

Изобретение относится к медицине, в частности к урологии, и может быть использовано для лечения хронического калькулезного абактериального простатита, осложненного инфравезикальной обструкцией. Сущность изобретения состоит в том, что перед операцией проводят трансректальное ультразвуковое исследование простаты с определением объема простаты и ее экоструктуры, затем пациента помещают на операционный стол в литотомическое положение, проводят спинальную анестезию, после чего с помощью тулиевого ИАГ-лазера с непрерывной волной, длиной 2,0 микрона, рассекают склеротическую ткань простаты до ее капсулы, от шейки мочевого пузыря до семенного холмика, справа и слева от средней доли, разрезы выполняют в проекции 5 и 6 или 7 и 12 часов условного циферблата, выполняют энуклеацию средней доли, затем по очереди энуклеируют боковые доли или энуклеируют среднюю долю вместе с одной из боковых долей в зависимости от распространения процесса, при этом энуклеируют ретроградно в блоке с камнями, от наружного мочевого сфинктера к шейке мочевого пузыря, до их полной отслойки и их размещения в полости мочевого пузыря, одновременно выполняют гемостаз, затем с помощью гольмиевого ИАГ-лазера с импульсной волной, длиной 2,1 микрона, который вводят в полость мочевого пузыря, выполняют дезинтеграцию крупноразмерных камней и объемных тканей, которые измельчают с помощью морцелатора и выводят из полости мочевого пузыря.

П. формулы: 1