

Гармония в основе биологического постоянства

Основа успеха биологической системы

Достижения красоты и естественной эстетики для ваших имплантологических пациентов требуют биологического постоянства – гармонии маргинальной кости и окружающих мягких тканей в течение долгого времени.

Эта гармония существует, когда все элементы имплантологической системы- дизайн, обработка поверхности, соединение с абатментом- работают в унисон.

Ключевым фактором, обеспечивающим биологическое постоянство, является комплекс биоуправления **Astra Tech Implant System BioManagement Complex**. Это уникальное сочетание взаимосвязанных технологий является залогом надежных, предсказуемых и эстетических результатов как в краткосрочной, так и в долгосрочной перспективе.



OsseoSpeed™ – больше кости еще быстрее
Химически модифицированная титановая поверхность с уникальной нанотопграфией, которая стимулирует раннее заживление кости и ускоряет процесс формирования кости.

MicroThread™ – биомеханическая стимуляция кости
Мелкая резьба на шейке имплантата, обеспечивающая оптимальное распределение нагрузки и более низкие ее значения.

Conical Seal Design™ – прочная и стабильная фиксация
Коническое соединение, которое защищает внутреннюю часть имплантата от окружающих тканей, минимизируя микроподвижность и микроподтекание.

Connective Contour™ – увеличение контактной зоны и объема мягких тканей
Уникальный контур, создаваемый при соединении абатмента и имплантата.

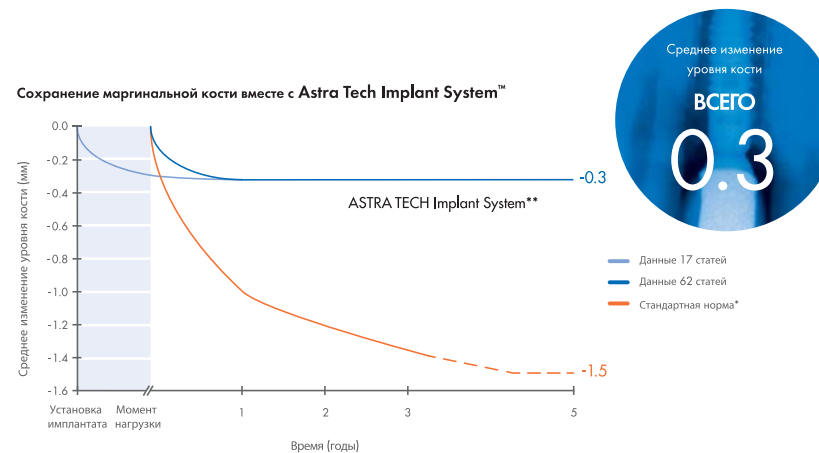
Превосходя существующие стандарты

Наука и факты подтверждают биологическое постоянство

Достижения красоты и естественной эстетики для ваших имплантологических пациентов требуют биологического постоянства – гармонии маргинальной кости и окружающих мягких тканей в течение долгого времени.

Эта гармония существует, когда все элементы имплантологической системы- дизайн, обработка поверхности, соединение с абатментом- работают в унисон.

Многочисленные исследования демонстрируют, что уровень маргинальной кости вокруг имплантатов OsseoSpeed поддерживается значительно выше стандартной нормы даже после 5 лет функционирования **



* Стандартная норма (менее 1 мм кости в течение первого года нагрузки и менее чем 0.2 мм в год в последующий период, чтобы выровняться на уровне приблизительно -1.5 мм после 5 лет нагрузки) в соответствии с: Albrektsson T. et al., Int J Oral Maxillofac Implants 1986;1(1):1-25, Albrektsson T. and Zarb GA., Int J Prosthodont 1993;6(2):95-105, Roos J., et al., Int J Oral Maxillofac Implants 1997;12(4):504-514.

** Уровень ASTRA TECH Implant System основывается на данных из 62 статей (опубликованных на английском языке в рецензируемых журналах), представляющих рентгенологические данные по когортным исследованиям с не менее 10 пациентами, стандартными хирургическими процедурами и с минимальным периодом наблюдения – 1 год после нагрузки. По данным на сентябрь 2014.