

ПМ.01 Проведение диагностики и профилактики стоматологических заболеваний при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи по профилактике стоматологических заболеваний

МДК 01.01 Стоматологические заболевания и их профилактика

I курс 2 семестр 2023-2024 уч. год

№	Тема занятия	Объем в часах
1.	Резистентность зубов к кариесу. Структура и свойства эмали после прорезывания зубов. «Зоны риска» на зубах. Уровни кариесрезистентности. Прямые и косвенные методы оценки резистентности зубов к кариесу (ТЭР-тест, CRT-тест и др.).	6
2.	Кариесогенная ситуация. Общие и местные факторы риска развития кариеса. Роль питьевой воды и питания в развитии кариесогенной ситуации.	6
3.	Аntenатальная профилактика кариеса. Взаимосвязь течения беременности, стоматологического статуса матери и состояния зубочелюстной системы ребенка. Роль общего состояния беременной женщины и ребёнка, экстремальных воздействий в развитии кариесогенной ситуации. Сроки проведения стоматологического лечения беременных. Составление плана профилактических мероприятий для беременной.	6
4.	Слюна как местный фактор, определяющий кариесрезистентность твёрдых тканей зубов и активность кариозного процесса. Состав, структура и свойства слюны. Зависимость устойчивости зубов к кариесу от свойств смешанной слюны (скорость саливации, вязкость, рН, буферной ёмкости слюны и др.). Кривая Стефана. Гипосаливация. Стимулирование саливации. Способы выявления кариесогенной ситуации. КОСРЭ-тест. Оценка кариесогенности зубного налёта. Выявление кариесогенной микрофлоры.	6
5.	Прогнозирование развития кариеса. Определение устойчивости зубов к кариесу по степени активности кариозного процесса. Гигиенический индекс в прогнозе кариозного поражения зубов. Методики определения риска развития кариеса.	6
6.	Способы устранения кариесогенной ситуации. Эндогенная и экзогенная профилактика кариеса (безлекарственная и лекарственная). Принципы устранения кариесогенных факторов, касающихся вопросов питания.	6
7.	Эндогенная лекарственная профилактика кариеса. Назначение противокариозных препаратов внутрь (фторидные препараты и добавки, препараты кальция и фосфатов, и др.). Составление плана общей лекарственной профилактики кариеса. Системное введение фторидов в организм.	6
8.	Экзогенная профилактика кариеса. Применение фторидов (лаки, гели, пенки, пленки, растворы и др.). Практическое освоение методики применения фторидного лака.	6
9.	Экзогенная профилактика кариеса. Применение фторидов (лаки, гели, пенки, пленки, растворы и др.). Составление плана местной профилактики кариеса. Местные средства фторпрофилактики. Глубокое фторирование зубов	6
10.	Профилактика кариеса реминерализующими средствами с кальцием и фосфатами. Использование реминерализующих растворов в лечении начальных форм кариеса.	6

11.	Герметизация фиссур и ямок как метод профилактики кариеса. Показания и противопоказания к герметизации фиссур. Классификация современных герметиков. Проведение оценки стоматологического статуса пациента, проведение герметизации фиссур и профилактического пломбирования.	6
12.	Методы герметизации фиссур. Практическое освоение метода герметизации фиссур. Проведение оценки стоматологического статуса пациента, проведение герметизации фиссур и профилактического пломбирования.	6
13.	Очаговая деминерализация эмали. Этиология, патогенез, клиника. Проведение методов выявления и диагностики ранних форм кариеса. Принципы лечения очаговой деминерализации. Использование реминерализующих растворов. Освоение методик их применения. Проведение оценки стоматологического статуса пациента, лечения кариеса в стадии пятна. Составление плана профилактики ранних форм кариеса в различные периоды развития зубов у детей и взрослых.	6
14.	Кариес зубов. Классификация, клиника. Выявление и диагностирование кариеса твердых тканей зуба. Осмотр зубов (количество, размер, расположение, окклюзия). Методика выявления здоровых, кариозных и пломбированных зубов. Выявление очаговой деминерализации. Запись зубной формулы (графико-цифровая система, международная двузначная система ВОЗ).	6
15.	Некариозные поражения твердых тканей зубов. Классификация, этиология. Нарушение амелогенеза, дентиногенеза. Выявление факторов риска возникновения некариозных поражений зубов.	6
16.	Проведение оценки стоматологического статуса пациента, выявление некариозных заболеваний твердых тканей зубов, их факторов риска и проведение мер профилактики»	6
17.	Гипоплазия эмали. Клиника системной и местной гипоплазии. Факторы риска возникновения местной и системной гипоплазии. Профилактика.	
18.	Флюороз. Классификация, этиология, патогенез, клиника. Токсичность соединений фтора. Диф. диагностика с гипоплазией и очаговой деминерализацией. Проведение профилактики (индивидуальная и коллективная).	
19.	Некариозные поражения твердых тканей зуба. Этиология, патогенез, клинические проявления гиперестезии, повышенной стираемости зубов, эрозии эмали, клиновидного дефекта, кислотного некроза зубов. Клинические проявления, диагностика. Факторы риска возникновения некариозных поражений зубов. Возможности лечения и профилактики поражений.	
20.	<i>Итоговое занятие</i>	

ИТОГО: 120 часов

Обсуждено на заседании УМК СПО протокол № 7 от «8» 06 2023 г.

Зам. директор по учебной работе



Е.А. Лаптева