

GapSeal®

Решающее средство в борьбе с
периимплантитом

- Противобактериальная герметизация зазоров и внутренних полостей имплантатов
- Долгосрочно препятствует проникновению бактерий в имплантат и значительно сокращает риск реинфекции периимплантарной ткани
- Устраняет основную причину периимплантита
- Более 16 лет клинического применения в университете г. Дюссельдорф
- Удобное применение благодаря специальному аппликатору



Бланк заказа

Кол.	Наименование	Арт.
	GapSeal Set (Аппликатор + 10 капсул)	152 041
	GapSeal (10 капсул по 0,06 мл)	152 040
	Аппликатор	152 042

☐ Хотим получать информацию о новинках и акциях

Контактные данные клиники:

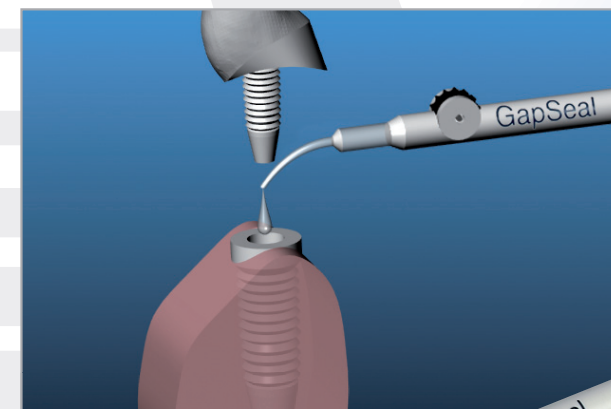
Контактные данные дистрибьютера



Häger & Werken GmbH & Co. KG
Ackerstraße 1 · 47269 Duisburg, Germany
Telefon +49 (203) 99269-0
Fax +49 (203) 299283
E-Mail info@hagerwerken.de
Internet www.hagerwerken.de



Защитная герметизация имплантатов



GapSeal®

Решающее средство в борьбе с
периимплантитом

www.gapseal.ru

2015012702

Защитная герметизация полостей имплантатов от переемплантита

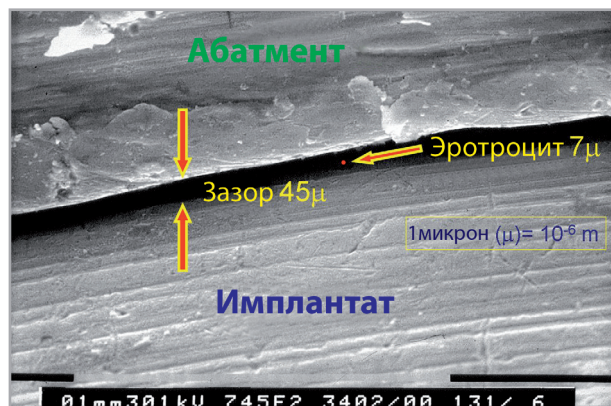
Имплантаты в сборе имеют пустоты, которые, даже при самом тщательном изготовлении, можно минимизировать, но отнюдь не исключить.

Рис. 1

Эти зазоры можно уменьшить до определённого уровня в зависимости от точности производства. Однако, это не является гарантом от проникновения микроорганизмов внутрь имплантата, который находится непосредственно в полости рта, населенной бактериями и грибами. Широкий спектр микроорганизмов, населяющих пустые полости имплантата, также как и при переемплантите, насчитывает огромное количество анаэробных и факультативно анаэробных бактерий. Теплая и влажная среда зазоров имплантатов представляют собой идеальную среду для их развития и для колонизации грибами.



Рис. 2



Более 16 лет назад в клинике челюстно-пластических лицевых операций, при Гейнрих-Гейне Университете города Дюссельдорфа, под управлением проф. др. Фритцемайера, начали искать решение этой проблемы. В ходе исследований было установлено, что в среднем зазоры имеют ширину всего 45 м (рис. 2), в то время, как размеры бактерий варьируются от 4 м и до 0,012 м.

На основе трудоемких исследований был разработан вязкий, противобактериальный материал, герметично закупоривающий капиллярные зазоры.

GapSeal состоит из специальной силиконовой матрицы с тимолом, который отмечается как микробицидным, так и фунгизидным свойствами. Его следует использовать с самого начала, т.е. немедленно по установке имплантата при закручивании крепежного винта, чтобы имплантат был защищен уже на этапе адаптации. Применение GapSeal весьма упрощено; он поставляется в готовых к апплицированию капсулах (одной хватает на 2–3 имплантата) со стерилизуемым аппликатором (рис. 3)

Рис. 3

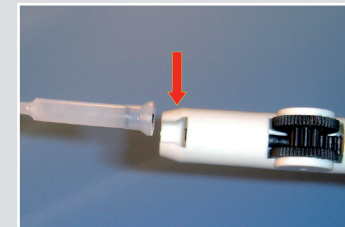


GapSeal® дает возможность сразу после установки имплантата загерметизировать все полости и самые мелкие зазоры, которые имеет каждая (кроме однокомпонентных) система. Тем самым эффективно и долгосрочно устраняет возможность проникновения микробов внутрь и сокращает риск реинфекции переемплантарных тканей. GapSeal® устраняет основную причину переемплантита!

Фотографии: Проф.
Др. Др. Фритцемайер

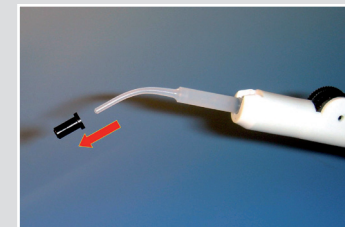
1. шаг:

вставьте капсулу в аппликатор.

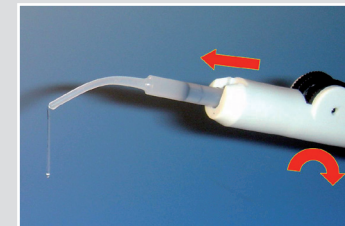


2. шаг:

после снятия колпачка с капсулы...

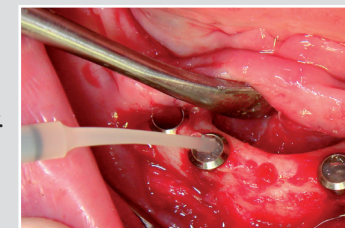


... GapSeal® вводится в имплантат при вращении колесика



3. шаг:

рекомендуется обильно наносить GapSeal® в имплантат.



При установке формирователя десны или абатмента, GapSeal® надежно заполняет все зазоры, не оставляя ни малейшего пространства.

