



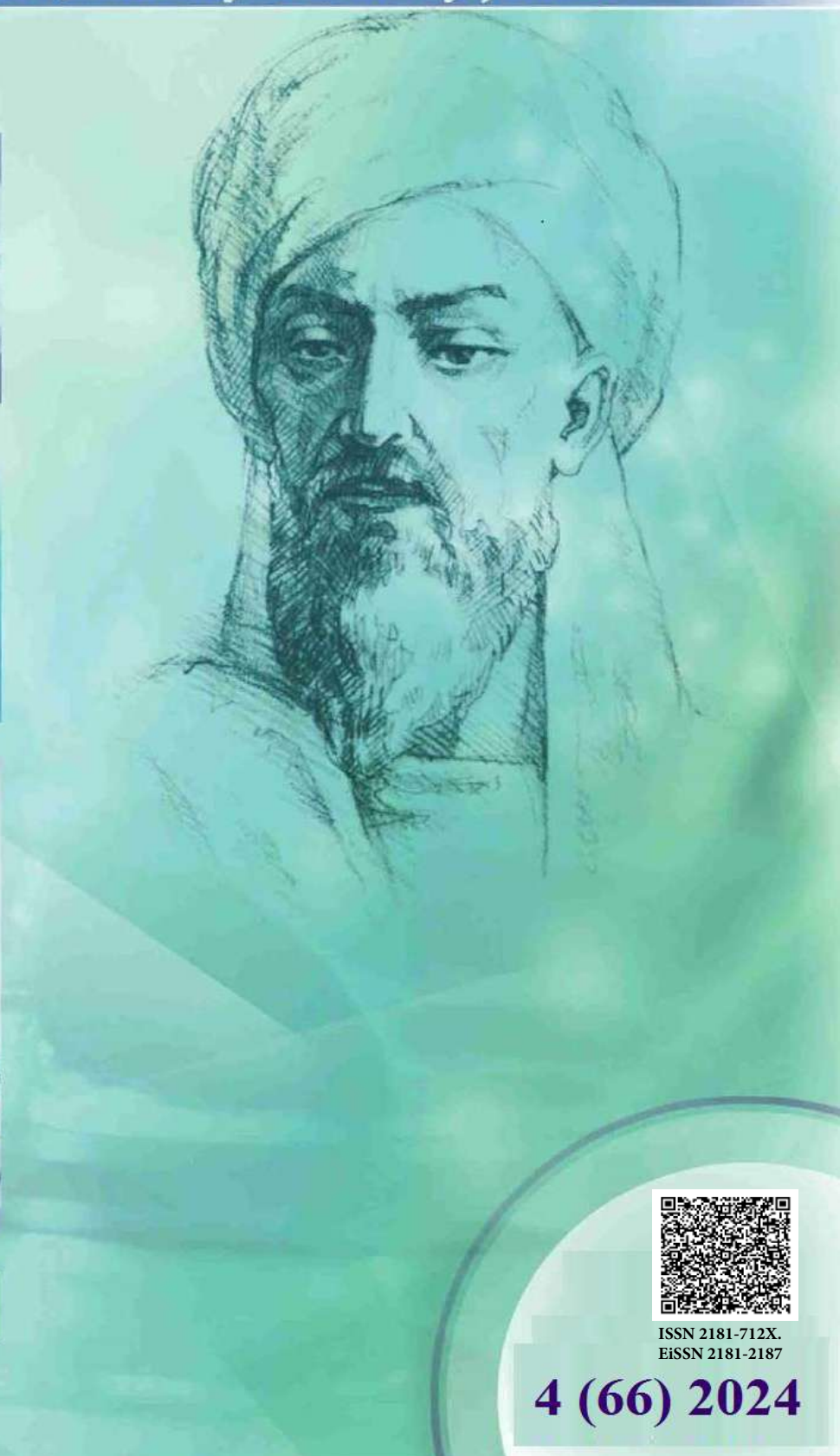
New Day in Medicine
Новый День в Медицине

NDM



TIBBIOVIYOTDA YANGI KUN

Ilmiy referativ, marifiy-ma'naviy jurnal



AVICENNA-MED.UZ



ISSN 2181-712X.
EiSSN 2181-2187

4 (66) 2024

Сопредседатели редакционной коллегии:

**Ш. Ж. ТЕШАЕВ,
А. Ш. РЕВИШВИЛИ**

Ред. коллегия:

М.И. АБДУЛЛАЕВ
А.А. АБДУМАЖИДОВ
Р.Б. АБДУЛЛАЕВ
Л.М. АБДУЛЛАЕВА
А.Ш. АБДУМАЖИДОВ
М.А. АБДУЛЛАЕВА
Х.А. АБДУМАДЖИДОВ
Б.З. АБДУСАМАТОВ
М.М. АКБАРОВ
Х.А. АКИЛОВ
М.М. АЛИЕВ
С.Ж. АМИНОВ
Ш.Э. АМОНОВ
Ш.М. АХМЕДОВ
Ю.М. АХМЕДОВ
С.М. АХМЕДОВА
Т.А. АСКАРОВ
М.А. АРТИКОВА
Ж.Б. БЕКНАЗАРОВ (главный редактор)
Е.А. БЕРДИЕВ
Б.Т. БУЗРУКОВ
Р.К. ДАДАБАЕВА
М.Н. ДАМИНОВА
К.А. ДЕХКОНОВ
Э.С. ДЖУМАБАЕВ
А.А. ДЖАЛИЛОВ
Н.Н. ЗОЛотова
А.Ш. ИНОЯТОВ
С. ИНДАМИНОВ
А.И. ИСКАНДАРОВ
А.С. ИЛЪЯСОВ
Э.Э. КОБИЛОВ
А.М. МАННАНОВ
Д.М. МУСАЕВА
Т.С. МУСАЕВ
М.Р. МИРЗОЕВА
Ф.Г. НАЗИРОВ
Н.А. НУРАЛИЕВА
Ф.С. ОРИПОВ
Б.Т. РАХИМОВ
Х.А. РАСУЛОВ
Ш.И. РУЗИЕВ
С.А. РУЗИБОВЕВ
С.А. ГАФФОРОВ
С.Т. ШАТМАНОВ (Кыргызстан)
Ж.Б. САТТАРОВ
Б.Б. САФОВЕВ (отв. редактор)
И.А. САТИВАЛДИЕВА
Ш.Т. САЛИМОВ
Д.И. ТУКСАНОВА
М.М. ТАДЖИЕВ
А.Ж. ХАМРАЕВ
Д.А. ХАСАНОВА
А.М. ШАМСИЕВ
А.К. ШАДМАНОВ
Н.Ж. ЭРМАТОВ
Б.Б. ЕРГАШЕВ
Н.Ш. ЕРГАШЕВ
И.Р. ЮЛДАШЕВ
Д.Х. ЮЛДАШЕВА
А.С. ЮСУПОВ
Ш.Ш. ЯРИКУЛОВ
М.Ш. ХАКИМОВ
Д.О. ИВАНОВ (Россия)
К.А. ЕГЕЗАРЯН (Россия)
DONG JINCHENG (Китай)
КУЗАКОВ В.Е. (Россия)
Я. МЕЙЕРНИК (Словакия)
В.А. МИТИШ (Россия)
В.И. ПРИМАКОВ (Беларусь)
О.В. ПЕШИКОВ (Россия)
А.А. ПОТАПОВ (Россия)
А.А. ТЕПЛОВ (Россия)
Т.Ш. ШАРМАНОВ (Казахстан)
А.А. ЩЕГОЛОВ (Россия)
Prof. Dr. KURBANHAN MUSLUMOV (Azerbaijan)
Prof. Dr. DENIZ UYAK (Germany)

ТИББИЁТДА ЯНГИ КУН НОВЫЙ ДЕНЬ В МЕДИЦИНЕ NEW DAY IN MEDICINE

*Илмий-рефератив, маънавий-маърифий журнал
Научно-реферативный,
духовно-просветительский журнал*

УЧРЕДИТЕЛИ:

**БУХАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ
ООО «ТИББИЁТДА ЯНГИ КУН»**

Национальный медицинский
исследовательский центр хирургии имени
А.В. Вишневского является генеральным
научно-практическим
консультантом редакции

Журнал был включен в список журнальных
изданий, рецензируемых Высшей
Аттестационной Комиссией
Республики Узбекистан
(Протокол № 201/03 от 30.12.2013 г.)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

М.М. АБДУРАХМАНОВ (Бухара)
Г.Ж. ЖАРЫЛКАСЫНОВА (Бухара)
А.Ш. ИНОЯТОВ (Ташкент)
Г.А. ИХТИЁРОВА (Бухара)
Ш.И. КАРИМОВ (Ташкент)
У.К. КАЮМОВ (Тошкент)
Ш.И. НАВРУЗОВА (Бухара)
А.А. НОСИРОВ (Ташкент)
А.Р. ОБЛОКУЛОВ (Бухара)
Б.Т. ОДИЛОВА (Ташкент)
Ш.Т. УРАКОВ (Бухара)

4 (66)

2024

апрель

www.bsmi.uz

<https://newdaymedicine.com> E:

ndmuz@mail.ru

Тел: +99890 8061882

УДК 616.381 – 072.1

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ ПРОВЕДЕННЫХ ПО ЭКСТРЕННЫМ ПОКАЗАНИЯМ

Шамсиев Жамишд Азаматович Email: ShamsiyevJ@mail.ru

Давранов Бобур Латибович

Махмудов Зафар Мамаджанович

Юсупов Шухрат Абдурасулович

Самаркандский государственный медицинский университет Узбекистан, г.Самарканд,
ул. Амира Темура, Тел: +99818 66 2330841 E-mail: sammi@sammi.uz

✓ Резюме

В настоящее время предпочтение в ходе хирургического лечения у детей отдается лапароскопическому методу. Проведен анализ лапароскопически прооперированных 88 пациентов (72 (81,8%) с предварительным диагнозом острый аппендицит, 15 (17,1%) острая спаечная кишечная непроходимость, 1 (1,1%) закрытая травма органов брюшной полости). Анализ результатов лечения проведенных по экстренным показаниям с применением лапароскопии, показал свою эффективность путем сокращения сроков пребывания больных в отделении реанимации и в стационаре, уменьшения частоты послеоперационных осложнений и хорошим косметическим эффектом

Ключевые слова. лапароскопия, экстренная хирургия, ребёнок, острый аппендицит, спаечная кишечная непроходимость, послеоперационные осложнения.

SHOHILINCH KO'RSATMALAR BO'YICHA O'TKAZILGAN LAPAROSKOPIK OPERASIYALAR NATIJALARINI TAHLILI

Shamsiyev Jamshid Azamatovich

Davranov Bobur Latibovich

Mahmudov Zafar Mamajanovich

Yusupov Shuhrat Abdurasulovich

Samarqand davlat tibbiyot universiteti O'zbekiston, Samarqand, st. Amir Temur,
Tel: +99818 66 2330841 E-mail: sammi@sammi.uz

✓ Rezyume

Hozirgi vaqtda bolalarda jarrohlik davolash uchun laparoskopik usulga ustunlik beriladi. 88 nafar laparoskopik operatsiya qilingan (72 nafari (81,8%) o'tkir appenditsit, 15 nafari (17,1%) o'tkir ichak tutilishi, 1 nafari (1,1%) qorin bo'shlig'i a'zolarining yopiq jarohati tashxisi bilan) tahlil o'tkazildi. Shohilinch ko'rsatmalar bo'yicha laparoskopiya yordamida o'tkazilgan davolash natijalarini tahlil qilish bemorlarning intensiv terapiya bo'limida va kasalxonada qolish muddatini qisqartirish, operatsiyadan keyingi asoratlar chastotasini kamaytirish va yaxshi kosmetik ta'sir ko'rsatish orqali o'z samaradorligini ko'rsatdi.

Kalit so'zlar. laparoskopiya, shohilinch jarrohlik, bolalar, o'tkir appenditsit, ichak tutilishi, operatsiyadan keyingi asoratlar.

ANALYSIS OF THE RESULTS OF LAPAROSCOPIC OPERATIONS PERFORMED FOR EMERGENCY INDICATIONS

Shamsiyev J.A., Davranov B.L., Mahmudov Z.M., Yusupov Sh.A.

Samarkand State Medical University Uzbekistan, Samarkand, st. Amir Temur,
Tel: +99818 66 2330841 E-mail: sammi@sammi.uz

✓ Resume

Currently, preference for surgical treatment in children is given to the laparoscopic method. An analysis was carried out of 88 laparoscopically operated patients (72 (81.8%) with a preliminary diagnosis of acute appendicitis, 15 (17.1%) acute adhesive intestinal obstruction, 1 (1.1%) closed injury of the abdominal organs). Analysis of the results of treatment carried out for emergency indications using laparoscopy has shown its effectiveness by reducing the length of stay of patients in the intensive care unit and in the hospital, reducing the frequency of postoperative complications and good cosmetic effect.

Keywords. *лапароскопия, экстренная хирургия, ребёнок, острый аппендицит, спаечная кишечная непроходимость, послеоперационные осложнения.*

Актуальность

Лапароскопическая хирургия стала широко используемым методом в современной медицине благодаря своим преимуществам, таким как минимально инвазивный доступ, снижение травматичности операции, улучшенная визуализация и более быстрое восстановление после операции [3,4]. В условиях экстренной ситуации, когда необходимо немедленно принять решение о хирургическом вмешательстве, важно оценить эффективность и безопасность применения лапароскопических методов [2]. Это вызвано тем, что лапароскопия, хотя и признана эффективным и предпочтительным методом в плановой хирургии, может вызывать определенные трудности в экстренных ситуациях из-за необходимости быстрого доступа к брюшной полости и высокой степени комплексности технического оснащения. [1,4]. Таким образом, проведение анализа результатов лапароскопических операций, выполненных по экстренным показаниям, является актуальной задачей, направленной на определение эффективности этого метода в условиях критических состояний пациентов [3,5]. Полученные данные могут быть важным руководством для детских хирургов при принятии решений о выборе метода хирургического вмешательства в экстренных ситуациях, что в конечном итоге способствует повышению качества оказания медицинской помощи и улучшению результатов лечения пациентов [1, 6].

Цель исследования: Провести анализ результатов экстренных лапароскопических операций у детей.

Материал и методы

В отделении экстренной и гнойной хирургии Специализированной клинике детской хирургии Самаркандского Государственного медицинского университета, за период с 2019 по 2023 год госпитализировала 624 детей с острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости. Из общего количества поступивших больных лапароскопически были оперированы 88 пациентов (72 (81,8%) с предварительным диагнозом острый аппендицит, 15 (17,1%) острая спаечная кишечная непроходимость, 1 (1,1%) закрытая травма органов брюшной полости). Мальчиков было 57 (64,7%), девочек – 31 (35,3%).

Результат и обсуждение

Основным по количеству произведенных операции были пациенты с подозрением на острый аппендицит. Из 72 оперированных с острым аппендицитом:

- у 41 (56,9%) во время операции диагностирован флегмонозный аппендицит,
- у 28 (38,9%) гангренозный или гангренозно-перфоративный аппендицит,
- и в 3 (4,2%) случаях острый дивертикулит Меккеля.

У этих больных в послеоперационном периоде, при выявлении признаков распространенного гнойного перитонита в 8 случаях проведена плановая санационная ревидеолапароскопия. В остальных случаях в послеоперационном периоде осложнений не было. Среднее пребывание больных в реанимации составило от 1 до 4 дней, а в стационаре 4-5 дней.

Экстренная видеолароскопия выполнена 15 детям с острой спаечной кишечной непроходимостью, при этом проведен адгезиолизис и восстановление проходимости кишечника. Из них 2 (13,3%) больным во время операции, в связи с массивным спаечным процессом, была произведена конверсия.

У 1 пациента с предварительным диагнозом: закрытая травма органов брюшной полости во время операции диагностирован разрыв печени, последний устранен путем электрокоагуляции. В послеоперационном периоде осложнений не было. Среднее пребывание больных, которым было проведено лапароскопическое устранение хирургической патологии, в реанимации составило 3-4 дня, а в стационаре 5-7 дней. Количество видеолaparоскопических операции представлено в данной таблице:

№	Виды операции	Количество
1	Видеолaparоскопическая аппендэктомия	69
2	Видеолaparоскопическая дивертикулэктомия	3
3	Ревидеолaparоскопия при перитонитах	8
4	Видеолaparоскопический адгезолизис	15
5	Видеолaparоскопия с коагуляцией разрыва печени	1
	Итого	96

После проведенного лечения все больные в удовлетворительном состоянии были выписаны домой.

Заключение

Таким образом, анализ результатов лечения проведенных по экстренным показаниям с применением лапароскопии, показал свою эффективность путем сокращения сроков пребывания больных в отделении реанимации и в стационаре, уменьшения частоты послеоперационных осложнений и хорошим косметическим эффектом.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРА:

1. Современное состояние лапароскопической хирургии у детей и перспективы ее развития [Электронный ресурс] / А.Г. Запороженко, Л.Н. Бондарюк, И.П. Журило, А.М. Барсук, С.В. Коваль // Украинский журнал хирургии. 2012; 17. – Режим доступа: <http://www.mif-ua.com/archive/article/35335>.
2. Шамсиев А.М., Шамсиев Ж.А., Махмудов З.М., Юсупов Ш.А. Видеолaparоскопические технологии в неотложной хирургии детского возраста // Журнал «Детская хирургия». – 2020; 93.
3. Шамсиев А.М., Шамсиев Ж.А., Данияров Э.С., Давранов Б.Л., Бобомуратов А.Н. Тактика лечения детей с закрытыми травмами почек // журнал «Детская хирургия». – 2020; 92.
4. Шапкина А.Н. Лапароскопия в диагностике и лечении острых процессов и травм брюшной полости у детей / А.Н. Шапкина, В.В.Шапкин, М.В. Матвейчук // Тихоокеанский медицинский журнал. – 2009; 99–100.
5. Ahmed A. Laparoscopic Surgery in Children – Anaesthetic Considerations / A.Ahmed // Journal of Pakistan Medical Association. – 2006; 78–79.
6. Gupta, R., & Singh, S. (2009). Challenges in Paediatric Laparoscopic Surgeries. Indian J. Anaesth, 53(5), 560–566.
7. Mahida, J. B., Asti, L., Deans, K. J., Minneci, P. C., & Nwomeh, B. C. Laparoscopic bowel resection for pediatric inflammatory bowel disease. // J Surg Res. Retrieved from <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25935468>.
8. Shamsiev J.A., Babayarov K.R., Dusyarov J.T., Unabaev J.O. Bolalarda endoskopik operatsiyalarda anesteziyaning o'ziga xos xususiyatlari // Science and Education 2022; 144-150.
9. Sergey V. Minaev, Igor N. Gerasimenko, Igor V. Kirgizov, Azamat M. Shamsiev, Nikolay I. Bykov, Jamshid A. Shamsiev, Alina N. Mashchenko. Laparoscopic Treatment in Children with Hydatid Cyst of the Liver. World J Surg. Published online: 27 July 2017. DOI 10.1007/s00268-017-4129-x/
10. Razin M.P., Shamsiev J.A., Minaev S.V., Axelrov M.A., Agalakova T.B., Suetina I.G., Semakin A.S., Timofeev S.I. Peculiarities of the course of purulent-septic diseases in children in the commonwealth of independent states: a multicenter study// журнал «Вятский медицинский вестник». 2021; 18-22.

Поступила 20.03.2024