (взрослому).
58. Постановка желудочного зонда новорожденному и кормление через зонд.

59. Постановка лекарственной клизмы (взрослому).
60. Постановка лекарственной клизмы (ребенку).
61. Постановка масляной клизмы (взрослому).
62. Постановка очистительной клизмы (взрослому).
63. Постановка очистительной клизмы (ребенку).
64. Постановка периферического венозного катетера (взрослому).
65. Постановка периферического венозного катетера (ребенку).
66. Постановка сифонной клизмы (взрослому).
67. Проведение антропометрических измерений у детей разного возраста.
68. Туалет новорожденного.
69. Туалет ребенка первого года жизни.
70. Удаление инородных тел и серных пробок из уха методом промывания шприцем Жане.
71. Удаление периферического венозного катетера.
72. Уход за гастростомой.
73. Уход за дренажами.
74. Уход за колостомой, применение калоприемников.
75. Уход за трахеостомой.
76. Уход за цистостомой.

Практические навыки первичного осмотра, оказания первой помощи

1. Аусcultация легких.
2. Аускультация сердца.
3. Наложение давящей повязки на рану при кровотечении.
4. Наложение кровоостанавливающего жгута типа Эсмарха на конечности.
5. Наложение мягкой бинтовой бинокулярной повязки.
6. Наложение мягкой бинтовой восьмиобразной повязки на голеностопный сустав.
7. Наложение мягкой бинтовой колосовидной повязки на правый (левый) плечевой сустав.
8. Наложение мягкой бинтовой повязки «Варежка».
9. Наложение мягкой бинтовой повязки «Дезо» при повреждении правой (левой) ключицы.
10. Наложение мягкой бинтовой повязки «Рыцарская перчатка».
11. Наложение мягкой бинтовой повязки «Уздечка».
12. Наложение мягкой бинтовой повязки «Чепец».
13. Наложение мягкой бинтовой повязки на правый (левый) глаз.
14. Наложение мягкой бинтовой спиральной повязки на грудную клетку.

15. Наложение мягкой бинтовой черепашьей расходящейся повязки.
16. Наложение мягкой бинтовой черепашьей сходящейся повязки.
17. Наложение мягкой косыночной повязки на верхнюю конечность, на нижнюю конечность, на голову.
18. Наложение окклюзионной повязки на грудную клетку.
19. Наложение термоизолирующей повязки.
20. Наложение транспортных шин при травмах бедра.
21. Наложение транспортных шин при травмах голени.
22. Наложение транспортных шин при травмах плеча.
23. Наложение транспортных шин при травмах предплечья.
24. Наложение шейного иммобилизационного воротника.
25. Проведение процедуры оказания медицинской помощи пациенту с инородным телом дыхательных путей (приема Геймлиха).
26. Проведение транспортной иммобилизации при переломах костей таза.
27. Проведение транспортной иммобилизации при переломах позвоночника.

Практические навыки оказания скорой медицинской помощи

1. Оказание скорой медицинской помощи при анафилактическом шоке.
2. Оказание скорой медицинской помощи при геморрагическом синдроме.
3. Оказание скорой медицинской помощи при гипертермическом синдроме.
4. Оказание скорой медицинской помощи при гипертоническом кризе.
5. Оказание скорой медицинской помощи при гипогликемической коме.
6. Оказание скорой медицинской помощи при гипотермии.
7. Оказание скорой медицинской помощи при кардиогенном шоке.
8. Оказание скорой медицинской помощи при кетоацидотической коме.
9. Оказание скорой медицинской помощи при крапивнице, отеке Квинке.
10. Оказание скорой медицинской помощи при ожогах.
11. Оказание скорой медицинской помощи при остром коронарном синдроме.
12. Оказание скорой медицинской помощи при остром тромбозе глубоких вен.
13. Оказание скорой медицинской помощи при отеке легких.

14. Оказание скорой медицинской помощи при отморожениях.
15. Оказание скорой медицинской помощи при отравлении кислотами и щелочами.
16. Оказание скорой медицинской помощи при пароксизме наджелудочковой тахикардии.
17. Оказание скорой медицинской помощи при пароксизме фибрилляции предсердий.
18. Оказание скорой медицинской помощи при печеночной колике.
19. Оказание скорой медицинской помощи при поражении электрическим током.
20. Оказание скорой медицинской помощи при почечной колике.
21. Оказание скорой медицинской помощи при приступе бронхиальной астмы.
22. Оказание скорой медицинской помощи при ранениях.
23. Оказание скорой медицинской помощи при травмах грудной клетки.
24. Оказание скорой медицинской помощи при травмах живота.
25. Оказание скорой медицинской помощи при травмах конечностей.
26. Оказание скорой медицинской помощи при травмах позвоночника.
27. Оказание скорой медицинской помощи при травмах челюстно-лицевой области.
28. Оказание скорой медицинской помощи при тромбоэмболии легочной артерии.
29. Оказание скорой медицинской помощи при черепно-мозговой травме.
30. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации без применения вспомогательных технических средств ребенку до 1 года.
31. Проведение базовой сердечно-легочной реанимации взрослому в больничной организации.
32. Проведение искусственной вентиляции легких с помощью мешка Амбу.
33. Проведение коникотомии.
34. Снятие электрокардиограммы, оценка результатов.
35. Установка воздуховода S-образного.
36. Установка ларингеальной маски.

**Практические навыки
оказания медицинской помощи в акушерстве и гинекологии**

1. Биомеханизм родов при заднем виде затылочного предлежания плода.

2. Биомеханизм родов при переднем виде затылочного предлежания плода.
3. Биомеханизм родов при тазовом предлежании плода.
4. Введение тампонов с лекарственными средствами во влагалище.
5. Взятие биологического материала из уретры, цервикального канала и заднего свода влагалища для бактериологического исследования.
6. Взятие биологического материала из уретры, цервикального канала и заднего свода влагалища для бактериоскопического исследования.
7. Взятие биологического материала с поверхности эндоцервикса и экзоцервикса для онкоцитологического исследования.
8. Влагалищное исследование роженицы.
9. Выполнение техники влагалищного спринцевания.
10. Выполнение техники влагалищных ванночек.
11. Внутреннее акушерское исследование при беременности: осмотр наружных половых органов, осмотр шейки матки в зеркалах, влагалищно-абдоминальное исследование.
12. Диагностика неправильных положений плода.
13. Измерение диагональной коньюгаты.
14. Измерение окружности живота, высоты стояния дна матки беременной.
15. Исследование женского таза.
16. Оказание акушерского пособия в родах при переднем виде затылочного предлежания плода.
17. Оказание классического ручного пособия при тазовом предлежании плода.
18. Оказание пособия по Цовьянову при ножном предлежании.
19. Оказание пособия по Цовьянову при чисто ягодичном предлежании.
20. Определение и оценка сердцебиения плода.
21. Определение признака Вастена и размера Цангемайстера.
22. Определение признаков отделения плаценты.
23. Осмотр и пальпация молочных желез.
24. Осмотр мягких тканей родовых путей в зеркалах.
25. Осмотр последа на целостность и наличие добавочных долек.
26. Первичный туалет новорожденного.
27. Проведение антропометрических измерений новорожденному.
28. Проведение гинекологического обследования: осмотр наружных половых органов; исследование с помощью влагалищных зеркал; двуручное влагалищно-брюшно-стеночное исследование.

29. Проведение наружного акушерского исследования (приемы Леопольда-Левицкого).
30. Проведение наружных приемов выделения последа.
31. Ручное отделение плаценты и выделение последа.
32. Техника наложения швов на промежность при разрыве I степени.

**Практические навыки оказания медицинской помощи
пациентам хирургического профиля**

1. Наложение узловых швов.
2. Подготовка и обработка операционного поля.
3. Проведение инфильтрационной анестезии.
4. Проведение туалета раны в условиях перевязочного кабинета.
5. Снятие узловых швов.