

## **ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ АБДОМИНАЛЬНОЙ ФОРМЫ КРИПТОРХИЗМА У ДЕТЕЙ**

**Мираипова М.Р.**

Ташкентский Педиатрический Медицинский Институт  
Кафедра Факультетской детской хирургии, анестезиологии и  
реаниматологии, детской анестезиологии и реаниматологии  
*Научный руководитель: ассистент кафедры Рахматуллаев И.С.*

**Введение:** Крипторхизм, или неопущение яичек, является наиболее распространенной врожденной аномалией мужских половых органов, поражающей приблизительно 1–4% доношенных новорожденных мужского пола. Абдоминальный крипторхизм составляет до 10% этих случаев и представляет собой диагностическую и терапевтическую проблему из-за непальпируемой природы яичек. Лапароскопия стала золотым стандартом как для диагностики, так и для лечения крипторхизма, предлагая минимально инвазивный, высокоэффективный подход. Понимание роли лапароскопии очень важно для детских хирургов и урологов, стремящихся сократить долгосрочные осложнения, такие как бесплодие и злокачественные новообразования.

**Цель исследования:** Основной целью данного тезиса является обобщение современных клинических рекомендаций по лапароскопической диагностике и лечению абдоминального крипторхизма у детей, а также описание новых подходов, основанных на данных последних научных исследований, направленных на повышение эффективности вмешательства и профилактику потенциальных осложнений.

**Материалы и методы:** В анализе использованы данные клинических исследований и обзоров, выполненных за последние 5 лет, включающих применение лапароскопических методик в лечении крипторхизма у детей. Оценка эффективности проводилась на основе ретроспективных и проспективных исследований, в ходе которых проводилась диагностика под контролем лапароскопии, оценивались оперативные сроки, динамика послеоперационного восстановления и частота развития осложнений. Особое внимание уделялось методике предотвращения раннего послеоперационного кровотечения, инфекционных осложнений и рубцевания тканей.

**Результаты исследования:** Современные исследования свидетельствуют о высокой диагностической точности лапароскопии, особенно в случаях, когда ультразвуковая диагностика затруднена. Применение лапароскопических методов позволяет не только точно определить локализацию яичка, но и

осуществлять минимально инвазивную коррекцию с выраженным снижением послеоперационной боли и сокращением периода госпитализации. Обнаружены пути профилактики осложнений посредством использования специальных лапароскопических инструментов, а также совершенствования техники деструктив и реконструктивной хирургии. Отмечалось сокращение продолжительности операции и уменьшение числа рецидивов за счет более точного соблюдения принципов анатомической ревизии.

Выводы: Лапароскопическая диагностика и лечение абдоминального крипторхизма у детей представляют собой эффективную и безопасную методику, востребованную в современной детской хирургии. Применение современных лапароскопических методов, основанных на клинических рекомендациях последних лет, позволяет существенно снизить риск осложнений и ускорить послеоперационное восстановление.