

Использование остеогенных материалов в хирургической стоматологии

Шатило Захар Игоревич

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) кандидат медицинских наук, доцент Глинник Александр Владимирович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

После операции удаления зуба образование костной ткани в лунке происходит к центру стремительно, то есть, начинается от боковых и апикальных стенок альвеолы и продолжается по направлению к центру раны. Синтез межклеточного белкового матрикса прежде всего начинается в апикальной области, а затем в корональной.

Проведен библиографический обзор доступных источников литературы по заживлению лунки удаленного зуба. 1. Изучена литература, посвященная заполнению дефектов кости с помощью костных графтов и остеогенных материалов. 2. Изучена литература по использованию заменителей костной ткани 3. Изучена литература по использованию иных биоматериалов.

На основании анализа изученной литературы, применение тканей удаленного зуба является доступным и дешевым методом восполнения дефекта кости.

Репозиторий БГМУ