

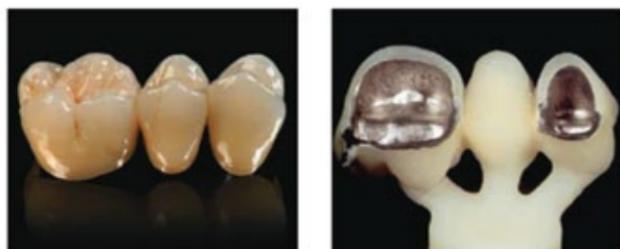


Создавайте свой
собственный мир с Initial от GC.

Полная керамическая система для любых современных показаний

Initial IQ – Концепция One Body

GC Initial IQ – One Body, Press-over-Metal
GC Initial IQ – One Body, Press-over-Zircon



initial
www.gcinitial.gceurope.com

Initial IQ – это новая система для напрессовывания керамики на каркасы из металла или оксида циркония, керамика основана на полевом шпате, демонстрирует непревзойденную эстетику, близкую к естественной, и все это с минимальными затратами времени!

Абсолютно новая технология, включающая в себя окрашенные заготовки для прессования и GC Initial Lustre Pastes – трехмерные красители, создающие уникальную внутреннюю светодинамику, которая позволяет воссоздать естественность блеска живого зуба. Обе системы великолепно подходят для идеального воспроизведения анатомической формы зуба методом прессования, но в то же время возможно и применение техники последующей обработки. Эта абсолютно новая система проста как в освоении, так и в использовании.

GC Initial IQ, соответствует большинству требований современного рынка, не теряя при этом качества.



GC EUROPE N.V.
Tel. +385.1.46.78.474
Fax. +385.1.46.78.473
E-mail: info@eoo.gceurope.com,
russia@eoo.gceurope.com,
www.eoo.gceurope.com

'GC'

Официальный импортер и дистрибьютор
продукции компании ДЖИ СИ в России :

kraftway
medical

129626, г. Москва, 3-я Мытищинская ул., д. 16,
тел.: /495/ 232-6933, 287-6767 факс: /495/ 737-7888
DENTAL@kraftway.ru www.kraftwaydental.ru

Специфика цветопередачи и восстановление эстетики улыбки у пациента с флюорозом

Клинический случай



Севбитов А.В.
д.м.н., проф.,
зав. курсом ортопедической
стоматологии кафедры
терапевтической стома-
тологии с курсом ортопеди-
ческой стоматологии ММА
им. И.М. Сеченова, г. Москва



Жаров А.В.
преподаватель кафедры
терапевтической
стоматологии с курсом
ортопедической
стоматологии ММА
им. И.М. Сеченова, г. Москва

В повседневной практике врача стоматолога-ортопеда нередки ситуации, когда при восстановлении гармоничной улыбки возникает необходимость принятия нестандартных решений. К таким ситуациям можно отнести восстановление эстетики у пациентов с пороками развития эмали зубов, когда изначально цвет, а зачастую и форма всех зубов изменены, но не все зубы требуют лечения — так как пациента не беспокоят имеющиеся на эмали пятна. Подобные проблемы возникают при лечении пациентов с легкими формами флюороза и системной гипоплазии эмали, когда наличие участков дисколорита эмали не сопровождается формированием дефектов и не вызывает психологической дезадаптации пациента. Известно, что протезирование включенного дефекта эстетической зоны является наиболее сложным в ортопедической стоматологии, поэтому основной задачей для успешного результата является следование алгоритму лечения, контроль на каждом этапе и тесное взаимодействие доктора и техника.

Клиническая ситуация

В клинику ортопедической стоматологии ММА им. И.М. Сеченова обратилась пациентка М. 25 лет, с жалобами на эстетический дефект верхних центральных резцов (рис. 1).

Объективно: на эмали всех зубов имеются хаотично расположенные меловидные пятна, из данных анамнеза установлено, что пациентка ранее проживала в зоне эндемического флюороза (г. Красногорск Московской области),



Рис. 1. Внешний вид зубных рядов пациентки М. 25 лет, до начала лечения

зубы 1.1 и 2.1 ранее эндодонтически лечены по месту жительства, по осложненному кариесу, на рентгенограмме периапикальных изменений не выявлено, канал obturated рентгеноконтрастным материалом удовлетворительно.

Визуально отмечается несоответствие реставраций по цвету, краевому прилеганию, также, помимо меловидных пятен, выявлен дисколорит зубов 1.1, 2.1 как осложнение ранее проведенного эндодонтического лечения. Зубы имеют бочкообразную форму, оси передних резцов не параллельны осям боковых резцов и друг другу (рис. 3).

Диагноз: слабая форма флюороза по классификации Dean (МКБС-10 K0030), рецидив кариеса зубов 1.1, 2.1, дисколорит зубов 1.1, 2.1

Лечение: Пациентке было предложено три варианта эстетической реабилитации.

Проведение кабинетного отбеливания всех зубов, с последующим внутриканальным отбеливанием зубов 1.1, 2.1 и заменой реставраций.

Установка цельнокерамических реставраций на все зубы, входящие в линию улыбки, позволит изменить цвет на более светлый и убрать флюорозный рисунок.

Изготовить коронки из диоксида циркония, облицованные керамикой, на два центральных резца с учетом индивидуальных особенностей цвета и рисунка соседних зубов.



Рис.2. Хаотично расположенные меловидные пятна, нарушение краевого прилегания реставраций на зубах 1.2, 2.1, дисколорит зубов 1.1, 2.1

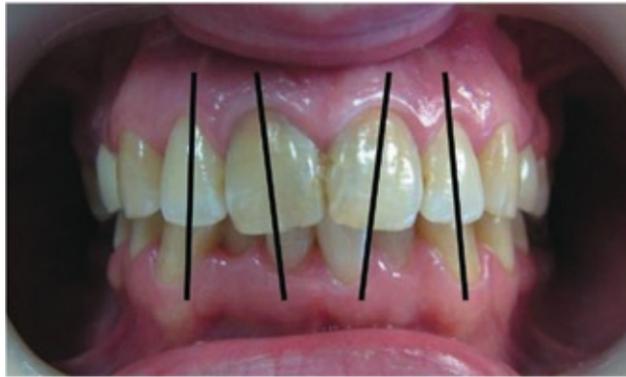


Рис. 3. Положение центральных и боковых верхних резцов у пациентки М. 25 лет, до начала лечения

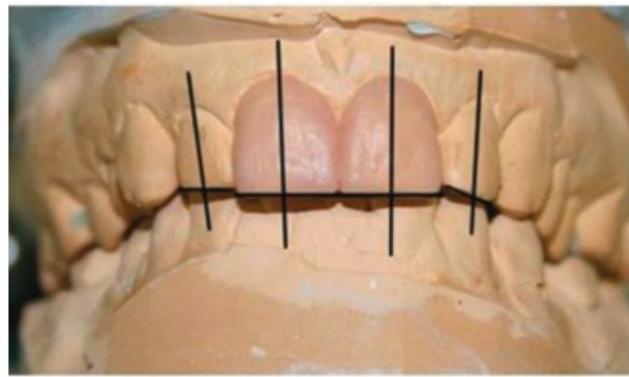


Рис. 4. Восковое моделирование центральных резцов



Рис. 5. Препарирование зубов под коронки



Рис. 6. Лабораторный этап изготовления провизорных коронок



Рис. 7. Припасовка второго комплекта провизорных коронок в полости рта



Рис. 8. Лабораторный этап изготовления постоянной ортопедической конструкции



Рис. 9. Проверка цвета постоянной конструкции



Рис. 10. Результат лечения пациентки М. 25 лет (вид сбоку)



Рис. 11. Улыбка пациентки М. 25 лет, после лечения

Свой выбор пациент остановил на третьем варианте.

В первое посещение было проведено снятие диагностических оттисков для воскового моделирования формы передних резцов (wax-up) (рис. 4).

Для передачи максимальной информации зубному технику и оценки результата лечения была проведена дентальная фотосъемка зеркальной фотокамерой с макрообъективом 105 мм и круговой вспышкой. Также были сделаны зарисовки индивидуальных особенностей рисунка зубов.

Оттиски и фотографии были переданы в лабораторию.

Во второе посещение в клинике уже имелись смоделированные центральные резцы на модели и силиконовый ключ для изготовления провизорных коронок прямым путем.

Далее осуществлялось препарирование зубов под местной анестезией с созданием кругового уступа (рис. 5), для финишной полировки использовались боры с красной маркировкой под контролем бинокулярных луп с увеличением 2,5. Одноэтапное снятие оттисков проводилось А — силиконом с использованием ретракционной нити 00, изготовление первого комплекта временных коронок по силиконовому ключу.

В лабораторию были отправлены оттиски для изготовления рабочих моделей и фотографии пациента с первым комплектом коронок.

Лабораторным способом был изготовлен второй комплект провизорных коронок по рабочим (мастер) моделям с учетом всех замечаний и пожеланий пациента (рис. 6) и в третье посещение проведена замена первого комплекта провизорных коронок на второй (рис. 7).

В это же посещение были проведены фонетические пробы и окончательная коррекция длины. Был снят оттиск с верхней челюсти с зафиксированными временными коронками для изготовления силиконового ключа, который позволит идеально точно перенести форму провизорных коронок в керамику.

При изготовлении коронок для достижения максимального эстетического результата, техник после первого обжига дентиновых масс накладывает прозрачный слой и светлые пятна, ориентируясь на предварительно полученную схему и фотографии, что позволяет получить постоянные керамические реставрации на каркасе из диоксида циркония с учетом всех анатомических особенностей микро- и макрорельефа зубов данного пациента (рис. 8).

В четвертое посещение была проведена проверка цвета использованием контрастера (рис. 9).

Затем в то же посещение проведена фиксация постоянной конструкции на постоянный цемент, так как пациентка получила ожидаемый результат, и дополнительной коррекции не требовалось (рис. 10, 11).

Выводы

В результате проведенного лечения центральные резцы (доминирующие при визуальной оценке улыбки) полностью соответствуют цвету, форме и сложному (флюорозному) рисунку эмали соседних зубов. При выбранной тактике лечения на каждом этапе пациент мог ввести свои корректировки (два комплекта временных коронок), поэтому конечный результат был максимально смоделирован заранее. Такой подход дает возможность реализовать максимально щадящую тактику в отношении твердых тканей остальных зубов, позволяя решить эстетические проблемы пациента с минимальными потерями, что немаловажно при дальнейшем прогнозировании состояния зубов и для достижения устойчивого эстетического результата.



Официальный импортер и дистрибьютор продукции компании ДЖИ СИ в России:

ООО «Крафтвэй Медикал»

129626, г. Москва, 3-я Мытищинская ул., д. 16,
тел.: /495/ 232-69-33, факс: /495/ 737-78-88

E-mail: dental@kraftway.ru

www.kraftwaydental.ru



УТИЛИЗАЦИЯ ОПАСНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ

**ПРИЕМ К ТЕРМИЧЕСКОМУ УНИЧТОЖЕНИЮ
ОПАСНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ
КЛАССОВ Б И В БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ
ДЕЗИНФЕКЦИИ И СОРТИРОВКИ**

ОХВАТ ТЕРРИТОРИЙ

Наше предприятие предлагает свои услуги для ЛПУ городов Свердловской области: Краснотуринска, Ивделя, Серова, Карпинска, Качканара, Асбеста, Каменска-Уральского, Кушвы, Алапаевска и других городов



**В РАМКАХ ДОГОВОРА ООО «ЭНЕРГО» БЕСПЛАТНО
ПРЕДОСТАВЛЯЕТ МНОГОРАЗОВЫЕ ЖЕЛТЫЕ
КОНТЕЙНЕРЫ ОБЪЕМОМ 25 И 85 Л**



Екатеринбург, Розы Люксембург,
д. 49 (БЦ Онегин Плаза), 4 этаж, оф. 415
Тел./факс: 8 (343) 253-69-64;
8 (343) 253-69-65, 8-904-167-000-8
E-mail: info@proothody.ru



622034, Свердловская область,
Нижний Тагил, Карла Маркса, 42а, оф. 25
Тел./факс: 8 (3435) 41-23-42,
8-908-909-54-64
E-mail: nt@proothody.ru

С юбилеем!



20 марта 2010 года — юбилейная дата для заведующего кафедрой ортопедической стоматологии, Заслуженного деятеля науки РФ, профессора Геннадия Ивановича РОГОЖНИКОВА.

Доктор медицинских наук, профессор Г.И. Рогожников в Пермской государственной медицинской академии работает на протяжении 35 лет, пройдя трудовой путь от клинического ординатора до заведующего кафедрой.

Основным направлением научной деятельности Г.И. Рогожникова является совершенствование, разработка, внедрение новых технологий, оборудования и конструкционных материалов в стоматологии.

Профессором Г.И. Рогожниковым создана авторитетная научная школа стоматологов, представителями которой являются 6 докторов и 16 кандидатов медицинских наук, из них 6 кандидатов работают в практическом здравоохранении. Профессор Г.И. Рогожников — автор более 275 печатных работ, в том числе 25 монографий, 54 патентов, 17 учебно-методических пособий.

Научные разработки коллектива, возглавляемого Г.И. Рогожниковым, были удостоены серебряной медали на ВДНХ, отмечены дипломами на престижных международных инновационных форумах.

Наиболее значимыми монографиями профессора Г.И. Рогожникова, цитируемыми авторами, являются «Факторы нарушения окклюзии и методы ее нормализации», «Ортопедическая стоматология детского возраста», «Сплавы титана в ортопедической стоматологии», «Реставрация твердых тканей зубов вкладками», «Магнитные фиксаторы съемных зубных протезов», «Лечение больных с дефектами челюстных костей», «Биологически инертные материалы для реставрации зубов».

Под руководством профессора Г.И. Рогожникова издаются методические пособия и разрабатывается методология подготовки студентов и врачей к квалификационному сертификационному экзамену по специальности «Стоматология».

Научный авторитет профессора Г.И. Рогожникова подтвержден признанием коллег и его активным участием в работе высших органов научного сообщества России. На протяжении нескольких лет Геннадий Иванович входил в состав правления Пермской региональной ассоциации стоматологов, он является действительным членом РАЕН, заместителем председателя диссертационного совета по защите кандидатских и докторских диссертаций по стоматологии и неврологии, членом Ученого совета академии, членом редакционных коллегий журналов «Проблемы стоматологии» и «Российская биомеханика». За вклад в развитие российской науки он награжден серебряными медалями П.Л. Капицы и Петра I, награжден почетной грамотой министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (2007 г.), имеет почетное звание «Заслуженный деятель науки РФ».

Поздравляем профессора Геннадия Ивановича Рогожникова с юбилеем, желаем крепкого здоровья, новых научных достижений и дальнейших творческих успехов.

*Ректорат Пермской государственной
медицинской академии им. ак. Е.А. Вагнера,
деканат и ученый совет стоматологического факультета,
коллектив кафедры ортопедической стоматологии
Пермской государственной медицинской академии им. ак. Е.А. Вагнера
Редакция журнала "Проблемы стоматологии" присоединяется к поздравлениям коллег*

СПЕЦИАЛЬНАЯ И ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ
ДЛЯ ВСЕХ РАБОТАЮЩИХ В ОБЛАСТИ СТОМАТОЛОГИИ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ШИРОКОГО КРУГА ЧИТАТЕЛЕЙ, СВЯЗАННАЯ СО СТОМАТОЛОГИЕЙ

Журнал распространяется по комплексной системе, в которую входят:
целевая рассылка, прямая подписка и продажа через редакцию, распространение на выставках по стоматологической и медицинской тематике, в клиниках и учреждениях здравоохранения, организациях, реализующих стоматологические товары и предоставляющих стоматологические услуги.

ПОДПИСКА на журнал «Проблемы стоматологии»

Подписку на журнал через редакцию можно сделать, начиная с любого номера.

Для оформления подписки через редакцию необходимо перечислить деньги за подписку на расчетный счет редакции, сделать почтовый перевод или заплатить наличными деньгами соответствующую сумму. Вы будете получать журнал, начиная с очередного номера, выходящего после даты подписки.

Внимание! Перечисляя деньги за подписку на расчетный счет редакции или делая почтовый перевод, обязательно **укажите** в платежном поручении в графе «Назначение платежа» или на бланке почтового перевода **адрес, по которому должен быть доставлен журнал**. На бланке почтового перевода в графе «Кому» нужно указать следующее:

Издательский дом «Тираж», ИП Тарасова Любовь Владимировна
Личный ИНН 665 801 819 677, Адрес: 620109, г. Екатеринбург, ул. Metallургов, 4а–3.
ОГРНИП 309 665 809 000 027

Уральский банк Сбербанка России (Дополнительный офис № 9016/0456)
620075, г. Екатеринбург, ул. Ленина, 38 а
р./с. 408 028 105 160 000 438 98
к./с. 301 018 105 0000 0000 674, в ГРКЦ г. Екатеринбурга, БИК 046577674

Стоимость подписки 1500 р. (Периодичность — 5 номеров в год)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ

Чтобы опубликовать статью в журнале «Проблемы стоматологии» (Actual problems of stomatology) следует: сделать предварительный звонок, принести подготовленный для публикации материал (в соответствии с требованиями, указанными ниже) в редакцию или выслать его по электронной почте (e-mail: ps-press@mail.ru). Перед публикацией статьи рецензируются. Материалы аспирантов публикуются бесплатно.

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛУ ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ!

Статья принимается одновременно в печатном и электронном вариантах (по E-mail достаточно только электронной версии).

Текст должен быть записан в формате **.doc** или **.rtf**, иллюстрации — в формате **jpg** или **tif** (отдельными файлами) с разрешением не менее 300 dpi.

Название статьи и фамилии авторов на русском и английском языках.

Статья должна включать аннотацию и ключевые слова на русском и английском языках.

Титулы и звания авторов, место работы. Цветные фотографии авторов.

К информации на электронном носителе необходимо приложить распечатанные текст статьи и иллюстрации.

Обязательно укажите свои контакты — ФИО (полностью), телефон, адрес электронной почты (если есть).

Периодичность выхода журнала 5 номеров в год. Тираж 1500 экз.

Главный редактор: **Ронь Галина Ивановна**

Адрес редакции: 620034, Екатеринбург, ул. Толедова, 43а, оф. 22

Рекламно-издательский отдел: Тел.: (343) 253-58-02, +7 908 920-84-78, +7 908 908-90-28

E-mail: ps-press@mail.ru



СТОМАТОЛОГИЯ
Санкт-Петербург

13-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ



17-19 мая 2010
ЛЕНЭКСПО, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

www.primexpo.ru/stomatology

www.dental-expo.com/stomatology

 
Тел.: +7 (812) 380 6006/00
Факс: +7 (812) 380 6001
E-mail: med@primexpo.ru

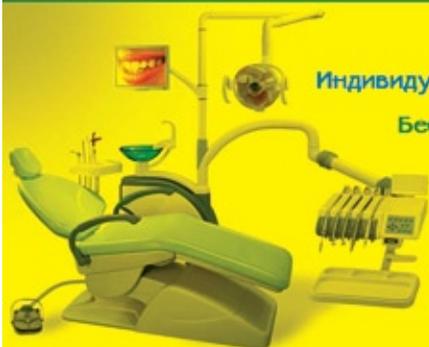
DENTALEXPO®

Тел./факс: +7 (495) 921 4069
E-mail: region@dental-expo.com

При участии:



**ОГРОМНЫЙ ВЫБОР СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ,
БАКТЕРИЦИДНЫХ ЛАМП, РЕЦИРКУЛЯТОРОВ И ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ
ПРОДАЖА ОРТОДОНТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**



Индивидуальный подход к каждому клиенту

Бесплатная доставка по городу

Екатеринбургу и области



ООО «Мастер Дент»
620130, г. Екатеринбург,
ул. 8 Марта, 181, кор. 4
(343) 260-88-38, 210-99-54, 210-99-64,
210-87-16, 210-97-60
masterdent1@mail.ru
www.masterdent-ural.ru

ВЫБИРАЕТЕ АРТИКУЛЯТОР ? *Вам – в Стома-Денталь!*

*Модели
на любой
кошелек...**



*Главное –
работайте с
артикулятором!!!
А разве
можно без???*

* Стоимость от 380 евро до 1600 евро...

Стома-Денталь *Профессионально профессионалам!*