

DENTOSLIC (ДЕНТОКЛІК)**скловолоконні штифти**

Скловолоконні штифти для відновлення зубів після ендодонтичного лікування зубів

СКЛАД (вага, %):

Штифти. Скловолоконно – 80%. Епоксидна смола – 20%.

ПОКАЗАННЯ:

Ортопедичне відновлення зуба після лікування кореневого каналу.

ВЛАСТИВОСТІ:

Естетичність. Знижує ризик перелому кореня: конічна форма штифтів Itena та їхній модуль пружності, подібний модулю пружності дентину, рівномірно розподіляють навантаження під час жування уздовж кореня і тому зменшують ризик його перелому. Зберігає структуру кореня. Висока механічна та хімічна стійкість. Універсальність. Штифти Itena можна встановлювати у вузькі, середні та широкі кореневі канали. Висока рентгеноконтрастність. Не спричиняє корозії. Економія часу і коштів. Легко видаляється після фіксації цементом завдяки повздовжньому розташуванню волокон. Міцність штифтів Itena на вигин становить 857 МПа, що відповідає стандарту ISO 10477.

УВАГА!

Використання кофердама є обов'язковим. Необхідно зберегти достатню товщину стінки (не менше 1 мм), щоб не допустити перфорації або ослаблення, та залишити не менше 4-5 мм гутаперчі інтактною – для збереження герметизації апексу. Ендодонтичне лікування може виявитися невдалим у разі надмірного видалення гутаперчі. Штифти призначені для одноразового використання. Повторне використання може призвести до потрапляння інфекції та/або до крос-контамінації. Цей матеріал розроблено для лікарів, які пройшли відповідний курс навчання. Якщо ви маєте сумніви щодо застосування цього виробу, зверніться до постачальника у вашій країні або до виробника. Не стерилізуйте скловолоконні штифти. Увага! Коробку не можна стерилізувати.

ПРОТИПОКАЗАННЯ ТА ПОБІЧНА ДІЯ

Не використовуйте для лікування пацієнтів з парафункціональними звичками (хронічний бруксизм).

1

Фіксація цементом. За способом полімеризації адгезив має бути хімічного (самостійне твердіння) або подвійного (самостійне твердіння та засвічування) твердіння. Успіх фіксації штифта значною мірою залежить від вибору адгезиву.

1) Ізолюйте робочу зону, промийте кореневий канал повітряно-водним струменем і просушіть.

2) Протравлюйте кореневий канал 37% фосфорною кислотою протягом 15 секунд (якщо використовуватиме традиційний адгезив).

3) Промийте кореневий канал та просушіть його повітрям і паперовими штифтами, що поглинають вологу.

4) Внесіть вибраний адгезив у кореневий канал і нанесіть його на штифт відповідно до інструкції з його застосування.

5) Замішайте реставраційний композит самостійного хімічного або подвійного твердіння (Dentocore від Itena) та заповніть ним кореневий канал.

6) Введіть штифт у канал, видаліть зайвий цемент та почекайте, щоб відбулася полімеризація.

Якщо ви користуєтесь реставраційним композитом подвійного твердіння, засвітіть його на цьому етапі (фото 7).



Створення кукси (коронкова частина):

1) Створіть куксу за допомогою реставраційного композиту (Dentocore від Itena).

2) Відновіть коронкову частину (фото 8).

3) Перед тим, як зробити тимчасову реставрацію, ізолюйте куксу вазеліном.

Техніка видалення штифта (у разі потреби):

1) На рівні гирла кореневого каналу відріжте частину штифта алмазним диском на високій швидкості під струменем води.

2) Круглим бором на невеликій швидкості зробіть насічку на верхівці штифта.

3) На невеликій швидкості свердліть дрилем Largo у місці насічки, тоді штифт від'єднається та зміститься.

3

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Підготовка кореневого каналу. 1) Виберіть штифт, який відповідає діаметру й довжині кореневого каналу. Користуйтеся лінійкою та періапикальною рентгенограмою зуба (фото 1). Зрештою вибір розміру залежить від рішення лікаря. 2) Нагрітими інструментами видаліть частину кореневої пломби до розрахованої глибини. 3-5 мм гутаперчевої пломби слід залишити інтактними, щоб попередити потрапляння бактерій (фото 2). 3) Підготуйте кореневий канал дрилем, який відповідає вибраному штифту Itena (фото 3). Дрилі слід міняти після виконання ними 40-60 процедур. 4) Зробіть періапикальну рентгенограму, щоб перевірити якість препарування та кількість кореневої пломби, яка залишилася. Ендодонтичне лікування може виявитися невдалим через надмірне видалення гутаперчі.

Підготовка штифта Itena до фіксації цементом.

1) Перевірте, наскільки добре входить штифт, та наскільки правильне положення він займає у кореновому каналі (фото 4). 2) Відріжте зайвий фрагмент штифта (штифти Itena слід відрізати алмазними борами на великій швидкості та під струменем води) (фото 5). 3) Очистіть штифт Itena спиртом і просушіть повітрям. 4) Нанесіть силановий засіб (Silan'it від Itena) та дайте йому висохнути. 5) Нанесіть шар вибраного адгезиву відповідно до інструкції з його застосування (фото 6).

**КЛАСИФІКАЦІЯ АДГЕЗИВІВ**

ТРАДИЦІЙНІ		САМОСТІЙНЕ ПРОТРАВЛЮВАННЯ	
в три етапи	в два етапи	в один етап	в два етапи
фосфорна кислота	фосфорна кислота	кислота + праймер	кислота + праймер
праймер	праймер		
адгезив	адгезив	адгезив	адгезив

2

	Захищайте від вологи
	Ознайомтеся з інструкцією із застосування
	Можна стерилізувати в автоклаві (за температури 134°C протягом 18 хвилин)
	Номер партії
	Захищайте від впливу сонячного проміння
	Медичний виріб
	Артикул
	Виробник
	Рецептурний матеріал
	Використати до

Дата перегляду інструкції: 09/2020



АЙТЕНА КЛІНІКАЛ
31 Авеню Жоржа Клемансо,
93420 Вільпент, Франція
тел. +33(0)1 45 91 61 40
www.itena-clinical.com

Уповноважений представник в Україні:



UA.TR.101

ТОВ "ФАРМА КОНСАЛТИНГ"
вул. Дорожна, 25, м. Одеса, 65031
тел. +38-048-734-34-00
e-mail: info@pharmaconsulting.com.ua
www.pharmaconsulting.com.ua

Офіційний дистриб'ютор в Україні:



ТОВ «КРИСТАЛ ФАРМА»
вул. Дорожна, 25, м. Одеса, 65031
тел. +38 067 722 99 44
e-mail: info@crystal.ua
www.crystal-dental.com.ua

4