

Клиника урологии и детской урологии

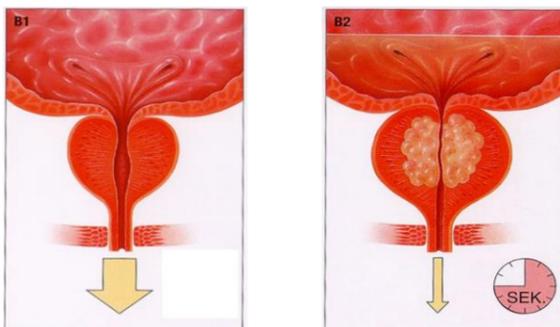
Энуклеация простаты тулиевым или гольмиевым лазером



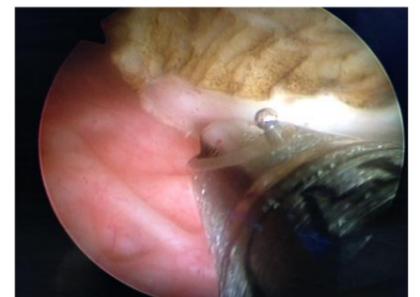
Лазерная энуклеация простаты (TULP) относится к минимально инвазивным трансуретральным (т. е. с помощью эндоскопического исследования зеркалом через мочеиспускательный канал) методам оперативного лечения доброкачественного увеличения простаты, к которым относятся классическая трансуретральная резекция простаты (TUR-P) горячей петлей или различные операционные методики (лазерное испарение, TURIS и т. д.), которые исключительно испаряют ткани. Независимо от этого, при TULP вся увеличенная предстательная железа, которая отвечает за обструктивные затруднения при мочеиспускании (задержка мочеиспускания, уменьшение потока мочи, длительное мочеиспускание, образование остаточной мочи, переполнение мочевого пузыря, задержка мочи), обычно минимально инвазивно удаляется. Поэтому рецидив (возвращение симптомов) крайне маловероятен в отличие от процедур, при которых удаляется только часть предстательной железы (TUR-P, лазерное испарение простаты, TURIS и т. д.).

Преимущества TULP

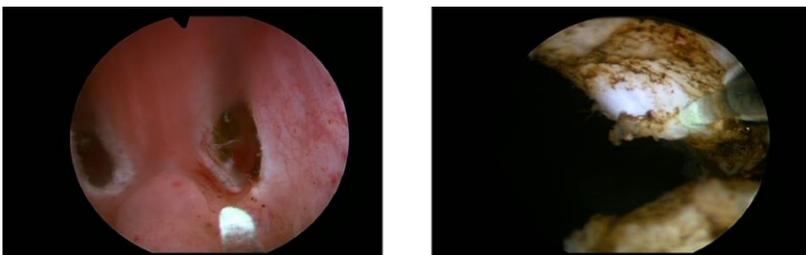
Возможность осуществления почти не зависит от размера простаты (в отличие от лазерного испарения или трансуретральной резекции простаты)
 Более короткое время пребывания в больнице (прибл. 3 дня, при открытой энуклеации аденомы прибл. 1–2 недели)
 Минимально инвазивная, щадящая, почти полностью безболезненная в постоперационном периоде операция (в отличие от открытой хирургической энуклеации аденомы)
 Меньшая или незначительная потеря крови
 Низкий риск травмирования окружающих структур (сфинктера, нервов, отвечающих за эрекцию) благодаря направленности на внутреннюю часть капсулы простаты
 Незначительная опасность рецидива
 Не нужно прекращать прием ASS 100 перед операцией
 Альтернатива пожизненному приему препаратов для лечения гиперплазии предстательной железы и ее последствий



Доброкачественно увеличенная простата (справа)



После лазерной энуклеации энуклеат измельчается и вытягивается



Лазерная энуклеация аденомы простаты

TULP — это технически очень сложная операция. Тем не менее, в опытных руках это очень безопасное и высокоэффективное минимально инвазивное средство вмешательства, имеющее массу преимуществ для пациентов, которые страдают от увеличения простаты, требующей лечения.