

## **Теперь и в Балтии доступны инъекции без иглы**

Предприятие "Injex Baltic" начало распространение в Латвии, Литве и Эстонии безыгольного устройства для инъекций "Injex 30" многократного использования, благодаря которому подкожные инъекции можно делать без укола простой иглой. Технология "Injex" для подкожных инъекций используется уже более чем в 40 странах мира, главным образом в таких отраслях медицины, как стоматология, контроль сахарного диабета, вакцинация, косметология, пластическая и эстетическая медицина, а также в ветеринарии.

Безыгольное устройство для инъекций "Injex 30" разработано немецкой компанией "INJEX Pharma", которая производит его с 2002 года. Начало этим разработкам было положено еще в конце 80-х гг., когда испытания первых безыгольных инъекторов проводились в США для военных целей. В настоящее время устройство "Injex 30" зарегистрировано для использования в медицине и сертифицировано в соответствии с европейскими стандартами CE и американскими стандартами FDA, а также стандартами ряда стран СНГ и Израиля.

В основе безыгольной инъекционной системы "Injex" лежит быстрое, мощное и точное воздействие механической энергии, позволяющее за одну секунду, без боли и прокалывания иглой, ввести медицинский препарат прямо в подкожные ткани. Препарат вводится под кожу через отверстие размером 0,17 мм, которое возникает в результате воздействия сильного давления на кожу. Для сравнения: диаметр самой тонкой иглы для введения инсулина составляет 0,39 мм. Давление в инъекционном устройстве "Injex 30" создается специальной пружиной, которая натягивается перед каждой инъекцией. Инъектор многократного использования "Injex 30" имеет небольшие размеры: его длина составляет 10 см, диаметр - чуть больше 1 сантиметра, вес - 75 граммов. Устройство предназначено исключительно для подкожных инъекций и не может использоваться для инъекций в мышцы или кости.

"Сначала я не поверил, что безыгольная инъекция - это не что-то из области научной фантастики. Однако, применяя это устройство в повседневной зубоврачебной практике, я убедился, что теперь даже очень возможно сделать пациенту местную анестезию без столь неприятного укола в десну. Особый восторг это вызывает у детей! Как специалист я очень доволен и тем, что "Injex 30" намного лучше и более равномерно распределяет обезболивающий препарат в тканях, поэтому потребление анестезии снизилось более чем в 12 раз", - рассказывает Олег Дрогин, одонтолог (стоматолог) из Мажейкяя (Литва).

Андрей Данилевич, председатель правления компании "Injex Baltic", официального распространителя в странах Балтии систем "Injex 30", подчеркивает, что это устройство для вакцинации населения стран Африки уже несколько лет применяет ООН и другие организации. "Технология "Injex" не создает опасных медицинских отходов - игл от шприцов, уколовшись которыми медики могут заразиться СПИДом и другими распространенными в Африке опасными заболеваниями. Кроме того, у африканцев, многие из которых видят иглу первый раз в жизни, трипанофобия, или страх перед уколom, намного сильнее, чем у жителей развитых стран", - говорит А. Данилевич.

По данным опроса, проведенного в июле 2011 года центром исследования рынка и общественного мнения SKDS, трипанофобией, или боязнью уколов, страдает около 6% населения Латвии, что составляет около 124 тыс. человек.

Более подробная информация: [www.injex.lv](http://www.injex.lv), [www.injex.com](http://www.injex.com).

Дополнительная информация:

Андрей Данилевич,  
председатель правления ООО "Injex Baltic",  
официального распространителя в Латвии, Литве и Эстонии  
продукции "INJEX Pharma GmbH"

эл. почта: [Andrejs@injex.lv](mailto:Andrejs@injex.lv)

тел.: + 371 228 462 88