

Набор NTI Set-1882 по доктору Каротте

Современные наборы для систем имплантации очень объемные и содержат много различных инструментов. С этими инструментами имплантолог в состоянии решить все возможные задачи, при этом существенным недостатком является сложность организации работы из-за слишком большого количества инструментов. Это делает работу имплантолога неэффективной, что является источником ошибок. Опытный имплантолог делает точный прогноз и рабочий протокол заранее. В результате для имплантации используются всего 7-10 инструментов. Это упрощает работу и делает ее эффективней.

С набором Set-1882 NTI-Kahla GmbH предлагает набор инструментов для организации и упрощения работы. Набор содержит пять инструментов для надежного установления оси имплантации даже в трудных ситуациях, а также для постепенного расширения ее диаметра пилотными борами. Протокол работы является универсальным и не зависит от вида системы имплантатов, для его адаптации набор можно пополнить соответствующими борами от производителя имплантатов.

Вначале создается шарообразное углубление в кости при помощи NTI Allport H141AX. Этот инструмент обладает специальным покрытием и пилообразными лезвиями, что гарантирует долгий срок службы, а также агрессивную и безвибрационную работу. После этого используется очень острый и тонкий направляющий бор для установления оси имплантации. Если, к примеру, альвеолярная ось отклоняется, то ось имплантации в этом месте может быть надежно определена данным инструментом. Для лучшей ориентации направляющий бор оснащен маркерами глубины 9 / 11 / 13 / 15 / 17 / 19 мм. Этот тонкий инструмент также можно использовать для перфорирования кости, таким образом стимулируя кровотечение, что способствует активации остеобластов и более быстрому восстановлению кости. После первичного сверления необходимо пошагово увеличить диаметр оси имплантации пилотными борами NTI RF210LM1 с ISO 020 / 028 / 035. Пилотные бор также имеет маркировку глубины 8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 мм. Альтернативно NTI предлагает бор с маркировкой глубины 9 / 11 / 13 / 15 / 17 / 19 мм (ISO 020 / 028) или боры с внутренним охлаждением и маркировкой 8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 мм (ISO 020 / 028).

Для полной имплантации набор можно пополнить специальными инструментами от изготовителей имплантатов. Набор упрощает процесс имплантации и рекомендуется использовать только опытными имплантологами. Он разработан французским врачом доктором Каротте.

Пример использования набора отображен в видео-ролике (сканируйте баркод)