



Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета  
Протокол № 1 от 01.09.2023 г

Фонд оценочных средств по практике	Производственная клиническая практика «Сестринское дело в хирургии»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа бакалавриата по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело
Квалификация	Академическая медицинская сестра (для лиц мужского пола – академический медицинский брат), Преподаватель
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра общей хирургии, травматологии и ортопедии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
А.В. Федосеев	д.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	зав. кафедрой общей хирургии, травматологии и ортопедии
А.С. Инютин	д.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доц. кафедры общей хирургии, травматологии и ортопедии
В.Н. Бударев	к.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доц. кафедры общей хирургии, травматологии и ортопедии
А.А. Чекушин	к.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доц. кафедры общей хирургии, травматологии и ортопедии
Я.А. Антошкин		ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	асс. кафедры общей хирургии, травматологии и ортопедии

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
С.В. Тарасенко	д.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	зав. кафедрой госпитальной хирургии
О.В. Крымов		ГБУ РО ГКБСМП	Зав.отделением неотложной хирургии

Одобрено учебно-методической комиссией по программам среднего профессионального образования, бакалавриата и довузовской подготовки.

Протокол № 12 от 26.06.2023г.

Одобрено учебно-методическим советом.

Протокол № 10 от 27.06.2023г

**Фонды оценочных средств  
для проверки уровня сформированности компетенций (части компетенций)  
по итогам освоения практики**

**1. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости**

Текущий контроль предполагает контроль ежедневной посещаемости студентами рабочих мест в отделениях медицинской организации и контроль правильности формирования компетенций, а также возможность использования муляжей и фантомов. При проведении текущего контроля преподаватель (руководитель практики) проводит коррекционные действия по правильному выполнению соответствующей практической манипуляции.

**2 Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения практики**

Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой в 4 семестре.

Аттестация производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета в последний день производственной практики в оснащенных кабинетах ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России или на базах производственного обучения учреждений здравоохранения г. Рязани.

К дифференцированному зачету допускаются обучающиеся, выполнившие требования программы производственной практики и предоставившие полный пакет отчетных документов. Все документы обязательно должны быть заверены подписью руководителя практики от медицинской организации и печатью медицинской организации.

**Критерии оценки ответа по билету**

Критерии	Шкала оценивания			
	Отлично	Хорошо	Удовлетворитель но	Неудовлетвори тельно
Владение специальной терминологией	Свободно владеет терминологией из различных разделов программы производственной практики	Владеет терминологи ей, делая ошибки; при неверном употреблени и сам может их исправить	Редко использует при ответе термины, подменяет одни понятия другими, не всегда понимая разницы	Множественны е ошибки принципиально го характера, имеющие разрозненные, бессистемные знания,
Глубина и полнота знания теоретическ их основ курса	Демонстрирует знание предмета, соединяя при ответе знания из разных разделов, добавляя комментарии, пояснения, обоснования	Хорошо владеет всем содержанием, видит взаимосвязи, может провести анализ и т.д., но не всегда делает это самостоятель но без помощи экзаменатора	Отвечает только на конкретный вопрос, соединяет знания из разных разделов курса только при наводящих вопросах экзаменатора	обучающиеся не умеют выделять главное и второстепенное, допускают неточности в определении понятий, искажают их смысл, беспорядочно и неуверенно излагают материал, не
Умение проиллюстрир овать	Отвечая на вопрос, может быстро и	Может подобрать соответствующую	С трудом может соотнести теорию и практические	могут применять знания для

теоретический материал примерами	безошибочно проиллюстрировать ответ собственными примерами	щие примеры, чаще из имеющихся в учебных материалах	примеры из учебных материалов; примеры не всегда правильные	решения профессиональных задач.
Дискурсивные умения	Демонстрирует различные формы мыслительной деятельности: анализ, синтез, сравнение, обобщение и т.д. Владеет аргументацией, грамотной, лаконичной, доступной и понятной речью.	Присутствуют формы мыслительной деятельности: анализ, синтез, сравнение, обобщение и т.д. Хорошая аргументация, четкость, лаконичность ответов.	С трудом применяются некоторые формы мыслительной деятельности: анализ, синтез, сравнение, обобщение и т.д. Слабая аргументация, нарушенная логика, однообразные формы изложения мыслей.	

**Фонды оценочных средств  
для проверки уровня сформированности компетенций  
для промежуточной аттестации по итогам освоения практики.**

**ОПК-4**

**способность применять медицинские технологии, медицинские изделия, лекарственные препараты, дезинфекционные средства и их комбинации при решении профессиональных задач**

**1) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Уметь» (решать типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения):**

Соблюдение правил асептики и антисептики в процессе выполнения манипуляций, выносимых на аттестацию практических навыков.

**2) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Владеть» (решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, формируется в процессе практической деятельности):**

Демонстрация владения материалами ГОСТов по манипуляциям, выносимым на аттестацию практических навыков

**ПК-1**

**готовность к применению специализированного оборудования и медицинских изделий, предусмотренных для осуществления профессиональной деятельности**

**1) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Уметь» (решать типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения):**

- 1) Проведение полной и частичной санитарной обработки пациента.
- 2) Пособие пациенту при лихорадке в зависимости от периода лихорадки
- 3) Техника использования средств индивидуальной защиты для профилактики профессионального инфицирования (халат, маска, колпак).

- 4) Уход за назогастральным зондом.
- 5) Уход за постоянным мочевым катетером и за внешним мочевым катетером.
- 6) Кормление пациента через рот с помощью ложки и поильника.
- 7) Смена постельного белья (постель, не занятая пациентом; пациент в постели).
- 8) Смена нательного белья тяжелобольному.
- 9) Чистка зубов пациента.
- 10) Уход за полостью рта и зубными протезами пациента.
- 11) Уход за руками и ногами пациента.
- 12) Подача судна и мочеприемника.
- 13) Подмывание пациента (мужчины, женщины).
- 14) Уход за кожей тяжелобольного пациента.
- 15) Мытье головы пациента.
- 16) Бритье пациента.
- 17) Обработка рук на социальном уровне.
- 18) Обработка рук на гигиеническом уровне.

**2) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Владеть»** (решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, формируется в процессе практической деятельности):

**Задача 1.**

Больной И., 65 лет. Находится в отделении анестезиологии и реаниматологии после ДТП. Состояние тяжелое. Сознание отсутствует. Объективно: кожные покровы бледные, множественные порезы и ссадины в области лба и правой щеки, гематомы вокруг глаз. Дыхание самостоятельное, поверхностное, учащенное. АД – 100/60 мм.рт.ст., ЧСС – 95 уд. в мин. Перелом правой плечевой кости, левой бедренной кости – наложены гипсовые повязки.

1. Определите основные проблемы пациента?
2. Составьте план сестринского ухода за данным больным.
3. Осуществите смену постельного и нательного белья, пособие в осуществлении гигиенических процедур.

**ПК-2**

**способность и готовность к выполнению сестринских манипуляций при проведении диагностических процедур**

**1) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Уметь»** (решать типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения):

1. Измерение массы тела.
2. Измерение роста.
3. Исследование пульса.
4. Измерение артериального давления на периферических артериях.
5. Измерение температуры тела в подмышечной впадине.
6. Исследование суточного диуреза и водного баланса.
7. Осмотр волосистой части головы при выявлении педикулеза.
8. Исследование дыхания (подсчет ЧДД, исследование ритма глубины дыхания).
9. Катетеризация одноразовым катетером Фолея женщины.
10. Катетеризация одноразовым катетером Фолея мужчины.
11. Оценка степени риска развития пролежней.
12. Оценка степени тяжести пролежней.
13. Промывание желудка.
14. Введение желудочного зонда через рот.

15. Введение назогастрального зонда.
16. Взятие желудочного содержимого для исследования секреторной функции желудка с парентеральным раздражителем.
17. Проведение дуоденального зондирования.
18. Подготовка пациента к фиброгастродуоденоскопии.
19. Сбор мочи на общий анализ и бактериологическое исследование.
20. Сбор мочи по Зимницкому.
21. Сбор мочи по Нечипоренко.
22. Сбор кала на яйца гельминтов и простейшие.
23. Сбор кала на копрологическое исследование и бактериологическое исследование.
24. Сбор кала на скрытую кровь.
25. Сбор мокроты на общий анализ и микобактерии туберкулеза.
26. Техника взятия мазка из носа и зева для бактериологического исследования.
27. Подготовка пациента к рентгенографии почек.
28. Подготовка пациента к УЗИ мочевого пузыря.
29. Подготовка пациента к ирригоскопии.

**2) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Владеть»** (решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, формируется в процессе практической деятельности):

**Задача 1.**

Больная А., 25 лет. 25.01.18 в 15:00 поступает в гастроэнтерологическое отделение с жалобами на тошноту, горечь во рту, периодическую рвоту, жидкий стул, повышение температуры до 37,5°C. АД – 90/60 мм.рт.ст., ЧСС – 75 уд. в мин. На 26.01.18 назначены следующие исследования: УЗИ брюшной полости, фиброгастродуоденоскопия, копрологическое исследование кала, общий анализ крови, общий анализ мочи, б/х анализ крови.

Определите основные проблемы пациентки?

Составьте план сестринского ухода за данной больной.

Опишите план подготовки больной к назначенным процедурам.

Продемонстрируйте забор крови из вены больной для б/х исследования с помощью системы Vacutainer.

### **ПК-3**

#### **способность и готовность к выполнению сестринских манипуляций при проведении лечебных процедур**

**1) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Уметь»** (решать типичные задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения):

1. Дезинсекционные мероприятия при выявлении педикулеза.
2. Постановка горчичников.
3. Применение грелки.
4. Применение пузыря со льдом.
5. Постановка полуспиртового компресса на кожу.
6. Кормление тяжелобольного через назогастральный зонд.
7. Составление порционного требования.
8. Оксигенотерапия через носовую канюлю.
9. Мероприятия при риске развития пролежней.
10. Помощь пациенту при рвоте в сознании и в бессознательном состоянии.
11. Техника закапывания капель в нос.
12. Техника введения капель в ухо.

13. Техника введения лекарственных средств в глаз.
  14. Техника введения ректального суппозитория.
  15. Техника применения лекарственных средств на кожу.
  16. Обучение пациента приему различных лекарственных средств сублингвально.
  17. Техника применения карманного ингалятора. Обучение пациента.
  18. Раздача лекарственных средств на посту. Выборка назначений из листа врачебных назначений.
  19. Сборка шприца из крафт-пакета, набор лекарственного препарата из ампулы.
  20. Техника разведения и набора антибактериального препарата из флакона.
  21. Техника подкожного введения лекарственных препаратов.
  22. Техника внутрикожного введения лекарственных препаратов.
  23. Техника внутримышечного введения лекарственных препаратов.
  24. Техника внутривенного введения лекарственных препаратов.
  25. Техника введения масляных препаратов, инсулина, гепарина, 10% раствора хлорида кальция.
  26. Заполнение системы для внутривенного капельного вливания.
  27. Проведение процедуры внутривенного капельного вливания.
  28. Техника взятия крови из периферической вены.
  29. Постановка очистительной клизмы.
  30. Постановка газоотводной трубки.
  31. Постановка масляной клизмы.
  32. Постановка гипертонической клизмы.
  33. Постановка сифонной клизмы.
  34. Постановка лекарственной клизмы.
  35. Подготовка тела умершего к переводу в патологоанатомическое отделение.
- 2) **Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Владеть»** (решать сложные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, формируется в процессе практической деятельности):

**Задача 1.**

Больной П, 32 года. Находится в гастроэнтерологическом отделении с диагнозом Язвенный колит, обострение. Состояние больного удовлетворительное. Больной предъявляет жалобы на частый жидкий стул до 10 раз в сутки, слабость, сухость кожи. Больному назначено лечение: преднизолон 125 мг ректально капельно.

Определите основные проблемы пациента?

Составьте план ухода за данным больным.

Осуществите капельное введение лекарственного вещества с помощью клизмы.

**ПК-4**

**готовность к оказанию доврачебной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства**

- 1) **Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Уметь»** (решать типовые задачи на основе воспроизведения стандартных алгоритмов решения):
1. Обработка рук на гигиеническом уровне.
  2. Использование средств индивидуальной защиты для профилактики профессионального инфицирования (халат, маска, колпак).
  3. Соблюдение правил биомеханики при транспортировке пациентов.
  4. Транспортировка пациентов на каталке, кресле каталке.
  5. Исследование пульса.

6. Измерение артериального давления на периферических артериях.
7. Исследование дыхания (подсчет ЧДД, исследование ритма глубины дыхания).
8. Подкожное введение лекарственных препаратов.
9. Внутрикожное введение лекарственных препаратов.
10. Внутримышечное введение лекарственных препаратов.
11. Внутривенное введение лекарственных препаратов.
12. Введение масляных препаратов, инсулина, гепарина, 10% раствора хлорида кальция.
13. Заполнение системы для внутривенного капельного вливания.
14. Проведение процедуры внутривенного капельного вливания.
15. Взятие крови из периферической вены.
16. Выполнение сердечно-легочной реанимации.

**2) Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Владеть»** (решать усложненные задачи на основе приобретенных знаний, умений и навыков, с их применением в нетипичных ситуациях, формируется в процессе практической деятельности):

**Задача 1.**

Вы – медицинская сестра в кардиологическом отделении. В конце Вашего рабочего дня, выходя из отделения, вы замечаете, что мужчина примерно 55 лет, схватился за сердце, тяжело задышал и упал на пол с неестественной позе.

Опишите алгоритм Ваших действий.