

Ankylos®

# Продуманное решение для естественных и долговечных эстетических результатов

Концепция SmartFix® для немедленных  
полных реставраций зубного ряда

 Dentsply  
Sirona  
Implants



# Продуманное решение для жизни

Благодаря прогрессу стоматологической науки люди по всему миру наслаждаются жизнью с полностью функциональными зубами, и все же еще много пациентов с частичной или полной адентией до сих пор страдает из-за недостаточно функциональных и болезненных зубных протезов.

Для этих пациентов концепция SmartFix может быть экономически выгодным решением, которое позволит им снова есть, говорить и улыбаться с уверенностью.



## Экономичное решение

Снижает необходимость в костной пластике и прочих сложных процедурах по сравнению с традиционными несъемными протезами, сокращая количество визитов в клинику и уменьшая стоимость лечения.



## Немедленные результаты

Упрощенное лечение, которое в большинстве случаев позволяет установить полностью функциональную временную конструкцию в день операции.



## Высокая степень удовлетворенности пациентов

Обеспечивает отличный и предсказуемый функциональный и эстетический результат, повышая уверенность и качество жизни пациентов.



Концепция SmartFix позволяет проводить немедленную установку несъемных протезов с опорой всего на четыре имплантата пациентам с частичной или полной адентией.

«Концепция SmartFix дала толчок к развитию нашей клиники. За четыре года полные реставрации зубного ряда с немедленной нагрузкой на четырех имплантатах стали наиболее существенной частью нашей работы, обладая максимальным потенциалом для роста».

Энтони Бендковски, Великобритания  
Специалист по хирургической стоматологии



# Продуманное решение для вашей практики

По данным исследований, потребность в полных реставрациях зубного ряда с опорой на имплантаты будет продолжать расти. Это может стать прекрасной возможностью для развития стоматологической практики.

- **Вы работаете с пациентами, которым требуются полные реставрации зубного ряда?**
- **Вы уверены, что предлагаете решения, наилучшим образом соответствующие индивидуальным потребностям ваших пациентов?**

К 2020 году количество взрослых жителей США, нуждающихся в одном или двух зубных протезах, приблизится к 37,9 миллиона<sup>1</sup>. За счет включения концепции SmartFix в число вариантов лечения можно обеспечить ряд преимуществ.



Привлеките новые группы пациентов и повысьте частоту согласия пациентов на лечение, предлагая экономически выгодное решение с немедленной нагрузкой.



Откажитесь от сложных процедур костной пластики, сократите общее время лечения, стоимость лечения и количество визитов.



Увеличьте производительность и прибыльность практики за счет стандартизированной процедуры и оптимизированного рабочего процесса.

<sup>1</sup> Douglass C W, Shih A, and Ostry L. "Will there be a need for complete dentures in the United States in 2020?" J Prosthet Dent 2002;87:5-8.

«Я настоятельно рекомендую этот вариант лечения. Теперь я с удовольствием заказываю еду, в которую можно вонзить зубы. Жаль, что я не сделала этого раньше».

Дороти, Великобритания  
Пациент SmartFix



# Продуманное решение для восстановления улыбки

Концепция SmartFix позволяет стоматологам оптимизировать использование имеющейся костной ткани и избегать анатомических структур за счет размещения дистальных имплантатов под углом.

Несъемные полные реставрации зубного ряда с опорой на четыре имплантата — проверенный метод лечения пациентов с адентией<sup>2</sup>. В результате пациентам зачастую удается избежать длительных, дорогостоящих и неприятных процедур костной пластики без ущерба для надежных долгосрочных результатов.



Размещение под углом позволяет устанавливать меньшее количество более длинных имплантатов, снижая необходимость в инвазивных протоколах.



Установка дистальных имплантатов под углом улучшает передне-боковое распределение и распределение нагрузки, сокращая длину консолей.



Устранение затрат, связанных с процедурами костной пластики, снижение количества используемых имплантатов и сжатые сроки лечения.

<sup>2</sup> Первый документально подтвержденный случай был выполнен в 1998 г. д-ром Пауло Мало.

# Продуманная конструкция

Комбинация концепции SmartFix и системы имплантатов Ankylos позволяет сократить время лечения, упростить процедуры и оптимизировать рабочие процессы без ущерба для надежных результатов лечения у пациентов с адентией.

## Оптимизация рабочего процесса



### На основе цифрового рабочего процесса

Планирование установки имплантатов и ортопедической конструкции в программном обеспечении Siplant обеспечивает точное планирование установки имплантатов и прогнозируемые результаты реставрации.



### Уникальная линейка имплантатов с высокой первичной стабильностью

Для системы имплантатов Ankylos документально подтверждена успешная немедленная нагрузка и высокая первичная стабильность за счет нарастающего диаметра резьбы<sup>3</sup>.



### Простая установка компонентов

Диаметр внутреннего конического соединения одинаковый у всех имплантатов Ankylos, что упрощает установку абатмента и обеспечивает фрикционное сцепление без микроподвижности.

<sup>3</sup> Morris HF, Ochi S, Orenstein IH, et al. AICRG, Part V: Factors influencing implant stability at placement and their influence on survival of Ankylos implants. J Oral Implantol 2004;30(3):162-70.



### Уникальные варианты конструкции каркаса

Мостовидные и гибридные протезы Atlantis изготавливаются методом послойного синтеза, за счет чего осуществляется поддержка уникальных вариантов конструкции каркаса и индивидуальных ретенционных элементов.



### Угловая шахта винта

При использовании мостовидных и гибридных протезов Atlantis доступна уникальная возможность размещения шахты винта под углом, обеспечивающая идеальную эстетику и функциональность, а также упрощающая установку и извлечение протезов.


### Простая установка абатментов

Короткий гибкий держатель позволяет без труда устанавливать абатменты Ankylos Balance Base даже при ограниченном пространстве.



### Ортопедическая гибкость

Неиндексированные абатменты Ankylos Balance Base — прямые, 15° и 30° — можно устанавливать в любом положении, подбирая идеальный угол в каждом случае. Узкая конструкция абатмента облегчает установку, а уменьшенная высота компонента обеспечивает больше места внутри зубной дуги для дизайна протеза.



# Просто продуманное решение

Ваши пациенты надеются, что вы вернете им возможность есть, говорить и улыбаться с уверенностью.

Благодаря концепции SmartFix вы сможете улучшить качество жизни пациентов с адентией за счет использования безопасной и надежной полной реставрации зубного ряда.



## О компании Dentsply Sirona Implants

Компания Dentsply Sirona Implants предлагает широчайший ассортимент решений для всех этапов лечения с помощью имплантатов, в том числе системы имплантатов Ankylos®, Astra Tech Implant System® и Xive®, цифровые технологии, такие как Atlantis® — высокоиндивидуализированные CAD/CAM-решения — и навигационная хирургия Siplant®, решения по восстановительному лечению Symbios® и программы повышения квалификации и развития бизнеса, такие как STEPPS™. Dentsply Sirona Implants — надежный партнер специалистов в области стоматологии, дающий возможность добиваться предсказуемых и долговечных результатов дентальной имплантации и улучшать качество жизни пациентов.

## О компании Dentsply Sirona

Dentsply Sirona — крупнейший мировой производитель профессиональных стоматологических материалов и технологий, который уже более 130 лет внедряет инновации и оказывает услуги стоматологам и пациентам по всему миру. Dentsply Sirona разрабатывает, производит и продает полную линейку решений, включая стоматологическую продукцию и продукцию для гигиены полости рта, а также другие расходные медицинские устройства из обширного ассортимента брендов мирового уровня. Изделия Dentsply Sirona под маркой The Dental Solutions Company™ — это инновационные эффективные решения для более качественного, безопасного и быстрого лечения зубов. Общемировая штаб-квартира Dentsply Sirona находится в Йорке (Пенсильвания, США), а международная штаб-квартира — в Зальцбурге (Австрия). Акции компании представлены на американской бирже NASDAQ под кодом XRAY.

Дополнительную информацию о компании Dentsply Sirona и ее продукции см. на сайте [www.dentsplysirona.com](http://www.dentsplysirona.com).