

ЗАДАНИЯ С ФОТОМАТЕРИАЛОМ

РАЗБОР ТИПОВОГО ЗАДАНИЯ



Аппарат УЛЬТРАДАР. Основные действующие факторы аппарата в режиме дарсонвализации:

Импульсный переменный ток средней частоты;

Высоковольтный электрический разряд;

Озон, образующийся на локальном участке воздействия в результате коронного разряда между электродом и телом пациента.

ВОПРОСЫ:

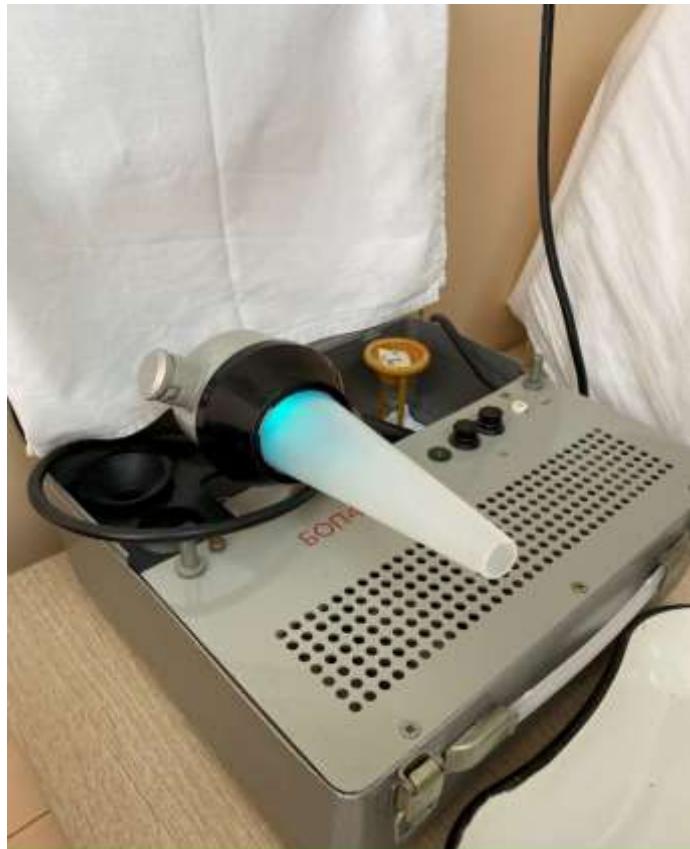
1. Опишите терапевтические эффекты данной процедуры.
2. Каковы показания к применению данной физиотерапевтической процедуры при лечении заболеваний пародонта?
3. Перечислите возможные противопоказания к данному методу лечения.

ЭТАЛОН ОТВЕТОВ:

1. Сосудорасширяющий; Трофостимулирующий (тихий разряд); Противозудный; Гипалгезивный; Бактерицидный (искровой разряд)
2. Пародонтоз, хронический гингивит, пародонтит вне стадии обострения.
3. Индивидуальная непереносимость тока, злокачественные новообразования, лейкозы, наличие кардиостимулятора, инфекционные заболевания в остром периоде, гнойные и экссудативные процессы, беременность.

ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО РЕШЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ

ЗАДАНИЕ 1.



Аппарат для местного ультрафиолетового воздействия на слизистую полости рта и ткани пародонта, в спектре излучения преобладают короткие лучи, обладающие наибольшей антисептической активностью. УФ излучение оказывает бактериостатическое и бактерицидное воздействие на ядерный клеточный центр микроорганизмов.

ВОПРОСЫ:

1. Опишите терапевтические эффекты данной процедуры.
2. Каковы показания к применению данной физиотерапевтической процедуры при лечении заболеваний пародонта?
3. Перечислите возможные противопоказания к данному методу лечения.

ЗАДАНИЕ 2.



Аппарат МИЛТА для местного воздействия ИК-лазера и переменного магнитного поля.

ВОПРОСЫ:

1. Опишите терапевтические эффекты данной процедуры.
2. Каковы показания к применению данной физиотерапевтической процедуры при лечении заболеваний пародонта?
3. Перечислите возможные противопоказания к данному методу лечения.

ЗАДАНИЕ 3.



Аппарат АМПЛИПУЛЬС для проведения диадинамотерапии. Оказывает обезболивающее, рассасывающее и противовоспалительное действие.

ВОПРОСЫ:

1. Опишите терапевтические эффекты данной процедуры.
2. Каковы показания к применению данной физиотерапевтической процедуры при лечении заболеваний пародонта?
3. Перечислите возможные противопоказания к данному методу лечения.

ЗАДАНИЕ 4.



Аппарат для местного воздействия переменным электрическим полем ультравысокой частоты УВЧ. Оказывает тепловое, рассасывающее, противоотечное действие, ускоряет созревание гнойного очага.

ВОПРОСЫ:

1. Опишите терапевтические эффекты данной процедуры.
2. Каковы показания к применению данной физиотерапевтической процедуры при лечении заболеваний пародонта?
3. Перечислите возможные противопоказания к данному методу лечения.