

Современные технологии эндохирургии

13.02.2014

В НПЦ начато выполнение эндохирургических (лапароскопических и торакоскопических) операций для лечения детей с различными хирургическими заболеваниями органов брюшной и грудной полостей, а так же забрюшинного пространства.

Для пациентов и родителей эндохирургические вмешательства известны как операции через проколы.

В профессиональной терминологии эндохирургия имеет определение как минимально инвазивная хирургия. Этот термин означает выполнение оперативных вмешательств без больших открытых разрезов через минимально возможный хирургический доступ посредством точечных мини-разрезов, от 3-5мм, максимально до 1,0см.

Технологически, современная эндохирургия базируется на использовании высокотехнологичного оборудования: видео-воспроизводящей системы, аппарата автоматического поддержания заданного внутрибрюшного давления, специализированных инструментов и аппаратов электрохирургического и ультразвукового рассеечения тканей, обеспечивающих надежную остановку/предупреждение ассоциирующегося интраоперационного кровотечения.

Эффективность и преимущества эндохирургических операций в сравнении с традиционными открытыми вмешательствами подтверждены в клинической практике на основе доказательных исследований. Высокие технологии эндохирургии обеспечивают хирургам возможности оперировать на качественно более высоком уровне - с высокой хирургической точностью, минимальной травматизацией тканей и минимальной кровопотерей. В конечном итоге эти преимущества позволяют достигать лучших результатов лечения пациентов. Для самих пациентов это означает меньше послеоперационной боли, быстрее восстановление двигательной активности, быстрее восстановление функции желудочно-кишечного тракта, в целом быстрее выздоровление и выписка из стационара в кратчайшие сроки, а так же наилучший косметический эффект - без рубцов.

Преимущества эндохирургии реализуются в практике НПЦ на благо больных детей. НПЦ обладает большим профессиональным потенциалом и необходимой материально-технической базой для выполнения эндохирургических операций в широком диапазоне хирургической коррекции заболеваний желудочно-кишечного тракта, уро-андрологической и гинекологической патологии, а так же новообразований абдоминальной и торакальной локализации. Эндохирургические операции малого объема, такие как устранение паховой грыжи и коррекция варикоцеле могут проводиться в условиях стационара однодневного пребывания.

- Холецистэктомия
- Пилоротомия
- Спленэктомия
- Гастростомия
- Антирефлюксная фундопликация (ГЭР)
- Удаление новообразований абдоминальной и торакальной локализации
- Определение стадийности возможного внутрибрюшного метастазирования
- Биопсия опухолей различной локализации
- Атипичная резекция поверхностных метастазов печени
- Адреналэктомия опухолей надпочечника
- Нефрэктомия опухоли Вилмса
- Удаление тератом и дермоидных опухолей яичника
- Клиновидная резекция легких с удалением метастазов
- Биопсия опухолей средостения
- Удаление кист и опухолей средостения
- Диагностика и низведение интра-абдоминального яичка (крипторхизм)

- Коррекция варикоцеле
- Устранение паховой грыжи
- Нефрэктомия нефункционирующей\гипоплазированной почки
- Геми-нефруретерэктомия удвоенной почки

А Котловский, к.м.н.

Адрес страницы: <http://vnukovo.mos.ru/presscenter/news/detail/950572.html>

[Управа района Внуково](#)