

# Magazine

Диагностика | Эндодонтия | Хирургия | Имплантология | Терапия | Ортодонтия

## **HU-FRIEDY ПЕРСОНА:**

ДОКТОР ПРИЯМПОЛЬСКАЯ МАРИНА

## **МНЕНИЕ: СИСТЕМА IMS**

КАК ФАКТОР УСПЕШНОСТИ  
СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ

## **HU-FRIEDY КЛИНИКА:**

"МЕГАПОЛИС ДЕНТ". ИНТЕРВЬЮ  
С ГЛАВНЫМ ВРАЧОМ ВОЛКОВОЙ Ю.В.

## **ПРОГРАММА**

«ИДЕЙНЫЙ ЛИДЕР»





## МАШИНКА SIDEKICK ДЛЯ ЗАТОЧКИ КЮРЕТ И СКЕЙЛЕРОВ

Машинка **SideKick** быстро и легко справится с рутинной процедурой заточки ваших инструментов.

При заточке вручную достаточно сложно соблюсти правильный угол, что может привести к порче инструмента и необходимости его восстановления в сервисном центре. Теперь эта проблема в прошлом - у Вас есть **SideKick**! Она оснащена позиционерами, которые обеспечивают правильное положение инструмента при заточке. Благодаря этому безошибочно воспроизводится и сохраняется правильный угол между лицевой и боковой поверхностями рабочей части инструмента.

Деликатное обращение **SideKick** с вашими инструментами и их заточка после каждого использования позволит существенно продлить жизнь вашим кюретам и скейлерам.

### ПРЕИМУЩЕСТВА SIDEKICK

- Обеспечивает правильное позиционирование углов инструментов;
- Простота и удобство использования
- Портативна, занимает минимум пространства



**Hu-Friedy**

## Содержание:

4-5

### **Hu-Friedy Персона:**

доктор Приямпольская Марина

6-9

### **В центре внимания:**

Роль ручных инструментов при проведении комплекса профессиональной гигиены полости рта.

10-12

### **Hu-Friedy Клиника:**

"Мегаполис Дент". Интервью с главным врачом Волковой Ю.В.

14-17

### **Мнение: Система IMS**

как фактор успешности стоматологической клиники

18-19

Эффективность применения кассет в стоматологической клинике.

20-23

### **Программа**

«Идейный лидер»



**ПАВЕЛ БОРИСОВ,**  
Менеджер Hu-Friedy в России

За долгой зимой, наконец-то, пришла весна, а вместе с ней сезон многочисленных ярких событий в стоматологической жизни.

Компания Hu-Friedy, понимая первостепенную важность образования для современного специалиста стоматологической отрасли, желающего идти в ногу со временем, традиционно уделяет огромное внимание поддержке всевозможных практических курсов и семинаров. В 2018 году мы планируем организовать, поддержать и принять участие более, чем в 200 образовательных мероприятиях по всей стране.

Трендом последних лет стала растущая популярность курсов, тематика которых связана с профессиональной гигиеной полости рта и малоинвазивной парадонтологией с использованием ручных инструментов.

И это не случайно: не секрет, что именно регулярное и правильное снятие зубных отложений является наиболее эффективной профилактикой заболеваний парадонта.

Являясь первой компанией, выпустившей на рынок кюреты Грейси более 60 лет назад, Hu-Friedy и по сей день является мировым лидером этого сегмента рынка. Новые кюреты и скейлеры серии EVEREDGE 2.0, представленные в 2017 на выставке IDS в Кельне, закрепили за компанией лидерские позиции.

В номере, который вы держите в руках, мы с гордостью представляем статью доктора Ирины Владимировны Соболевой об использовании ручных инструментов Hu-Friedy в профессиональной гигиене полости рта. Ирина Владимировна имеет как уникальный клинический опыт, так и большой опыт преподавания, поэтому ее мнение очень важно для нас. Юлия Валерьевна Волкова, стоматолог-хирург, парадонтолог, главный врач клиники «Мегаполис Дент», изложит свое видение успешной стоматологической практики и качественного образования.

Доктор Марина Борисовна Приямпольская расскажет о своем пути в стоматологии.

И наконец, доктор Ирина Юрьевна Клементьева, руководитель клиники «Скульптура Чарли» (г. Екатеринбург), поделится впечатлениями о своем ярком путешествии по клиникам Италии вместе с Hu-Friedy, с целью изучения Европейского опыта внедрения системы организации оборота инструментов в клиники IMS.

От лица компании Hu-Friedy желаю вам ярких профессиональных событий, довольных пациентов и новых знаний в наступившем весенне-летнем сезоне! ■

# МАРИНА БОРИСОВНА ПРЯМПОЛЬСКАЯ

Интервью с Мариной Борисовной  
Прямпольской, стоматологом-хирургом,  
пародонтологом, эндодонтистом  
и рентгенологом из Самары.



**Q: Марина Борисовна, здравствуйте! Для начала, расскажите, пожалуйста, с чего начался ваш путь в стоматологию?**

**A:** Медицина привлекала меня с детства. Я всегда любила активные действия, поэтому стоматология стала логичным выбором, и в 1994 году я закончила Самарский Государственный Медицинский Университет. Ведь стоматология – это действительно та специальность, в которой есть возможность не только мыслить, но и работать руками, и при этом оценить результат достаточно быстро.

**Q: Кто стал для Вас жизненным ориентиром, проводником в профессию?**

**A:** В любой сфере деятельности, на каждом этапе профессионального развития, человек встречает своих кумиров - людей, которые помогают осознать сделанное и вдохновляют не останавливаться на достигнутом. Я очень благодарна всем, кто заставлял и заставляет меня переосмысливать то, что я уже умею, и я с любовью вспоминаю тех, кто делился со мной своим профессиональным опытом. А заразила меня своей страстью к пародонтологии Ирина Ремовна Ганжа.

**Q: О чём Вы мечтаете в профессиональном плане? Какие достижения можете назвать своей гордостью?**

**A:** Это один из самых сложных вопросов для меня. Возможно, здесь нужно вспомнить и перечислить то, что я научилась делать, какие-то конкретные манипуляции по работе с мягкими тканями. Как было сложно в своё время тянуться за признанными зарубежными авторитетами, стараться, ошибаться и, наконец, добиваться результата.

Но, всё-таки, самое важное для меня - это то, что, благодаря моей работе, врачи постепенно начинают понимать важность пародонтологического здоровья для успеха своей профессиональной деятельности. Пациенты действительно выздоравливают! Каждый комплексно вылеченный пациент - моя гордость.

**Q: С какими сложностями пришлось столкнуться на начальном этапе работы сразу после выпуска?**

**A:** Самым сложным был катастрофический дефицит информации. В 90-х ещё не были

Самое важное для меня - это то, что, благодаря моей работе, врачи постепенно начинают понимать важность пародонтологического здоровья для успеха своей профессиональной деятельности.



доступны привычные сейчас интернет-ресурсы, профессиональные сообщества, а языковой барьер ещё больше усугублял эту проблему.

**Q: Какими инструментами Вам пришлось работать в начале профессионального пути?**

**A:** В начале своей деятельности, как и все врачи тогда, я работала только доступными инструментами отечественного производства.

Но с каждого курса я старалась привезти хоть что-то, улучшающие мои возможности как хирурга. Каждый добытый с трудом качественный инструмент был на вес золота. К таким инструментам я отношу и Hu-Friedy.

**Q: Что Вы можете сказать о существующем мнении, что качество инструмента не важно, а важны только руки врача?**

**A:** Говорят, хороший инструмент - продолжение руки мастера. Это популярное выражение точно отражает и мой взгляд на этот вопрос. Конечно, дорогой инструмент не сделает плохого хирурга хорошим, но хорошему врачу он позволит реализовать все свои знания и навыки. За последние 20 лет микрохирургия прочно вошла в стоматологию.

Деликатная работа с мягкими тканями, использование еле видимого глазом шовного материала, вывели хирургическую пародонтологию на принципиально новый уровень. Такая работа, кроме долгой и упорной тренировки, требует безупречного инструментария – например, инструментов Hu-Friedy.

**Q: Если бы Вы могли назвать три незаменимых инструмента Hu-Friedy в своей практике, то какие?**

**A:** Самыми необходимыми для меня стали микрохирургические инструменты – иглодержатель NHDPV, пинцет TPSLCOSM и ножницы SPV.

**Q: Без сомнения, один из Ваших самых востребованных курсов – это курс «Основы периохирургии. Удлинение клинической коронки зуба».**

**Расскажите, почему именно эта тема?**

**A:** Курс «Основы периохирургии» востребован у врачей, поскольку освещает базовые хирургические принципы. Казалось бы, это элементарные действия. Но большинство ошибок совершаются ещё на начальных этапах. В том числе, на этапе планирования будущей операции. Поэтому на этом курсе мы с докторами подробно разбираем важнейшие вещи - КАК делать разрез, ГДЕ его делать, ЧЕМ его делать. И

самое главное - ЗАЧЕМ оперировать этого пациента.

Проведение предортопедической подготовки очень востребовано в эпоху высокоэстетичной реставрационной стоматологии, а практика с использованием превосходных хирургических инструментов Hu-Friedy позволяет максимально сосредоточиться на отработке навыков.

**Q: Есть ли у Вас планы по расширению своих обучающих программ?**

**A:** С каждым проведенным курсом я получаю новые запросы от слушателей, вношу коррективы. И, разумеется, строю планы.

**Q: Если бы у Вас была возможность что-то поменять, пошли бы снова в стоматологию?**

**A:** Наша специальность требует огромного вложения сил и времени, но и остаются в ней по-настоящему влюбленные в своё дело люди.

Конечно, я бы выбрала её снова и снова! ■



## РОЛЬ РУЧНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОМПЛЕКСА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА

Автор статьи

**Соболева Ирина Владимировна**

Элект-президент Профессионального Общества Гигиенистов Стоматологических  
России, руководитель СПб-го отделения ПОГС, преподаватель СПб-го колледжа №3.  
Врач-гигиенист в клинике «Шведская стоматология», Санкт-Петербург.

Едва ли сегодня можно найти стоматологическую клинику, которая не предлагает своим клиентам процедуру профессиональной чистки зубов. Много правильных слов сказано и написано о необходимости проведения своевременных профилактических мероприятий, об обязательной подготовке полости рта пациента к предстоящему лечению, о профилактическом ведении пациента с целью достижения долговременных положительных результатов лечения и обеспечении стоматологического и, как следствие, общего здоровья пациента...

Уже 16 лет, как в нашей стране появилась специальность «гигиенист стоматологический». Именно гигиенистам отведена ведущая роль в важнейшей задаче снижения уровня заболеваемости и укрепления здоровья населения России путем продвижения искусства и науки гигиены полости рта и реализации программ профилактики стоматологических заболеваний.

Какая она должна быть, процедура профессиональной гигиены, чтобы реализовать всё вышесказанное, и подтвердить свою значимость и эффективность? Кто должен ее выполнять? Сколько времени она должна в среднем занимать и сколько стоить?

**Профессиональная гигиена полости рта** – это не просто снятие пигмента и камней с зубов, как многие полагают. К сожалению, пациент, сам того не подозревая, часто получает эту услугу в усеченном, упрощенном виде. Смысла в такой процедуре мало, эффект от нее кратковременен, пользы практически никакой, нежелательные побочные эффекты встречаются часто, негативные и вредоносные последствия вполне возможны. Зато, как правило, привлекательная для клиента цена.

Я бы определила **основную задачу профгигиены, как максимальное снижение критической массы патогенной микробной популяции**, накапливающейся в полости рта за определенный период времени и являющейся главной причиной развития основных стоматологических заболеваний.

**Профессиональная гигиена полости рта** (в том виде, в котором она должна быть) - это целый комплекс диагностических, лечебных и профилактических мероприятий, обеспечивающих полный контроль над биопленкой на всех поверхностях зубов, конструкций и мягких тканей полости рта. При наличии таких заболеваний как гингивит и пародонтит, профессиональная гигиена вообще является одним из основных и важнейших этапов лечения.

Можно разделить комплекс профессиональной гигиены на два основных этапа: кабинетный и домашний.

**Кабинетный** – это всё то, что делает специалист-профессионал непосред-



Я бы определила основную задачу профгигиены, как максимальное снижение критической массы патогенной микробной популяции, накапливающейся в полости рта за определенный период времени и являющейся главной причиной развития основных стоматологических заболеваний.





GRACEY 1/2



GRACEY 7/8



GRACEY 13/14



GRACEY 11/12

ственно в полости рта пациента. Домашний – это то, что будет делать пациент дома со своей полостью рта, чтобы продержаться в состоянии ремиссии и стабильности вплоть до следующего посещения, график которого определяется в соответствии со стоматологическим статусом и индивидуальными особенностями данного пациента. И мы должны понимать, что без профессионального участия пациент никогда не сможет самостоятельно выбрать и реализовать необходимую ему индивидуальную программу по уходу за полостью рта. Поэтому и подбор средств, и обучение индивидуальным навыкам, и составление индивидуального плана профилактики также входит в обязательный комплекс профессиональных мероприятий в рамках процедуры профессиональной гигиены.

В данной публикации мне хотелось бы поподробнее остановиться на некоторых очень важных особенностях кабинетного этапа и непосредственно аппаратных и инструментальных манипуляциях.

Во время проведения профессиональ-

ной гигиены полости рта необходимо применять и комбинировать различные технологии, хорошо разбираясь в их особенностях.

- *Ручные (инструментальный)*
- *Аппаратные*
- *Медикаментозные*

Успех профессиональной гигиены очень зависит от соблюдения всех протокольных этапов и времени, необходимого для качественного их исполнения.

Зачастую профессиональные манипуляции минимизируются и ограничиваются вмешательствами на «простых» участках, и так доступных пациенту в домашних условиях. Другая крайность – неконтролируемое нанесение травмы поверхностям зубов и конструкций, что ведет к быстрому ухудшению гигиенического состояния после процедуры за счет ускоренной ретенции биопленки на травмированной, шероховатой поверхности, не говоря о других последствиях. А ведь главный принцип при проведении профессиональной гигиены – качество, безопас-

ность, неинвазивность и, кстати, полная безболезненность.

Задача заключается в создании не только чистой, но здоровой и гладкой поверхности зуба, которая не будет способствовать ускоренной контаминации биопленки, остатков пищи, хромогенов и обеспечению условий для последующей адекватной самостоятельной гигиены.

Довольно часто работа ультразвуковым аппаратом является основной, если не единственной, манипуляцией при проведении профессиональной гигиены. Можно даже встретить рекламу на сайтах клиник: «...проводим чистку ультразвуком...» или «...чистим и отбеливаем аппаратом Air-Flow» ...Реклама как бы намекает на то, что в данной клинике все очень современно и используются высокие технологии...

Нет, я не против аппаратных методик! Но применение ультразвука и Air-Flow еще не является залогом правильно и качественно проведенной процедуры! К тому же их применение имеет различные про-

тивопоказания и особенности.

Неконтролируемое, агрессивное использование ультразвука, особенно в сочетании с грубыми массивными насадками и не соблюдением правил их использования, злоупотребление абразивными порошками ведет к появлению сколов, трещин, шероховатостей. Формируется эрозивная поверхность твердых тканей зуба (сходная по структуре с поверхностью после кислотного протравливания).

Даже при правильном их применении и минимизации повреждений, поверхность всегда требует тщательной последующей полировки и обработки различными изолирующими и консервирующими покрытиями

Если же говорить о качестве и результативности, задача-добраться ко всем сложным, недоступным участкам на поверхностях зубов и конструкций, особенно в области десневой борозды, межзубного промежутка и за последними молярами. Ведь именно они являются повышенными зонами риска. Учитывая их анатомическую и конструктивную сложность, осуществить качественную обработку и доступ к ним совершенно невозможно без применения специальных ручных инструментов: кюрет и скейлеров. Особого внимания заслуживают, конечно, зоноспецифические ручные кюреты Грейси. Этим уникальным инструментам принадлежит основная роль при проведении профессиональной гигиены. С ювелирной точностью они адаптированы к самым сложным и труднодоступным поверхностям. Гибкость стержня даёт прекрасный тактильный ответ. Сложная анатомия рабочей части обеспечивает правильный и плотный контакт с обрабатываемой поверхностью как над, так и под десной, и полную безопасность мягких тканей. Прочность и острота инструмента позволяют легко удалять самые твердые отложения. Особенно зарекомендовали себя инструменты Hu-Friedy последнего поколения из серии «EverEdge2». При их производстве используется уникальный состав сплава. Рабочее лезвие характеризуется особой, усовершенствованной финишной доводкой, благодаря чему, эти инструменты и остаются острыми еще дольше.

Важно помнить, что ультразвуковой



**Преимуществом ручных инструментов является, прежде всего, возможность точно подобрать инструмент по форме и размеру в соответствии с анатомическими особенностями и качественно провести процедуру.**

скейлинг устраняет (скалывает) минерализованные зубные отложения, но не устраняет тонкий слой микробного матрикса, особенно в пришеечной, интерпроксимальной и поддесневой области. Его нужно аккуратно соскабливать.

**Поэтому успех профессиональной гигиены базируется на обязательном и правильном применении ручных инструментов при снятии отложений как в наддесневой, так и в поддесневой области!**

Преимуществом ручных инструментов является, прежде всего, возможность точно подобрать инструмент по форме и размеру в соответствии с анатомическими особенностями и качественно про-

вести процедуру. В умелых руках применение ручных инструментов абсолютно безболезненно, не требует анестезии даже при глубоких карманах, максимально эффективно, щадящее для тканей и не имеет противопоказаний. Конечно, данная методика, как, впрочем, и любая другая, требует от специалиста необходимой квалификации, наработанного навыка. Инструменты тоже нуждаются в специальном уходе и всегда должны быть острые. Самостоятельно довольно сложно усвоить все эти правила и выработать уверенные мануальные навыки. Поэтому необходимо обучение под руководством специалистов на практических курсах по применению ручных инструментов. ■



Главный врач «Мегаполис Дент», врач-стоматолог-хирург, пародонтолог **Юлия Валерьевна** закончила Санкт-Петербургский медицинский университет им. академика И.П. Павлова в 1993 г. Работала в городской поликлинике, частных клиниках города, почти 15 лет в стоматологической клинике «МЕДИ» на Московском.



## МОЙ ПЕРВЫЙ ВЫБОР ВСЕГДА В ПОЛЬЗУ ИНСТРУМЕНТОВ NU-FRIEDY

В рубрике "Nu-Friedy КЛИНИКА" представляем интервью главного врача стоматологической клиники "Мегаполис Дент" Волковой Юлии Валерьевны (г. Санкт-Петербург).

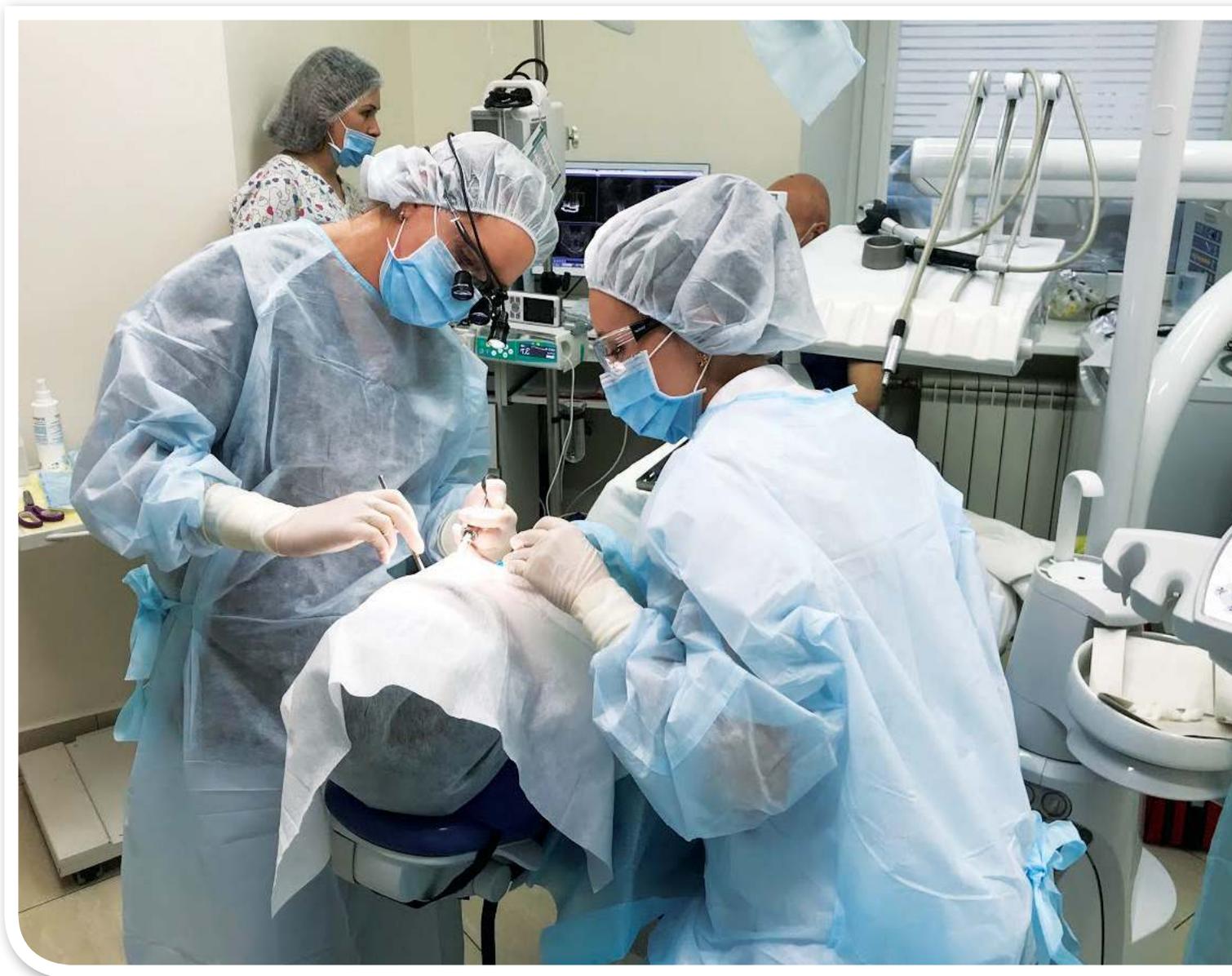
**Юлия Валерьевна, уже много лет мы сотрудничаем по направлению Nu-Friedy. Вы являетесь активным пользователем Nu-Friedy, как лектор проводите курсы по пародонтологии и профессиональной гигиене с применением Nu-Friedy. Сейчас мы встречаемся с Вами в качестве главного врача клиники «Мегаполис Дент». Расскажите, пожалуйста, о клинике: когда она открылась, сколько врачей**

**трудится в клинике на данный момент, чем ваша клиника отличается от других и чему в ней уделяется особое внимание?**

Наша клиника в обновленном составе работает с 2016 года. Мы собрали команду профессионалов высочайшего уровня. Каждый специалист занимается одним направлением, которое он знает в совершенстве. Сейчас в клинике 3 кабинета и

работает 12 врачей, у нас представлены все направления стоматологии (гигиенисты, терапевты, ортопеды, ортодонты, хирурги).

Мы являемся относительно новым классом стоматологов, которые долгие годы работали в самых лучших клиниках города. Мы нарабатывали опыт, оттачивали мастерство и готовились к работе в стоматологии. В нашей клинике, мы стремимся использовать самые современные



## Конкуренция за последние несколько лет значительно выросла, а «быть на плаву» – значит, не расслабляться ни на минуту и постоянно развиваться.

технологии и материалы для достижения идеальных результатов. Наше основное преимущество – это умение работать в команде. Именно сплочённая работа профессионалов позволяет добиваться безупречных результатов.

### **Как Вы считаете, какие составляющие необходимы для успеха клиники?**

После 91-го года на рынке появилось огромное множество товаров и услуг. Для людей, переживших дефицит, это послужило толчком к тому, что люди скупали все то, чего у них не было раньше. При этом, к сожалению, не все могли отличить качественную вещь от не-

качественной.

Сейчас ситуация сильно изменилась: рынок насытился, а современный житель большого города уже не тратит деньги попусту. Особенно это заметно и на стоматологическом рынке, где конкуренция за последние несколько лет значительно выросла, а «быть на плаву» – значит, не расслабляться ни на минуту и постоянно развиваться.

Для этого сотрудники клиники «Мегаполис Дент» регулярно повышают свою квалификацию, участвуют в мастер-классах и проводят их сами, посещают отечественные и зарубежные профильные выставки.

Также важно добавить, что подобная

смена формаций приводит к тому, что в обществе вопросам эстетики уделяется не меньше значения, чем вопросам этики. Люди уже обзавелись «самым необходимым» для нормального течения жизни и теперь все чаще фокусируются на эстетике, на красоте. И, согласитесь, что какими бы ни были у человека костюм или автомобиль, без естественной красоты своей улыбки сегодня сложно чувствовать себя в обществе комфортно и непринужденно? Ведь здоровые зубы это не только некая биологическая необходимость для организма, но еще и необходимость психологическая, дарящая человеку уверенность в себе и возможность искренне улыбаться в любой



У нас в клинике достаточно широкий ассортимент инструментов. Но для красивой и точной работы мой первый выбор всегда в пользу инструментов Hu-Friedy.

момент, когда он этого захочет. А улыбка, как мы знаем, это первый и важнейший шаг для построения коммуникации с другими людьми.

**Какие инструменты используются в клинике? Что, на ваш взгляд, самое важное при выборе инструментов?**

Инструмент должен быть эргономичным и удобным для работы до такой степени, чтобы врач точно представлял себе и понимал тот результат, который хочет получить, еще непосредственно до выполнения самой работы. Говоря образно, инструмент в руках стоматолога – это продолжение его тела, его рук. Поэтому наша компания внимательно следит за новинками на рынке профессиональных инструментов и техники и делает выбор в пользу тех из них, которые помогут сделать нашу работу максимально безупречно и красиво. У нас в клинике достаточно широкий ассортимент инструментов. Но для красивой и точной работы мой первый выбор всегда в пользу инструментов Hu-Friedy.

**Что такое, по-вашему, хороший стоматологический инструмент?**

В каждой профессии есть свой, необходимый для реализации задуманного, инструментарий. Если обратиться к музыке, то едва ли мы найдем уважающего себя музыканта, исполняющего свою партию на расстроенном или плохо изготовленном музыкальном инструменте. Хороший инструмент позволяет получить удовольствие от работы. Я бы сказала, что «душа поет», когда ты имеешь возможность работать удобным, продуманным до мелочей, инструментом и получаешь отличный результат. И в этом смысле для нас, стоматологов, при выборе инструмента качество должно превалировать над ценой.

**Что Вы могли бы пожелать юным стоматологам, которые хотят добиться успеха на своём поприще?**

Системное образование, полученное в ВУЗах, – уверенный фундамент для про-

фессионального движения вперед. Но, к сожалению, недостаточный. В связи с этим, молодому специалисту приходится возлагать немалую часть ответственности за свое развитие и совершенствование на свои плечи. Мы рекомендуем посещать больше специализированных мероприятий, лекций и мастер-классов у тех врачей, чья репутация говорит за самих себя. Сегодня все это возможно и доступно. Мы можем точно сказать, что стоматология – та область, в которой, как говорится, «лишних знаний не бывает». Тот, кто на самом деле любит свою профессию, испытывает к ней неподдельный интерес и постоянно обновляет свои навыки и умения, тот сможет оставаться на «гребне волны» и зарекомендовать себя среди сильных конкурентов профессионального сообщества. Возможно даже, что кто-то из этих сильных и способных молодых людей сможет устроиться на работу в «Мегаполис Дент».

Берегите себя и чаще улыбайтесь! ■



# НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ОСТРОТА

## СЕРИЯ EVEREDGE® 2.0

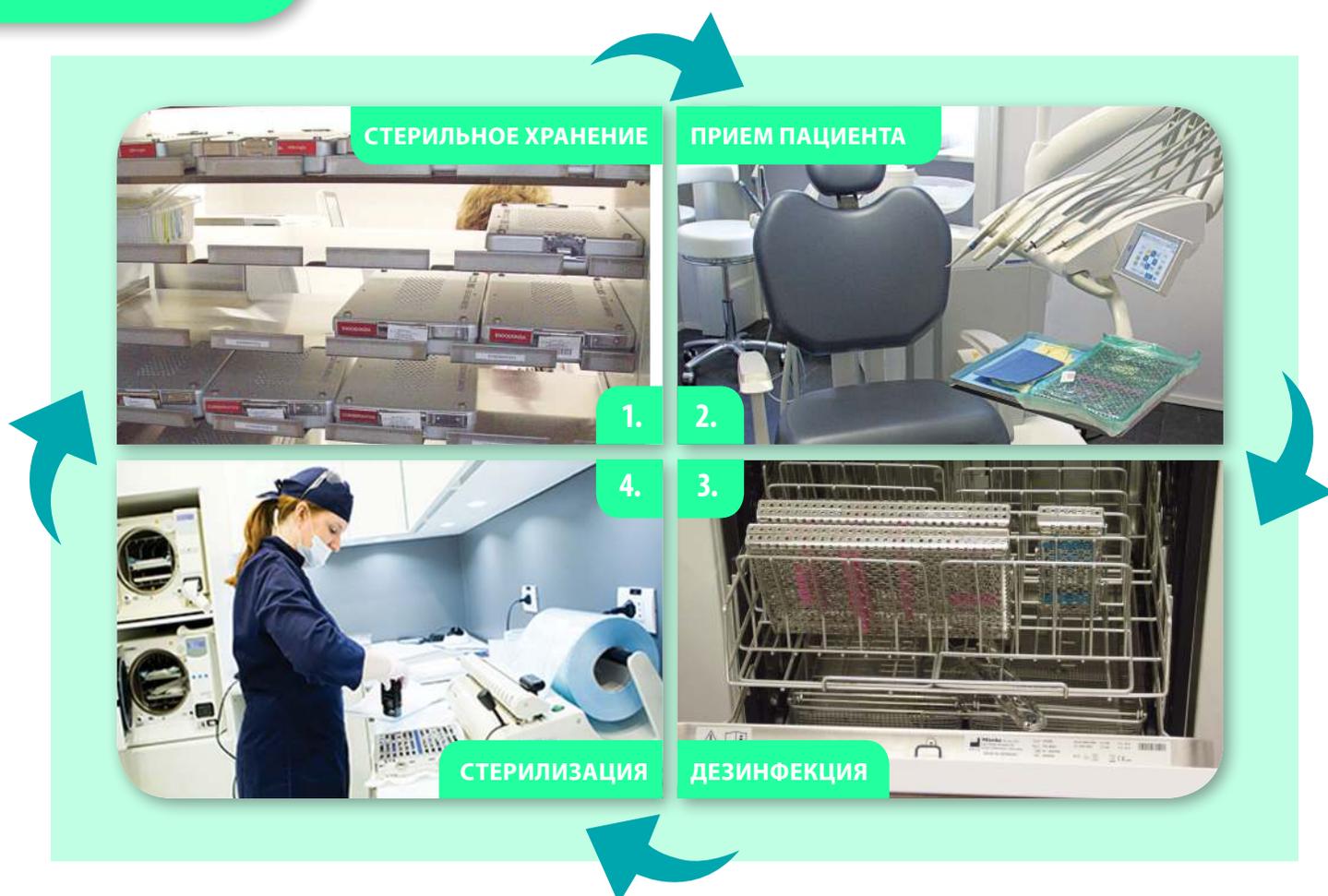
Компания Hu-Friedy с гордостью представляет скейлеры и кюреты новой, уникальной серии **Everedge 2.0**. Благодаря оптимизированному составу стали и инновационной технологии закалки, инструменты **Everedge 2.0** сохраняют непревзойденную остроту еще дольше.

 **Com-Dental**

Эксклюзивный дистрибьютор в России –  
ГК Com-Dental. Москва, Большой Козихинский  
пер.7с2, оф.31 тлф: 8 (495) 580-30-80



Для получения более подробной информации  
посетите наш сайт: [www.hu-friedy.eu](http://www.hu-friedy.eu)



## СИСТЕМА IMS КАК ФАКТОР УСПЕШНОСТИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ

Интерес у руководителей российских клиник к теме правильного оборота инструментов с каждым годом растёт всё сильнее. Сейчас, когда конкуренция становится все более жесткой, а пациенты, благодаря современным медиа технологиям, становятся все более информированными, вопрос правильной организации стерилизационной становится значительным фактором в коммерческой успешности клиники.



**Клементьева Ирина Юрьевна**  
Директор клиники "Скульптура Чарли"  
(г. Екатеринбург), кандидат медицинских наук, врач-стоматолог.

В компанию "Ком-Денталь" с запросом о создании проекта для стерилизационной обратилась руководитель клиники "Скульптура Чарли" (г. Екатеринбург) Клементьева Ирина Юрьевна. В сентябре 2017 сотрудниками Hu-Friedy была организована поездка в лучшие клиники Милана (Studio Bormida Milano, Studio Ghezzi, Studio Dr. Rao (Pavia)), во время которой зарубежные стоматологи поделились успешным опытом идеальной

Ирина Клементьева, Anna Busia,  
Carlo Ghezzi в клинике Studio Ghezzi



организации инструментов и инфекционного контроля на самом высоком современном уровне с применением системы IMS. Конечно, мы не могли не задать пару вопросов Ирине Юрьевне о её впечатлениях.

**Q: Ирина Юрьевна, прежде чем узнать Ваше мнение о поездке, расскажите, пожалуйста, сколько лет вашей клинике, с чего все начиналось, сколько кабинетов было изначально и во что это реализовалось на данный момент?**

Стоматологической студии «Скульптура Чарли» в этом году исполняется 19 лет. Клиника расположена в старинном отреставрированном особняке купцов Коробковых в самом центре Екатеринбурга.

Дизайн антикварной чугунной лестницы, ведущей на второй этаж, подарил нам идеи для оформления помещений клиники. В основу интерьера легла тема путешествий, поэтому каждый кабинет имеет свой неповторимый облик и географическое название: «Саванна», «Мадейра», «Терра Инкогнито», «Китай» и даже Аляска. Кабинет рентгенодиагностики называется «Наутилус», также у нас есть Церек-студия, массажный кабинет и большая стерилизационная.

Наполненный игрушками «Чудо остров» встречает маленьких пациентов, открывая перед ними двери кабинетов «Бирюзовая лагуна» и «Марокканский апельсин».

**Q: Почему потребовались перемены в стерилизационном помещении?**

С самого первого дня работы клиники я уделяю максимальное значение вопросам инфекционной безопасности, провожу внутренний аудит и предупреждаю появление слабых звеньев. Поскольку я сама веду приём пациентов, мне четко видны те моменты в инфекционном контроле, где что-то можно улучшить.

Это этично по отношению к пациентам, которые доверяют нам своё здоровье, и, разумеется, к сотрудникам, которые хотят работать эффективно и безопасно. В своё время большое впечатление на меня произвёл документальный фильм «Если бы слюна была красной». Там показано, как всё, к чему прикасаются руки врача после работы в полости рта пациента, окрашивается в красный цвет.

Сейчас-безусловно, стерилизуем в автоклаве всё, в том числе. наконечники, насадки для подачи водно-воздушной смеси. Это самые слабые звенья в стерилизации. Правда, уже давно перешли

## Вопрос абсолютного доверия между клиникой и пациентом решается с помощью открытого для обзора пространства стерилизационной.

на использование одноразовых насадок Riscontrol. На рабочем месте утилизируем все колющие предметы с помощью специального прибора.

Мы уже используем кассеты Nu-Friedy для хирургии, имплантологии, ортодонтии, ведь замковые крепления инструментов требуют особого подхода. Они должны стерилизоваться в открытом виде. В кассетах для этого предусмотрены специальные зажимы.

Вопрос абсолютного доверия между клиникой и пациентом решается с помощью открытого для обзора пространства стерилизационной. Мы сделали в полупрозрачной стене большое окно в виде иллюминатора, чтобы пациент, проходя мимо, мог заглянуть лично в «святая святых» клиники - стерилизационную и лишний раз убедиться, как тщательно соблюдаются стандарты безопасности при обработке инструментов.

Мы были очень заинтересованы организацией процесса оборота инструментов в клинике. Компании Nu-Friedy и Ком-Денталь любезно организовали полезную во всех отношениях поездку в Милан для посещения трёх стоматологических практик, выдающихся с точки зрения инфекционной безопасности.

Мы посетили студию, которой управляют брат и сестра Джорджио и Джулия Бормида. Они продолжают традиции своего отца, основавшего клинику в 1974 году и считают, что система управления инструментами Nu-Friedy позволяет свести к минимуму потери рабочего времени и пространства при их обработке.

Второй день начался с визита в стоматологическую студию харизматичного Карло Гецци в Сеттимо Миланезе. Дизайн клиники минималистический, но очень теплый, каждое помещение отражает индивидуальность Карло. С ним уже успели познакомиться многие российские стоматологи, которые посещали его мастер классы в России и Италии. Клиника великолепно оснащена, в каж-



В клинике Studio Bormido Milano

**Доктор предпочитает принимать небольшое количество пациентов в день, чтобы полностью сосредоточиться на их потребностях. Он также организует учебные курсы для пациентов, испытывающих страх перед стоматологическим вмешательством и ведет прием пациентов с психическими отклонениями.**

дом кабинете висят три монитора: первый показывает график и карту пациента, на втором он может наблюдать весь процесс стоматологической процедуры, благодаря микроскопу, снабженному камерой. Третий монитор показывает врача во время работы. Если пациент не хочет наблюдать за лечением в режиме реального времени, он имеет возможность посмотреть видео, находясь дома. Доктор Гецци говорит, что IMS кассеты прекрасно сочетаются с концепцией постоянно идти в ногу со временем, помогают улучшить организацию лечебного процесса.

Стоматологическая клиника доктора Вальтера Рао в Павии занимает площадь 700 кв.м и имеет 10 стоматологических кабинетов.

Доктор предпочитает принимать небольшое количество пациентов в день, чтобы полностью сосредоточиться на их потребностях. Он также организует учебные курсы для пациентов, испытывающих страх перед стоматологическим вмешательством и ведет прием пациентов с психическими отклонениями.

Доктор Рао считает, что с лучшей организацией работы с инструментами нам удастся сэкономить больше времени для общения с пациентом. Клиника располагает стандартными укладками для различных лечебных процедур. Такие комплекты хранятся в специаль-

ных шкафах и доставляются в кабинет по потребности.

Безусловно, все клиники, которые мы посетили, очень разные, но всех объединяет общий подход к удовлетворению

фото из клиники Studio Ghezzi (Италия)





В клинике Studio Bormido Milano

потребностей пациента в сфере инфекционной безопасности и, конечно же, итальянская приветливость, радушие, открытость.

**Q: Какие же они - итальянские стоматологи?**

Такие же, как и мы профессионально любопытные, читают те же книги, используют аналогичные технологии и приборы. Хотят работать на лучшем оборудовании и предоставлять пациентам лучшее из достижений мировой стоматологии.

**Q: Какие преимущества применения системы в клиниках вы увидели?**

Все процессы при обработке инструментария в кассетах стандартны и регламентируются Итальянским законодательством: обработка в ультразвуковой ванне большого размера, термодезинфекция и автоклавирование упакованных кассет. Все параметры стерилизации распечатываются на принтере, стикер приклеивается в специальный журнал и на кассету, а с кассеты переносятся в карту пациента. На мой взгляд, это очень здорово, так как позволяет контролировать процесс на любом этапе и является неоспоримым конкурентным преимуществом клиники.

**Q: Для организации инструментов в клинике, Вы выбрали для себя систему IMS. Почему?**

Нас привлекает эта система потому,

что она давно зарекомендовала себя в мире, как эффективная, понятная и простая. Цветовая кодировка даёт безграничные возможности для идентификации инструментов при различных клинических ситуациях.

1. Инструменты дезинфицируются и стерилизуются в кассетах, что исключает риск их повреждения при обработке, хранении и транспортировке.
2. Минимизируется риск инфицирования персонала, так как кассета открывается только после процесса дезинфекции.
3. С помощью личной цветовой кодировки можно определить кто из врачей работает с инструментами агрессивно, что приводит к быстрому выходу их из строя.
4. Возможность маркировать кассеты по признаку стоматологической процедуры или принадлежности к кабинету или врачу уменьшает затраты времени на поиск нужных инструментов.
5. Экономия времени при обработке инструментов.
6. Оптимизация количества персонала, участвующего в процессе стерилизации.
7. Кассеты имеют большой выбор размеров и внутренних силиконовых вставок, что позволяет размещать в них стоматологические инструменты, наконечники, насадки для ультразвуковых скейлеров.



Ирина и Александр Клементьевы с доктором Rao в клинике Studio Dr. Rao

Визит к итальянским коллегам позволил понять, что мы находимся на правильном пути. Безусловно, в своей работе мы будем использовать свой опыт и возьмем лучшее из увиденного. Конечно, есть идеи и планы как развивать эту тему дальше, чтобы сделать процесс оборота инструментов в клинике более эффективным.

В самом начале я говорила, что все наши кабинеты имеют оригинальные названия. Надеюсь, что в ближайшем будущем у нас обновится и самый важный кабинет любой стоматологической клиники - стерилизационная. И это будет настоящий «Космос» во всех отношениях. ■

# ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАССЕТ В СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ

Наши зарубежные коллеги давно пришли к выводу, что ручная обработка инструментов не может обеспечить надежного результата из-за недостаточно тщательной очистки инструментов, сложности соблюдения правильной концентрации используемых растворов, не всегда своевременной их замены или несоблюдения времени экспозиции при замачивании. А наличие определенных четких стандартов в данном вопросе особенно важно, ведь любой врач знает, что вопросы дезинфекции и стерилизации в клинике волнуют пациентов не меньше, чем уровень качества проводимого лечения. Если Вы проведете анкетирование Ваших пациентов на тему, что для них важнее в лечении – стоимость, качество или абсолютная безопасность, уверяем Вас, что 99,9 % ответят, что это гарантия их безопасности. И многие из Ваших пациентов готовы на дополнительные затраты, чтобы избежать инфицирования такими серьезными заболеваниями как ВИЧ, вирусный гепатит, герпес и др.

Согласитесь, это убедительно, когда пациенту в момент принятия решения об обращении в конкретную клинику (особенно, если предстоит хирургическое лечение) демонстрируют идеально чистую и правильно организованную стерилизационную. Этим приемом успешно пользуются западные стоматологи, отделяя ЦСО от зоны ожидания лишь прозрачной перегородкой. Безусловно, главный секрет успеха любой клиники – это высококвалифицированный персонал, именно поэтому ведущие стоматологические клиники очень внимательно относятся к его подбору и мотивации.

Ежедневно Ваши сотрудники, обрабатывая инструменты ручным способом, рискуют стать инфицированными в результате случайных травм, уколов или порезов при контакте с нестерильными ин-



Кассета для 5 инструментов  
**IME14DINS\_**

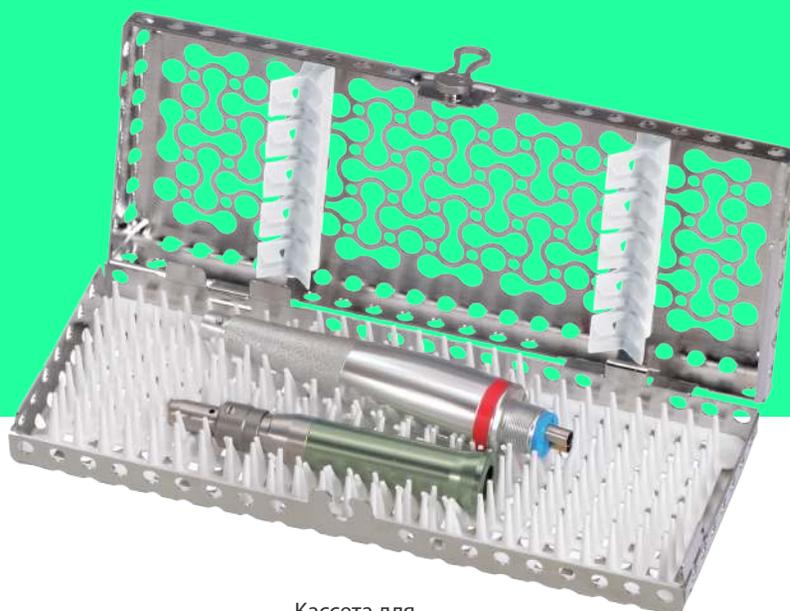
струментами. И это не говоря уже о том, сколько времени каждый день теряет Ваш персонал, занимаясь этой монотонной и потенциально опасной работой. Особенно это актуально для небольших клиник, где эти задачи выполняет ассистент врача, который вынужден постоянно переключаться с обработки инструментов на работу с пациентом и обратно. Стоит ли удивляться, что удерживать высококвалифицированный средний медперсонал из года в год становится все более непростой задачей? А Вы когда-нибудь считали, сколько Вы тратите ежегодно на замещение потерянных или вышедших из строя в процессе обработки инструментов? Если нет, то обязательно сделайте это, результаты Вас удивят.

## **Бережный уход за Вашими инструментами.**

В последние годы российские стоматологи-

ги все чаще и чаще используют в своей практике дорогие, высококачественные инструменты от ведущих мировых производителей. И это не только вопрос престижа. Неоспорим тот факт, что использование высококлассного инструмента и расширение спектра применяемых инструментов помогает выполнять самые сложные манипуляции, осваивать новые методики, экономит время и облегчает труд врача. Компания Hu-Friedy, имея более чем столетний опыт разработки и производства стоматологических инструментов, предлагает врачам-стоматологам более 10 000 их видов и модификаций для диагностики, профессиональной гигиены, пародонтологии, хирургии, ортопедии, реставрации. Наряду с этим огромное внимание специалисты компании уделяют процессу ухода, обработки и хранения инструментов.

Разработанная Hu-Friedy концепция



Кассета для  
наконечников  
**IMN60H\_**



Кассета для  
8 инструментов  
**IME12DIN8\_**



Боксы для аксессуаров  
**IMS-1273, IMS-1271**

Instrument Management System (IMS) – это целая философия, которая предлагает последовательную систему «оборота инструмента в стоматологической клинике». IMS включает в себя инструменты; кассеты для инструментов, наконечников; аксессуары (подставки для боров, контейнеры для мелких инструментов, петли для крепления раздвижных инструментов); смазывающие и профилактические спреи для инструментов; пакеты для автоклавирования инструментов в кассетах IMS и по отдельности, наклейки для кодирования и идентификации кассет, наборов инструментов, индикаторы эффективности стерилизации; наклейки, маркеры, цветные силиконовые кодировочные кольца и вставки для кассет.

Кассеты являются основной частью IMS, и их широкий спектр для хранения и обработки инструментов и принадлежностей

позволяет выбрать кассету любой вместимости и создать индивидуальный набор для применения в различных направлениях стоматологии (ортопедии, терапии, эндодонтии, хирургии, пародонтологии) или для конкретной манипуляции (диагностики, профессиональной гигиены и т. д.). Возможность цветовой кодировки позволяет наносить маркировку на кассеты в зависимости от их назначения или чтобы персонализировать для конкретного врача. Применение высококачественной нержавеющей стали и дорогостоящей технологии электрической полировки делает кассеты Hu-Friedy невероятно надежными и долговечными. Инструменты проходят в кассетах полный цикл (работа, дезинфекция, стерилизация, хранение, работа), что обеспечивает их идеальную сохранность и делает более комфортной работу врача и ассистента. Если ЦСО клиники оснащено термодезинфектором, то использование

системы IMS практически исключает человеческий фактор из процесса оборота инструментов, что означает гарантированно высокое качество их обработки, а также минимизацию риска поломки или потери инструментов. Кроме того, в процессе использования системы персонал стоматологической клиники практически не вступает в контакт с использованными инструментами, что значительно снижает потенциальный риск заражения.

IMS от Hu-Friedy – это не только комфорт и безопасность при работе с инструментами, но и экономическая эффективность клиники. Подсчитано, что использование системы позволяет экономить до 7 минут на приеме каждого пациента, что фактически означает одного дополнительного пациента ежедневно для каждого кресла. Несложно подсчитать, насколько увеличится оборот клиники за год. ■



ПАРОДОНТОЛОГИЯ

Лектор	Название курса	Контакты
<b>Приямпольская Марина</b> Стоматолог-хирург, пародонтолог, эндодонтист, рентгенолог, Самара.	<b>Основы периохирургии. Удлинение клинической коронки зуба.</b> Курс рассчитан на хирургов и ортопедов, а также терапевтов, желающих заниматься предпротетической подготовкой и получить базовые хирургические навыки. Программа включает знакомство с современными принципами хирургической пародонтологии, обзор методик оперативного лечения от классики до новейших концепций. Кроме биологического обоснования вмешательства, слушатели получают пошаговый протокол резективной хирургии, частным случаем которой является хирургическое удлинение клинической коронки зуба. Практика проводится на фантомах с применением инструментов Hu-Friedy.	Санкт-Петербург UpDent т.:+7 (911) 932-58-16
<b>Приямпольская Марина</b> Стоматолог-хирург, пародонтолог, эндодонтист, рентгенолог, Самара.	<b>Пародонтология в ежедневной клинической практике.</b> В ходе семинара будет изложена современная периоконцепция, протоколы ведения пациентов. Освещены вопросы пародонтологического сопровождения имплантологического и ортопедического лечения, особенности лечения беременных женщин, пациентов с системными заболеваниями, остеопорозом. Обсуждение устоявшихся догм и мифов	Санкт-Петербург UpDent т.:+7 (911) 932-58-16
<b>Соболева Ирина</b> Врач-гигиенист, член Совета Ассоциации Гигиенистов СПб, руководитель отделения ПОГ СПб, преподаватель медицинского колледжа №3. Врач в клинике «Шведская стоматология», Санкт-Петербург.	<b>Нехирургическая пародонтология. Профессиональная и индивидуальная гигиена от «А» до «Я».</b> Двухдневный лекционно-практический курс предназначен для гигиенистов стоматологических и пародонтологов. После окончания курса выдаются два сертификата: Сертификат ИТОР 1 - Individually Trained Oral Prophylaxis (Международный диплом первого уровня); Сертификат по работе с пародонтологическими инструментами в нехирургической пародонтологии. Практическая часть курса проходит на фантомах с применением инструментов Hu-Friedy для профессиональной гигиены.	Санкт-Петербург ПРОФИКС, т.: +7 (812) 363-48-58
<b>Февралёва Александра</b> Хирург-имплантолог, пародонтолог, Ставрополь.	<b>Мукогингивальная хирургия вокруг имплантатов.</b> На практической части курса проводится обработка навыков: апикально смещенный лоскут, методика по Паллаци, методика «лоскут на ножке» по Скляру, пересадка свободного десневого и субэпителиального соединительнотканного трансплантата.	Симферополь, Крымский Клуб Стоматологов, т.: +7 (978) 718-08-11
<b>Шторина Галина</b> Кандидат медицинских наук, доцент, оперирующий пародонтолог. Главный врач ООО «Петродент», Санкт-Петербург.	<b>Лечение заболеваний пародонта в комплексной реабилитации с тоματοлогических больных.</b> Двухдневный курс включает лекционную и практическую части. На семинаре раскрываются вопросы организации и планирования лечения пациентов с заболеванием пародонта, постановке диагноза. Практическая часть семинара позволяет каждому врачу самостоятельно провести восемь видов операций на биологических моделях (свинных челюстях) под руководством Галины Борисовны Шториной с применением инструментов Hu-Friedy.	Санкт-Петербург УЦ «Петродент», т.: +7 (911) 011-12-24

ХИРУРГИЯ И ИМПЛАНТОЛОГИЯ

Лектор	Название курса	Контакты
<b>Бернацкий Борис</b> Стоматолог-хирург, имплантолог, ортопед. Член ассоциации врачей-имплантологов и эстетического протезирования, Израиль. Ведёт частную практику в клинике «Queen Nella», Москва.	<b>Современная концепция методики IDR (Immediate Dentoalveolar Restoration).</b> Уникальный авторский курс помогает досконально разобраться в методике IDR. Тщательно анализируется техника проведения IDR. Практическая часть проходит с использованием инструментов Hu-Friedy.	Москва и регионы, клиника «Queen Nella», т.: +7 (495) 662-39-33
<b>Гольдштейн Елена</b> К.м.н., заведующая кафедрой хирургической стоматологии с курсом пародонтологии СПбИНСТОМ. Стоматолог-хирург. Лечащий врач в клиниках ГК МЕДИ, Санкт-Петербург.	<b>Зубная имплантология (базовый курс).</b> Трёхдневный обучающий курс включает лекционную и практическую части. В ходе практической части курса слушатели на фантомах и свиных головах самостоятельно отработывают мануальные навыки при установке имплантатов. Во время практики слушатели семинара пользуются наборами инструментов Hu-Friedy. Программа аккредитована в системе непрерывного медицинского образования.	Санкт-Петербург, СПб ИНСТОМ, т.: +7 (812) 324-00-54
<b>Гольдштейн Елена</b> К.м.н., заведующая кафедрой хирургической стоматологии с курсом пародонтологии СПбИНСТОМ. Стоматолог-хирург. Лечащий врач в клиниках ГК МЕДИ, Санкт-Петербург.	<b>Зубная имплантология (усложнённый курс).</b> Двухдневный обучающий курс включает лекционную и практическую части. В ходе практической части курса слушатели на фантомах и свиных головах самостоятельно отработывают мануальные навыки при установке имплантатов с учетом плотности костной ткани (D1, D2, D3, D4). Введение имплантатов с одномоментной фиксацией костного блока на свиных головах с использованием инструментов Hu-Friedy. Программа аккредитована в системе непрерывного медицинского образования.	Санкт-Петербург, СПб ИНСТОМ, т.: +7 (812) 324-00-54

ХИРУРГИЯ И ИМПЛАНТОЛОГИЯ		
Лектор	Название курса	Контакты
<b>Гольдштейн Елена</b> К.м.н., заведующая кафедрой хирургической стоматологии с курсом пародонтологии СПбИНСТОМ. Стоматолог-хирург. Лечащий врач в клиниках ГК МЕДИ, Санкт-Петербург.	<b>Синус - лифтинг.</b> Двухдневный обучающий курс предназначен для хирургов-стоматологов, желающих усовершенствовать свои навыки, и врачей-стоматологов, получающих сертификат по хирургической стоматологии. Курс включает лекционную и практическую части. В ходе практической части курса слушатели самостоятельно проводят операцию синус-лифтинга и овладевают техникой открытого синус-лифтинга. Во время практики используются наборы инструментов Hu-Friedy.	Санкт-Петербург, СПб ИНСТОМ, т.: +7 (812) 324-00-54
<b>Гольдштейн Елена</b> К.м.н., заведующая кафедрой хирургической стоматологии с курсом пародонтологии СПбИНСТОМ. Стоматолог-хирург. Лечащий врач в клиниках ГК МЕДИ, Санкт-Петербург.	<b>Регенерация мягких тканей полости рта. Лазерные технологии.</b> Курс предназначен для хирургов-стоматологов, желающих усовершенствовать свои навыки, и врачей-стоматологов, получающих сертификат по хирургической стоматологии. В ходе практической части курса слушатели на фантомах самостоятельно отрабатывают мануальные навыки с использованием инструментов Hu-Friedy.	Санкт-Петербург, СПб ИНСТОМ, т.: +7 (812) 324-00-54
<b>Гольдштейн Елена</b> К.м.н., заведующая кафедрой хирургической стоматологии с курсом пародонтологии СПбИНСТОМ. Стоматолог-хирург. Лечащий врач в клиниках ГК МЕДИ, Санкт-Петербург.	<b>Аугментация костной ткани: мифы и реальность.</b> Курс предназначен для хирургов-стоматологов, желающих усовершенствовать свои навыки, и врачей-стоматологов, получающих сертификат по хирургической стоматологии. В ходе практической части курса слушатели на фантомах самостоятельно отрабатывают мануальные навыки с использованием инструментов Hu-Friedy.	Санкт-Петербург, СПб ИНСТОМ, т.: +7 (812) 324-00-54
<b>Зограбян Артавазд</b> Стоматолог-хирург, пародонтолог, имплантолог, специалист в реконструктивной хирургии и хирургии мягких тканей. Главный врач стоматологической клиники «Миллион Яблок», Санкт-Петербург.	<b>Восстановление костной ткани аутогенным тонким костным блоком и аутогенной костной стружкой. Биологический подход.</b> Во время практики подробно разбираются правила отслаивания полнослоистой лоскута для направленной костной регенерации и трехмерное позиционирование имплантата в атрофированную костную ткань. Практическая часть курса проводится на свиных головах с использованием инструментов Hu-Friedy.	Санкт-Петербург, УЦ "Петродент", т.: +7 (911) 011-12-24.
<b>Смбатян Баграт</b> Д.м.н. Хирург-стоматолог. Разработчик практических авторских методик. Хирург в клинике «Дентион», Москва.	<b>Направленная костная регенерация.</b> Однодневный лекционно-практический курс рассчитан на хирургов-имплантологов. Во время мастер-класса на свиных челюстях проходит отработка навыков моделирования и фиксации барьерных материалов. Во время практики используются инструменты Hu-Friedy.	Москва, клиника «Дентион», т.: +7 (495) 619-39-11
<b>Смбатян Баграт</b> Д.м.н. Хирург-стоматолог. Разработчик практических авторских методик. Хирург в клинике «Дентион», Москва.	<b>Базовый имплантационный курс.</b> Однодневный лекционно-практический курс рассчитан на хирургов и имплантологов. Особое внимание во время курса уделяется хирургическим методам и особенностям создания ложа для установки имплантатов в разных клинических условиях и участках зубного ряда, а также отработке практических навыков. Курс проводится на инструментах Hu-Friedy.	Москва, клиника «Дентион», т.: +7 (495) 619-39-11
<b>Смбатян Баграт</b> Д.м.н. Хирург-стоматолог. Разработчик практических авторских методик. Хирург в клинике «Дентион», Москва.	<b>Одномоментная имплантация.</b> Однодневный лекционно-практический курс рассчитан на хирургов-имплантологов. Мастер-класс предполагает отработку практических навыков на свиных челюстях (удаление бокового резца с одномоментной установкой имплантата). Практика проводится с использованием инструментов Hu-Friedy.	Москва, клиника «Дентион», т.: +7 (495) 619-39-11
<b>Смбатян Баграт</b> Д.м.н. Хирург-стоматолог. Разработчик практических авторских методик. Хирург в клинике «Дентион», Москва.	<b>Работа с мягкими тканями.</b> Однодневный лекционно-практический курс рассчитан на хирургов, хирургов-имплантологов. Мастер-класс предполагает работу на свиных челюстях (отработка навыков ушивания разных видов лоскутов). Практика проводится с использованием инструментов Hu-Friedy.	Москва, клиника «Дентион», т.: +7 (495) 619-39-11
<b>Сузуки Масана</b> Хирург-имплантолог, пародонтолог, эксперт в области красной эстетики.	<b>Менеджмент мягких тканей вокруг имплантатов.</b> Практическая часть курсов проводится с использованием микроскопов и с применением инструментов Hu-Friedy.	Нижний Новгород, УЦ «Садко», т.: +7 (831) 412-24-13
<b>Уразбахтин Ильгам</b> Челюстно-лицевой хирург высшей категории, имплантолог. Заведующий хирургическим отделением в стоматологической клинике «АГ Фабер Дентаплант», Уфа.	<b>Усложненные имплантологические методики.</b> Двухдневный лекционно-практический курс включает в себя теоретические и практические блоки. Участники подробно останавливаются на темах: одноэтапная имплантация и немедленная нагрузка; направленная регенерация костной ткани - показания и противопоказания; костная пластика и пластика мягких тканей вокруг имплантатов.	Уфа, клиника «АГ Фабер Дентаплант», т.: +7 (347) 248-30-03
<b>Хатит Руслан</b> Стоматолог-хирург, имплантолог, пародонтолог. Заведующий хирургическим отделением в клинике «Росс-Дент», Краснодар.	<b>Планирование лечения на имплантатах. Хирургический протокол.</b> На мастер-классе врачи в частности учатся выбирать длину и диаметр имплантата, знакомятся с основными видами хирургического шаблона. Отработка практических навыков ведётся на свиных головах с применением инструментов Hu-Friedy.	Краснодар и регионы, УЦ «Росс-Дент Трейд», т.: +7 (861) 219-53-86, +7 (988) 369-53-96

## ХИРУРГИЯ И ИМПЛАНТОЛОГИЯ

Лектор	Название курса	Контакты
<b>Хатит Руслан</b> Стоматолог-хирург, имплантолог, пародонтолог. Заведующий хирургическим отделением в клинике «Росс-Дент», Краснодар.	<b>Принципы одномоментной имплантации. Концепция One abutment-one time.</b> Однодневный курс включает в себя лекционную и практическую часть. На лекции в частности освещаются основные принципы одномоментной имплантации в области различных групп зубов. Отработка практических навыков ведётся на свиных головах с применением инструментов Hu-Friedy.	Краснодар и регионы, УЦ «Росс-Дент Трейд», т.: +7 (861) 219-53-86, +7 (988) 369-53-96
<b>Хатит Руслан</b> Стоматолог-хирург, имплантолог, пародонтолог. Заведующий хирургическим отделением в клинике «Росс-Дент», Краснодар.	<b>Осложнения имплантологического лечения.</b> На мастер-классе врачи разбирают устранение костного дефекта в области имплантата при периимплантите с подсадкой остеопластического материала, закрытием мембраны и фиксацией соединительнотканного трансплантата (на биомоделях). Отработка практических навыков ведётся с применением инструментов Hu-Friedy.	Краснодар и регионы, УЦ «Росс-Дент Трейд», т.: +7 (861) 219-53-86, +7 (988) 369-53-96
<b>Хатит Руслан</b> Стоматолог-хирург, имплантолог, пародонтолог. Заведующий хирургическим отделением в клинике «Росс-Дент», Краснодар.	<b>Пластическая хирургия мягких тканей в области имплантатов.</b> Программа включает в себя лекционную и практическую часть. В течение мастер-класса отрабатываются навыки выбора способа пластики мягких тканей в зависимости от предполагаемого вмешательства, методики сохранения лунки, основные способы пластики преддверия в области имплантата. Практика проходит на био-фантомах с использованием микрохирургических инструментов Hu-Friedy.	Краснодар и регионы, УЦ «Росс-Дент Трейд», т.: +7 (861) 219-53-86, +7 (988) 369-53-96
<b>Штайгман Мариус</b> Профессор, д.м.н., доцент, частная практика в г. Неккаргемюнд, Германия.	<b>Моделирование мягких тканей в области зубов и имплантатов.</b> Модуль II. На практической части семинара участники выполняют практические упражнения на фантомах: отслаивание разных вариантов лоскутов, выполнение разрезов и наложение швов, пластические операции на мягких тканях, методики сохранения десневых сосочков, методики имитации десневых сосочков. Практическая часть проходит с использованием инструментов Hu-Friedy.	Москва, Квинтэссенция, т.: +7 (495) 781 06 30

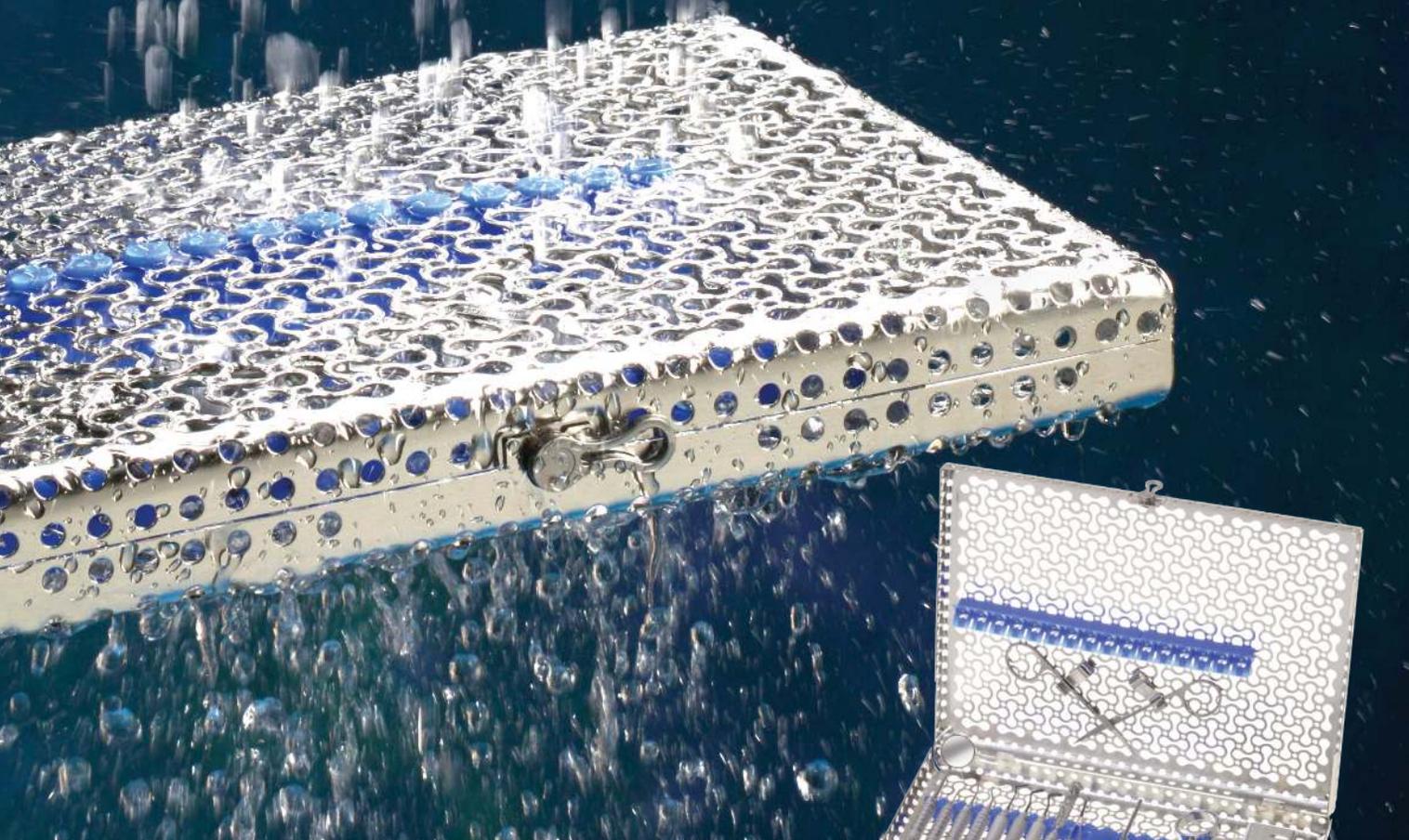
## ТЕРАПИЯ

Лектор	Название курса	Контакты
<b>Василиадис Роман</b> Стоматолог-терапевт. Спикер стоматологических конференций. Главный врач стоматологической клиники Denta-Vias (Саратов).	<b>Малоинвазивная эстетическая реабилитация фронтальных зубов.</b> На практической части курса разбирается малоинвазивное восстановление эмали на поверхности передних зубов. Во время практики используются инструменты Hu-Friedy.	Саратов, клиника Denta-Vias, т.: +7 (8452) 23-30-10
<b>Василиадис Роман</b> Стоматолог-терапевт. Спикер стоматологических конференций. Главный врач стоматологической клиники Denta-Vias (Саратов).	<b>Реставрация жевательных зубов.</b> На практической части курса разбирается реставрация жевательной поверхности в технике свободного дизайна. Во время практики используются инструменты Hu-Friedy.	Саратов, клиника Denta-Vias, т.: +7 (8452) 23-30-10
<b>Сошников Алексей</b> Стоматолог-терапевт. Руководитель центра персональной стоматологии «Maestro», Курск.	<b>Прием стоматолога - терапевта от А до Я.</b> Курс включает в себя теоретическую и практическую часть. На практической части курса участники могут выполнить реставрацию на выбор любого отсутствующего зуба, с применением всех необходимых инструментов. На практической части курса используются терапевтические инструменты Hu-Friedy.	Курск, клиника «Maestro», т.: +7 (4712) 54-97-97

## ОРТОПЕДИЯ

Лектор	Название курса	Контакты
<b>Рыбалка Евгений</b> Стоматолог-ортопед, специалист по эстетической реабилитации. Руководитель и частный практик в «Клинике авторской стоматологии», Новошахтинск.	<b>Проблемы окклюзионных нагрузок на ортопедические конструкции.</b> Продвинутой ортопедический курс предназначен для врачей-стоматологов, как начинающих, так и опытных, продвинутых зубных техников. Успешное окончание курса отмечается выдачей сертификата.	Москва, УЦ «Стомпорт», т.: +7 (999) 845-60-34

МАКСИМАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ.  
ИДЕАЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ.  
АБСОЛЮТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.  
**БЕСКОНЕЧНАЯ УВЕРЕННОСТЬ.**



## IMS- СИСТЕМА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И УХОДА ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

- Инфекционный контроль на всех этапах обработки инструментов
- Минимизация риска случайной травмы персонала
- Оптимизация процессов и экономия до 20% времени на обработку инструментов
- Сохранность и защита инструментов от повреждений
- Кодировка инструментов по принадлежности направлению или врачу

 **Com-Dental**

Эксклюзивный дистрибьютор на территории России  
ООО "Виктория Элит"

123104, г. Москва ул. Большой Козихинский переулок, д.7, стр. 2, офис 31  
тел.: +7 (495) 580 3080 Факс.: +7 (495) 580 3081



**Hu-Friedy**