|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Лектор** | **Тема** | **Место проведения** |
| **Июль 2017** | | | |
| 15-16 июля | Ислам Шиков | Принципы препарирования под цельно керамические реставрации с использованием операционного микроскопа | Краснодар |
| **Август 2017** | | | |
| 19 августа | Руслан Хатит | Костно-пластические вмешательства | Краснодар |
| 20 августа | Руслан Хатит | Пластика мягких тканей | Краснодар |
| 24-25 августа | Руслан Хатит | Одномоментная имплантация | Пермь |
| 25 августа | Олег Ибрагимов | Психологические аспекты в формировании имплантологического протокола | Краснодар |
| 26-27 августа | Тигран Мнацаканян | **Расширенный курс:**  Планирование ортопедического протокола на имплантатах | Краснодар |
| 28-29 августа | Леопольд Черномаз |
| **Сентябрь 2017** | | | |
| 1-2 сентября | Руслан Хатит | Планирование хирургического протокола на имплантатах | Краснодар |
| 3 сентября | Наталья Романенко | Regeneration Day | Ростов-на-Дону |
| Станислав Васильев |
| 8 сентября | Артур Лукьяненко | Керамические виниры: от планирования до фиксации | Краснодар |
| 23 сентября | Руслан Хатит | Одномоментная имплантация | Краснодар |
| 30 сентября | Тигран Мнацаканян | Планирование ортопедического протокола на имплантатах | Ростов-на-Дону |
| **Октябрь 2017** | | | |
| 8 октября | Наталья Романенко | Regeneration Day | Краснодар |
| Станислав Васильев |
| 14-15 октября | Ислам Шиков | Принципы препарирования под цельно керамические реставрации с использованием операционного микроскопа | Краснодар |
| 20 октября | Руслан Хатит | Одномоментная имплантация | Симферополь |
| 21-22 октября | СИМПОЗИУМ | Искусство регенерации тканей в стоматологии | Москва |
| 21 октября | Руслан Хатит | Пластика мягких тканей | Симферополь |
| 22 октября | Руслан Хатит | Костно-пластические вмешательства | Симферополь |
| **Ноябрь 2017** | | | |
| 4 ноября | Тигран Мнацаканян | Планирование ортопедического протокола на имплантатах | Симферополь |
| 5 ноября | Руслан Хатит | Планирование хирургического протокола на имплантатах | Симферополь |
| 11 ноября | Руслан Хатит | Планирование хирургического протокола на имплантатах | Сочи |
| 12 ноября | Тигран Мнацаканян | Планирование ортопедического протокола на имплантатах | Сочи |
| 18 ноября | Руслан Хатит | Пластика мягких тканей | Краснодар |
| 19 ноября | Руслан Хатит | Костно-пластические вмешательства | Краснодар |
| 24 ноября | Олег Ибрагимов | Психологические аспекты в формировании имплантологического протокола | Краснодар |
| 25-26 ноября | Тигран Мнацаканян | **Расширенный курс:**  Планирование ортопедического протокола на имплантатах | Краснодар |
| 27-28 ноября | Леопольд Черномаз |
| **Декабрь 2017** | | | |
| 1-2 декабря | Руслан Хатит | Планирование хирургического протокола на имплантатах | Краснодар |
| 9 декабря | Тигран Мнацаканян | Планирование ортопедического протокола на имплантатах | Ростов-на-Дону |
| 10 декабря | Руслан Хатит | Планирование хирургического протокола на имплантатах | Ростов-на-Дону |
| 15-16 декабря | Ислам Шиков | Принципы препарирования под цельно керамические реставрации с использованием операционного микроскопа | Краснодар |
| 17 декабря | Руслан Хатит | Одномоментная имплантация | Краснодар |

На мастер-классы места ограничены!

Предварительная запись обязательна по телефону +7 918 068 02 42

**Программы мастер-классов:**

**Планирование хирургического протокола на имплантатах (Р. А. Хатит) — базовый курс**

🔵 Теоретическая часть:

▪создание слизисто-надкостничного доступа - правила проведения разрезов и формирования лоскутов в зависимости от зоны вмешательства

▪ушивание раны (правила наложения швов)

▪виды швов

▪одно- и двухэтапный протокол

▪подготовка ложа имплантата в зависимости от плотности костной ткани

▪выбор и установка формирователя десны

▪факторы риска при лечении на имплантатах

▪планирование позиции имплантата. Виды шаблонов

▪выбор диаметра и длины имплантата

▪осложнения имплантологического лечения.

🔵 Практическая часть:

▪отработка техники разрезов и наложения швов

▪установка имплантатов

▪отработка различных вариантов разрезов при установке формирователей десны

Керамические виниры: от планирования до фиксации

**Костно-пластические вмешательства (Р. А. Хатит) — усиленный курс**

🔵 Теоретическая часть:

▪ Виды костно-пластических вмешательств

▪ Показания и выбор способа костной пластики

▪ Методика сохранения лунки

▪ Расщепление гребня

▪ Синус-лифтинг

▪ Методики увеличения ширины альвеолярного отростка:

+Мембранная техника.

+Костные блоки (аутотрансплантаты).

+Способ уменьшения инвазивности вмешательства.

▪ Локальные решения.

+Разбор клинических случаев

🔵 Практическая часть:

▪ Методика открытого и закрытого синус-лифтинга на фантомах

▪ Методика расщепления гребня с установкой имплантата на фантомах

▪ Забор костного блока с фиксацией минивинтами в области аугментации

**Пластика мягких тканей (Р. А. Хатит) — усиленный курс**

🔵 Теоретическая часть.

▪ Одномоментная имплантация. Ошибки и осложнения.

▪ Биология тканей в области зуба и имплантата.

▪ Выбор способа пластики мягких тканей в зависимости от предполагаемого вмешательства.

▪ Методики сохранения лунки после удаления зуба.

▪ Свободный трансплантат (субэпителиальный, полнослойный, эпителиальный).

▪ Подслизистый, ротированный лоскут с неба на питающей ножке.

▪ Основные способы пластики преддверия в области имплантата (по Казаньяну,свободный эпителиальный трансплантат с неба, пластика преддверия с применением диодного лазера).

🔵 Практическая часть

**Одномоментная имплантация (Р. А. Хатит) — усиленный курс**

️ O N E A B U T M E N T — O N E T I M E ️

🔵 Теоретическая часть

▪ основные принципы одномоментной имплантации в области различных групп зубов, от этапа планирования до хирургического и ортопедического этапов

▪ использование хирургических шаблонов

▪ использование временных и постоянных ортопедических конструкций

▪ использование соединительно-тканного трансплантата

▪ осложнения в ближайшем и отдаленном периоде

▪ методика удаления с одномоментной реставрацией на постоянном индивидуальном абатменте с отдаленными результатами, по протоколу, применяемому в клинике «Росс-Дент»

🔵 Практическая часть (на фантомах):

▪ удаление с немедленной имплантацией и изготовление временной коронки

**Психологические аспекты в формировании имплантологического протокола   
(О. Р. Ибрагимов) — базовый курс**

▪ От «0» до 100 имплантатов в год. Необходимый минимум. Секреты от «Росс-Дент»

▪ Формирование плана лечения, правильная расстановка «акцентов»

▪ «Пациент всегда прав» или как добиться коммуникативного оптимума в процессе общения с пациентом

▪ Хирургический протокол работы с системой

**Расширенный курс — усиленный курс**

**Планирование ортопедического протокола на имплантатах Т. Мнацаканян и Л. Черномаз**

🔵 **Тигран Мнацаканян — базовый курс**  
**Теоретическая часть**:

▪сбор диагностической информации. Фото-протокол и цифровой дизайн улыбки

▪формирование команды и постановка задач. Взаимодействие ортопеда, хирурга, и зубного техника.

▪планирование хирургического этапа. Хирургический шаблон

▪выбор ортопедической конструкции в зависимости от клинической ситуации

▪выбор и поэтапное применение ортопедических компонентов (формирователи, трансферы, абатменты)

▪изготовление временных конструкций (клинический и лаборатоный методы)

▪снятие слепков открытой и закрытой ложкой (индивидуализация трансфера, трансферчек, абатментчек)

▪одномоментная имплантация

▪клинические и лабораторные этапы для каждого вида супраструктуры

▪индивидуальные циркониевые абатменты. Применение Cad/Cam технологии

▪методы фиксации постоянной конструкции

**Практическая часть**:

▪изготовление индивидуальной ложки

▪снятие слепков открытой и закрытой ложкой

▪изготовление временной коронки прямым методом

▪формирование десневого контура и индивидуализация транфера

▪изготовление транферчека

🔵 **Леопольд Черномаз**

**Теоретическая часть**:

▪система имплантатов

▪возможности протезирования на имплантатах: винтовое или цементное крепление

▪позиция имплантата и эстетика

▪оформление окклюзии. Окклюзионный компас

▪обзор артикуляторов. Гипсование в артикулятор

▪вторичное винтовое крепление. Причины ослабления винтового крепления

▪обзор слепочных материалов

▪выбор системы моделей. Требование к прилеганию и гигиене

▪разборные мостовидные конструкции. Балочные конструкции. Локаторы

**Практическая часть**:

▪изготовление слепочного трансфера для доктора

▪изготовление индивидуальной ложки с учетом возможного расположения имплантата

▪оценка полученного слепка, тест подвижности. Десневая маска

▪изготовление модели. «10 заповедей гипса»

▪оценка полученной модели и антагонистов

▪загипсовывание модели в артикулятор, пришлифовывание

▪восковое моделирование, силиконовый ключ

▪обработка абатмента, моделировка каркаса, литьё

▪пассивная посадка, тест Шеффилда

**Принципы препарирования под цельно керамические реставрации с использованием операционного микроскопа (И. Шиков) — базовый курс**

🔵 Теоретическая часть:

▪ Планирование ортопедического лечения

▪ Эргономика, применение операционного микроскопа

▪ Препарирование под полные коронки, виниры, накладки

▪ Оттиски с естественных зубов и имплантатов

▪ Ретракция (понятие вертикальной и горизонтальной

ретракции)

▪ Изоляция операционного поля

▪ Фиксация провизорных, окончательная фиксация

постоянных реставраций

🔵 Практическая часть:

▪ Препарирование под полные коронки, виниры, накладки

на фантомных моделях с использованием микроскопа

▪ Изготовление силиконовых ключей

▪ Техника ретракции

▪ Снятие точных оттисков

▪ Изоляция операционного поля

▪ Фиксация виниров и коронок

**Керамические виниры: от планирования до фиксации (А. Лукьяненко) — усиленный курс**

🔵 Теоретическая часть:

▪ Основы эстетики улыбки.

▪ Планирование реабилитации зубов с помощью компьютерной томографии и DSD.

▪ Принципы биомиметики в протезировании керамическими реставрациями.

▪ Ортодонтическая и пародонтологическая подготовка.

▪ Использование операционного микроскопа при реабилитации керамическими винирами.

▪ Создание прототипа будущих виниров: wаx up + mock up.

▪ «5 шагов» для успешного препарирования под виниры.

▪ Точный оттиск и временные конструкции.

▪ Выбор оттенка постоянного цемента.

▪ Протокол адгезивной фиксации керамических виниров с использованием коффердама.

▪ Финишная обработка границы «керамика-зуб» - залог успешного долгосрочного результата

🔵 Практическая часть:

▪ Изготовление силиконовых ключей для mock up и препарирования.

▪ Препарирование под винир в малоинвазивной концепции с использованием повышающего наконечника.

▪ Снятие рабочего оттиска и изготовление временной реставрации.

▪ Фиксация винира на композитный цемент с использованием системы изоляции OptiDam.

▪ Финишная обработка