

# МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель Министра  
Д.Л. Пиневиц  
« 08 » *августа* 2019 г.  
Регистрационный № 115 - 0819



## МЕТОД ГЕМОСТАЗА ПРИ ЧРЕСПУЗЫРНОЙ АДЕНОМЭКТОМИИ

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЯ-РАЗРАБОТЧИКИ: учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет», учреждение здравоохранения «4-я городская клиническая больница им. Н.Е. Савченко» г. Минска, республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр ЛОТИОС»

АВТОРЫ: Адащик В.Г., д.м.н., профессор Строчкин А.В., д.м.н. профессор Гапанович В.Н.

Минск, 2019

В настоящей инструкции по применению (далее – инструкция) изложен метод гемостаза при чреспузырной аденомэктомии, который может быть использован в комплексе медицинских услуг, направленных на лечение заболеваний и патологических состояний, требующих выполнения хирургических вмешательств, при которых имеет место кровотечение паренхиматозных органов.

Метод, изложенный в настоящей инструкции, предназначен для врачей-хирургов, врачей-урологов, иных врачей-специалистов организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях пациентам, страдающим доброкачественной гиперплазией предстательной железы.

## **ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, РЕАКТИВОВ И Т.Д.**

Общехирургические инструменты, стерильный перевязочный материал (марлевые шарики 2×3 см и салфетки 20×30 см), шприц инъекционный однократного применения 10 мл с иглой 0,8×40 (0,8×3), стерильная тара емкостью 150-200 мл, водяная баня (Т +37 °С), стерильный физиологический раствор хлорида натрия 0,9% - 10 мл, лекарственное средство Гамастат 10 мл (2 флакона).

## **ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ**

Диффузное кровотечение из ложа удаленной доброкачественной гиперплазии предстательной железы и шейки мочевого пузыря (R 58 по МКБ-10).

## **ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

1. Профузное кровотечение (R 58 по МКБ-10).
2. Иные противопоказания, соответствующие таковым для медицинского применения лекарственных средств и медицинских изделий, необходимых для реализации метода, изложенного в настоящей инструкции.

## **ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА**

После выполнения аденомэктомии для остановки диффузного кровотечения из ложа предстательной железы необходимо выполнить следующие процедуры:

1. В стерильную тару поместить содержимое двух флаконов лекарственного средства Гамастат (20 мл), подогретого до 37 °С, добавить

в тару 10 мл 0,9% стерильного физиологического раствора хлорида натрия и тщательно перемешать;

2. Пропитать в полученной смеси стерильную салфетку 20×30 см;

3. При помощи окончатого зажима под визуальным контролем затампонировать ложе удаленной предстательной железы;

4. Плотно прижать тупфером на 2 минуты.

Гемостаз сопровождается формированием на раневой поверхности черно-коричневого сгустка.

В случае неполного достижения гемостаза после удаления салфетки вышеперечисленные процедуры необходимо повторить.

### **ПЕРЕЧЕНЬ ВОЗМОЖНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИЛИ ОШИБОК ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ И ПУТИ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

Ошибка 1. Использование холодного раствора Гамастат. При этом часть лекарственного средства (3-4 мл) за счет своей вязкости остается на стенках флакона. Необходимо использование только подогретого раствора до 37 °С на водяной бане;

Ошибка 2. Неадекватная тампонада ложа удаленной предстательной железы. При этом салфетка, пропитанная смесью, частично или полностью локализуется в полости мочевого пузыря, вследствие чего не достигается необходимый контакт лекарственного средства с раневой поверхностью. Для избежания ошибки необходимо выполнять манипуляцию под визуальным контролем.