**Алгоритм выполнения умения/навыка «Инфильтрационная анестезия»:**

Вы - врач-стоматолог общей практики. Вам требуется оказать необходимую стоматологическую помощь пациенту. Анамнез собран, данные занесены в медицинскую карту. Проведите необходимую анестезию, соблюдая правила асептики и антисептики. Информированное добровольное согласие подписано. Все действия, которые Вы будете производить, необходимо озвучивать.

Клиническая ситуация: Инфильтрационная анестезия при кариесе дентина, хроническом апикальном периодонтите.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Изучить медицинскую карту пациента |
|  | Поздороваться с пациентом |
|  | Предложить пациенту сесть на стул |
|  | Представиться, обозначить свою роль |
|  | Спросить у пациента, сверяя с медицинской документацией: |
|  | • фамилию |
|  | • имя |
|  | • отчество |
|  | • возраст |
|  | Обратиться к пациенту по имени и отчеству |
|  | Измерить артериальное давление и частоту пульса |
|  | Собрать анамнез (спросить о наличии общих заболеваний, приеме лекарственных препаратов в настоящее время) |
|  | Информировать пациента о процедуре, уточнить наличие вопросов |
|  | Убедиться заранее, что есть всё необходимое: |
|  | • лоток с инструментами (шпатель медицинский, пинцет  стоматологический, стоматологическое зеркало, карпульный шприц) |
|  | • аппликационный анестетик |
|  | • аппликатор |
|  | • карпула с анестетиком |
|  | • инъекционные иглы |
|  | Обработать руки гигиеническим способом |
|  | Помочь занять удобное положение пациенту, который сидит в кресле с одноразовой салфеткой на груди |
|  | Привести кресло в соответствующее положение |
|  | Занять правильное положение возле пациента |
|  | Обеспечить визуализацию ротовой полости |
|  | Подготовить перчатки, маску медицинскую трехслойную, шапочку |
|  | Надеть маску, шапочку, перчатки |
|  | Провести внешний осмотр: |
|  | • оценить конфигурацию лица |
|  | • оценить открывание рта |
|  | • оценить состояние регионарных лимфатических узлов |
|  | Провести осмотр полости рта |
|  | Провести антисептическую обработку полости рта |
|  | Провести аппликационную анестезию: |
|  | • с помощью аппликатора нанести анестетик на слизистую оболочку полости рта в предполагаемом месте вкола иглы |
|  | • выждать время экспозиции поверхностного анестетика (в это время подготовить карпульную систему) |
|  | Обработать диафрагму карпулы антисептиком |
|  | Установить карпулу в инъектор |
|  | Совместить плаггер карпулы с плунжером инъектора |
|  | Вскрыть иглу (30G х 21 мм) и утилизировать нижний колпачок |
|  | Установить и зафиксировать инъекционную иглу на карпульный инъектор |
|  | Проверить проходимость иглы |
|  | Смыть аппликационный анестетик |
|  | Обеспечить обзор места проведения анестезии |
|  | Провести позиционирование карпульной системы относительно места вкола (45° к альвеолярному отростку верхней челюсти / альвеолярной части нижней челюсти) |
|  | Провести вкол иглы по переходной складке |
|  | Погрузить инъекционную иглу в ткани на необходимую глубину (до периапикальной области) |
|  | Провести аспирационную пробу |
|  | При отрицательном результате аспирационной пробы медленно вывести раствор анестетика в ткани |
|  | Вывести инъекционную иглу из тканей |
|  | Проконтролировать самочувствие пациента |
|  | Выждать латентный период действия анестетика |
|  | Убедиться в эффективности проведённой анестезии (отсутствие болевой чувствительности при воздействии раздражителя) |
|  | Информировать пациента о завершении процедуры |
|  | В случае использования многоразового карпульного шприца разобрать карпульную систему |
|  | Утилизировать иглу в непрокалываемый контейнер для отходов класса Б) |
|  | Утилизировать карпулу в непрокалываемый контейнер для отходов класса Б) |
|  | Многоразовый карпульный шприц опустить в контейнер для дезинфекции инструментов |
|  | В случае использования одноразового карпульного шприца снять и утилизировать иглу в непрокалываемый контейнер для отходов класса Б, утилизировать карпулу с корпусом шприца в контейнер для отходов класса Б |
|  | Снять перчатки, маску |
|  | Обработать руки гигиеническим способом |
|  | Сделать запись в медицинской документации |
|  | Дать рекомендации пациенту |

P.S. Все указанные действия обязательны к исполнению и будут оцениваться экзаменаторами.