

Отбеливание

SUBSCRIBE TO OUR FREE PODCAST
Listen to episode 21: "How Peroxide Bleaches Teeth," by Dr. Van Haywood
http://www.ultradent.com/podcast/21_how_bleaching_works.mp3



Opalescence®
tooth whitening systems
● ● ● ● ● ● ● ●
The leader in whitening



Opalescence® PF 10%, 15%, 20%

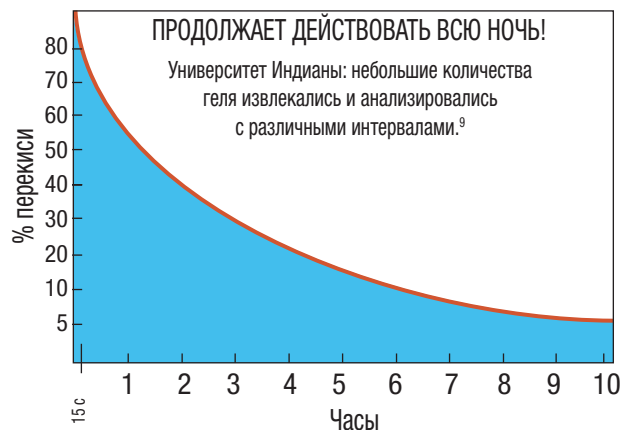
ПЕРЕКИСЬ КАРБАМИДА С ФТОРИДОМ И НИТРАТОМ КАЛИЯ

- Отбеливание с помощью индивидуальных капп
- Гель с липкой, вязкой консистенцией не смещается, фиксирует каппу в нужном положении
- Воздействие происходит в основном дома, меньше визитов ко врачу
- Можно носить днём или ночью
- Две концентрации, три вкуса
- Формула PF укрепляет эмаль, уменьшает чувствительность, предотвращает кариес^{2,3,4,5,6}

Гели Opalescence имеют липкую, вязкую консистенцию, благодаря которой гель не вытекает из каппы подобно другим отбеливающим гелям,⁹ также липкий гель надёжно удерживает каппу в правильном положении. Калия нитрат и фторид снижают чувствительность, одновременно укрепляя эмаль и предотвращая кариес.^{2,3,4,5,6} Двадцатипроцентное содержание воды предотвращает дегидратацию и повторное потемнение, делая Opalescence одним из самых надёжных отбеливающих гелей из доступных на рынке.^{7,8,9} Университетское исследование показало, что гель сохраняет активность в течение 8–10 часов во время ночного отбеливания,⁹ то есть пациенты быстро получают нужный результат, что увеличивает приверженность этой марке. Материалы Opalescence имеют различные концентрации, составы, вкусы и комплектацию для любых требований, которые пациенты предъявляют к отбеливанию.

Области применения

Для более светлой, белой улыбки. Отбеливание всего зубного ряда. Особенно рекомендуется перед лечением передних зубов, например, установкой пломб, виниров и/или коронок, чтобы стоматолог мог точнее оценить пожелание пациента относительно более светлого цвета зубов и реставраций.



До и после

Courtesy of Dr. Robert Nixon



До отбеливания.



Верхние зубы после пяти ночей отбеливания, около 40 часов.

Courtesy of Dr. Stephan Hoeler



До отбеливания.



Спустя восемь дней отбеливания с помощью Opalescence PF 15%, каждый день по 3 часа.

Courtesy of Dr. Stephan Hoeler



До отбеливания; запланировано лечение.



Спустя шесть дней отбеливания с помощью Opalescence PF 10%, каждая ночь по 8 часов. Новые композитные пломбы установлены.

Инструкции для пациента



1. Заполните каплу гелем Opalescence PF, выдавив примерно 1/2 или 1/3 геля из шприца, или используйте одну капсулу Opalescence Oh!



2. Почистите зубы и наденьте заполненную каплу на зубной ряд.



3. Аккуратно прижмите края каплы с внешней и внутренней стороны зубов.



4. Удалите излишки геля мягкой зубной щеткой или чистым пальцем.



5. Когда капла будет правильно надета, дважды прополощите рот водой. Процесс отбеливания начался.

Примечание: при возникновении значительной чувствительности зубов прекратите процедуру и обратитесь за советом к стоматологу.



6. В конце процедуры почистите зубы. С помощью мягкой зубной щетки и холодной воды почистите каплу.



Между процедурами и после завершения курса отбеливания храните каплу в специальном футляре.



Изготовление каппы



1. Залейте оттиск быстротвердеющим гипсом или зуботехническим супергипсом. Чтобы обеспечить точность, заливайте альгинат сразу или через короткое время после выполнения оттиска. Придётся меньше обрезать, если вести к минимуму количество гипса.



2. Для контроля результатов пациента используйте шкалу оттенков. Сохраните один экземпляр у себя, второй отдайте пациенту.



3. Для создания резервуаров нанесите на внешнюю поверхность зубов Ultradent LC Block-Out Resin толщиной примерно 0,5 мм. Оставьте расстояние около 1,5 мм от линии десны. Не наносите материал на края резцов и окклюзионные поверхности зубов.



4. Вакуумным формователем нагревайте материал каппы (листы Sof-Tray Classic), пока он не даст усадку около 2,5 см. Нанесите пластик на форму. Охладите и снимите модель.



5. Ножницами для обрезки Ultradent Ultra-Trim обрежьте каппу по окклюзионной поверхности на расстоянии 0,25 – 0,33 от десневого края.



6. Снова наденьте каппу на модель; проверьте края каппы на плотность прилегания.



7. Осторожно отполируйте края слабым пламенем по квадрату за раз.



8. Готовая индивидуальная каппа, точно подогнанная под оттиск, теперь готова для примерки в полости рта пациента.

Наборы Patient Kit

	PF 10%	PF 15%	PF 20%
Мята	5364	5367	5370
Дыня	5365	5368	5371
Классический	5366	5369	5372

- 8 шприцев Opalescence 1,2 мл (1,50 г)
- 1 отбеливающая паста Opalescence 25 мл (32,03 г)
- 1 футляр для каппы
- 1 шкала оттенков
- 1 сумка



Хранить в холоде.

Наборы Doctor Kit

	PF 10%	PF 15%	PF 20%
Мята	5379	5382	5385
Дыня	5380	5383	5386
Классический	5381	5384	5387

- 8 шприцев Opalescence 1,2 мл (1,50 г)
- 1 шприц 1,2 мл (1,38 г) Ultradent LC Block-Out Resin
- 1 насадка Black Mini Tip
- 2 листа для изготовления капп Sof-Tray 0,9 мм
- 1 отбеливающая паста Opalescence 25 мл (32,03 г)
- 1 футляр для каппы
- 1 шкала оттенков
- 1 сумка



Хранить в холоде.

Дополнительные наборы Refill

	PF 10%	PF 15%	PF 20%
Мята	5394	5397	5400
Дыня	5395	5398	5401
Классический	5396	5399	5402

- 40 шприцев Opalescence 1,2 мл (1,50 г)
- 1 шкала оттенков



Хранить в холоде.

* Аттестация Научным советом ADA для Opalescence 10% основана на его заключениях, что материал эффективно помогает отбеливать естественные зубы при применении согласно инструкции. Opalescence 10% соответствует требованиям ADA по результатам 14-дневного тестирования.
 1 www.realityesthetics.com. 2 Basting RT, et al: The Effects of Seven Carbamide Peroxide Bleaching Agents on Enamel Microhardness Over Time, J Am Dent Assoc. 2003 Oct; 134(10):1335-42. 3 Al-Qunaian TA, The Effect of Whitening Agents on Caries Susceptibility of Human Enamel, Oper Dent. 2005 Mar-Apr;30(2):265-70. 4 Clark LM et al: Influence of Fluoridated Carbamide Peroxide Bleaching Gel on Enamel Demineralization. (AADR Abstract #0497), 2006. 5 Amaechi BT et al: Enamel Fluoride Uptake from Fluoridated Carbamide Peroxide Bleaching Gel (AADR Abstract #0498), 2006. 6 Browning WD et al: Report on Low Sensitivity Whiteners, (AADR Abstract #1650), 2006. 7 Rosenstiel SF, Gegauff AG, Johnston WM. Efficacy and safety evaluations of a home bleaching procedure. Columbus OH: College of Dentistry, Ohio State University. 8 Russell CM, Dickinson GL, Johnston MH, Curtis JW Jr, Downey MC, Haywood VB, Myers ML. Dentist-supervised home bleaching with ten percent carbamide peroxide gel: a six-month study. J Esthetic Dent 1996;8(4):177-182. 9 Matis, BA, Gaio U, Blackman D, Schultz FA, Eckert GJ. In vivo degradation of bleaching gel used in whitening teeth. JADA 1999; 130(2):227-35.