

«Утверждаю»

Заместитель начальника академии  
по научной работе

член-корреспондент РАМН

заслуженный деятель науки РФ

доктор медицинских наук профессор  
генерал-майор медицинской службы

Ю.Лобзин



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам клинической апробации аппаратного комплекса для восстановления функций мышц тазового дна «Амблиокор™-01У» («Уропроктокор»), производимого НПЦ «Ин Витро», Санкт-Петербург.

Испытания производились на кафедре акушерства и гинекологии ВМедА им. С.М. Кирова согласно Директиве Начальника ГВМУ № 161/7/2/1561 от 22.03.04. на основании договора с ВМедА.

Прибор «Амблиокор™-01» (лицензия на производство № 42/2002-0062-0262 от 25.03.02.) является сертифицированным аппаратным комплексом - сертификат соответствия (Госстандарт РФ) № 6061741 от 18.11.03., зарегистрированным в государственном реестре медицинских изделий МЗ РФ: регистрационное удостоверение № 29/10020496/3803-02, выдано 30.05.02.

Аппаратно-программный комплекс «Амблиокор™-01У» («Уропроктокор») предназначен для лечения широкого спектра гинекологических, урологических и проктологических заболеваний. С помощью прибора «Амблиокор™-01У» («Уропроктокор») производится коррекция недостаточности мышц тазового дна, нарушения мочеиспускания у женщин и ряда сексуальных расстройств у мужчин.

### Принцип действия:

На область промежности накладываются специальные датчики, регистрирующие электрические сигналы мышц тазового дна. Эти сигналы анализируются компьютером и выводятся в виде графиков на экран монитора, информируя пациента о том, как работают мышцы промежности. По командам прибора пациент учится напрягать и расслаблять эти мышцы. Для максимальной эффективности процедуры используется технология мотивационного подкрепления. Каждое правильно выполненное движение награждается показом фильма, слайдов и т.п. В результате лечения резко усиливается тонус мышц,

формирующих мочеполовую систему организма. Курс тренинга состоит из 10 - 15 сеансов. Метод, реализуемый прибором «Амблиокор<sup>TM</sup>-01У» («Уропроктокор») называется видео-компьютерным аутотренингом. В его основу положена условно-рефлекторная технология, позволяющая восстановить контроль со стороны нервной системы над процессами в мышцах мочеполовой диафрагмы. В ходе ежедневных повторений этой процедуры, мозг пациента постепенно формирует новые рефлекторные связи, обеспечивающие более высокий уровень контроля нервной системы над функциями мышц тазового дна.

### **Цель исследования**

Целью исследования являлось определение лечебной эффективности прибора «Амблиокор<sup>TM</sup>-01У» («Уропроктокор») по восстановлению функций мышц тазового дна, лечения ургентной формы недержания мочи у женщин, хронического простатита и эректильной дисфункции у мужчин.

### **Результаты исследования**

По результатам клинической апробации прибора «Амблиокор<sup>TM</sup>-01У» («Уропроктокор») получены данные о его высокой эффективности для лечения следующих состояний:

1. опущение стенок влагалища у женщин репродуктивного возраста и перименопаузе;
2. недержание мочи у женщин репродуктивного возраста и перименопаузе;
3. снижение тонуса мышц тазового дна после родов;
4. хронический простатит и эректильная дисфункция у мужчин.

Противопоказаний и побочных эффектов для применения прибора не выявлено.

Годовая нагрузка допускает лечение 300 - 320 пациентов. Работа на приборе не требует специально подготовленных кадров и может выполняться пациентом под контролем медицинской сестры по назначению врача.

По результатам апробации высокоэффективным и перспективным является применение прибора «Амблиокор<sup>TM</sup>-01У» («Уропроктокор») в акушерстве и гинекологии и урологии.

Данный аппаратный комплекс может быть рекомендован к использованию начиная с уровня гарнизонной поликлиники и гарнизонного госпиталя.

Начальник кафедры акушерства и гинекологии  
полковник медицинской службы

В. Абашин

«7» декабря 2004 г.

