

Аннотация

на рабочую программу практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Б2.Б.04(П) «Помощник процедурной медицинской сестры» для обучающихся 3 курса на 2021-2022 учебный год

Направление подготовки специалистов

31.05.01 Лечебное дело.

Цели практики:

Производственная практика «Помощник процедурной медицинской сестры» обучающихся третьего курса лечебного факультета медицинского института ФГБОУ ВО «МГТУ» является важным разделом единого учебного процесса, для приобщения их к практической деятельности и является ответственным этапом в системе медицинского образования, проводится в целях подготовки высококвалифицированных медицинских специалистов среднего звена, способных решать сложные практические и научные проблемы.

Задачи практики:

- ознакомить обучающихся с организацией работы процедурного кабинета отделения лечебно-профилактического учреждения;
- помочь приобрести практические навыки по овладению различными лечебными и диагностическими манипуляциями процедурной медицинской сестры;
- освоить общие правила исследования крови;
- изучить и соблюдать меры предосторожности по избеганию риска инфицирования медицинских работников вирусной или бактериальной инфекциями при работе с кровью и другими материалами, взятыми от больного для лабораторного исследования;
- проводить взятие крови на исследование из вены, знать необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры;
- проводить взятие крови из вены на гемокультуру (стерильность) и чувствительность к антибиотикам, знать необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры;
- изучить общие правила применения лекарственных средств: правила получения, выдачи и введения лекарственных препаратов;
- изучить побочные эффекты, вызываемые при приеме лекарственных средств;
- выполнять парэнтеральные пути введения лекарственных средств: внутрикожные, подкожные, внутримышечные и внутривенные инъекции; знать места для инъекции, необходимое оснащение и порядок выполнения процедуры.
- знать различные виды шприцов (стандартные одноразовые, многоразовые специальные) и уметь пользоваться ими;
- знать состав (элементы) одноразовой системы для внутривенного капельного вливания и уметь подготовить и применять систему в работе;
- изучить и выполнять правила выборки назначений врачом лекарственных средств из истории болезней;
- освоить правила выписки и получения из аптеки ЛПУ лекарственных средств;
- знать и соблюдать правила хранения и использования ядовитых, сильнодействующих и наркотических лекарственных средств;
- усвоение и применение основ медицинской этики и деонтологии при общении с больным человеком и его родственниками;
- соблюдать правила профилактики внутрибольничной инфекции;
- уметь определять групповую принадлежность крови и резус фактор;
- освоить порядок приема и сдачи дежурства в процедурном кабинете;

-овладеть методами оказания неотложной медицинской помощи при острых терапевтических и хирургических состояниях.

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. Уход за тяжелыми больными. Основы реанимационной помощи.

Производственная практика «Помощник процедурной медицинской сестры» входит в перечень курсов подготовки специалистов в соответствии с ФГОС ВО 3 ++.

В результате прохождения практики обучающий должен овладеть следующими компетенциями:

3.1. Общепрофессиональные компетенции

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональных компетенций	Компетенции и индикаторы их достижения
Диагностические и инструментальные методы обследования.	ОПК-4. Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза.	ОПК-4.ИД-2. Готов применить медицинские изделия, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач.
Этиология и патогенез.	ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме для решения профессиональных задач.	ОПК-5. ИД-3. Знать принципы функционирования систем.

3.2. Профессиональные компетенции, установленные университетом.

Категория (группа)	Код и наименование профессиональных компетенций	Компетенции и индикаторы их достижения
--------------------	---	--

профессиональных компетенций		
Научно – исследовательская деятельность	ПК-6. Способен к участию в решении научно – исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях.	ПК-6. ИД-1. Готов применить алгоритм и методику проведения научно – практических исследований.

Практика осваивается посредством приобретения практических навыков при исполнении обязанностей процедурной медицинской сестры в ходе ухода и лечения больных различного профиля.

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен:

знать:

- 1.Существующие должности среднего медицинского персонала и их общие обязанности.
- 2.Основы медицинской этики (деонтологии) при уходе за больными, при общении с его родственниками и медицинским персоналом.
- 3.Режим дня в отделении.
- 4.Индивидуальный режим больного, его разновидности и их характеристики.
- 5.Основные функции, устройство и оборудование процедурного кабинета лечебно – профилактического учреждения.
- 6.Обязанности процедурной медицинской сестры отделения ЛПУ.
- 7.Организацию посещения больных лечебного отделения ЛПУ родственниками, порядок приема передач и хранения принесенных продуктов.
- 8.Внутрибольничную инфекцию (ВБИ): контингент лиц, от которых возможно возникновение инфекции, основные возбудители ВБИ.
- 9.Основные правила профилактики внутрибольничной инфекции.
- 10.Основные принципы лечебного питания; лечебные столы, показания по их назначению, цели назначения, общая характеристика, режим питания и исключаемые продукты.
- 11.Защитную одежду медицинского персонала.
- 12.Особенности сбора мочи при различных методах исследования (общий анализ мочи, проба по Нечипоренко, проба Амбурже, проба Каковского,- Аддиса, проба Зимницкого, сбор суточной мочи).
- 13.Общие правила ухода за тяжелыми больными.
- 14.Терминальные состояния: предагональное, агональное состояния, признаки клинической смерти и их краткую характеристику.
- 15.Порядок контроля качества предстерилизационной обработки медицинского инструментария.
- 16.Общее состояние больного, классификацию, краткую характеристику.
- 17.Основные особенности больных пожилого и старческого возраста.
- 18.Виды лабораторных исследований, материалы (биологические субстраты) для исследования и их доставка в лабораторию.
- 19.Меры предосторожности по избеганию риска инфицирования медицинских работников вирусной или бактериальной инфекциями при работе с материалами для исследования.
- 20.Общие правила исследования крови.
- 21.Парэнтеральные пути введения лекарственных средств.
- 22.Правила выборки назначенных врачом лекарственных средств из истории болезней.
- 23.Правила выписки и получения из аптеки ЛПУ лекарственных средств.
- 24.Правила хранения лекарственных средств (списка А, Б и общего списка).
- 25.Правила хранения и использования ядовитых, сильнодействующих и наркотических лекарственных средств.

26. Технику доврачебной помощи: проведение искусственного дыхания методами «изо рта в рот» и «изо рта в нос».
27. Технику доврачебной помощи: проведение непрямого массажа сердца.
28. Порядок приема и сдачи дежурства на посту медицинской сестры и в процедурном кабинете.
29. Правила переливания крови.
30. Порядок и алгоритмы оказания неотложной медицинской помощи при острых терапевтических и хирургических состояниях.

уметь:

1. Проводить предстерилизационную очистку и дезинфекцию медицинских инструментов.
2. Проводить контроль качества предстерилизационной обработки медицинского инструментария.
3. Исполнять обязанности процедурной медицинской сестры отделения ЛПУ.
4. Пользоваться в процессе работы защитной одеждой медицинского персонала.
5. Промывать желудок используя необходимое оснащение.
6. Набирать кровь на исследование из вены.
7. Пользоваться различными видами шприцов (стандартными одноразовыми, многоразовыми и специальными).
8. Сбирать многоразовые шприцы.
9. Выполнять внутривенные инъекции с использованием необходимого оснащения и ставить внутривенную аллергическую пробу.
10. Выполнять подкожные инъекции с использованием необходимого оснащения.
11. Выполнять внутримышечные инъекции с использованием необходимого оснащения.
12. Выполнять внутривенные инъекции с использованием необходимого оснащения.
13. Готовить к работе и применять одноразовую систему для внутривенного капельного вливания жидкостей.
14. Хранить и применять ядовитых, сильнодействующих и наркотических лекарственных средств.
15. Подавать кислородно – воздушную смесь из кислородной подушки с использованием необходимого оснащения.
16. Подавать кислородно – воздушную смесь через носовые катетеры с использованием необходимого оснащения.
17. Проводить в процедурном кабинете необходимые дезинфекционные мероприятия и кварцевание помещения в соответствии с установленным графиком.
18. Определять групповую принадлежность крови и резус фактор.
19. Принимать и сдавать дежурство в процедурном кабинете.
20. Констатировать биологическую смерть и уметь обращаться с трупом.
21. Оказывать медицинскую помощь при неотложных терапевтических и хирургических состояниях.

владеть:

1. Способами дезинфекции помещений и предметов обстановки процедурного кабинета; текущей и генеральной уборки.
2. Методами предупреждения инфицирования вирусной и бактериальной инфекцией при работе с материалами, взятыми от больных различного профиля для лабораторного исследования.
3. Порядком применения защитной медицинской одежды.
4. Основами соблюдения врачебной тайны; порядком предоставления сведений, составляющих врачебную тайну.
5. Методами проведения сердечно – легочной реанимации.

6. Порядком подготовки больного к различным методам лабораторного и инструментального исследования.
7. Способами оказания медицинской помощи при неотложных состояниях.
8. Порядком применения лекарственных средств: правила выдачи и введения лекарственных препаратов.

Общая трудоемкость производственной практики составляет: 324 часа (9 зачетных единиц).

Вид промежуточной аттестации - экзамен.

Разработчик:

Старший преподаватель кафедры госпитальной терапии и последипломного образования



А.Г. Барчо

Заведующий выпускающей кафедры госпитальной терапии и последипломного образования



М.М. Дударь