ID: 2015-11-5-T-5443 Тезис

Плодистая И.Д.

Рассказ любознательного пациента

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний

Научный руководитель: к.м.н. Савина Е.А.

Однажды, когда зубная боль дала о себе знать, я обратилась за помощью в одну из стоматологических поликлиник Саратова. В конце моего посещения меня оповестили о том, что нужно лечить корневые каналы, я, будучи студенткой медицинского университета, решила побольше узнать о современных способах лечения данной проблемы. Таким образом, я нашла информацию об эндомоторе.

Давайте разберем, что это за наука эндодонтия, Эндодонтия (лат. endodontics) – раздел стоматологии, изучающий строение и функцию эндодонта, методику и технику манипуляций в полости зуба при травме, патологических изменениях в пульпе, периодонте и по другим различным показаниям. Это наука об анатомии, патологии и методах лечения полости зуба и корневых каналов (эндодонта). В первую очередь хотелось бы сказать, что это новейший способ лечения корневых каналов, непосредственно перейдем к плюсам этого прибора:

- уменьшает время работы, что очень удобно не только для врача, но и самому пациенту придется меньше времени провести в кабинете стоматолога;
- придаёт каналу конусную форму**,** что обеспечивает герметичное качественное пломбирование;
- тщательно удаляет все инфицированные ткани и обеспечивает препарирование с максимальным сохранением тканей зуба.

Преимущества пломбирования с применением эндомотора состоит в том, что пластичная гуттаперча заходит даже во все дополнительные канальцы корня зуба. Стабильные обороты инструмента задаются специальным программным обеспечением. Это гарантирует безопасность процедуры, тем самым исключая поломку или заклинивание инструмента в канале. После того, как каналы пройдены, терапевт высушивает каналы бумажными штифтами, удаляя из каналов излишнюю влагу и создавая благоприятные условия для постановки корневой пломбы.

Пломбирование каналов горячей гутаперчей очень герметично и долговечно, при этом метод позволяет легко удалить корневую пломбу, или ее часть из канала при необходимости.

Минусы эндомотора могут зависеть от того, является ли эндомотор беспроводным или нет, является ли наконечник слишком тяжелым, будут ли врать показания в зависимости оттого в какой среде работать.

Иначе говоря эндомотор – это новое слово в терапевтической медицине, и оно не раз будет меняться с учетом всех его недостатков.

Ключевые слова: эндомотор в стоматологии

© Бюллетень медицинских Интернет-конференций, 2015