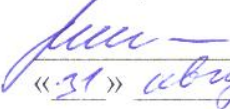


УТВЕРЖДАЮ

проректор по образовательной
деятельности
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России

 Михальченко Д.В.
«31» августа 2023

Программа школы мастерства
«Детская стоматология без страха и боли»
на базе кафедры стоматологии детского возраста
на 2023-2024 учебный год

1. Общие положения

1.1. Миссия школы мастерства

Школа мастерства направлена на подготовку врача-стоматолога, владеющего необходимыми практическими навыками для оказания детям квалифицированной стоматологической помощи.

1.2. Цель школы мастерства

Формирование у студентов практических навыков в области профилактики и лечения стоматологических заболеваний у детей.

1.3. Целевая аудитория

Студенты, обучающиеся в специалитете по направлению Стоматология по образовательным программам: «Профилактика и коммунальная стоматология», «Детская стоматология», «Детская ЧЛХ», «Современные подходы к диагностике и лечению кариеса у детей в международной практике», 2-5 курсы стоматологического факультета.

1.4. Перечень умений, навыков, владений с указанием на общепрофессиональные и профессиональные компетенции и (или) трудовые функции, на выполнение которых направлено участие обучающегося в школе мастерства и критерии их достижения.

- Сформировать навык коммуникации с детьми и их законными представителями на стоматологическом приеме – ОПК-1.

- Сформировать умения и навыки в проведении стоматологического просвещения в различных группах населения – ОПК-4, ПК-9

- Сформировать навык первичного стоматологического обследования детей различного возраста – ОПК-9, ПК-1.

- Сформировать навыки в постановке диагнозов стоматологических заболеваний у детей различного возраста – ПК-1.
- Сформировать навыки в составлении индивидуального плана профилактики и лечения стоматологических заболеваний у детей – ПК-2.
- Сформировать навыки в проведении профилактических и лечебных мероприятий у детей со стоматологическими заболеваниями – ПК-5.

1.5. Основные направления работы школы мастерства

- Профилактика стоматологических заболеваний.
- Диагностика и лечение заболеваний зубов, пародонта и слизистой оболочки рта у детей (детская стоматология).
- Хирургическая стоматология детского возраста.
- Детская челюстно-лицевая хирургия.

1.6. Правила поступления в школу мастерства

В школу мастерства зачисляются студенты, не имеющие академических задолженностей и прошедшие конкурсный отбор (по результатам тестирования и собеседования).

1.7. Количество вакантных мест для обучающихся – 10.

1.8. Дата начала занятий в школе – 1.10.2023 г.

2. Регламент участия в школе мастерства

2.1. Регулярность и вид занятий, формы проведения заседаний.

Занятия проводятся три раза в месяц (кроме периода экзаменационных сессий).

Вид занятий: прием пациентов в клинических кабинетах кафедры стоматологии детского возраста на базе СКДЦ (ОСП №1), ГАУЗ ДКСП №2; освоение манипуляций на фантомах в Центре стоматологических практик; стоматологическое обследование детей в детских учреждениях; стоматологическое просвещение населения в детских образовательных учреждениях, центрах соцзащиты, специализированных детских учреждениях, женских консультациях.

Формы проведения заседаний: все заседания проводятся очно, включают непосредственную практическую работу студентов.

2.2. Формы и вид промежуточного и итогового контроля.

Формы промежуточного контроля: тестовые задания. Вид контроля: тематический.

Формы итогового контроля: защита отчета-презентации о выполненных практических навыках, решение ситуационных задач.

2.3. Календарно-тематический план заседаний.

№	Дата	Тема
1.	4.10.2023	Организационное заседание.
2.	11.10.2023	Управление поведением детей на стоматологическом приеме.
3.	18.10.2023	Фото-протокол в детской стоматологии.
4.	25.10.2023	Изоляция временных и постоянных зубов при проведении стоматологического лечения детей.
5.	1.11.2023	Эстетическая реставрация временных зубов.
6.	15.11.2023	Стоматологическое просвещение, обучение и обследование особых детей.
7.	29.11.2023	Современные технологии лечения пульпита временных зубов
8.	6.12.2023	Восстановительные операции челюстно-лицевой области у детей, пластика мягких тканей.
9.	13.12.2023	Профилактика, диагностика и лечение патологии твердых тканей зубов у ортодонтических пациентов.
10.	20.12.2023	Промежуточный контроль
11.	7.02.2024	Стоматологическое просвещение и обследование школьников.
12.	14.02.2024	Инфильтрация кариеса временных и постоянных зубов у детей.
13.	28.02.2024	Травмы зубов и челюстей у детей различного возраста, методы диагностики и лечения.
14.	13.03.2024	Профилактика, диагностика и лечение патологии слизистой оболочки рта и пародонта у ортодонтических пациентов.
15.	20.03.2024	Стоматологическое просвещение и обучение дошкольников.
16.	27.03.2024	Эстетическая реставрация постоянных зубов у детей.
17.	3.04.2024	Современные хирургические подходы к лечению кист челюстей у детей.
18.	10.04.2024	Стоматологическое просвещение беременных женщин.
19.	24.04.2024	Реставрация временных моляров светоотверждаемыми материалами.
20.	14.05.2024	Озонотерапия в детской стоматологии.
21.	21.05.2024	Эндодонтия временных зубов.
22.	28.05.2024	Итоговый контроль

3. Фонд оценочных средств (ФОС)

3.1. ФОС для проведения конкурсного отбора обучающихся ВолгГМУ в школу мастерства – представлен в виде тестов.

3.1.1. Фактор питания, имеющий наиболее высокий кариесогенный и эрозивный потенциал...

- а) консерванты
- б) сахарозаменители
- в) крахмалистые продукты
- г) сладкие газированные напитки

3.1.2. Наиболее эффективно кариес зубов предупреждает применение...

- а) ксилита
- б) хлоргексидина
- в) витаминов
- г) фторида

3.1.3. Стеклоиономерный цемент замешивается...

- а) на гладкой поверхности стекла
- б) на шероховатой поверхности стекла
- в) на блокноте
- г) в капсуле

3.1.4. В молочном прикусе отсутствуют...

- а) резцы
- б) клыки
- в) премоляры
- г) моляры

3.1.5. Количество зубов во временном прикусе...

- а) 20
- б) 24
- в) 28
- г) 32

3.1.6. Время протравливания эмали при пломбировании композитами...

- а) 10 сек
- б) 15 сек
- в) 20 сек
- г) 25 сек

3.1.7. Количество корней у временных моляров верхней челюсти...

- а) 1
- б) 2
- в) 3
- г) 4

3.1.8. Количество корневых каналов во временном моляре нижней челюсти...

- а) 1
- б) 2
- в) 3
- г) 3-4

3.1.9. К твердым тканям зуба относятся...

- а) пульпа
- б) эмаль
- в) периодонт
- г) пародонт

- 3.1.10. Восстановление структуры эмали называется...
- а) реминерализация
 - б) минерализация
 - в) деминерализация
 - г) дисминерализация
- 3.1.11. Одонтобласты расположены...
- а) в эмали
 - б) в дентине
 - в) в пульпе
 - г) в периодонте
- 3.1.12. Проницаемость эмали повышается при воздействии...
- а) глюконата кальция
 - б) молочной кислоты
 - в) фтористого натрия
 - г) хлоргексидина биглюконата
- 3.1.13. Кариес-профилактическим действием обладают зубные пасты...
- а) фторид-содержащие
 - б) гигиенические
 - в) отбеливающие
 - г) противовоспалительные
- 3.1.14. Пломбировочный материал внося в кариозную полость...
- а) шпателем
 - б) зондом
 - в) экскаватором
 - г) гладилкой
- 3.1.15. Пломбирование корневого канала проводят...
- а) корневой иглой
 - б) дрельбором
 - в) каналонаполнителем
 - г) пульпэкстрактором
- 3.1.16. Для удаления коронковой пульпы применяют...
- а) экскаватор
 - б) гладилку
 - в) зонд
 - г) штопфер
- 3.1.17. При правильном режиме стерилизации в сухожаровом шкафу цвет термоиндикатора...
- а) зеленый
 - б) желтый
 - в) коричневый
 - г) красный
- 3.1.18. Основные методы стоматологического обследования – это...
- а) опрос и осмотр
 - б) рентгенография
 - в) электроодонтодиагностика
 - г) эхография
- 3.1.19. Дополнительные методы стоматологического обследования...
- а) сбор жалоб
 - б) сбор анамнеза
 - в) осмотр

- г) рентгенография
- 3.1.20. Зубы 16,26,36,46 прорезываются в возрасте ребенка...
- а) 5-7 лет
 - б) 7-9 лет
 - в) 7-11 лет
 - г) 8-10 лет
- 3.1.21. Перкуссия проводится для диагностики...
- а) кариеса
 - б) периодонтита
 - в) гипоплазии
 - г) флюороза
- 3.1.22. Для периодонтита характерны цифры ЭОД...
- а) 2-6 мкА
 - б) 10-15 мкА
 - в) 20-60 мкА
 - г) более 100 мкА
- 3.1.23. Реагенты для определения гигиенического индекса...
- а) метиленовый синий
 - б) йодсодержащий раствор
 - в) таблетки с красителем
 - г) любой из перечисленных
- 3.1.24. При глубоком кариесе дно полости должно быть...
- а) плоским
 - б) выпуклым
 - в) вогнутым
 - г) повторять конфигурацию крыши полости зуба
- 3.1.25. Подбор цвета реставрационного материала проводят...
- а) до снятия зубного налета
 - б) после снятия зубного налета
 - в) после протравливания эмали
 - г) после высушивания эмали

3.2. ФОС промежуточной аттестации участников школы мастерства – включает тестовые задания.

- 3.2.1. Поведение детей в стоматологическом кабинете оценивают по...
- а) визуально-аналоговой шкале
 - б) шкале Франкла
 - в) со слов родителей
 - г) шкале Кораха
- 3.2.2. Детям с кариесом зубов и негативным поведением проводят...
- а) местное обезболивание
 - б) психологическую коррекцию поведения
 - в) лечение с помощью бормашины
 - г) лечение с помощью ультразвука
- 3.2.3. Фото-протокол в детской стоматологии необходим чтобы ...
- а) подарить фотографии родителям
 - б) показать фотографии детям
 - в) контролировать работу врача
 - г) оценивать результаты лечения

- 3.2.4. Совершенствовать мануальные навыки врачу-стоматологу помогает...
- а) ведение электронной документации
 - б) фото-протокол работы
 - в) оценка результатов работы родителями
 - г) оценка удовлетворенности приемом ребенка
- 3.2.5. Результаты реставрации временного зуба улучшает изоляция с помощью...
- а) ватных валиков
 - б) марлевых тампонов
 - в) металлических матриц
 - г) коффердама на группу зубов
- 3.2.6. Для эстетической реставрации временных зубов используют...
- а) амальгаму
 - б) стеклоиономерный цемент
 - в) композит химического отверждения
 - г) композит светового отверждения
- 3.2.7. Какие адгезивные системы предпочтительнее применять при реставрации временных зубов...
- а) 1-3 поколения
 - б) 4 поколения
 - в) 5 поколения
 - г) 6-7 поколения
- 3.2.8. К активным методам стоматологического просвещения относятся...
- а) беседы
 - б) публикации в СМИ
 - в) плакаты
 - г) памятки
- 3.2.9. Пассивные методы санитарного просвещения – это...
- а) лекции
 - б) дискуссии
 - в) викторины
 - г) брошюры
- 3.2.10. Дети с ограниченными возможностями здоровья – это...
- а) пациенты туберкулезных диспансеров
 - б) особые дети
 - в) дети с любым стоматологическим заболеванием
 - г) дети с любым соматическим заболеванием
- 3.2.11. Лечение пульпита в несформированных временных зубах проводят методами...
- а) девитальная экстирпация пульпы
 - б) удаление зуба
 - в) наблюдение
 - г) витальная ампутация пульпы
- 3.2.12. При витальной ампутации пульпы показано применение...
- а) девитализирующей пасты
 - б) пульпотек
 - в) резорцин-формалиновой смеси
 - г) резорцин-формалиновой пасты

- 3.2.13. Эндодонтия во временных зубах проводится, если корни сформированы...
- а) на 1/3
 - б) на 1/2
 - в) на 2/3
 - г) полностью сформированы
- 3.2.14. При проведении биологического метода лечения пульпита на дно кариозной полости накладывают...
- а) триоксидент
 - б) фосфат-цемент
 - в) кемфил
 - г) дайрент
- 3.2.15. Короткая уздечка языка затрудняет...
- а) грудное вскармливание
 - б) реставрацию резцов нижней челюсти
 - в) произношение шипящих звуков
 - г) откусывание пищи
- 3.2.16. При ношении съемных ортодонтических аппаратов у детей повышается риск...
- а) гиперестезии зубов
 - б) стираемости зубов
 - в) кариеса зубов
 - г) гипоплазии эмали
- 3.2.17. Съемные ортодонтические аппараты необходимо...
- а) чистить обычной зубной щеткой
 - б) чистить специальной щеткой
 - в) не чистить
 - г) мыть с мылом
- 3.2.18. При ношении несъемной ортодонтической аппаратуры у пациентов часто развиваются...
- а) деминерализация эмали
 - б) клиновидные дефекты
 - в) эрозии эмали
 - г) гипоплазия эмали
- 3.2.19. Для профилактики кариеса ортодонтическим пациентам рекомендуют чистку зубов зубными пастами, содержащими...
- а) ксилит
 - б) хлоргексидин
 - в) фторид
 - г) экстракт ромашки
- 3.2.20. Профессиональная гигиена ортодонтическим пациентам рекомендуется...
- а) 2 раза в год
 - б) перед началом и после окончания лечения
 - в) каждый месяц
 - г) 3 раза в году
- 3.2.21. Основная тема при проведении стоматологического просвещения...
- а) применение фторидов
 - б) ограничение приема сладкого
 - в) регулярная чистка зубов

г) все перечисленное

3.2.22. Курсы применения зубных паст с повышенным содержанием фторида рекомендуются...

а) всем пациентам

б) детям с осложнениями кариеса

в) ортодонтическим пациентам

г) после оперативных вмешательств в челюстно-лицевой области

3.2.23. К методам психологической коррекции поведения детей относится...

а) арт-терапия

б) метод «покажи-расскажи-сделай»

в) игротерапия

г) все перечисленное

3.2.24. Край коффердама около десны фиксируется...

а) матрицей

б) деревянным клином

в) клампом

г) у детей не фиксируется

3.2.25. Медикаментозная коррекция поведения детей показана...

а) при первом посещении врача-стоматолога

б) детям с определенно негативным поведением

в) всем детям

г) при лечении осложнений кариеса

3.3. ФОС итоговой аттестации участников школы мастерства – включает ситуационные задачи.

3.3.1. При первичном посещении врача-стоматолога 3-летний ребенок имеет низкий уровень сотрудничества: отворачивается, закрывает рот руками, не отвечает на вопросы. Назовите методы психологической и медикаментозной коррекции поведения ребенка. Какие особенности коммуникации врача с ребенком раннего и дошкольного возрастов?

3.3.2. Ребенок 12 лет обратился с жалобами на разрушение зубов. Был поставлен диагноз «кариес дентина» 11,21 зубов (полости IV класса по Блэку). Какие материалы следует применить при реставрации этих зубов? Какие правила следует соблюдать для получения хорошего эстетического эффекта? Для чего необходим фото-протокол работы врача?

3.3.3. Ребенок 4 лет обратился с жалобами на кратковременные боли в зубе при приеме холодной и горячей пищи. При обследовании выявлена кариозная полость в 55 зубе, сообщающаяся с полостью зуба. Зондирование болезненно в точке сообщения. Поставьте диагноз. Обоснуйте выбор метода лечения. Как провести изоляцию зуба во время лечения?

3.3.4. Ребенку 3 лет проведено лечение пульпита в 74 зубе. Какие виды реставрации можно применить в данном случае? Назовите преимущества и недостатки различных видов реставраций.

3.3.5. У 7-летнего ребенка час назад из-за падения с велосипеда откололась часть коронки 11 зуба. Назовите правила оказания ребенку первой помощи. Какова тактика врача-стоматолога при подобных травмах?

3.3.6. Подросток 15 лет обратился по поводу белых и желтых пятен на зубах после снятия брекетов. Назовите возможные причины развития дисколорита эмали. Поставьте предварительный диагноз, проведите дифференциальную диагностику. Какие методы лечения можно применить в данной ситуации?

3.3.7. В женской консультации организована школа будущих родителей. Какая темы на занятиях с беременными женщинами должен рассмотреть врач-стоматолог? О чем должны знать родители, чтобы предупредить кариес зубов у детей раннего возраста?

3.3.8. Ребенок 13 лет обратился с жалобами на кровоточивость десен. При обследовании выявлен отек и синюшность десен в области почти всех зубов, индекс гигиены рта ОНI-S=2,5, индекс РМА=43%. Какие диагностические мероприятия следует провести ребенку? Поставьте предварительный диагноз. Составьте план лечения.

3.3.9. В регистратуру позвонили родители 14-летнего подростка, у которого в драке выбили два передних зуба. Дайте рекомендации родителям ребенка. Определите тактику врача-стоматолога при полном вывихе постоянных зубов.

3.3.10. У ребенка 7 лет в области верхушек корней 84 выявлена деструкция костной ткани с четкими контурами размером 2,5x2,0 см. В очаге деструкции расположены зачатки 4.4 и 4.5 зубов. Поставьте диагноз. Предложите план лечения.

Руководитель
школы мастерства



И.В. Фоменко