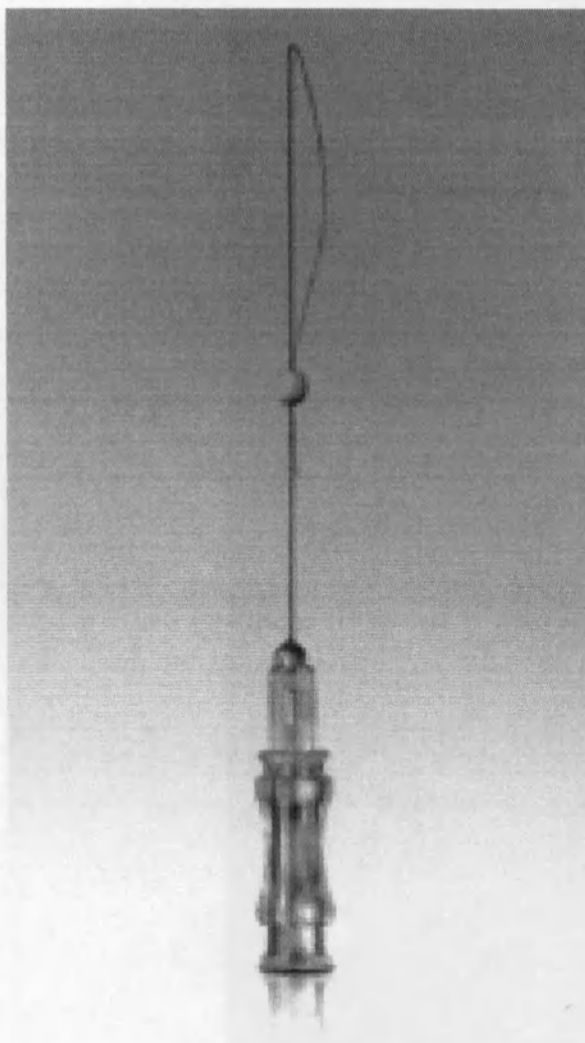


1. Описание.

Устройство Lead Fine Lift - нитей Общее представление о методике тредлифтинга



Lead Fine Lift нити – это система для тредлифтинга тканей, состоящая из инъекционной иглы-проводника и самой нити, которая закреплена на остром конце иглы.

После установки нити в ткань, на обратном ходе иглы нить одним движением легко отделяется от проводника. Далее по истечении 180-240 дней нить полностью резорбируется, а результат сохраняется в течение 2-х лет после имплантации.

Остроконечная игла-проводник. Для изготовления игл используется специальная хирургическая сталь. Игла гибкая и прочная не перегибается и не ломается, она обладает определенной упругостью, позволяющей управлять ею при внедрении в ткани и видоизменять направление ее движения при установке в ткань в достаточно широких диапазонах (вверх- вниз- влево- вправо).

Данное свойство иглы позволяет при создании каркаса не только проводить полноценную ревизию и лифтинг ткани (глубокий метод подтяжки тканей в области лица), но и 3D-моделирование (объемное моделирование), обеспечивающее высокое качество реконструкции рельефа.

Заточка иглы лазерная, с мультишлифовкой SilkTouch. Игла благодаря специальной шлифовке входит в ткани абсолютно

безболезненно, поэтому не требуется анестезия.

Имплантируемые нити представляют собой рассасывающиеся нити на основе полидиоксанона (шовный материал), закрепленные на инъекционных иглах-проводниках различной длины. Нити подвергаются строго контролируемому распаду на воду и углекислый газ.

Шарик-фиксатор изготовлен из пенополистирола (легкий газонаполненный материал класса пенопластмасс на основе полистирола, его производных (полимонохлорстирол, полидихлорстирол) или сополимеров стирола с акрилонитрилом и бутадиеном.

Шарик необходим для того, чтобы нить не "собиралась" и равномерно распределялась в тканях.

2. Основной механизм действия Lead Fine Lift - нитей.

При введении Lead Fine Lift - нитей поперек оси мышцы, мышца сокращается с последующей стойкой релаксацией, что демонстрирует ботулоподобный эффект, причем без нарушения микроциркуляции. То есть мы можем на длительный срок расслаблять мышцы, находящиеся в гипертонусе.