

Теорія (онлайн)

1) Покази до регенерації. Прогноз та роль у стратегічному плані лікування

- Історичний екскурс. Як розвивались методики регенерації?
- Види кісткових дефектів. Визначення показів до регенерації
- Зміна прогнозу зуба шляхом пародонтальної регенерації
- Довготривалі результати регенерації
- Етапність лікування та часові рамки відносно інших складових комплексного лікування

2) Біологічні основи регенерації. Матеріали для регенерації (кісткові замітники, мембрани, емалево-матричні протеїни)

- Варіанти загоєння тканин пародонту
- Види кістково-пластичних матеріалів та їх функція
- Види бар'єрних мембран та їх характеристики
- Розуміння процесу прорізування зубів та дія емалево-матричних протеїнів
- Перспективи тканинної інженерії та методик 3D-моделювання і у пародонтальній регенерації

3) Вибір методик та матеріалів в залежності від конфігурації дефектів. Фактори, що впливають на успіх регенерації

- Детальна характеристика кісткового дефекту - кут, глибина, кількість стінок
- Оцінка стану м'яких тканин. Фенотип та кількість кератинізованих тканин
- Принципи вибору технік і матеріалів залежно від характеристик дефекту
- Роль ендодонтичного статусу. Ендо-періо патології
- Підготовка пацієнта та дефекту до регенерації

4) Базові хірургічні техніки пародонтальної регенерації. Розрізи, клапти, методики ушивання

- Модифікований клапоть Відмана та сосочко-зберігаючі техніки

Теорія (онлайн)

- Мінімально-інвазивні техніки та їх модифікації
- Техніки одиночного клаптя та повного збереження сосочка

5) Складні хірургічні техніки пародонтальної регенерації. Роль м'яких тканин та техніки їх аугментації

- Техніки апікального доступу
- Роль м'якотканинного компоненту
- Техніки сполучнотканинної стінки та сполучнотканинного трансплантату у поєднанні з різними видами
- Пародонтальна регенерація безнадійних зубів

Практика (офлайн)

- Сосочко-зберігаючий клапоть (papilla preservation flap - PPT)
- Модифікований сосочко-зберігаючий клапоть (modified papilla preservation flap - MPPT)
- Спрощений сосочко-зберігаючий клапоть (simplified papilla preservation flap - SPPT)
- Міні-інвазивний сосочко-зберігаючий клапоть (mini-invasive papilla preservation flap M-MIST)
- Одиночний клапоть (single flap approach - SFA)
- Техніка повного збереження сосочка (entire papilla preservation flap - EPPT)
- Техніка одиночного клаптя з використанням м'якотканинного трансплантату (single flap approach + connective tissue graft - SFA + CTG)
- Техніка апікального доступу (apical approach)
- Техніка м'якотканинної стінки (connective tissue graft wall - CTGW)