



UUS siiler! BioRoot™ RCS



Septodonti BioRoot RCS muudab oluliselt endodontiliste protseduuride paradigmat.

BioRoot™ RCS on täiesti uus bioaktiivne mineraalne juurekanali siiler, mis põhineb auhinnatud tehnoloogial Active Biosilicate Technology™ ja muudab seda, kuidas endodontilisi protseduure läbi viiakse.

Tänu trikaltsiumsilikaadile BioRoot™ RCS ei kootu, see on biosobiv ja bioaktiivne materjal ning võimaldab saavutada tiheda täitmise ilma, et oleks vaja kasutada kuuma Gutta tehnikat või lateraalset kondensatsiooni. Põhielemendiks pole enam Gutta, vaid BioRoot RCS. Gutta on nüüd vajalik ainult toote paigaldamiseks ja ümberravi võimaldamiseks.

BioRoot™ RCS loob tiheda kontakti nii Gutta-Percha tihvti kui ka juurekanali dentiiniga ja mineraliseerib dentiini struktuuri tänu hüdroksüapatiidi moodustumisele. See sulgeb kanali väga kindlalt, mis vähendab bakteriaalse penetratsiooni põhjustatud ravi ebaõnnestumise ohtu.

Tootest BioRoot™ RCS vabaneb kaltsiumhüdroksiid, tänu millele loovad antimikroobsed omadused soodsa keskkonna juurekanali ravimiseks, säilitades samas tervet kude.

BioRoot™ RCS -i bioaktiivsed omadused stimuleerivad luu taastumist ja soodustavad periodontaalset (periapikaalset) paranemist pärast juurekanali protseduuri.

Toode segatakse kokku käsitsi, mis võimaldab täielikult reguleerida toote viskoossust ning muudab toote lihtsalt ja kiirelt kasutatavaks (suus kasutatavate süstaldega võrreldes on väiksem ristsaastumise risk). Kuna pulbri lisamine toimub käsitsi, läheb vähem materjali raisku. Minimaalne tööaeg 10 minutit, maksimaalne kõvastumisaeg 4 tundi.

BioRoot™ RCS on väga radioopaakne ning seda kasutatakse koos Gutta-Percha tihvtidega kõigi külmade tehnikate rakendamiseks.

BioRoot™ RCS on saadaval komplektis, millest piisab 35 kasutuskorraks: 15g pulbrit ja 35 ühekordse annusega vedelikupipetti.

Lisateabe saamiseks külastage veebisaiti: www.septodont.ee



НОВЫЙ силер! BioRoot™ RCS



Силер BioRoot RCS Septodont существенно меняет парадигму эндодонтических процедур.

BioRoot™ RCS - это совершенно новый биоактивный минеральный силер для корневых каналов, базирующийся на основе удостоенной награды технологии Active Biosilicate Technology™ и изменяющий сам ход проведения эндодонтических процедур.

Благодаря содержанию трикальцийсиликата силер BioRoot™ RCS не дает усадки. Это биосовместимый и биоактивный материал, с помощью которого достигается плотное заполнение полости канала без использования техники горячей гуттаперчи или латеральной конденсации. Основным элементом служит теперь уже не гуттаперча, а BioRoot RCS. Гуттаперча отныне нужна исключительно для размещения продукта или обеспечения повторного лечения).

BioRoot™ RCS создает плотный контакт как с гуттаперчевым штифтом, так и с дентином корневого канала, минерализуя при этом структуру дентина вследствие образования гидроксиапатита. Он очень надежно закрывает канал, снижая опасность неудачи лечения вследствие бактериальной пенетрации.

Из продукта BioRoot™ RCS высвобождается гидроксид кальция, благодаря чему в корневом канале создается благоприятная антимикробная среда, способствующая его успешному лечению. Здоровые ткани при этом не повреждаются.

Биоактивные свойства продукта BioRoot™ RCS стимулируют регенерацию костной ткани, а также способствует восстановлению периодонта (периапикальному заживлению) после процедуры в корневом канале.

Продукт замешивается вручную, что позволяет полностью регулировать его вязкость и обеспечивает быстроту и удобство его применения (меньший риск перекрестного загрязнения по сравнению с применением во рту шприцов). Поскольку добавление порошка осуществляется вручную, меньше материала теряется в отходы.

Минимальное время работы 10 минут, максимальное время затвердевания 4 часа.

BioRoot™ RCS очень рентгеноконтрастен, поэтому хорошо подходит для применения при установке гуттаперчевых штифтов с использованием всех холодных техник.

BioRoot™ RCS поставляется в комплекте, которого хватает на 35 процедур: 15 г порошка и 35 пипеток с разовой дозой жидкости.

Для получения дополнительной информации посетите интернет-страницу: www.septodont.ee