

## Аннотация

**на рабочую программу производственной практики Б2.Б.01(У) Практика по получению первичных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Уход за больными терапевтического и хирургического профиля)**

**Направление подготовки специалистов 31.05.01 Лечебное дело.**

Дисциплина учебного плана подготовки специалистов по направлению 31.05.01 Лечебное дело, врач общей практики.

### **Цели учебной практики.**

1. Знакомство обучающегося с организацией работы терапевтических и хирургических отделений лечебно-профилактических учреждений.
2. Формирование у обучающихся компетенций: закрепление теоретических знаний и умений, полученных на занятиях в период обучения путем приобретения первичных практических навыков общего ухода за больными терапевтического и хирургического профиля;
3. Освоение навыков межличностных взаимоотношений: с пациентами, их родственниками и медицинским персоналом учреждений здравоохранения.

### **Задачи учебной практики.**

- изучение порядка организации общего ухода за больными различных возрастных групп в условиях стационарного лечения в терапевтических и хирургических отделениях лечебно – профилактических учреждений;
- освоение особенностей ухода за больными с нарушениями функций органов дыхания, сердечно - сосудистой системы, органов пищеварения, мочевыделительной системы, а также за тяжелыми и агонирующими больными;
- приобретение знаний по медицинской этике и деонтологии, необходимых для общения с больным человеком, его родственниками и их практическое применение;
- воспитание чувства сострадания к больному человеку и желания приобрести в последующие годы учебы необходимую профессиональную подготовку для оказания медицинской помощи;
- изучение и осуществление мероприятий санитарной обработки больных, поступающих на лечение в лечебно – профилактическое учреждение;
- освоение навыков транспортировки больных, поступающих в лечебные отделения лечебно – профилактического учреждения;
- освоение способов и проведение антропометрии поступивших в лечебное отделение пациентов;
- изучение основных правил профилактики внутрибольничной инфекции;
- изучение правил питания больных с заболеваниями различных органов и систем организма, кормление больных;
- освоение методов дезинфекции и практическое проведение уборки и дезинфекции в лечебном отделении;
- изучение и освоение методов предстерилизационной очистки и дезинфекции медицинского инструментария;
- измерение температуры тела и регистрация результатов термометрии;
- уметь проводить простейшие физиотерапевтические процедуры: применение грелок, холода и тепла, постановка банок и горчичников;
- уметь проводить лечебно – диагностические процедуры: промывание желудка, постановка клизм и газоотводной трубки;
- освоить правила сбора биологического материала для лабораторных исследований;
- изучить способы подготовки больного к инструментальным методам исследования;
- знать способы введения лекарственных средств и общие правила применения медикаментов;

- изучить правила хранения и использования ядовитых, сильнодействующих и наркотических лекарственных веществ;
- освоить технику проведения искусственного дыхания «изо рта в рот» и «изо рта в нос», а также закрытого массажа сердца;
- изучить порядок констатации биологической смерти и правила обращения с трупом;
- научиться работать с специальной медицинской литературой.

### **Основные блоки и темы рабочей программы.**

**Тема 1.** Основные компоненты и принципы отечественного здравоохранения.

Значение общего ухода за больными.

**Тема 2.** Приемное отделение больницы.

**Тема 3.** Терапевтическое отделение больницы.

**Тема 4.** Особенности ухода за больными пожилого и старческого возраста.

**Тема 5.** Питание больных.

**Тема 6.** Температура тела и ее измерение у здоровых и больных.

**Тема 7.** Мероприятия по обеспечению личной гигиены больного.

**Тема 8.** Простейшие физиотерапевтические процедуры.

**Тема 9.** Лечебно - диагностические процедуры.

**Тема 10.** Правила сбора биологического материала для лабораторных исследований.

**Тема 11.** Подготовка больных к инструментальным методам исследования.

**Тема 12.** Способы применения лекарственных средств.

**Тема 13.** Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов дыхания.

**Тема 14.** Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов кровообращения.

**Тема 15.** Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов пищеварения.

**Тема 16.** Наблюдение и уход за больными с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.

**Тема 17.** Уход за тяжелыми больными. Основы реанимационной помощи.

Производственная практика «Помощник младшего медицинского персонала» входит в перечень курсов подготовки специалистов в соответствии с ФГОС ВО.

**В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями:** ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-7, ОК-8, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11, ПК-1, ПК-11, ПК-13, ПК-15, ПК-16:

#### **Знать:**

1. Основные принципы отечественного практического здравоохранения и их характеристику.
2. Типы лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ) и их характеристику.
3. Амбулаторно-поликлинические учреждения и их характеристику.
4. Стационарные учреждения и их характеристику.
5. Виды медицинской помощи и их краткую характеристику.
6. Существующие должности среднего медицинского персонала, обязанности медицинской сестры.
7. Существующие должности младшего медицинского персонала и их обязанности.
8. Основы медицинской этики и деонтологии.
9. Основные функции и устройство приемного отделения.
10. Организацию работы приемного отделения: прием и регистрация поступающих в ЛПУ больных.
11. Основную медицинскую документацию приемного отделения.
12. Устройство ванного помещения: оборудование и его дезинфекция, уборка. Противопоказания к гигиенической ванне.
13. Организацию санитарно-гигиенической обработки больных в приемном отделении лечебно – профилактического учреждения.
14. Виды транспортировки больных в лечебные отделения больницы, выбор способа транспортировки.
15. Особенности транспортировки больных с различными травмами и заболеваниями.
16. Положения больного в постели, варианты вынужденного положения.

17. Устройство и оборудование терапевтического отделения.
18. Устройство и оборудование палат для больных терапевтического и хирургического отделения.
19. Режим дня в отделении.
20. Индивидуальный режим больного, его разновидности и их характеристики.
21. Устройство функциональной кровати и его использование.
22. Организацию: посещения больных отделения родственниками, приема передач и порядок хранения принесенных продуктов.
23. Обязанности младшей медицинской сестры терапевтического отделения.
24. Порядок оценки общего состояния больного, показатели и градации.
25. Положения больного в постели, варианты вынужденного положения.
26. Конституциональные типы телосложения человека и их характеристика.
27. Виды внутрибольничной инфекции (ВБИ): контингент лиц у которых возможно возникновение инфекции, основные возбудители ВБИ.
28. Основные правила профилактики внутрибольничной инфекции.
29. Защитную одежду медицинского персонала.
30. Способы дезинфекции, два основных направления и методы дезинфекции.
31. Способы предупреждения профессиональных заболеваний медицинских работников при работе с кровью.
32. Общие правила санитарно – гигиенической уборки помещений терапевтического (хирургического) отделения.
33. Основные особенности больных пожилого и старческого возраста.
34. Правила питания больных пожилого и старческого возраста: послабляющий эффект, антиатеросклеротическая направленность, содержание растительной клетчатки.
35. Правила питания больных пожилого и старческого возраста: содержание витаминов, минеральных веществ; значение кулинарной обработки.
36. Общие принципы ухода за больными пожилого и старческого возраста: медицинская этика и проблема бессонницы.
37. Общие принципы ухода за больными пожилого и старческого возраста: обеспечение мероприятий личной гигиены, профилактика травматизма, контроль приема лекарств.
38. Лечебное питание и его общую характеристику.
39. Основные принципы лечебного питания.
40. Термометры: устройство, виды, правила их дезинфекции и хранения.
41. Стадии лихорадки.
42. Порядок предупреждения профессиональных заболеваний медицинских работников при работе с кровью.
43. Виды лабораторных исследований, материалы для исследований.
44. Методы исследования мочи.
45. Особенности сбора мочи при различных методах исследования (общий анализ мочи, проба по Нечипоренко, проба Амбюрже, проба Каковского-Аддиса, проба Зимницкого, сбор суточной мочи).
46. Порядок подготовки больных к сдаче (исследованию) мочи.
47. Методы исследования мокроты.
48. Основные методы исследования кала.
49. Этапы подготовки пациента для сдачи кала: отмена медикаментов, коррекция пищевого режима (диеты).
50. Виды клизм: лечебные и диагностические, способы, абсолютные противопоказания для всех видов клизм.
51. Основные методы и виды рентгенологических исследований.
52. Способы подачи кислорода больным.
53. Способы введения лекарственных средств.
54. Общие правила применения лекарственных средств.
55. Правила выписки лекарственных веществ.
56. Правила хранения лекарственных веществ.

57. Правила хранения и использования ядовитых и наркотических лекарственных веществ.
58. Свойства артериального пульса.
59. Характеристику терминальных состояний: преагонального и агонального состояния и их краткую характеристику.
60. Характеристику терминального состояния: признаки клинической смерти.
61. Констатацию биологической смерти и правила обращения с трупом.

**Уметь:**

1. Осматривать кожные и волосяные покровы больного, выявлять признаки педикулеза.
2. Обрабатывать больного при выявлении педикулеза: этапы, необходимое оснащение для дезинсекции, виды дезинсекционных растворов, порядок выполнения процедуры.
3. Стричь волосы и ногти больного: необходимое оснащение, порядок выполнения процедуры.
4. Брить больного: необходимое оснащение, порядок выполнения процедуры.
5. Проводить гигиеническую ванну поступающему больному: необходимое оснащение, порядок выполнения процедуры.
6. Проводить гигиенический душ поступающему больному: необходимое оснащение, порядок выполнения процедуры.
7. Транспортировать больного на носилках вручную и другими способами: оснащение и порядок выполнения.
8. Перекладывать больного с носилок (каталки) на кровать.
9. Перекладывать больного с кровати на носилки (каталку), усаживать больного в кресло – каталку.
10. Проводить антропометрию: определение роста больного (необходимое оснащение и порядок выполнения).
11. Проводить антропометрию: определение массы тела (ИМТ-индекс массы тела) и окружности грудной клетки больного (необходимое оснащение и порядок выполнения).
12. Проводить предстерилизационную очистку и дезинфекцию медицинских инструментов.
13. Проводить контроль качества предстерилизационной обработки медицинского инструментария.
14. Приготавливать рабочие дезинфицирующие хлорсодержащих и другие растворы: необходимое оснащение, порядок приготовления растворов и сроки хранения.
15. Проводить санитарно – гигиеническую уборку помещений терапевтического (хирургического) отделения: коридоров, палат, туалетных комнат. Уборочный инвентарь, его маркировка, правила хранения.
16. Ухаживать и наблюдать за больными пожилого и старческого возраста с заболеваниями органов дыхания.
17. Ухаживать и наблюдать за больными пожилого и старческого возраста с заболеваниями сердечно - сосудистой системы.
18. Ухаживать и наблюдать за больными пожилого и старческого возраста с заболеваниями желудочно-кишечного тракта.
19. Ухаживать и наблюдать за больными пожилого и старческого возраста с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.
20. Составлять и выписывать порционник.
21. Кормить больных (пассивное кормление), порядок выполнения процедуры.
22. Кормить больных (искусственное кормление), основные показания.
23. Измерять температуру тела, общие правила и места измерения.
24. Измерять температуру тела в подмышечной впадине, необходимое оснащение, порядок выполнения процедуры.
25. Измерять температуру тела в прямой кишке, оснащение, порядок выполнения процедуры.
26. Измерять температуру тела в паховой складке у детей, оснащение, порядок выполнения процедуры.

- 27.Регистрировать результаты термометрии: заполнение температурного листка и журнала учета на посту медицинской сестры.
- 28.Ухаживать за лихорадящими больными в первом, втором и третьем периодах лихорадки.
- 29.Поводить смену нательного и постельного белья.
- 30.Ухаживать за кожей и проводить профилактику пролежней.
- 31.Применять судна и мочеприемники, подмывать больных и подавать судна.
- 32.Ухаживать за полостью рта, осматривать, полоскать и промывать полость рта.
- 33.Протирать полости рта и зубов, промывать (орошать) полости рта, смазывать полости рта.
- 34.Ухаживать за глазами: утренний туалет глаз, промывание глаз; закапывание капель в глаза, закладывание глазной мази.
- 35.Ухаживать за ушами: промывание слухового прохода и закапывание капель в ухо.
- 36.Ухаживать за носом: взятие мазка из носа, удаление корочек из носа и закапывание капель в нос.
- 37.Убирать и дезинфицировать помещения и предметы обстановки процедурного кабинета
- 38.Применять грелки: варианты грелок, показания и противопоказания к применению, порядок применения.
- 39.Применять холод: стадии реагирования организма, холодные компрессы, пузырь со льдом, необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры.
- 40.Применять тепло. Согревающие компрессы: сухие и влажные, необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры.
- 41.Применять банки: механизм действия, подготовка больного к постановке банок.
- 42.Постановка банок: показания и противопоказания, необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры.
- 43.Постановка горчичников: характеристика, места постановки и порядок выполнения процедуры.
- 44.Промывать желудок: цели, показания и противопоказания, необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры.
- 94.Постановка очистительной клизмы: цели, показания, необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры.
- 45.Введение газоотводной трубки: цель использования, показания, необходимое оснащение, порядок выполнения процедуры.
- 46.Наблюдать и ухаживать за пациентами с заболеваниями органов дыхания: общие и специальные мероприятия; при удушье, кашле.
- 47.Подавать кислородно-воздушную смесь из кислородной подушки.
- 48.Подавать кислородно-воздушную смеси через носовые катетеры.
- 49.Подготовить больного к проведению бронхографии.
- 50.Подготовить больного к рентгенологическому исследованию желудка и 12-перстной кишки.
- 51.Подготовить больного к рентгенологическому исследованию толстой кишки.
- 52.Подготовить больного к рентгенологическому исследованию желчного пузыря.
- 53.Подготовить больного к рентгенологическому исследованию почек и мочевыводящих путей.
- 54.Применить наружно лекарственные средства.
- 55.Применить местно лекарственные средства: на конъюнктиву глаза, интраназально, в уши.
- 56.Применить перорально лекарственные средства.
- 57.Ухаживать за больными с кровохарканьем и легочным кровотечением.
- 58.Определять пульс на лучевой артерии.
- 59.Определять пульс на сонной артерии.
- 60.Наблюдать и ухаживать за пациентами с заболеваниями желудочно - кишечного тракта: общие и специальные мероприятия; уход при болях в животе, тошноте и рвоте.

61. Ухаживать за больными с диареей.
62. Ухаживать за больными с запорами.
63. Ухаживать за больными с желудочно-кишечным кровотечением.
64. Наблюдать и ухаживать за больными с заболеваниями почек и мочевыводящих путей: общие и специальные мероприятия; контроль количества потребляемой и выделяемой жидкости.
65. Восстанавливать проходимость дыхательных путей.
66. Проведения искусственного дыхания: «изо рта в рот» и «изо рта в нос».
67. Проводить непрямой массаж сердца.
68. Ухаживать за больными после операций на органах грудной клетки.
69. Ухаживать за больными после операций по поводу рака молочной железы.
70. Ухаживать за больными после операций на желудке.
71. Ухаживать за больными после операций на печени и желчных путях.
72. Ухаживать за больными после операций на толстом кишечнике.
73. Ухаживать за больными после операций по поводу заболеваний прямой кишки и анального канала.
74. Ухаживать за больными после операции трахеостомии.
75. Ухаживать за больными с терминальной онкологической патологией.
76. Ухаживать за умирающими больными.
77. Применять методы временной остановки наружного кровотечения.

#### Владеть:

1. Навыками соблюдения врачебной тайны, порядка предоставления сведений, составляющих врачебную тайну.
2. Приемами регистрации в приемном отделении поступающих в лечебно – профилактическое отделение больных и их санитарно-гигиенической обработки
3. Способами ухода за больными (общий и специальный уход) с терапевтической и хирургической патологией.
4. Методами ухода за тяжелыми и агонирующими больными.
5. Методами проведения сердечно – легочной реанимации.
6. Порядком подготовки больного к различным методам лабораторного и инструментального исследования.
7. Методами проведения простейших лечебно – диагностических и физиотерапевтических процедур.
8. Мерами по предупреждению инфицирования вирусной и бактериальной инфекцией при работе с больными терапевтического и хирургического профиля.

**Производственная практика осваивается** путем приобретения первичных практических навыков при исполнении обязанностей младшего медицинского персонала в ходе ухода и лечения больных терапевтического и хирургического профиля.

**Общая трудоемкость производственной практики составляет: 72 часа, 2 зачетные единицы.**

**Вид промежуточной аттестации - зачет.**

Разработчик:  
старший преподаватель



А.Г.Барчо

Зав. выпускающей кафедры  
канд. мед.наук, доцент



М.М. Дударь