

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

совета по защите диссертаций Д 03.18.08 при УО «Белорусский государственный медицинский университет» по диссертации Адащика Вадима Григорьевича на тему «Хирургическое лечение доброкачественной гиперплазии предстательной железы больших размеров» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология

### **Специальность и отрасль науки, по которой присуждается ученая степень**

Диссертационная работа Адащика В.Г. на тему «Хирургическое лечение доброкачественной гиперплазии предстательной железы больших размеров» соответствует отрасли «медицинские науки», специальности 14.01.23 – урология и является законченной квалификационной научной работой, выполненной автором самостоятельно.

### **Научный вклад соискателя в решение научной задачи с оценкой значимости полученных результатов**

Автор впервые разработал метод использования отечественного лекарственного средства «Гамастат» для остановки кровотечения из ложа предстательной железы при аденомэктомии из открытого доступа у пациентов с ДГПЖ больших размеров. Доказал эффективность и безопасность применения «Гамастата» как местного гемостатического лекарственного средства в ложе предстательной железы при выполнении аденомэктомии из открытого доступа у пациентов с ДГПЖ. Установил, что применение «Гамастата» позволило значительно уменьшить общую кровопотерю (в 2,1 раза) в сравнении со стандартной методикой. Получил новые данные о морфологических изменениях в ложе предстательной железы после местного применения «Гамастата» и 3% раствора перекиси водорода.

### **Формулировка конкретных научных результатов (с указанием их новизны и практической значимости), за которые соискателю присуждена ученая степень**

Ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология присуждена Адащику В. Г. за новые научно обоснованные результаты, полученные на основе изучения и анализа 1586 пациентов (из них 177 клинических наблюдений), включающие:

разработку нового метода применения лекарственного средства «Гамастат» с целью гемостаза ложа простаты при аденомэктомии из открытого доступа у пациентов с ДГПЖ больших размеров, что позволило уменьшить величину общей средней кровопотери с 500 мл в группе сравнения до 240 мл в основной группе пациентов, при этом необходимость гемотрансфузий снизилась с 12,6% до 2,2% в сравниваемых группах;

доказательство безопасности и эффективности интраоперационного применения лекарственного средства «Гамастат», характеризующихся отсутствием системного воздействия «Гамастата» на организм пациента, нормализацией уродинамических показателей и равновеликими отдаленными осложнениями в основной группе и группе сравнения клинических наблюдений;

получение новых данных о гистологических изменениях ложа предстательной железы при использовании лекарственного средства «Гамастат» в виде малокровия прилегающих сосудов, образования тотальной фибриновой пленки, обеспечивающих эффективный гемостаз;

выявление частоты ДГПЖ объемом более 80 см<sup>3</sup> у 15,9% амбулаторных пациентов, которым при наличии показаний к хирургическому лечению потребуется выполнение аденомэктомии из открытого доступа.

Полученные результаты в совокупности решают важную научно-прикладную задачу по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с доброкачественной гиперплазией предстательной железы больших размеров.

### **Рекомендации по использованию результатов диссертации**

Результаты диссертационного исследования внедрены и используются в учреждениях здравоохранения Республики Беларусь и в учреждениях образования медицинского профиля (1 ил. вкл. в учебники, 7 актов внедрения).

Председатель совета Д 03.18.08

Д.М.Ниткин

Ученый секретарь совета Д 03.18.08

В.Н.Громыко

