

“ЭНДОШПРИЦ”
эндодонтический шприц для антисептической обработки корневых каналов зубов

Показания

Эндодонтический шприц применяется для орошения корневых каналов зубов.

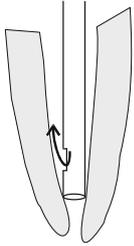


рис. 1

"Эндошприц" представляет собой комплект шприца со специальным замком и надетую на него эндодонтическую иглу с оптимальным диаметром 0,4 мм (калибр G 27) и длиной 35–38 мм. Иглы, которыми комплектуется "Эндошприц", имеют два-три выходных отверстия – на конце иглы и боковое (боковые).

При попадании конца иглы в суженную часть корневого канала наличие бокового отверстия позволяет жидкости выйти в более широкий участок канала, тем самым избежать чрезмерного давления в периапикальной области (рис.1).

Ирригационный раствор, выходя в более широкие участки канала, направляется в пульповую камеру, производя при этом свое антисептическое воздействие.

Способ применения

Удалить центральную часть алюминиевого защитного колпачка инфузионного флакона. Проводить аспирацию раствора непосредственно в шприц сквозь резиновую пробку с помощью обычной иглы, желательно широкого диаметра. Затем в набранном шприце поменять острую иглу на эндодонтическую "Эндонидл".

Слегка согнуть иглу под необходимым углом. Ввести иглу в канал, не доводя до апекса 3-5 мм, так как вводимый раствор поступает в канал под давлением. Приступить к обработке канала. Во избежание избыточного давления и обеспечения более эффективного действия раствора обработку не следует производить слишком быстро. Рядом с обрабатываемым зубом поместить слюноотсос, который вместе с продуктами распада быстро удалит вытекающий раствор, сокращая нежелательный контакт гипохлорита со слизистой оболочкой. Для полного выведения из канала всех продуктов распада количество используемой жидкости должно быть значительным (10 – 20 мл).

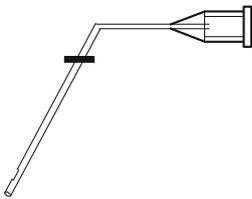


рис. 2

Комплектация и условия хранения

Комплект состоит из 10 шприцев "луер-лок" объемом 3 мл с иглами ("Эндонидл") размером 0,4 x 35–38 мм.

Хранить материал следует в сухом месте при t° от +4°C до +24°C.

Срок годности – 5 лет.