

«Простое Системное Решение» в ежедневной практике



38-летний пациент пришел в нашу клинику с высокой температурной чувствительностью в области нижнего правого моляра. Ему требовалось обследование и лечение.

Во время интраорального обследования помимо плохой гигиены было обнаружено большое кариозное разрушение в 47 зубе (рис. 1). Пациенту объяснили, что он нуждается в эндодонтическом лечении данного зуба, а также требуется улучшить гигиену ротовой полости, следуя рекомендациям стоматолога-гигиениста.

Лечение 47 зуба началось под местной анестезией с полного удаления пораженных кариозным процессом тканей и электрохирургической гингивэктомии, при этом для соблюдения сухого операционного поля использовался коффердам Optidam (рис. 2). Пульпарная камера, изолированная с помощью Optidam, была полностью раскрыта, и пульпа частично удалена, чтобы остановить кровотечение. Отверстия корневых каналов накрыли лентой PTFE, а также наложили матричную полосу. Преэндодонтическое восстановление было проведено с использованием NanoWise — композитного материала с подходящим адгезивным протоколом (рис. 3).

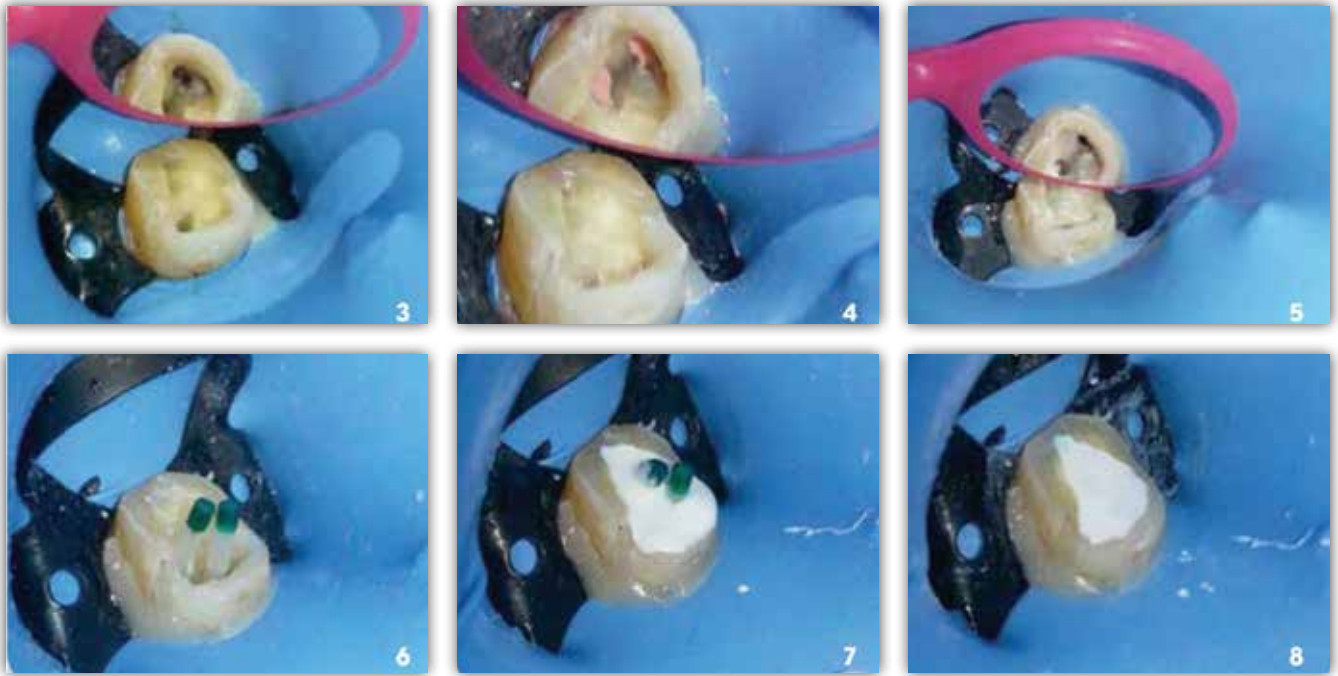
Последующее эндодонтическое лечение включало инструментальную обработку, ирригацию, obturацию с использованием силлера и латеральной конденсации гуттаперчи (рис. 4). Сразу после этого последовала постэндодонтическая реконструкция зуба. Была выявлена достаточная ферула (больше 2 мм над уровнем десны). Применены Easy glassPost СВ штифты в мезиолингвальном и дистальном корневых каналах, и проведен build-up с использованием EasyCore как оптимального варианта.

Были подобраны соответствующие размеры СВ штифтов (диаметр штифта должен быть таким же или немного больше диаметра канала). Используя специальное сверло (развертку), корневые каналы были разработаны от 3 до 5 мм ниже уровня десны, но с сохранностью, по крайней мере, на 3 мм от апикального отверстия. Остатки гуттаперчи были удалены горячим плаггером и УЗ наконечником, затем обработаны гипохлоритом натрия. Полость была высушена бумажными штифтами. В обязательном порядке проверили надлежащее размещение СВ штифтов в каналах (рис. 5).

● **Д-р Ян Чечак**, г. Прага, Чехия,
Стоматологическая клиника доктора Jiří Čechák
2007 г. — получил высшее образование на медицинском факультете, кафедра стоматологии университета Чарльза в Праге
2007—по сегодняшний день — стоматологический кабинет д-ра Mensikova, специализирующийся на консервативной стоматологии, пародонтологии и эндодонтии
2010—по сегодняшний день — стоматологический кабинет д-ра Jiří Čechák
Специализация: консервативная стоматология и эндодонтия

Для дальнейшей работы был выбран EasyCEM — самоадгезивный цемент для фиксации штифтов, оттенка OW (белый opakовый). Материал использовали в автосмешивающем шприце с эндодонтической насадкой. Штифты были покрыты небольшим количеством смешанного EasyCore и позиционированы в полость с небольшой вибрацией, что позволило избавиться от лишнего материала. После легкой фотополимеризации избыток материала, приведенный в густое желеобразное состояние, может быть легко удален зондом. После удаления избытков провели полную фотополимеризацию согласно инструкции (рис. 6). Применили адгезивный протокол тотального протравливания, используя протравочный гель и адгезив OptibondFL. Был применен EasyCore — материал двойного отверждения для восстановления культи (build-up) оттенка OW (опа-





ковый белый), в автосмешивающем шприце (рис. 7).

Материал оставили в полости, чтобы задействовать механизм самоотверждения для сокращения полимеризационного стресса. После самополимеризации была проведена фотополимеризация для улучшения качества build-up материала. СВ штифты были укорочены и маленькие (около 1 мм) полости от препаровки были покрыты

небольшим количеством EasyCore (рис. 8). Реставрация была сошлифована для выведения ее из прикуса, и сглажена, чтобы улучшить комфорт пациента. МК (металло-керамическая) коронка, вероятно, будет заключительным этапом восстановления зуба.

Система «Простое Системное Решение», созданная SpofaDental, полностью удовлетворила мои ожидания. Моделирование очень

удобно и просто. «Контрастные» оттенки EasyCore очень полезны, особенно в случаях с конечным этапом в виде МК коронки — они позволяют осуществить быструю и видимую препаровку. Использование же пистолета-диспенсера EasyGUN делает работу еще более легкой и практичной. Этот пистолет-диспенсер я настоятельно рекомендую применять всем.

