

ЗДОРОВЫЕ ЗУБЫ - ЗДОРОВАЯ ЖИЗНЬ

Dr. Wild & Co. AG, CH-4132, Muttenz/Switzerland
Dental research



Местное применение гелей, содержащих фторид олова, доказали свою эффективность в качестве профилактической меры против кариеса и гингивита, а также в качестве терапевтического средства против повышенной чувствительности зубов^{9,10}.

Чувствительные шейки зубов, воспаленные десна, профилактика зубного кариеса и кариеса шеек зубов

Продукт **EMOFLUOR®** содержит высокоактивное, стабилизированное фтористое олово (II) (1000 мг/л F- и 3000 мг/л Sn++), кариесостатические (эмаль и дентин), антибактериальные и десенситивные (снижение гиперчувствительности) свойства которого были доказаны различными исследованиями^{1,2,16,23}.

EMOFLUOR® Гель

Показатель RDA: 18
(очень низкая абразивность)
Не содержит красителей
и консервантов
Замечательные адгезивные
свойства.



Интенсивное лечение

Наносить 1 раз в сутки кончиками пальцев или зубной щеткой.

EMOFLUOR® Зубная паста

Показатель RDA: 37
(низкая абразивность)
Показатель Ra: 0,49
(низкое стирающее воздействие)
Показатель Re: 33,3
(достаточная степень очищения)
Стимулирует слюноотделение
и предотвращает сухость во рту.



Ежедневное применение

Наносить 3 раза в сутки зубной щеткой.

Действие различных фторидов

Продукт	NMFP	NaF	AmF	SnF ₂
кариесостатическое воздействие				
• эмаль	+	+	+	+
• дентин	-	-	-	+
предотвращение зубного налета	-	-	+	+
слой CaF ₂	-	-	+	+
слой Sn ₂ F ₃ PO ₄			-	+
эффект депозита (продолжительного действия)	-	-	+	+
блокирование дентинных канальцев (десенсibilизация)	-	-	-	+

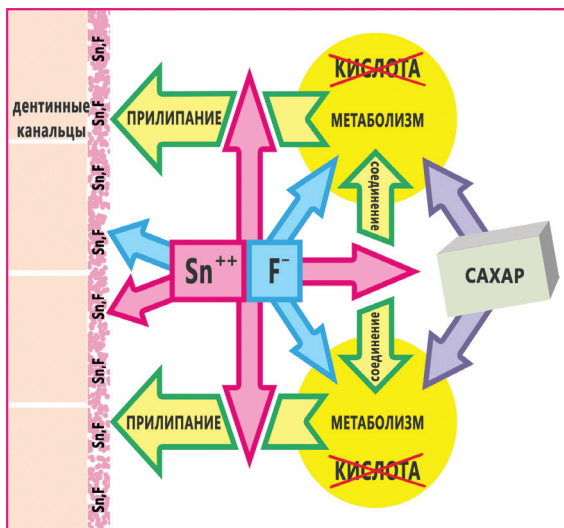
NMFP – монофторфосфат натрия

NaF – фторид натрия

AmF – аминофторид

SnF₂ – фторид олова

Механизм действия SnF₂



Увеличение концентрации внеклеточных ионов калия сверх нормального физиологического уровня вызывает деполяризацию нервной клетки, в результате чего она перестает реагировать на внешние болезненные раздражители.

EMOFLUOR® Ополаскиватель для полости рта содержит хлорид калия и фторид натрия, идеальную комбинацию двух активных компонентов, которые защищают от болезненных внешних раздражителей и предотвращают разрушение зубов^{4, 14}.

Для болезненных и чувствительных шеек зубов, воспаленных десен и предотвращения разрушения зубов



EMOFLUOR® Ополаскиватель для полости рта

готовый к применению, освежающий, с мятным вкусом

- идеальный уровень pH 6,2 - способствует проникновению фтора в эмаль и дентин⁹
- минеральные соли стимулируют слюноотделение и способствуют биологическому самоочищению полости рта³

Показання для використання:

- чутливість зубів і зубних шийок на солодке, кисле, гаряче, холодне та при доторканні
- подразнення ясен
- карієс та неприємний запах з рота

Активные ингредиенты:

хлорид калия, цетилпиридиний хлорид, фторид натрия (250 мг/л F-), минеральные соли

Недостаточное слюноотделение препятствует самоочищению ротовой полости, увлажнению и смазыванию слизистой оболочки, нейтрализации кислотного налета, а также реминерализации эмали и дентина.

EMOFLUOR® Увлажняющий гель для полости рта – разработан и протестирован

Клиникой профилактической медицины, пародонтологии и кариеологии при Университете Цюриха¹¹.



Сухость во рту из-за сниженного слюноотделения

EMOFLUOR® Увлажняющий гель для полости рта

- после использования увлажняющего геля наблюдается значительное облегчение при симптоме сухости во рту¹⁰
- гель образует защитный слой на слизистой оболочке и зубах и обеспечивает их увлажненность на длительное. Кроме того, гель является источником фтора и защищает зубы от кариеса
- вязкость геля в некоторой степени похожа на человеческую слюну, а показатель pH (7,5) находится в физиологической норме

Активные ингредиенты:
фторид аммония (750 мг/л F-),
гидроксиэтилцеллюлоза

EMOFRESH® - это первый **Дентальный спрей**, который быстро нейтрализует вредное воздействие кислот на ткани зубов и является идеальной защитой Ваших зубов в любое время.

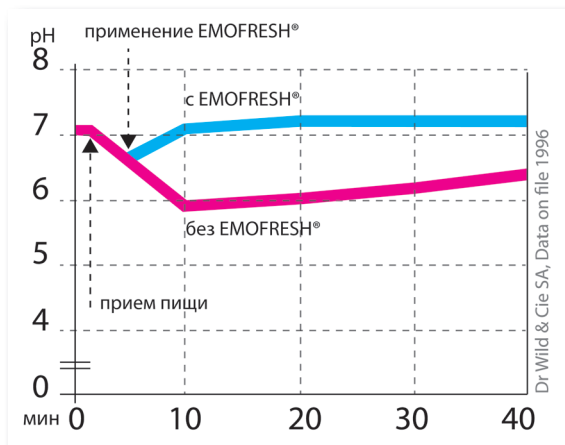
EMOFRESH® Дентальный спрей

- быстро нейтрализует вредное воздействие кислот на ткани зубов
- реминерализирует зубную эмаль
- эффективно освежает дыхание



Нейтрализация среды ротовой полости после приема пищи с и без

EMOFRESH® Дентальный спрей:



Активные ингредиенты:

гидрокарбонат натрия (сода пищевая),
фторид натрия, масло мяты перечной, pH 8,5

EMOFORM® actifluor KIDS Детская зубная паста с комплексной защитой первых зубов Вашего малыша.
С момента появления первого зуба и до 5 лет.



EMOFORM® actifluor KIDS Детская зубная паста

- Лучшая защита от кариеса, укрепляет зубную эмаль и предотвращает эрозию
- Защищает от воспаления десен и бактерий, вызывающих образование кариеса
- **EMOFORM® actifluor KIDS** со специально разработанной для детских зубов формулой, которая не содержит аллергенов, красителей, консервантов, искусственных подсластителей, лаурилсульфата натрия.
Ингредиенты для **EMOFORM® actifluor KIDS** подобраны с особой тщательностью

Активные ингредиенты:

фторид натрия, фторид олова, ксилит, стевiola гликозид из листьев стевии, обладает мягким малиновым вкусом, pH 6 • RDA 40

TEBODONT® *Melaleuca Alternifolia* (масло чайного дерева). В клинических исследованиях было успешно доказано антимикробное действие масла чайного дерева на микроорганизмы полости рта^{12,17,18,19,22}.

- Антибактериальное
- Противогрибковое
- Противовирусное
- Антисептическое
- Не окрашивает зубы
- Не изменяет вкусовые ощущения

Воспаление десен и слизистой оболочки

TEBODONT® Спрей Содержание масла чайного дерева 2,5%

Для интенсивного лечения при воспалении десен и слизистой оболочки полости рта. Препятствует образованию зубного налета. Для целенаправленного применения.

- pH: 7,5
- распылять 1-2 раза по 4-6 раз в день, не сплевывать, не полоскать



спрей 25 мл
с вращающейся
канюлей

Интенсивное лечение

TEBODONT® Гель Содержание масла чайного дерева 2%

Для интенсивного лечения при воспалении десен и слизистой оболочки полости рта, а также при повышенном образовании зубного налета.

- pH: 7
- прекрасные адгезивные свойства
- не окрашивает зубы и не изменяет вкусовые ощущения



тубик 20 мл

Интенсивное лечение

TEBODONT® Ополаскиватель для полости рта

Содержание масла
чайного дерева 1,5%

Для лечения и профилактики воспаления десен и слизистой оболочки полости рта, при повышенном образовании зубного налёта. Профилактика кариеса.

- pH: 6,5
- вспомогательный ингредиент: Ксилитол (антикариесный, защищает от образования налета)
- слегка вязкий, высокая адгезия
- увлажняет слизистую оболочку
- не содержит алкоголь и консерванты
- не окрашивает зубы и не изменяет вкусовые ощущения

флакон
400 мл



ежедневное применение

TEBODONT® Зубная паста

Содержание масла
чайного дерева 0,75%

Препятствует образованию зубного налета, укрепляет дёсны, профилактика кариеса.

- pH: 6,4
- RDA: 49 (незначительная абразивность)
- вспомогательные ингредиенты: Ксилитол (антикариесный, защищает от образования налета), Фторид натрия (1250 мг/л F-)
- дополнительные минералы: Калий, Фосфат, Хлорид, Натрий
- не окрашивает зубы и не изменяет вкусовые ощущения



тюбик 75 мл

ежедневное применение

TEBODONT® Зубная нить

С маслом чайного
дерева и фторидом
натрия

Для оптимального
очистения межзубных
промежутков.

- при контакте со слюной, зубная нить TEBODONT® становится толще и позволяет эффективно очищать межзубные промежутки
- масло чайного дерева способствует удалению зубного налета
- Фторид натрия предотвращает кариес

распределитель 50 м



ежедневное применение

Профессиональная продукция для удаления зубного налета из межзубных промежутков, под мостами и брекетами, вокруг шейки зуба и имплантатов.



EMOFORM Trioform

Щетки и флоссы для чистки между зубами, под мостами и брекетами



EMOFORM Duoform

Щетки для чистки под мостами и брекетами, вокруг имплантатов и шейки зуба



Библиография

1. ADDY M., MOSTAFA P.: Dentine Hypersensitivity. I. Effects produced by the uptake in vitro of metal ions, fluoride and formaldehyde onto dentine. *J Oral Rehab* 15: 575-585, 1988.
2. BOYD R. L.: Eighteen month evaluation of the effects of a 0,4% stannous fluoride gel on gingivitis in orthodontic patients. *Am. J. Orthod. Dentofacial Orthop* 105: 35-41, 1994.
3. BUDECKE E.: *Biochemische Grundlagen der Zahnmedizin*. W. de Gruyter Berlin, 1981.
4. CURRO F. A.: Tooth Hypersensitivity, *Dent. Clinics North America*, Vol. 34, No. 3, July 1990.
5. DUNLAP J.E.: Dentinal hypersensitivity and practice-building. *Dental Economics*, March 1989.
6. FDA (Food and Drug Administration): Notice of proposed rulemaking. *Federal register*, Vol. 56, No. 185, 24.9.1991.
7. GLEISSNER C., GUTSCHE G., WILLERSHAUSEN-ZÖNNCHEN B.: Zum Effekt salzhaltiger Mundspüllösungen auf den Entzündungsgrad der Gingiva. *Quintessenz* 49, 4, 379-385, 1998.
8. GREENHILL J.D., PASHLEY D.H.: The effects of desensitizing agents on the hydraulic conductance of human dentin in vitro. *J. Dent. Res.* 60 (3): 686-698, March 1981.
9. IMFELD T., SENER B.: Wirkung von Zinnfluorid-Gels auf Dentin. *SMfZ, Acta Medicinae Dentium Helvetica*. Vol. 2: 2/1997.
10. IMFELD T., SENER B, KUYTZ C., BRODOWSKI D.: Mechanische und chemische Wirkung einer neuen Zinnfluorid Zahnpaste auf Dentin. *SMfZ, Acta Medicinae Dentium Helvetica*. Vol. 4: 6/1999.
11. IMFELD T.: Interner Erfahrungsbericht. Klinik für Präventivzahnmedizin, Parodontologie und Kariologie, Universität Zürich, 2001.
12. KULIK E., LENKEIT K., MEYER J.: Antimikrobielle Wirkung von Teebaumöl (*Melaleuca alternifolia*) auf orale Mikroorganismen. *SMfZ, Acta Medicinae Dentium Helvetica*. Vol. 5: 125, 11/2000.
13. MARKOWITZ K. and KIM S.: The effects of various ionic solutions on pulpal nerve sensitivity. *J. Dent. Res.* 64, 309, 1986.
14. MARKOWITZ K. and KIM S.: Hypersensitive teeth: Experimental studies of dentinal desensitizing agents. *Dent. Clinic North America*, Vol. 34, No. 3, July 1990.
15. RÖLLA G., ELLINGSEN J. E.: Clinical effects and possible mechanisms of action of stannous fluoride. *Int. Dent. J* 44: 99-105, 1994.
16. RYDER M.I., HOOVER C.I. and NEWBRUN E.: Morphological effects of selected salts upon subgingival microorganism (abstr.). *J. Dent. Res.* 62: 279, 1983.
17. SAXER U.P., STAEUBLE A., SZABO S.H., MENGHINI G.: Wirkung einer Mundspülung mit Teebaumöl auf Plaque und Entzündung. *Schweiz. Monatsschr Zahnmed*, Vol 113, 9, 2003.
18. SHAPIRO S., MEIER A., GUGGENHEIM B.: The antimicrobial activity of essential oils and essential oil components towards oral bacteria. *Oral Microbiol. Immunol.* 9: 202-208, 1994.
19. SOUKOULIS S., HIRSCH R.: The effects of a tea tree oil-containing gel on plaque and chronic gingivitis. *Austr Dent Jn* 49 (2) 78-83, 2004.
20. TARBET W.J., SILVERMANN G., FRATARCANGELO P.A., KANAPKA J.A.: Home treatment for dentinal hypersensitivity: a comparative study. *JADA*, Vol.105, August 1982.
21. TINANOFF N.: Progress regarding the use of stannous fluoride in clinical dentistry. *J. Clin. Dent.* 6 (Spec. Iss.): 37-40, 1995.
22. WALSH L.J., LONGSTAFF J.: The antimicrobial effects of an essential oil on selected oral pathogens. *Periodontology* 8: 11-15, 1987.
23. WOLINSKY L.E., LOTT T. Effects of the inorganic salts sodium chloride, sodium bicarbonate and magnesium sulfate upon the growth and motility of *treponema vincentii*. *J. Periodontol.*, March, 1986.

Эксклюзивным дистрибьютором швейцарской фармацевтической компании Dr. Wild & Co. AG в Украине является компания СВИСС-ТРЕЙД.

SWISS TRADE

ООО СВИСС-ТРЕЙД
г. Киев, ул. Ш. Руставели 33б, офис 27
Тел.: +380 44 492 68 00
Факс.: +380 44 492 68 01
info@swisstrade.com.ua
www.swisstrade.com.ua
