

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
«НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»**



СТУДЕНТ ГОДА 2024

**СБОРНИК СТАТЕЙ МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО КОНКУРСА,
СОСТОЯВШЕГОСЯ 5 ФЕВРАЛЯ 2024 Г. В Г. ПЕНЗА**

**ПЕНЗА
МЦНС «НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ»
2024**

УДК 001.1
ББК 60
С88

Ответственный редактор:
Гуляев Герман Юрьевич, кандидат экономических наук

С88

СТУДЕНТ ГОДА 2024: сборник статей Международного научно-исследовательского конкурса. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2024. – 216 с.

ISBN 978-5-00236-219-6

Настоящий сборник составлен по материалам Международного научно-исследовательского конкурса «Студент года 2024», состоявшегося 5 февраля 2024 г. в г. Пенза. В сборнике научных трудов рассматриваются современные проблемы науки и практики применения результатов научных исследований.

Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

Полные тексты статей в открытом доступе размещены в Научной электронной библиотеке Elibrary.ru в соответствии с Договором № 1096–04/2016К от 26.04.2016 г.

УДК 001.1
ББК 60

© МЦНС «Наука и Просвещение» (ИП Гуляев Г. Ю.), 2024
© Коллектив авторов, 2024

ISBN 978-5-00236-219-6

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	173
ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ СОБИРОВ ШОХЖАХОН СОБИРЖОНОВИЧ, АБДУГАФФОРВА ДИЛФУЗА БОТИР КИЗИ, БАРАТОВА МАРГИЁНА МУЗАФФАРОВНА, АШИРОВА НИЛУФАР ДЖУМАНАЗАР КИЗИ.....	174
НУТРИТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ КИНЖИБАЕВА АУРИКА РУСЛАНОВНА.....	177
ОЦЕНКА НУТРИТИВНОГО САТУСА БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН КИНЖИБАЕВА АУРИКА РУСЛАНОВНА.....	180
СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ В НАЗОЛОГИИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ МИНБАТЫРОВА АЙГЕРИМ АУЕЗОВНА, АБДУСАЛАМОВ ХАБИБУЛЛА МАГОМЕДРАШИДОВИЧ	183
ВЕЙПЫ: МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ ГОРДЕЙЧУК АННА ВЛАДИМИРОВНА, ФЕСЕНКО ЕКАТЕРИНА СЕРГЕЕВНА, ЯТЛОВА АНАСТАСИЯ ОЛЕГОВНА	187
ВОЗДЕЙСТВИЕ ДЕЗОДОРАНТОВ И АНТИПЕРСПИРАНТОВ НА КОЖУ И ЖЕЛЕЗЫ ЧЕЛОВЕКА ГУЛ ПАРАС ХАТЕРА, УДОВЕНКО ИНЕССА АЛЕКСЕЕВНА, БОНДАРЕНКО ВЛАДИСЛАВ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ЧИРСКАЯ МАРИЯ ЮРЬЕВНА	192
ПРОСВЕЩЕНИЕ ГРАЖДАН О ВРЕДЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТАБАКА И ВРЕДНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ОКРУЖАЮЩЕГО ТАБАЧНОГО ДЫМА ИВАЩЕНКО ВИКТОРИЯ ВЛАДИМИРОВНА, ПАРФЁНОВА МАРИЯ НИКОЛАЕВНА	196
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ НАУКИ	199
ОЦЕНКА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВОДЫ ОЗЕРА «АЛТЫН КОЛЬ» МАШАДОВ ГУРБАНГЕЛДИ АМАНДУРДЫЕВИЧ, ХОДЖАМЫРАДОВ АРСЛАНМЫРАТ АХМЕДОВИЧ, РАХМАНКУЛОВ ЯГШЫМЫРАТ БАГТИЯРОВИЧ, АЛЛАБЕРДИЕВ АЛИ МИВАТОВИЧ.....	200
ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ	206
К ВОПРОСУ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ РОССИИ И БЕЛОРУССИИ В ОБЛАСТИ ОБОРОННОЙ ПОЛИТИКИ АНОСОВ ВАЛЕРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ХАРЛАМОВА ЕКАТЕРИНА АНДРЕЕВНА	207
КУЛЬТУРОЛОГИЯ	211
В ЦАРСТВЕ МОРФЕЯ: СНОВИДЕНИЯ И ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О НИХ ГОРДЕЙЧУК АННА ВЛАДИМИРОВНА, ФЕСЕНКО ЕКАТЕРИНА СЕРГЕЕВНА, ЯТЛОВА АНАСТАСИЯ ОЛЕГОВНА	212

УДК 616.34-007.44

ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ

СОБИРОВ ШОХЖАХОН СОБИРЖОНОВИЧ,
АБДУГАФФОРВА ДИЛФУЗА БОТИР КИЗИ,
БАРАТОВА МАРГИЁНА МУЗАФФАРОВНА,
АШИРОВА НИЛУФАР ДЖУМАНАЗАР КИЗИ

студенты

Ташкентская медицинская академия

Научный руководитель: Бердиев Эргаш Абдуллаевич

*к.м.н., доцент**Ташкентская медицинская академия*

Аннотация: в данной статье приведены статистические данные наблюдения за пациентами с кишечной инвагинацией, а также итоги оперативного и консервативного лечения 47 пациентов детского возраста с инвагинацией кишечника.

Ключевые слова: инвагинация, кишечная непроходимость, перитонит, лапароскопия, дети.

INTESTINAL INTUSSUSCEPTION IN CHILDREN

Sobirov Shokhjakhon Sobirjonovich,
Abdugafforva Dilfuza Botir kizi,
Baratova Margiyona Muzaffarovna,
Ashirova Nilufar Jumanazar kizi

Supervisor: Berdiev Ergash Abdullaevich

Abstract: This article presents statistical data on monitoring patients with intussusception, as well as the results of surgical and conservative treatment of 47 pediatric patients with intussusception.

Keywords: intussusception, intestinal obstruction, peritonitis, laparoscopy, children.

Актуальность: Инвагинация кишечника – одно из самых частых случаев проявления острой кишечной непроходимости у детей возникающий чаще всего в раннем возрасте. Основным консервативным методом при дезинвагинации является пневмодезинвагинация. Оперативные вмешательства выполняются при наличии показаний, таких как тяжесть состояния пациента, выявление изменения в анатомической структуре, физиологических процессах и наличие отягчающих обстоятельств или осложнений. Данная тема не утратила свою актуальность и по сей день, что подчеркивается большим количеством проводимых исследований и работ.

Благодаря этому перманентно происходят некоторые значительные изменения в тактике лечения пациентов, что также обусловлено длительным наблюдением и анализом детских хирургов за проявлением и течением патологии и выявление некоторых особенностей. Ведь в прошлом считалось, что у детей старше годовалого возраста, причиной возникновения инвагината анатомическая особенность (например, дивертикул Меккеля). А также длительность течения заболевания играла особую роль при принятии решения по выбору тактики лечения, так как более долгий срок сулил острое нарушение кровообращения в области инвагината, вплоть до появления некротизированного участка кишки.

Но эти опасения не подтверждаются с практической точки зрения и не выявляется корреляция между ними. Так, например, дивертикул Меккеля, являющийся анатомической причиной возникновения инвагината, по современной статистике встречается всего у 2% населения, но инвагинация кишечника у детей в более старшем возрасте возникают гораздо чаще. Также при длительном течении заболевания, более 24 часов, не всегда наблюдалось острое изменение в кишечнике связанное с нарушением кровообращения. Что делает выбор, в пользу, оперативного вмешательства не самым рациональным решением при лечении пациентов.

Цель работы: предоставление статистических результатов лечения пациентов с инвагинацией кишечника за последние 11 лет. Обоснование выбора консервативного, как основного, метода лечения инвагинации.

Материалы и методы: В Республиканском научном – практическом центре малоинвазивной и эндовизуальной хирургии детского возраста в период 2012-2023 лечились 47 пациентов в возрасте от 2 месяцев до 11 лет, мальчиков 38 и 9 девочек. До 1 года было 37 пациентов. В возрасте от 1 года до 2 лет - 7 пациентов старше 2 лет – 3. Пиковым возрастным показателем появления инвагинации является возраст от 5 до 11 месяцев, количество которых составило 35 человек. В общей сложности 18 пациентов были доставлены в стационар в ранние сроки проявления патологии, не более 12 часов после появления первых симптомов у ребенка.

Результаты: При сборе анамнеза со слов родителей пациентов или их самих были выделены следующие жалобы: резко возникшая колика в области живота было у 35 пациентов, рвота наблюдалась у 28, стул с кровью или с кровянистыми прожилками у 17. Кроме того при объективном осмотре и при пальпации были обнаружены неестественные образования в брюшной полости, расцениваемые как инвагинат, у 33 поступивших в стационар. У 10 пациентов осмотр сильно затруднялся беспокойством ребёнка, в таких случаях осмотр и пальпация производилась после седации пациента. Аускультативно перистальтические шумы у подавляющего количества пациентов не выслушивалась. Основным и самым достоверным инструментальным методом диагностики является УЗИ. Всем пациентам было проведено УЗИ брюшной полости. В ряде случаев пациентам, как дополнительный метод инструментального исследования, была проведена обзорная рентгенография брюшной полости, причиной к которой стали клиническая картина кишечной непроходимости, подозрение на осложнения, возраст менее 3 месяцев, поскольку у детей раннего возраста клинические проявления, схожие с инвагинацией, могут быть вызваны другими причинами, включая врожденные аномалии развития желудочно – кишечного тракта. По данным результатов УЗИ исследования у 40 пациентов был выявлен мезаденит. Предполагается, что мезаденит не был причиной инвагинации, а скорее всего является её последствием. Анатомическая причина – дивертикул Меккеля был определён у 3 детей. В остальных случаях выявить причину возникновения не, что позволяет считать ее идиопатической, вероятно, связанной с нарушением перистальтики кишечника. Дискоординация кишечника, возможно, была причиной у 26 пациентов, исходя из данных собранного анамнеза предварительной причиной патологии может быть реакция организма на внешние раздражители.

Так как консервативное лечение является менее травматичным и в разы сокращает количество койко – дней, что обусловлено быстрым восстановлением после процедуры, пневмодезинвагинация была выбрана, как основной метод лечения. Так эта процедура была успешно проведена 34 пациентам. Лишь 1 пациенту потребовалась повторная пневмодезинвагинация, что в процентном соотношении равняется 97%. Среди них 30 пациентов были в возрасте до 1 года, также возраст 4 пациентов колеблется от 1 года до 4 лет. По причине выявления тяжести состояния и очень длительному сроку течения заболевания в 13 случаях было выполнено оперативное вмешательство. Лапаротомия и дезинвагинация проведены у 9 пациентов, лапароскопический метод дезинвагинация была выполнена у 4 пациентов. Во время операции в следствие развития некротических изменений участка кишечника 5 пациентам пришлось выполнить резекцию кишки с наложением анастомоза «конец в конец», и у одного пациента - «конец в бок». В 7 случаях инвагинат разрешился самостоятельно, не исключено, что после седации и расслабления гладкой мускулатуры, о чём свидетельствуют потемневшие участки кишечника и кровоизлияния.

Через 7 месяцев один из пациентов повторно обратился в наш центр из – за беспокойства ребёнка и прекращения отхождения стула в течении двух суток, причиной чему являлись образование послеоперационных спаек.

Изменение тактики и выбор в пользу консервативного лечения привело к значительному снижению (более чем в два раза) числа оперативных вмешательств, которые теперь проводятся лишь при строгих показаниях, что в последующем положительно сказалось на быстром выздоровлении пациентов и снижения риска возникновения послеоперационных осложнений.

Вывод: При наблюдении за пациентами в более старшем возрасте не удалось выявить связь возникновения инвагинации с анатомическими причинами их появления. Корреляция между промежуток времени в котором развилась болезнь и нарушение кровообращения в кишечнике невысока и не всегда отражает тяжесть состояния пациента. Пик возникновения идиопатической инвагинации кишечника у детей в основном возникает до 1 года. Всё это указывает на большую эффективность и предпочтительность выбора консервативного лечения.

Список источников

1. Баиров Г. А. Острая инвагинация кишок // Неотложная хирургия детей. Л.: Медицина, 1973. – С. 1-2.
2. Исаков Ю. Ф., Степанов Э. А., Красовская Т. В. Абдо-минальная хирургия у детей. - М.: Медицина, 1988. - С. 1481-2.
3. Морозов Д. А. Инвагинация кишечника у детей: федеральные клин.реком. инвагинации кишечника у детей // Детская хирургия. - 2010. - № 4. - С. 2-3.
4. Пури П., Гольварт М. Атлас детской оперативной хирургии. - М., 2009. С. 327 - 337.
5. Ашкрафт К. У., Холдер Т. М. Детская хирургия. Т. 2. — СПб., 1997. - С. 93 - 98.
6. Young D. G. Intussusception // Pediatric Surgery / eds by O'Neill, J. A Jr. et al. - 5thed. - St. Louis: Mosby, 1998. - P. 1185 - 1198.
7. Ravitch M. M. Intussusception in infancy and childhood: an analysis of seventyseven cases treated by barium enema
8. Sondheimer J. M. Intussusception // Current Pediatric Diagnosis and Treatment eds by W. W. Hay, M. Levin, J. M. Sondheimer. - 16^{*} ed. - N.-Y.: McGraw-Hill Company, 2003. - P. 616-617.

© Ш.С. Собиров, Д.Б. Абдугаффарова, М.М. Баратова, Н.Д. Аширова,
Э.А. Бердиев, 2024



НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА



СТУДЕНТ ГОДА 2024

ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

I место

в секции «Медицинские науки»

Международного научно-исследовательского конкурса

«СТУДЕНТ ГОДА 2024»

НАГРАЖДАЕТСЯ

Абдугаффорва Дилфуза Ботир кизи

Студент

Ташкентская медицинская академия

автор научной работы:

«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»

*Научный руководитель: Бераниев Эргаш Абдуллаевич - к.м.н., доцент
Ташкентской медицинской академии, Республиканский научно-практический центр малокровивающей и
эндокринологической хирургии детского возраста. Ташкент, Узбекистан*

Директор МЦНС
«Наука и Просвещение»,
к.э.н. Гуляев Г.Ю.



5 февраля 2024 года,
Российская Федерация,
город Пенза

СЕРИЯ К-592 № 078

 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU





СПРАВКА

Настоящим удостоверяется, что научная работа:
«ИНОВАЦИОНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»

автор: Азариферма Дюфурн Вестер вант
ссылка: [Страница](#)

научно-исследовательский. Тематическая комиссия оценивает

1) успешно прошла проверку на плагиатизацию в системе «Антиплагиат»;

2) одобрена редакционной МДНС «Наука и Просвещение»;

3) опубликована в сборнике статей Международного научно-исследовательского конкурса «СЪЕДИНИ ГИДЫ 2024», который размещен на сайте МДНС «Наука и Просвещение» (<http://nps.ru/ru/obshchestvo/>) и будет зарегистрирован в Научной электронной библиотеке «LIBRARY» (в соответствии с Договором №1086-04/2016К от 26-04-2016 г.).

Директор МДНС
«Наука и Просвещение»
г.м.п. Гудан Г.Ю.



 **НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ**
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

CERTIFICATE



настоящим удостоверяется, что

Абдугаффорва Дилфуза Ботир кизи

Студент
Ташкентская педагогическая академия

автор научной работы
«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»
принял участие в Международном научно-исследовательском конкурсе
«СТУДЕНТ ГОДА 2024»,
5 февраля 2024 года,
г. Пенза, Российская Федерация

директор МЦНС
Наука и Просвещение
Аб. Гуляев Г.Ю.



 НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU



НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА



СТУДЕНТ ГОДА 2024

ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

I место

в секции «Медицинские науки»

Международного научно-исследовательского конкурса

«СТУДЕНТ ГОДА 2024»

НАГРАЖДАЕТСЯ

Аширова Нилуфар Джуманазар кизи

Студент

Ташкентская медицинская академия

автор научной работы:

«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»

*Научный руководитель: Бераниев Эргаш Абдуллаевич - к.м.н., доцент
Ташкентской медицинской академии, Республиканский научно-практический центр малокровивающей и
эндокринологической хирургии детского возраста, Ташкент, Узбекистан*

Директор МЦНС
«Наука и Просвещение»,
к.э.н. Гуляев Г.Ю.



5 февраля 2024 года,
Российская Федерация,
город Пенза

СЕРИЯ К-592 № 080

 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU





НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

440052, Россия, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10
ИНН: 583509314898
ОРИСН: 316583500060805

Контактный телефон: + 7 (937) 42-69-700
E-mail: admin@naukaip.ru
www.naukaip.ru



Серия К-592 № 080
от 5 февраля 2024 года

СПРАВКА

Настоящим удостоверяется, что научная работа:
«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»

автор: Аширова Нилуфар Джуманазар кизи

статус: Студент

место работы/учёбы: Ташкентская медицинская академия

1) успешно прошла проверку на заимствования в системе «Антиплагиат»;
2) одобрена редколлегией МЦНС «Наука и Просвещение»;
3) опубликована в сборнике статей *Международного научно-исследовательского конкурса «СТУДЕНТ ГОДА 2024»*, который размещён на сайте МЦНС «Наука и Просвещение» (<https://naukaip.ru/archivekonk>) и будет зарегистрирован в Научной электронной библиотеке eLIBRARY (в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.).

Директор МЦНС
«Наука и Просвещение»
к.э.н. Гуляев Г.Ю.



 **НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ**
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

CERTIFICATE



настоящим удостоверяется, что

Аширова Нилуфар Джуманазар кизи

Студент
Ташкентской политехнической академии

автор научной работы
«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»
принял участие в Международном научно-исследовательском конкурсе
«СТУДЕНТ ГОДА 2024»,
5 февраля 2024 года,
г. Пенза, Российская Федерация

директор МЦНС

Наука и Просвещение

Ш. Гуляев Г.Ю.



 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU



НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

440052, Россия, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10
ИНН: 583509314898
ОРИСН: 316583500060805

Контактный телефон: + 7 (937) 42-69-700
E-mail: admin@naukaip.ru
www.naukaip.ru



Серия К-592 № 079
от 5 февраля 2024 года

СПРАВКА

Настоящим удостоверяется, что научная работа:
«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»

автор: Баратова Маргиёна Музаффаровна

статус: Студент

место работы/учёбы: Ташкентская медицинская академия

1) успешно прошла проверку на заимствования в системе «Антиплагиат»;
2) одобрена редколлегией МЦНС «Наука и Просвещение»;
3) опубликована в сборнике статей *Международного научно-исследовательского конкурса «СТУДЕНТ ГОДА 2024»*, который размещён на сайте МЦНС «Наука и Просвещение» (<https://naukaip.ru/archivekonk>) и будет зарегистрирован в Научной электронной библиотеке eLIBRARY (в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.).

Директор МЦНС
«Наука и Просвещение»
к.э.н. Гуляев Г.Ю.



 **НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ**
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

CERTIFICATE



настоящим удостоверяется, что

Баратова Маргиёна Музаффаровна

Студент
Ташкентской инженерно-технической академии

автор научной работы
«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»
принял участие в Международном научно-исследовательском конкурсе
«СТУДЕНТ ГОДА 2024»,
5 февраля 2024 года,
г. Пенза, Российская Федерация

директор МЦНС

Наука и Просвещение

Шамсидин Гулжаев Г.Ю.



 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА
LIBRARY.RU

БЛАГОДАРНОСТЬ

Уважаемый (-ней)

Бердиев Эргаш Абдуллаевич

к.м.н., доцент

Ташкентской медицинской академии, Республиканский научно-практический центр радиационной и педиатрической хирургии детского возраста, Ташкент, Узбекистан

Руководство МЦНС «Наука и Просвещение» выражает Вам благодарность за оказанное содействие в подготовке научно-исследовательской работы

«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»,

которая была положительно оценена на

Международном научно-исследовательском конкурсе

«СТУДЕНТ ГОДА 2024»

5 февраля 2024 года,

г. Пенза, Российская Федерация



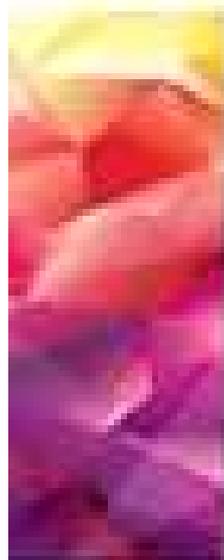
Директор МЦНС
«Наука и Просвещение»
кан. Гүлнор Г.Ю.





НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации



СТУДЕНТ ГОДА 2024

ДИПЛОМ ПОБЕДИТЕЛЯ

в номинации

в области академического лидерства

Международного научно-исследовательского конкурса

«СТУДЕНТ ГОДА 2024»

ПОБЕДИТЕЛЯ

Собиров Шохжахон Собиржонович

Студент

Ташкентского государственного университета

в сфере научной работы

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-НАУЧНАЯ УСПЕХИ

Получил диплом победителя в номинации «Студент года» в области академического лидерства

Международного научно-исследовательского конкурса «Студент года 2024» в номинации «Студент года» в области академического лидерства. Ташкент, Узбекистан

Директор НИУ ИС
«Наука и Просвещение»,
г. Москва (ГКО)



5 февраля 2024 года,
Российская Федерация,
г. Москва

СНИЖКА НИУ ИС





НАУКА и ПРОСВЕЩЕНИЕ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР НАУЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА

440052, Россия, г. Пенза, Проспект Строителей д. 88, оф. 10
ИНН: 583509514898
ОРИСН: 316583500060805

Контактный телефон: + 7 (937) 42-69-700
E-mail: admin@naukaip.ru
www.naukaip.ru



Серия К-592 № 077
от 5 февраля 2024 года

СПРАВКА

Настоящим удостоверяется, что научная работа:
«ИНВАГИНАЦИЯ КИШЕЧНИКА У ДЕТЕЙ»

автор: Собиров Шохжахон Собиржонович

статус: Студент

место работы/учёбы: Ташкентская медицинская академия

1) успешно прошла проверку на заимствования в системе «Антиплагиат»;
2) одобрена редколлегией МЦНС «Наука и Просвещение»;
3) опубликована в сборнике статей *Международного научно-исследовательского конкурса «СТУДЕНТ ГОДА 2024»*, который размещён на сайте МЦНС «Наука и Просвещение» (<https://naukaip.ru/archivekonk>) и будет зарегистрирован в Научной электронной библиотеке eLIBRARY (в соответствии с Договором №1096-04/2016К от 26.04.2016 г.).

Директор МЦНС
«Наука и Просвещение»
к.э.н. Гуляев Г.Ю.



 **НАУКА И ПРОСВЕЩЕНИЕ**
Министерство науки и высшего образования Республики Узбекистан

CERTIFICATE



Собиров Шохжаҳон Собиржонович

Ушбаков Шохжон Шохжоневич
Ушбаков Шохжон Шохжоневич

Ушбаков Шохжон Шохжоневич
Ушбаков Шохжон Шохжоневич
Ушбаков Шохжон Шохжоневич



 **E-LIBRARY.UZ**