

Аннотация

рабочей программы производственной практики Б2.Б.05(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Помощник процедурной медицинской сестры) специальности 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 производственной 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: внутривенные, 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. 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 процедурной медицинской сестры» входит в перечень курсов подготовки специалистов в соответствии с ФГОС ВО.

В результате прохождения практики специалист должен обладать следующими компетенциями:

общекультурные компетенции:

- ОК-1: способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;
- ОК-4: способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;
- ОК-5: готовность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала;
- ОК-6: способность использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
- ОК-7: готовность использовать приемы первой медицинской помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- ОК-8: готовность к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;

общепрофессиональные компетенции:

- ОПК-2: готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности;
- ОПК-3: способность использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности;
- ОПК-4: способность и готовность реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности;
- ОПК-6: готовность к ведению медицинской документации;
- ОПК-8: готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач;

- ОПК-9: способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач;
- ОПК-10: готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи;
- ОПК-11: готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи.

профессиональные компетенции:

а) медицинская деятельность:

- ПК-4: способность и готовность к применению социально – гигиенических методик сбора и медико – статистического анализа информации о показателях здоровья населения;
- ПК-5: готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания;
- ПК-6: способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем - X пересмотра;
- ПК-7: готовность к проведению экспертизы временной нетрудоспособности, участию в проведении медико-социальной экспертизы, констатации биологической смерти человека;
- ПК-10: готовность к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи;
- ПК-11: готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
- ПК-13: готовность к участию в оказании медицинской помощи при чрезвычайных состояниях, в том числе к участию в медицинской эвакуации;
- ПК-14: готовность к определению необходимости применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно - курортном лечении;
- ПК-15: готовность к обучению пациентов и их родственников основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний;
- ПК-16: готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни.

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: преагональное, 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 исследование 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 инъекция с использованием необходимого оснащения.

12.Выполнять внутривенные инъекция с использованием необходимого оснащения.

13.Готовить к работе и применять одноразовую систему для внутривенного капельного вливания жидкостей.

14.Хранить и применять ядовитых, сильнодействующие и наркотические 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.

Производственная практика осваивается путем приобретения практических навыков по исполнению обязанностей процедурной медицинской сестры в ходе ухода и лечения больных терапевтического и хирургического профиля.

Общая трудоемкость производственной практики составляет: 180 часов, 5 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации - экзамен.

Разработчик:
старший преподаватель



А.Г.Барчо

Зав. выпускающей кафедры
канд. мед.наук, доцент



М.М. Дударь