

 BIOCLEAR

ІНСТРУКЦІЯ ДО ПОСТЕРІАЛЬНОЇ КОМПОЗИТНОЇ СИСТЕМИ



ПОЧАТОК РОБОТИ

КЛЮЧІ ДО УСПІХУ

- Використовуйте рабердам
- Оберіть правильну матрицю
 - Використовуйте прозору матрицю Bioclear для одночасної полімеризації з букальної та лінгвальної сторін
- Використовуйте щипці Bioclear, розроблені спеціально для Twin Ring
- Перевірте правильність орієнтації матриці
- Встановіть глибоко в скулькус

ВИБІР МАТРИЦІ

Є дві лінійки матриць Biofit — Biofit BLUE та Biofit HD. Вибір матриці залежить переважно від уподобань лікаря, але загалом матриці HD жорсткіші, а тому їх легше встановлювати, тоді як матриці BLUE гнучкіші й ними легше маніпулювати під час реставрації.

BIOCLEAR PUSH-PULL

- Інструмент Bioclear Push-Pull створений для забезпечення щільних контактів, особливо коли інтерпроксимальної структури зуба недостатньо, щоб щільно притиснути матрицю до сусіднього зуба.
- Докладніше — в інструкції із застосування на сайті Bioclear: www.bioclearmatrix.com/products/instrument-pushpull/

TWIN RING: ПОРАДИ Д-РА КЛАРКА

- Використовуйте щипці Bioclear разом із Twin Ring. Щипці Bioclear спеціально розроблені для безпечного та надійного відкриття й встановлення кільця Twin Ring.
- Переконайтеся, що зубці щипців **повністю зчеплені з пластиковими ручками** кільця Twin Ring (див. нижче). Якщо вони зчеплені не повністю або якщо зубці спираються на метал, це може призвести до поломки кільця Twin Ring.
- Є два типи кілець Twin Ring: фіолетові — для молярів, та жовті — для премолярів.
- **НЕ використовуйте спиртові серветки або інші методи холодної стерилізації — це призведе до анулювання гарантії.**



СТВОРЕННЯ ЩІЛЬНОГО КОНТАКТУ

1. ПОПЕРЕДНЄ РОЗКЛИНЮВАННЯ ТА ПРЕПАРУВАННЯ ЗУБА

Встановіть клинець Bioclear Diamond Wedge перед препаруванням порожнини. Це розтягне періодонтальні зв'язки, забезпечивши більше робочого простору та сепарацію для щільного контакту після завершення реставрації. Відпрепаруйте зуб. Обов'язково розірвіть контакт за допомогою фінішного бора або штрипси TruContact.

2. ВИЙМІТЬ КЛИНЕЦЬ І ВСТАНОВІТЬ МАТРИЦЮ BIOCLEAR В АМБРАЗУРУ

Вийміть клинець для попереднього розклинювання. Потім за допомогою пінцета затисніть маленьке вушко обраної матриці. Просуньте матрицю в амбразуру, переконавшись, що вона центрована відносно зуба, а вушко спрямоване до оклюзійної поверхні.

3. РОЗКЛИНІТЬ МАТРИЦЮ

Ви можете повторно використати клинець з етапу попереднього розклинювання або взяти більший клинець для сильнішої сепарації. Вставте обраний клинець впритул до матриці. Переконайтеся, що клинець не інвертував вигин матриці Bioclear.

** У випадках глибокого карієсу використовуйте клинець Deep Caries Diamond Wedge. Розташуйте виступ Deep Caries у бік порожнини.*

4. ВСТАНОВІТЬ КІЛЬЦЕ TWIN RING

Відкрийте кільце Twin Ring щипцями Bioclear рівно настільки, щоб пройти повз матрицю до ясенного краю. Відпустіть щипці, щоб кільце затиснулося поверх клинця та щільно притиснулося до матриці й зубів. Переконайтеся, що матриця розташована між лапками кільця та зубом, не загорнулася всередину лапок і встановлена правильно. Пальцями

злегка натисніть на кільце, щоб посадити його глибше.

** Кінчиком інструмента Push-Pull або пінцетом обережно адаптуйте матрицю до сусіднього зуба. Це створить широкий контакт.*

ПОРАДА: якщо після адаптації матриця не утримує контакт із сусіднім зубом, скористайтеся інструментом Push-Pull та технікою точкової фіксації (spot-weld), щоб забезпечити щільні контакти.

5. ВНЕСІТЬ КОМПОЗИТ

** Прозора постеріальна матриця Bioclear дозволяє виконати триточкову полімеризацію. Полімеризуйте з букальної, лінгвальної та оклюзійної сторін перед зняттям матриці.*

6. ЗНІМІТЬ КІЛЬЦЕ, КЛИНЕЦЬ І МАТРИЦЮ. ПОТІМ ВИКОНАЙТЕ ФІНІШНУ ОБРОБКУ ДВОЕТАПНИМ ROCKSTAR POLISH

ПОКАЗАННЯ / БЕЗПЕКА / ІНСТРУКЦІЇ ЗІ СТЕРИЛІЗАЦІЇ

Показання: Постерильна система Bioclear Matrix показана для всіх реставрацій II класу. Система включає кільця Bioclear Twin Ring, клинці Bioclear Diamond Wedges та матриці Bioclear.

Безпека.

Щоб забезпечити пацієнтам максимально безпечну та комфортну процедуру, перед використанням уважно прочитайте цю інструкцію та перегляньте навчальні матеріали на сайті виробника/представника.



Примітка: актуальні версії інструкцій та навчальних матеріалів:

Попередження.

Постерильна система Bioclear Matrix містить дрібні гострі компоненти. Використання рабедрама є обов'язковим для запобігання вдиханню деталей. Для запобігання порізам рекомендується користуватися рукавичками та/або пінцетом.

Аспірація: У разі вдихання будь-якої деталі негайно зверніться по медичну допомогу.

Поріз: Якщо поріз спричинений чистою матрицею, надайте відповідну першу допомогу, а потім утилізуйте матрицю згідно з місцевими нормами. Якщо поріз спричинений забрудненою матрицею, окрім першої допомоги слід виконати рекомендовані процедури після контакту.

Поводження: Щоб убезпечити пацієнтів від травм, завжди повністю контролюйте всі інструменти. Використовуйте ЛИШЕ допоміжні інструменти, розроблені, поставлені та/або зазначені для застосування з постерильною системою Bioclear Matrix, як перелічено в інструкції.

Запобіжні заходи.

Bioclear Matrix надає інструкції та проводить навчання з використання цих продуктів. Будь-яке застосування, не зазначене в інструкції, не рекомендоване і є відповідальністю лікаря, який його виконує.

Зверніть увагу: кільця Twin Ring перебувають під натягом. Переконайтеся, що вони правильно розміщені на щипцях перед введенням і надійно зафіксовані перед тим, як зняти щипці.

Зберігання.

Зберігайте в чистому сухому середовищі за температури 10–24 °C / 50–75 °F, подалі від сонячного світла, вологи, надмірної вологості, вогню та джерел займання.

Клинці та матриці призначені лише для одноразового використання.

Використані інструменти та матеріали є контамінованими. Слід вжити належних заходів для очищення та/або утилізації відповідно до стандартних процедур поводження з гострими предметами.

Гігієна.

Уникайте перехресної контамінації. Матриці та клинці Bioclear призначені ЛИШЕ для одноразового використання і підлягають належній утилізації відповідно до місцевих норм.

Передстерилізаційна підготовка.

Змийте всі забруднення з кільця Twin Ring. Обережно вимийте кільце теплою водою м'якою нейлоною щіткою, потім сполосніть теплою водою. НЕ використовуйте спиртові серветки або інші методи холодної стерилізації.

Автоматична мийна дезінфекційна машина.

Кільця також можна використовувати повторно після очищення в мийній дезінфекційній машині. Слід використовувати лише належним чином обслуговувати, калібровані та схвалені мийні дезінфекційні машини відповідно до ISO 15883-1. Розміщуйте інструменти в машині так, щоб вода й мийний засіб могли потрапляти всередину та витікати через отвори виробу. Дотримуйтесь інструкції із застосування мийної дезінфекційної машини. Запускайте програму зі значенням A0 ≥ 3000 (напр., 5 хв за температури ≥ 90 °C) з використанням відповідних мийних засобів. Інструменти можна обробляти в мийній дезінфекційній машині до 500 разів.

Стерилізація.

Для належної стерилізації всі інструменти слід автоклаувати паровою за температури 134 °C / 273 °F щонайменше 3 хвилини. Не залишайте кільця в автоклаві надовго, оскільки це може призвести до появи плям від самого автоклава.

Зверніть увагу:

НЕ використовуйте хімічну стерилізацію або ультразвукову очищення!

Методи стерилізації, відмінні від парової, НЕ рекомендовані Bioclear Matrix і, у разі застосування, є виключною відповідальністю лікаря.

Після стерилізації.

Дайте інструментам повністю висохнути перед зберіганням. Щипці не потребують додаткового обслуговування; їх не слід змащувати оливою або мастилом.



1.855.71CLEAR (712.5327)

WWW.BIOCLEARMATRIX.COM

3802 S Warner St. Suite A, Tacoma, WA 98409

Торговий представник в Україні:

АІТАС ПЛЮС

Рівне, Дубенська, 11

(067) 360-8228, (050) 435-4290