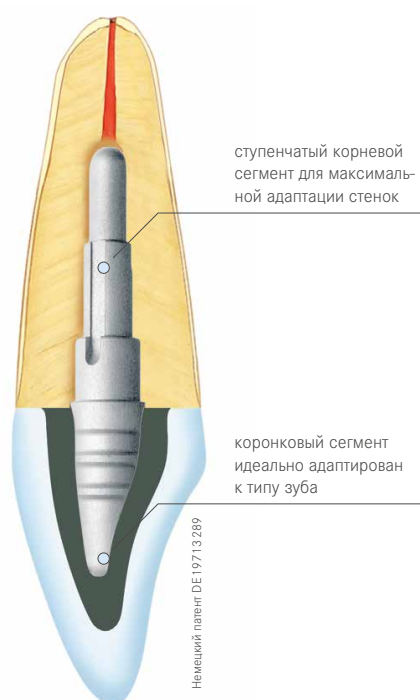


Система корневых штифтов | ОптиПост



ОптиПост – простая и надежная система корневых штифтов для восстановления разрушенных коронок передних зубов, клыков и премоляров.

ОптиПост сочетает в себе преимущества индивидуально созданных штифтов с быстрым и легким применением готовых штифтов.

Оптимальная ретенция

Благодаря пирамидальному дизайну ствола штифта ОптиПост гарантирует четкое соответствие стенкам корневого канала. Параллельные сегменты штифта и точная адаптация к стенкам обеспечивают оптимальное механическое трение и, соответственно, превосходную ретенцию в корневом канале.

Оптимальная форма

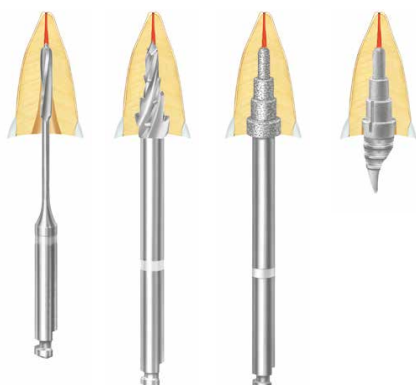
Тщательное изучение анатомии позволило создать различные формы корневых штифтов, точно соответствующих анатомии коронки и корня каждого зуба.

Оптимизированная клиническая последовательность

При помощи инструментов для препарирования, идеально совпадающих с соответствующими штифтами, необходимо всего несколько шагов, чтобы подготовить канал к установке штифта. Доктор экономит время и деньги, предлагая при этом надежное лечение.

Оптимальное распределение сил

Посредством компьютерного моделирования мы создали штифтовую конструкцию, гарантирующую оптимальное распределение сил в восстановленном зубе: от ортопедической конструкции до корня.

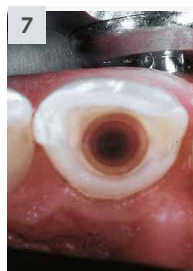


**Клиническая последовательность
восстановления при помощи
штифта ОптиПост:**

1. Преоперационная рентгенологическая ситуация.



2. Преоперационная клиническая ситуация. Сломанный медиальный край, зуб 11.



7. Подготовленный канал для штифта, окклюзионный вид.

3. Удаление пломбы из стеклоиономерного цемента с небной стороны.



8. ОптиПост 150.279.1 установлен.

4. Удаление корневой пломбы при помощи пилотного сверла ОптиПост 183LA.204.090.



9. Воссоздание зуба при помощи композиционного материала* (*используйте композит с модулем упругости более 8 000 Мпа).

Рекомендуемая скорость:
☞_{опт.} 2.000 – 6.000 об/мин

5. Первичное расширение канала для штифта при помощи предварительного сверла 29A.204.1.



10. Препарирование культи зуба под коронку в соответствии с планом лечения.

Рекомендуемая скорость:
☞_{опт.} 2.000 – 6.000 об/мин

6. Значительное расширение штифтового канала инструментом ОптиПост с алмазным покрытием 27D.204.1.



11. Постоперационная рентгенологическая ситуация.

Рекомендуемая скорость:
☞_{опт.} 2.000 – 6.000 об/мин



12. Постоперационная клиническая ситуация.



Литература:

Marxkors, R., Marxkors, D.,
Neumeyer, S., Ahlers, H.;
OptiPost
Die Quintessenz, 2/97

