

# GC Fuji PLUS™ CAPSULE ДжіСі Фуджі ПЛЮС КАПСУЛИ

## РЕНТГЕНОКОНТРАСТНИЙ ПІДСИЛЕНИЙ СКЛОІОНОМЕРНИЙ ЦЕМЕНТ ДЛЯ ФІКСАЦІЇ В КАПСУЛАХ

Для використання лише лікарями-стоматологами у випадках за показаннями до застосування.

### ПОКАЗАННЯ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ

1. Фіксація вкладок, накладок, коронок та мостовидних протезів на металевому каркасі.
2. Фіксація композитних вкладок, накладок, коронок та мостів.
3. Фіксація керамічних вкладок.
4. Фіксація безметалевих коронок та мостів на каркасі підвищеної міцності (оксид цирконію).
5. Фіксація металевих, керамічних та волоконних штифтів.

### ПРОТИПОКАЗАННЯ

1. Пряме перекриття пульпи.
2. Не використовуйте цей матеріал для пацієнтів з алергією на склоіономерні цементи, мономер метакрилату або полімер метакрилату.

### СКЛАД

Порошок: Фторалюмосилікатне скло, Ініціатор, Пігмент

Рідина: Метакрилат, Дистильована вода, Поліакрилова кислота, Диметакрилат, Карбонова кислота

### ВКАЗІВКИ ДО ВИКОРИСТАННЯ

Співвідношення порошок / рідина (г/г)	0.36 / 0.18
Час змішування (сек.)	10"
Робочий час (при температурі 23°C) (хв., сек.)	2'00"
Час твердіння (37°C/99°F) (хв., сек.)	4'15"

ISO 9917-2 Класу 1, Фіксація.

Радіопрозорий: Його радіопрозорість еквівалентна 2,1 мм або 210% алюмінію.

(Радіопрозорість алюмінію можна порівняти з дентином).

#### 1. ПІДГОТОВКА ЗУБА

а) Відпрепаруйте зуб, застосовуючи традиційну методику. Для перекриття пульпи використовуйте матеріали на основі гідроксиду кальцію.

б) Очистіть відпрепаровані зуби з допомогою пемзи та води.

Примітка:

Нанесіть GC Fuji PLUS CONDITIONER (ДжіСі Фуджі ПЛЮС КОНДИЦІОНЕР) на 20 секунд за допомогою ватного тампону чи губки.

с) Ретельно промийте зуб водою. Видаліть надлишки вологи, промокнувши ватним тампоном або просушіть повітрям без домішок масла під невеликим тиском. НЕ ПЕРЕСУШУЙТЕ. Найкраща якість фіксації досягається, якщо поверхня зуба виглядає вологою (блищить).

#### 2. ПІДГОТОВКА ОРТОПЕДИЧНОЇ КОНСТРУКЦІЇ

Переконайтесь в тому, що ортопедична конструкція була попередньо оброблена відповідно до інструкцій виробника.

#### 3. АКТИВАЦІЯ КАПСУЛИ ТА ЗАМІШУВАННЯ

а) Для того, щоб розпушити порошок всередині капсули перед активацією струсніть її або легенько постукайте її боковою стінкою по жорсткій поверхні (Рис. 1).

б) Для активації капсули вдавіть плунжер так, щоб він повністю занурився у тіло капсули та задержіть плунжер у цьому положенні протягом 2 секунд (Рис. 2).

Примітка:

1) Переконайтесь, що плунжер повністю занурився у капсулу, щоб уникнути неправильного змішування порошку та рідини.

2) Капсула повинна бути активована безпосередньо перед змішуванням та відразу використана.

в) Відразу вставте капсулу у міксер (або в амальгамозмішувач) та змішуйте протягом 10 секунд (+/- 4,000 циклів/хв) (Рис. 3).

Примітка:

Якщо використовується змішувач із функцією центрифугування, цю функцію потрібно вимкнути.

#### 4. ВНЕСЕННЯ МАТЕРІАЛУ

а) Відразу вийміть змішану капсулу з міксера і вставте її в пістолет для капсул GC CAPSULE APPLIER (ДжіСі ПІСТОЛЕТ ДЛЯ КАПСУЛ).

б) Натисніть два рази, щоб заповнити носик капсули (Рис. 4). Для того, щоб встановити носик капсули в потрібному напрямку, тримайте GC CAPSULE APPLIER (ДжіСі ПІСТОЛЕТ ДЛЯ КАПСУЛ) у напрямку до себе та повертайте капсулу.

в) Видавіть матеріал в ортопедичну конструкцію. (Рис. 5)

г) Для видалення використаної капсули натисніть звільняючу кнопку на GC CAPSULE APPLIER (ДжіСі ПІСТОЛЕТ ДЛЯ КАПСУЛ). Прокручуючи капсулу за та проти годинникової стрілки, витягніть її догори.

#### 5. ТЕХНІКА ФІКСАЦІЇ

а) Нанесіть шар цементу достатньої товщини на внутрішню поверхню реставрації та встановіть її на місце. Робочий час складає 2 хвилини від початку змішування (при температурі 23°C (73°F)). Більш висока температура призведе до скорочення робочого часу.

Примітка:

Для більш складних процедур, що вимагають більшого робочого часу, рекомендовано зберігати капсули в холодильнику в первинній упаковці (алюмінієва фольга).

б) Протягом усього часу твердіння сила надавлювання повинна бути помірною.

в) Починайте видаляти надлишки цементу, коли матеріал за своєю консистенцією стане подібним до гуми (Рис. 6).

г) Фінальну обробку можна починати не раніше, ніж за 4 хв. 15 сек. після встановлення ортопедичної конструкції.

### ЗБЕРІГАННЯ

Для оптимальних робочих характеристик зберігати в первинній упаковці (алюмінієва фольга) у прохолодному та темному місці при температурі 4-25°C (39,2-77,0°F).

### ФАРБА

Жовтий

A3 (відтінок Vita® (Віта))

Vita® (Віта) - це зареєстрована торгова марка компанії Zahnfabrik, Bad Säckingen, (Занфбрік, Бад-Зеккінген), Німеччина.

### ПАКОВАННЯ

50 капсул

Усереднений вміст матеріалу в капсулі: 0,36 г порошку та 0,18 г (0,16 мл) рідини. Мінімальний загальний об'єм змішаного цементу в капсулі: 0,19 мл

Окремо: пістолет для капсул GC CAPSULE APPLIER (ПІСТОЛЕТ ДЛЯ КАПСУЛ ДжіСі) (1 шт)

### УВАГА

1. У випадку контакту з тканинами порожнини рота або зі шкірою, негайно видаліть матеріал тампоном або бавовняною серветкою, змоченими у спирті. Промийте водою. Задля запобігання потрапляння матеріалу на шкіру, або слизову використовуйте для ізоляції робочого поля кофердам та/або масло какао.

2. При потраплянні в очі промийте великою кількістю води та зверніться до лікаря.

3. GC Fuji PLUS CONDITIONER (ДжіСі Фуджі ПЛЮС КОНДИЦІОНЕР) містить 2%-ий розчин хлориду заліза. GC Fuji PLUS CONDITIONER (ДжіСі Фуджі ПЛЮС КОНДИЦІОНЕР) не рекомендовано комбінувати з матеріалами, що містять епінефрин, оскільки це може спричинити забарвлення слизової оболонки.

4. Не використовуйте GC Fuji PLUS CAPSULE (ДжіСі Фуджі ПЛЮС Капсули) в поєднанні з матеріалами, що містять евгенол, оскільки він може перешкодити застиганню GC Fuji PLUS CAPSULE (ДжіСі Фуджі ПЛЮС Капсули) або отриманню його належної адгезії.

5. Цей продукт не використовується для реставрації порожнин або побудови кукси.

6. В поодиноких випадках матеріал може викликати чутливість у деяких пацієнтів. У разі виникнення таких реакцій, припиніть використання матеріалу та зверніться до лікаря відповідної спеціалізації.

7. Завжди використовуйте засоби індивідуального захисту, такі як захисні рукавички, маски та захисні засоби для очей.

Деякі зі згаданих у даній інструкції з експлуатації продуктів можуть бути охарактеризовані як небезпечні відповідно до Узгодженої Системи Класифікації. Завжди ознайомлюйтеся з паспортами хімічної безпеки продуктів, які можна завантажити за наступним посиланням:

<https://www.gc.dental/europe>

Паспорти хімічної безпеки також можна отримати у Вашого постачальника.

Для отримання Звіту з Безпеки та Клінічної Ефективності (SSCP), перегляньте базу даних EUDAMED (<https://ec.europa.eu/tools/eudamed>) або зв'яжіться з нами за електронною адресою [Regulatory.gce@gc.dental](mailto:Regulatory.gce@gc.dental)

Небажані ефекти - Звітність

Якщо ви дізнаєтеся про будь-які небажані наслідки, реакції або подібні випадки, що виникли внаслідок використання цього продукту, включаючи ті, що не зазначені в цій інструкції щодо використання, будь ласка, повідомте про них безпосередньо уповноваженому представнику виробника в Україні за наступним посиланням:

[info@kristar.ua](mailto:info@kristar.ua)

а також до нашої системи внутрішнього контролю: [vigilance@gc.dental](mailto:vigilance@gc.dental)

Таким чином, ви будете сприяти підвищенню безпеки цього продукту.

Останні зміни внесено: 06/2024



Уповноважений представник в Україні:  
Товариство з обмеженою відповідальністю  
«КРИСТАР-ЦЕНТР»  
вул. Межигірська, буд. 50, кв.2, м. Київ, 04071, Україна  
тел/факс: +380445020091, e-mail: [info@kristar.ua](mailto:info@kristar.ua)  
[kristar.ua](http://kristar.ua)

CE 2797

**'GC'**

ВИРОБНИК

ДжіСі КОРПОРЕЙШН

76-1 Хасунума-Чо, Итабаші-Ку, Токіо 174-8585, Японія

ПОШИРЮЄТЬСЯ

ДжіСі КОРПОРЕЙШН

76-1 Хасунума-Чо, Итабаші-Ку, Токіо 174-8585, Японія



EU: ДжіСі СУРОП Ен.Ві.

Рісьорч Парк, Інтерлевенлаан 33, В-3001 Левен, Бельгія

ТЕЛ: +32 16 74 10 00