



УРАЛЬСКИЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ  
ИНСТИТУТ

**Автономная некоммерческая организация  
высшего образования  
«Уральский медицинский институт»**

**Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и  
промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

**Б1.В.05 Сестринское дело в стоматологии  
Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Специальность 31.05.03 Стоматология

квалификация: врач-стоматолог

Форма обучения: очная

**Срок обучения: 5 лет**

Фонд оценочных средств по дисциплине рассмотрен и одобрен на заседании Ученого совета института (протокол № 2 от 07.06.2024 г.) и утвержден приказом ректора № 34 от 07.06.2024 года.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации фонда оценочных средств по дисциплине:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.03 Стоматология, утвержденный Приказом Министра науки и высшего образования Российской Федерации от 12.08.2020 № 984

2. Общая характеристика образовательной программы.

3. Учебный план образовательной программы.

4. Рабочая программа учебной дисциплины.

# 1 Организация контроля планируемых результатов обучения по дисциплине Б1.В.05 Сестринское дело в стоматологии

Код	Планируемые результаты обучения по дисциплине:	Наименование индикатора достижения компетенции
<b>Общепрофессиональные компетенции</b>		
ОПК-8	Способен использовать основные физико-химические, математические и естественно-научные понятия и методы при решении профессиональных задач	ИОПК 8.1 Знает: основные физико-химические, математические и естественно-научные понятия и методы, которые используются в медицине ИОПК 8.2 Умеет: интерпретировать данные основных физико-химических, математических и естественно-научных методов исследования при решении профессиональных задач ИОПК 8.3 Имеет практический опыт: применения основных физико-химических, математических и естественно-научных методов исследования при решении профессиональных задач
ОПК-10	Способен организовывать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными	ИОПК 10.1 Знает: основы ухода за больными различного профиля ИОПК 10.2 Умеет: осуществлять уход за больными различного профиля; организовать работу младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными ИОПК 10.3 Имеет практический опыт: ухода за больными различного профиля; организации работы младшего и среднего медицинского персонала по уходу за больными

## 2. Перечень тем, вопросов, практических заданий для подготовки к промежуточной аттестации:

### Раздел 1. Общие вопросы сестринского дела

1. Понятие о системе здравоохранения.
  2. История и преимущества страховой медицины.
  3. Система организации медицинской помощи населению.
  4. Сестринское дело - прикладная наука и вид деятельности.
  5. Теория и философия сестринского дела.
  6. Понятие о сестринском процессе. Этапы сестринского процесса.
  7. Валеология. Медицинская этика и деонтология, биоэтика.
  8. Права и обязанности средних медицинских работников при оказании медицинской помощи.
  9. Уголовная ответственность медицинских работников.
  10. Административная ответственность медицинских работников.
  11. Дисциплинарная ответственность медицинских работников.
  12. Гражданско - правовая ответственность медицинских работников.
- Устав и этический кодекс медицинской сестры.

## Раздел 2. Сестринское дело в стоматологии

1. Сбор жалоб и анамнеза.
2. Внешний осмотр лица, преддверия полости рта. Оценка состояния зубов, прикуса, пломб и протезов.
3. Обследование тканей пародонта. Оценка состояния слизистых полости рта, функций тройничного, лицевого, языкоглоточного, блуждающего нервов.
4. Индексная оценка стоматологического статуса.
5. Термометрия. Тест с анестезией. Электроодонтометрия.
6. Рентгенография.
7. Витальное окрашивание. Высушивание эмали. Люминесцентное исследование. Трансиллюминация.
8. Сестринское обследование стоматологического пациента. Проведение опроса пациента.
9. Заполнение медицинской карты на стоматологического пациента.
10. Подготовка пациента к проведению дополнительных методов обследования (электроодонтометрии, рентгенологическому исследованию, радиовизиографии, люминесцентной диагностике, стоматоскопии, фотоскопии, морфологическому, бактериологическому исследованию и др.)
11. Краткая характеристика материалов, применяемых в терапевтической стоматологии, их действие на ткани и органы полости рта, воздействие на медицинский персонал.
12. Виды материалов в терапевтическом приеме, назначение, характеристика, техника применения и хранения.
13. Техника безопасности при применении пломбировочного материала.
14. Материалы, используемые в ортопедической стоматологии (конструкционные, их виды, характеристика, формы выпуска, условия применения и хранения).
15. Материалы, используемые в ортопедической стоматологии (основные, их виды, характеристика, формы выпуска, условия применения и хранения).
16. Вспомогательные материалы, виды, характеристика, область применения.
17. Работа медицинской сестры на терапевтическом приеме. Сфера деятельности врача-терапевта.
18. Ведение эндодонтического приема: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.
19. Ведение приема при лечении кариеса: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.
20. Ведение приема при профилактическом приеме: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.
21. Работа медицинской сестры на ортопедическом приеме.
22. Работа при несъемном протезировании: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.

23. Работа при съемном протезировании: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.
24. Работа медицинской сестры на хирургическом приеме.
25. Работа при удалении: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.
26. Работа при имплантологическом приеме: подготовка, обработка оборудования, помощь врачу.
27. Работа медицинской сестры на ортодонтическом приеме: особенности инструментов и оборудования.
28. Общие вопросы лекарствоведения и лекарственного обеспечения в стоматологии.
29. Правила выписки, хранения и применения лекарственных средств в стоматологии.
30. Психологическая профилактика боли, роль медицинской сестры в ее проведении.
31. Виды обезболивания в стоматологии, участие медицинской сестры.
32. Роль медицинской сестры в профилактике осложнений.
33. Неотложная помощь при осложнениях после проведения анестезии
34. Техника проведения премедикации. Участие медицинской сестры в ее проведении. Подготовка пациента.
35. Контроль за состоянием пациента во время премедикации.
36. Техника общего и местного обезболивания. Участие медицинской сестры в проведении общего и местного обезболивания.
37. Подготовка пациента. Контроль за состоянием пациента во время анестезии.
38. Ошибки при проведении анестезии, методы их устранения.
39. Тактика медицинской сестры при осложнениях при проведении премедикации, местного и общего обезболивания.
40. Нормативные документы, регламентирующие деятельность специалистов в области стоматологии.
41. Задачи, стоящие перед стоматологией, объем медицинской помощи, документация.
42. Штат медицинского персонала, функциональные обязанности медицинской сестры отделения (кабинета) терапевтической стоматологии, основные качественные показатели работы.
43. Оборудование, инструментарий отделения (кабинета) терапевтической стоматологии, его назначение и условия эксплуатации, техника безопасности, лечебно-охранительный и дезрежим.
44. Понятие о дезинфекции. Виды дезинфекции.
45. Новые средства дезинфекции, используемые на территории Российской Федерации.
46. Требования к выписке, хранению, приготовлению дезрастворов.
47. Этапы предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения и предметов ухода.

48. Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения. Роль медицинской сестры.
49. Режимы стерилизации. Методы стерилизации.
50. Особенности дезинфекции и стерилизации изделий многоразового и однократного применения, предметов ухода.
51. Роль медицинской сестры в организации и проведении качественной обработки изделий медицинского назначения и предметов ухода за больными.
52. Документы, регламентирующие обработку изделий медицинского назначения и предметов ухода
53. Этиология вирусных гепатитов. Эпидемиология вирусных гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи (А, Е).
54. Профилактика и противоэпидемические мероприятия в очагах гепатитов с фекально-оральным механизмом передачи.
55. Вирусные гепатиты с парентеральной передачей (В, дельта, С).
56. Профилактика гепатита В и других посттрансфузионных гепатитов. Контингенты, подлежащие обследованию на НBS-антиген.
57. Возбудитель ВИЧ-инфекции. Пути передачи. Причины роста.
58. Эпидемиология, клиника, профилактика ВИЧ, лечение.
59. Правила работы с пациентами при подозрении на ВИЧ-инфекцию. Санитарно-просветительная работа.
60. Основные регламентирующие документы, определяющие работу по профилактике ВИЧ-инфекции.

### **3. Тестовые задания**

#### **Раздел 1. Общие вопросы сестринского дела**

1. Основной целью изучения дисциплины «сестринское дело в стоматологии» является

- 1) изучение взаимоотношение между медицинским персоналом и пациентами;
- 2) овладение знаниями об основах сестринского дела;
- 3) овладение методикой парентерального введения лекарственных средств;
- 4) мероприятия по уходу за больными.

2. Задачи изучения дисциплины «сестринское дело в стоматологии» не включают в себя

- 1) формирование навыков общения с больными с учетом этики и деонтологии;
- 2) установление диагноза и определение тактики лечения пациента;
- 3) формирование навыков общения с коллективом;
- 4) изучение структуры и организации работы многопрофильного стационара.

3. Какой способ введения лекарственных средств называется энтеральным

- 1) наружное применение лекарственных средств
- 2) применение лекарственных средств с помощью инъекций
- 3) введение лекарственных средств через рот, под язык, через прямую кишку
- 4) ингаляционное введение лекарственных средств

4. Медицинская сестра не имеет права

- 1) осуществлять пропаганду здорового образа жизни;
- 2) оформлять учетно - отчетную медицинскую документацию;
- 3) изменять длительность и характер проводимого лечения;
- 4) осуществлять контроль деятельности младшего медицинского персонала

5. Определенный порядок, установленный в лечебном учреждении, основной целью которого является создание благоприятных условий, обеспечивающих больным физический и психический покой - это

- 1) лечебно-охранительный режим
- 2) больничный режим
- 3) палатный режим
- 4) свободный режим

6. Медицинской сестре необходимо уметь:

- 1) квалифицированно и профессионально осуществлять врачебные назначения;
- 2) оценить изменения состояния больного и оказать неотложную медицинскую помощь;
- 3) обеспечивать инфекционную безопасность пациентов и персонала;
- 4) все перечисленное.

7. Этический кодекс медицинской сестры не предусматривает

- 1) разъяснение пациентам последствий отказа от медицинских процедур;
- 2) сокрытие профессиональной информации от лиц, не участвующих в лечебном процессе;
- 3) оценку эффективности проводимых лечебных мероприятий;
- 4) качественную медицинскую помощь, соответствующую профессиональным стандартам.

8. Какой способ введения лекарств называется парентеральным?

- 1) наружное применение лекарственных средств;
- 2) применение лекарственных средств с помощью инъекций;
- 3) любой способ введения лекарственных препаратов, минуя желудочно-кишечный тракт
- 4) ингаляционное введение лекарственных средств

9. Какую помощь нужно оказать больному при обмороке?

- 1) придать положение с возвышенным изголовьем;
- 2) придать положение с низким изголовьем;
- 3) измерить температуру
- 4) измерить артериальное давление

10. Какую помощь следует оказать больному при приступе бронхиальной астмы?

- 1) измерить температуру
- 2) придать полусидячее положение и обеспечить приток свежего воздуха
- 3) обеспечить приток свежего воздуха
- 4) уложить больного

## **Раздел 2. Сестринское дело в стоматологии**

1. Для контроля температуры в воздушном стерилизаторе применяют:

- 1) янтарную кислоту
- 2) азопирам
- 3) бензойную кислоту
- 4) тиомочевину

2. Дезинфекция использованного перевязочного материала, зараженного ВИЧ-инфекцией

- 1) 10% осветленный раствор хлорной извести — 2 часа
- 2) 1% раствор хлорамина — 60 минут
- 3) 10% раствор хлорамина — 60 минут
- 4) 3% раствор хлорамина — 60 минут

3. Для приготовления 1 литра моющего раствора для предстерилизационной обработки инструментария необходимо растворить:

- 1) 10 г. любого порошка в 990 мл. воды
- 2) 5 г. любого порошка в 995 мл. воды
- 3) 5 г. любого порошка, 200 мл. 3% перекиси водорода довести до 1 л. водой
- 4) 5 г. порошка «Лотос», 160 мл. 3% перекиси водорода, довести до 1 л. водой

4. Дезинфекция спецодежды при попадании на нее крови

- 1) 10% раствор хлорамина — 60 минут
- 2) 10% осветленный раствор хлорной извести — 2 часа
- 3) 3% раствор хлорамина — 60 минут
- 4) 1% раствор хлорамина — 60 минут

5. Ультракаин Д - препарат:
- 1) для пациентов группы анестезиологического риска
  - 2) обезболивания при имплантации
  - 3) обезболивания при удалении зуба
  - 4) для аппликационной анестезии
6. Для исследования состояния пульпы зуба используют аппарат:
- 1) апекс-локатор
  - 2) электроодонтотестер
  - 3) аппарат для депофореза
  - 4) ультразвуковой скеллер
7. Гладилки используют для:
- 1) приготовления пломб
  - 2) удержания губы, щеки
  - 3) внесения материала и моделирования пломб
  - 4) удаления пломбы
8. На первом этапе предстерилизационной обработки медицинских изделий производят:
- 1) ополаскивание инструментов под струей воды
  - 2) замачивание инструментов в дезинфицирующем растворе
  - 3) сушку инструментов на воздухе
  - 4) ополаскивание дистиллированной водой
9. Для остановки кровотечения из лунки зуба медицинская сестра должна приготовить:
- 1) перманганат калия
  - 2) турунду, пропитанную гипохлоритом
  - 3) порошок йодоформа
  - 4) гемостатическую губку
10. «Стерилизация» – это уничтожение:
- 1) вегетативных и споровых форм патогенных и непатогенных микроорганизмов
  - 2) патогенных грибков
  - 3) микробов на поверхности
  - 4) инфекции
11. Асептика – это комплекс мероприятий, направленных на:
- 1) уничтожение микробов в ране
  - 2) предупреждение попадания микробов в рану
  - 3) полное уничтожение микробов и их пор
  - 4) стерильность

12. К артикаиновым анестетикам относятся (2 ответа):

- 1) «Ксилестезин»
- 2) «Скандонест»
- 3) «Ультракаин»
- 4) «Септанест»

13. Что не относится к путям передачи вирусных гепатитов В, С

- 1) Половой путь
- 2) Парентеральный путь
- 3) Вертикальный путь
- 4) Воздушно-капельный путь

14. Что изучает медицинская деонтология?

- 1) а) взаимоотношения между врачом и больным.
- 2) б) широкий круг вопросов долга, морали и профессиональной этики медицинских работников;
- 3) в) ятрогенные заболевания
- 4) г) мероприятия по уходу за больными

15. Инструменты в одноразовой индивидуальной упаковке должны вскрываться:

- 1) до начала приема, в стерилизационной
- 2) до начала приема, перед приглашением пациента
- 3) во время приема, чтобы пациент видел факт вскрытия стерильной упаковки
- 4) в начале рабочей смены

16. Эпителизацию слизистой полости рта ускоряют:

- 1) антибиотики
- 2) масляные растворы витаминов А и Е
- 3) кортикостероидные мази
- 4) отвар лекарственных трав

17. Стоматологические компрессорные установки обеспечивают подачу к рабочему месту врача стоматолога:

- 1) дистиллированной воды
- 2) сжатого сухого чистого воздуха
- 3) дезинфицирующего раствора
- 4) давления

18. Кратность обследования медицинского работника на а/ВИЧ после аварийной ситуации:

- 1) только после аварийной ситуации
- 2) после аварийной ситуации и далее, через 1;3;6 месяц
- 3) после аварийной ситуации и далее, через 3;6;12 месяцев

- 4) после аварийной ситуации и через год

19. Столик врача дезинфицируют:

- 1) по окончанию приема всех пациентов
- 2) после каждого пациента
- 3) каждый час
- 4) перед началом приема

20. Геометрическая маркировка на ручке эндодонтического инструмента указывает на его принадлежность к:

- 1) определенному размеру
- 2) определенной группе
- 3) определенному диаметру верхушки
- 4) определенной длине

**4. Перечень ситуационных задач**

1. На приеме у пациента внезапно появились сжимающие боли за грудиной с иррадиацией в левую руку. Что у больного? Какова тактика медицинской сестры?

2. Пациент теряет сознание в кресле. Кожные покровы сухие, отмечается гиперемия лица. Дыхание частое, глубокое, ощущается запах ацетона изо рта. Пульс мягкий, 110 ударов в мин. АД. 70 и 50 мм рт ст. При экспресс-анализе крови уровень глюкозы 22,7 ммоль/л. Определите неотложное состояние, объем неотложных мероприятий.

3. У больного появились головная боль в области затылка, мелькание мушек перед глазами, тошнота, шум в голове. Определите порядок действия и предполагаемые состояния.

4. Пациент указал в карте, что страдает гипертонической болезнью. Какие дополнительные вопросы необходимо задать пациенту? Какую манипуляцию необходимо провести перед началом приёма?

5. У пациента на приеме появляется учащенное сердцебиение, дрожание рук, бледность, повышенная возбудимость, которая через несколько минут сменяется апатией и заторможенностью. Какое состояние нужно заподозрить? Какое дополнительное исследование нужно провести?

6. Действия медицинского персонала при появлении у пациента нарушения речи, ухудшения координации, асимметрии лица. Предварительный диагноз.

## **5. Контрольные задания или иные материалы для оценки результатов освоения дисциплины**

### **5.1 Перечень презентаций по дисциплине «Сестринское дело в стоматологии»:**

1. Методы оценки качества проведенной предстерилизационной обработки: азопирамовая, амидопириновая, фенолфталеиновая пробы
2. Работа «в четыре руки», определение понятия, основные принципы
3. Эргономика работы в стоматологии