ПРОБЛЕМА

Многие препараты для лечения пародонтитов и периимплантитов показывают лишь краткосрочную эффективность. Благодаря чему значительно возрастают шансы реинфекции.
Как антибиотики, так и хлоргексидин в силу размера своей молекулы, не обладают возможностью проникать сквозь биоплёнку.

РЕШЕНИЕ

OXYSAFE Gel Professional – не новая, но инновационная технология на основе активного кислорода (комплекс углеводородов оксоборат), которая легко пробивается сквозь биоплёнку, проникая в глубину карманаn и воздействует на очаг воспалительного процесса. Кислород полностью разрушает анаэробную бактериальную микрофлору и запускает процесс регенерации воспалённых тканей. Гель **OXYSAFE** не обладает цитотоксичностью и не основан на соединении пероксидов или радикалов, которые могут оказывать негативное воздействие на микрофлору полости рта. Терапия лечения в комбинации с ополаскивателем **OXYSAFE Liquid Professional** обеспечивает долгосрочную подачу активного кислорода в карманы, для снижения риска реинфекции. **OXYSAFE Professional**, в отличие от старых методик, показывает одинаково превосходные результаты как у курильщиков, так и у не курящих людей.

ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕРАПИИ:

- ✓ Действенное сокращение глубины пародонтальных карманов
- ✓ Лечение без антибиотика и без СНХ
- ✓ Долгосрочный эффект
- ✓ Научно и клинически подтвержденная методика

ДЛЯ ЗАКАЗА: info@hager-werken.ru

Количество	Продукт	Арт.
	OXYSAFE Professional (3 x 1 мл геля + 3 x 250 мл ополаскивателя + 3 капроновых наконечника)	155 040
	OXYSAFE Gel Professional (3 шприца)	155 041
	OXYSAFE Liquid Professional ополаскиватель (1 x 250 мл)	155 042

☐ Пожалуйста свяжитесь со мной.

E-Mail: _____

Тел.: _____

☐ Пришлите мне результаты клинических исследований (доступны в основном на английском языке).

Контактное лицо / печать клиники

HAGER WERKEN

Представительство компании HAGER & WERKEN:
„ХАГЕР ЕВРАЗИЯ", 127051, г. Москва,
Цветной бульвар, д. 30, стр. 1
Тел.: +7 (495) 255 09 02
E-Mail: info@hager-werken.ru

2018020601-RUS

Действенная ТЕРАПИЯ ПАРОДОНТИТА

OXYSAFE PROFESSIONAL

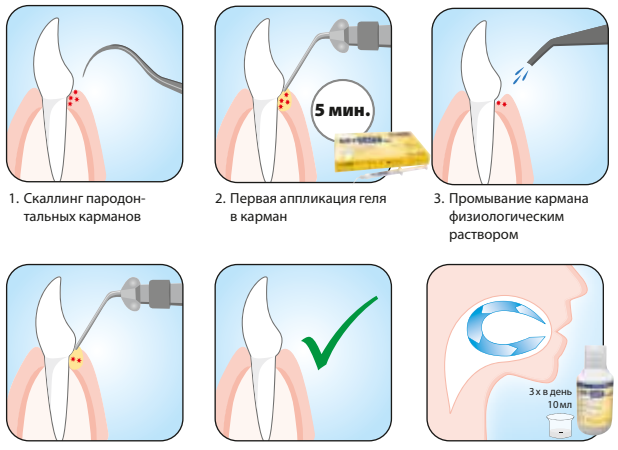
- ✓ Эффективное лечение пародонтитов и периимплантитов
- ✓ Технология активного кислорода
- ✓ Быстрая дезинфекция и сокращение глубины пародонтальных карманов
- ✓ Быстрое заживление ран
- ✓ Не обладает цитотоксичностью
- ✓ Очень прост в применении

HAGER WERKEN

Как действует OXYSAFE Professional?

OXYSAFE Professional – гель на основе запатентованной технологии Ardox-X® – активного кислорода (комплекс углеводородов оксоборат), который активируется при контакте со слизистой. Данный комплекс действует как матрица, которая запускает процесс оксидации в области, подлежащей регенерации. Благодаря чему моментально снижается количество грамотрицательных бактерий. Кроме того, обогащенная кислородом микрофлора, доказано, позитивно влияет на восстановление воспаленных пародонтальных карманов.

Осознанно в составе отсутствуют сомнительные ингредиенты, такие как пероксиды или радикалы. **OXYSAFE Gel Professional** обладает как антибактериальным, так и фунгицидным действием и, благодаря высокой концентрации кислорода, запускает регенеративные процессы воспалённых периимплантарных и пародонтальных тканей. Он защищает микрофлору полости рта и не приводит к клеточному отмиранию эритроцитов и лейкоцитов. Кроме того гель не атакует ни клетки мукозального слоя, ни остеобласты (Berendsen et al. 2014)[1]. Эффективность **OXYSAFE Professional** была доказана многочисленными исследованиями независимых университетов и клинических исследований (см. список литературы).



1. Скаллинг пародонтальных карманов
2. Первая аппликация геля в карман
3. Промывание кармана физиологическим раствором
4. Повторная аппликация геля в карман
5. Успешная элиминация бактерий
6. Ополаскивание раствором в домашних условиях

В чём основная разница между OXYSAFE Professional гелем и раствором?

OXYSAFE Professional гель предназначен для пародонтальных аппликаций врачом-стоматологом непосредственно в карманы. Продукт поставляется в готовых шприцах по 1 мл.

OXYSAFE Professional раствор, готовый к самостоятельному применению в домашних условиях в рамках общей терапии. Он насыщает микрофлору активным кислородом, оказывает антимикробное действие и запускает процесс регенерации повреждённых клеток тканей.

В чём основное отличие OXYSAFE Professional от других продуктов?

Препараты на основе антибиотиков или хлоргексидина обладают физическими ограничениями по возможности проникновения сквозь биоплёнку (университет Неймегена). Их молекулы слишком велики, чтобы проникнуть внутрь биоплёнки (Dr. P. Kamp 2002)[2]. Это неоспоримая сильная сторона препарата **OXYSAFE**, который благодаря оксидации протеина биопленки, легко проникает вплоть до максимальной глубины пародонтального кармана.

Кроме того, антибиотики вызываю резистентность, в то время как хлоргексидин разрушает микрофлору полости рта (при затяжном применении). Благодаря новой технологии получения активного кислорода, **OXYSAFE Professional** не имеет этих побочных эффектов.

Как антибиотики, так и хлоргексидин, показывают очень низкие результаты лечения у курильщиков (American Academy for Periodontology, 2000)[3]. **OXYSAFE Professional** показывает одинаково превосходные результаты лечения, как курильщиков так и равным образом у не курящих людей.

Какие клинические исследования проводились?

OXYSAFE Professional используется в практике более 20 лет. Результаты показывают сокращение глубины пародонтальных карманов в среднем на 56 % в первые 3 месяца с начала лечения. 75 % всех пациентов с периимплантитом отмечается значительный заживляющий прогресс, вплоть до реостеоинтеграции (Berendsen et al. 2014)[1]. Количество AA-бактерий, Porphyromonas gingivalis, и Prevotella intermedia значительно сокращается, в некоторых случаях они полностью исчезают при применении **OXYSAFE Professional.**

Количество бактерий, которые являются основной причиной пародонтита и периимплантита (Tannerella forsythia, Fusobacterium nucleatum, Campylobacter rectus и Capnocytophaga) значительно сокращается.

Пациент: мужчина, 50 лет. Диагноз: хронический генерализованный пародонтит. Очевидна гиперплазия десны.

Состояние после механической обработки и последующей аппликации OXYSAFE в зоне 14 и 24. Пациент ощущает лёгкое покалывание и тепло в зоне действия активного кислорода.

Клинический результат спустя 4 недели. В сопровождении, пациент самостоятельно использует ополаскиватель OXYSAFE. Результат: розовая гингива без воспаления.

Список литературы:

[1] Berendsen et al. (2014) Ardox-X® adjunctive topical active oxygen application in periodontitis and peri-implantitis – a pilot study, 2 - 18

[2] Dr. P.J.M. Kamp (2002) A pilot study to measure the effect on periodontal associated micro-organisms of Ardoz Tooth Gel and Ardoz Implant Conditioner, 13 - 15

[3] American Academy of Periodontology. (2000) Parameter on chronic periodontitis with advanced loss of periodontal support. J Periodontol 71, 856 - 858.

HAGER WERKEN