

Impact Factor: 6.145

ISSN: 2181-0990
DOI: 10.26739/2181-0990
www.tadqiqot.uz

JRHUNR

JOURNAL OF REPRODUCTIVE HEALTH AND URO-NEPHROLOGY RESEARCH



TADQIQOT.UZ

SPECIAL
ISSUE 1

2022



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН



САМАРКАНДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



КАФЕДРА АКУШЕРСТВА И
ГИНЕКОЛОГИИ №2

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Журнал репродуктивного здоровья
и уро-нефрологических исследований

JOURNAL OF REPRODUCTIVE HEALTH AND URO-NEPHROLOGY RESEARCH

Главный редактор: Б.Б. НЕГМАДЖАНОВ

Учредитель:

Самаркандский государственный
медицинский университет

Tadqiqot.uz

Ежеквартальный
научно-практический
журнал

ISSN: 2181-0990
DOI: 10.26739/2181-0990

№ SI-1
2022

Главный редактор:
Chief Editor:

Негмаджанов Баходур Болтаевич
доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой Акушерства и гинекологии №2
Самаркандского Государственного медицинского университета

Doctor of Medical Sciences, Professor,
Head of the Obstetrics and Gynecology Department
No. 2 of the Samarkand State Medical university

Заместитель главного редактора:
Deputy Chief Editor:

Каттаходжаева Махмуда Хамдамовна
доктор медицинских наук, профессор
Кафедры Акушерства и гинекологии Ташкентского
Государственного стоматологического института

Doctor of Medical Sciences, Professor
Departments of Obstetrics and Gynecology
Tashkent State Dental Institute

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:
MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD:

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА:
MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD:

Луис Альфондо де ла Фуэнте Эрнандес
профессор, член Европейского общества
репродукции человека и эмбриологии
Prof. Medical Director of the Instituto
Europeo de Fertilidad. (Madrid, Spain)

Ramašauskaitė Diana
профессор и руководитель клиники акушерства
и гинекологии при институте клинической
медицины Вильнюсского университета (Prof. Clinic
of Obstetrics and Gynecology Vilnius University Faculty
of Medicine, Latvia)

Зуфарова Шахноза Алимджановна
доктор медицинских наук, профессор, директор
Республиканского центра репродуктивного
здоровья населения (M.D., Professor, Director
of the Republican Center for Reproductive Health)

Агабабян Ирина Рубеновна
Кандидат медицинских наук, доцент, Самаркандского
Государственного медицинского университета
(Candidate of Medical Sciences, Associate Professor,
Samarkand State Medical University)

Зокирова Нодира Исламовна
доктор медицинских наук, профессор Самаркандского
Государственного медицинского университета

Кадыров Зиёратшо Абдуллоевич
доктор медицинских наук, профессор
Непрерывного медицинского образования
медицинского института РУДН.

Негматуллаева Мастура Нуруллаевна
доктор медицинских наук, профессор Бухарского
государственный медицинского института.

Окулов Алексей Борисович
доктор медицинских наук, профессор
Московского государственного
медико-стоматологического университета.

Махмудова Севара Эркиновна
доктор философии по медицинским наукам (PhD)
(ответственный секретарь)

Boris Chertin
MD Chairman, Departments of Urology & Pediatric
Urology, Shaare Zedek Medical Center, Clinical Professor in
Surgery/Urology, Faculty of Medicine, Hebrew University,
Jerusalem. (Профессор хирургии/урологии, медицинский
факультета ивритского университета)

Fisun Vural
Doçent Bilimleri Üniversitesi, Haydarpaşa
Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği İdari
ve Eğitim Sorumlusu. Доцент Университета
естественных наук, учебно-исследовательской
больницы клиники акушерства и гинекологии.

Melike Betül Öğütmen
SBÜ Haydarpaşa Numune SUAM Nefroloji
Kliniği idari ve Eğitim Sorumlusu.
Доцент Университета естественных наук,
учебно-исследовательской
больницы клиники нефрологии.

Аллазов Салах Алазович
доктор медицинских наук, профессор
кафедры урологии, Самаркандского
Государственного медицинского университета

Ахмеджанова Наргиза Исмаиловна
доктор медицинских наук, доцент,
заведующая кафедрой №2 педиатрии с
курсом неонатологии, Самаркандского
Государственного медицинского университета

Локшин Вячеслав Нотанович
доктор медицинских наук, профессор,
член-корр. НАН РК, президент Казахстанской
ассоциации репродуктивной медицины.

Никольская Ирина Георгиевна
доктор медицинских наук, профессор
ГБУ МО МОНИАГ.

Шалина Раиса Ивановна
доктор медицинских наук, профессор
кафедры акушерства и гинекологии педиатрического
факультета РНИМУ им.Н.И.Пирогова

следует рассмотреть возможность применения таких исследований в медицинской практике для индивидуального и точного подхода к диагностике ПНЯ.

В литературе представлены данные о полногеномном исследовании ассоциаций ПНЯ. Так, использование секвенирования, как целого генома, так и секвенирование его у следующего поколения, привели к идентификации нескольких как определяющих, так называемых причинных, генов из крупных родословных ПНЯ или общих генетических факторов между ПНЯ и естественным возрастом менопаузы или ранней менопаузы: RTHV1 (гормон-чувствительный ген паращитовидной железы); ADAMTS19 (ген половой дифференциации самок); LAMC1 (ген, связанный с восприимчивостью к ПНЯ); SOHLH1 (ген, который может изменить активность белка SOHLH1 как транскрипционного фактора); STAG3 (ген, кодирующий специфическую для мейоза субъединицу когезинового кольца); SYCE1 (ген, который участвует в основных этапах синапсиса хромосом и рекомбинации во время мейоза); SPDR (двухалельная мутация в этом гене может быть связана с дисгенезией яичников в случаях аутосомно-рецессивного наследования); PSMC3IP (ген, имеющий решающее значение для мейотической рекомбинации, управляемой эстрогенами); HFM1 (ген, отвечающий за сплайсинг мРНК); MSH4 и MSH5 (гены мейотических/репарационных ДНК); MCM8 и MCM9 (гены, причастные к гомологичной рекомбинации и восстановлению двухцепных разрывов ДНК); гены, вовлеченные в реакцию на повреждение ДНК и/или причастные к репродуктивному старению); CSB-PGBD3 (гибридный белок генов CSB-PGBD3 модулирует или участвует в репарации ДНК); NUP107 (является компонентом комплекса ядерных пор, ключевая роль NUP107 в развитии яичников); eIF4ENIF1 (связан с транскрипцией и трансляцией мРНК); KHDRBS (связанный с восстановлением поврежденных ДНК, гомологичной рекомбинацией и мейозом).

Если удастся выявить варианты геномов (точнее, совокупность аллелей), которые чаще встречаются у людей с данным заболеванием, можно сделать предположение, что такой вариант ассоциирован с болезнью. В отличие от методов, проверяющих один или несколько конкретных участков генома, ПГИА использует полную последовательность ДНК пациента. Следует отметить, что такой подход к исследованиям не обнаруживает мутации, ставшие причиной заболевания, а только более/менее значительную корреляцию с заболеванием или другим синдромом.

Выводы. На основе проведенного анализа данных литературы можно сделать следующие обобщения: ПМИА является современным мощным инструментом в выявлении причин заболеваний, в том числе ПНЯ, требующих персонализированного медицинского подхода. С помощью ПГИА можно сравнивать не только геномы пациентов, но и здоровых людей, имеющих различные проявления одного и того же фенотипического признака. В отличие от методов, проверяющих один или несколько конкретных участков генома, ПГДА использует полную последовательность ДНК пациента.

ХАРАКТЕРИСТИКА НАРУШЕНИЙ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ У ЖЕНЩИН ФЕРТИЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ОЖИРЕНИЕМ

Султанмуратова Г.У.¹, Бабаджанова Г.С.¹, Назарбаев Ж.Б.², Керимова Н.М.²

¹Ташкентская медицинская академия, ²Ургенчский филиал Ташкентской медицинской академии
Ургенч, Узбекистан

Актуальность. В настоящее время в ряду основных масштабных проблем человечества занимает ожирение, с вытекающим из него метаболическим синдромом. По данным ВОЗ, к 2025 году прогнозируется увеличение лиц с ожирением до 300 млн. Ожирение можно рассматривать как экстремальный фактор, влияющий на репродуктивную функцию женщин. Ожирение в гинекологии рассматривается как фактор высокого риска развития не только сердечно-сосудистых заболеваний (ССЗ), СД-2, тромбозов и тромбофилии, атеросклероза и разнообразных нарушений овариально-менструального цикла, синдрома поликистозных яичников (СПКЯ), бесплодия I, II, гиперплазии эндометрия, но и рака эндометрия и гормонзависимых органов.

Цель исследования: Проанализировать характер репродуктивных нарушений у женщин с ожирением/избыточной массой тела и определить частоту их развития.

Материалы и методы: Для достижения поставленной цели было обследовано 48 пациенток с ожирением/избыточной массой тела, обратившихся в частную клинику «Zurriyot-shifo» города Ургенч с 2020 по 2021гг. Критерии включения: наличие избыточного веса или ожирения и репродуктивный возраст (от 18 до 44 лет). Критерии исключения: наличие органического поражения гипоталамо-гипофизарной области, надпочечников. Определяли антропометрические показатели: рост, вес, объем талии, рассчитывали индекс массы тела (ИМТ) (ВОЗ, 1997). Средний возраст обследуемых женщин составил 28,2±5,8 (19-41 лет) и среди них преобладали сельские жители (77%). По антропометрическим данным: рост женщин равен 159±6,35 (146-170 см), вес пациенток – 86,3±12,8 (65-121 кг), среднее значение индекса массы тела (ИМТ) составило 34±4,67 (26,3-46,2 кг/м²), а окружность талии – 97,9±10,2 (84-131 см). При изучении социального статуса женщин выявлено, что 73% женщин являются домохозяйками. Средний возраст наступления менархе составил 12,7 ± 1,19 лет. В структуре нарушений менструального цикла у пациенток были выявлены гипоменструальный синдром - 39,6%, аномальные маточные кровотечения – 4%, дисменорея – 45,8%, гиперменструальный синдром – 8,3%. Бесплодием страдали 30 женщин (62,5%), из них на долю первичного бесплодия приходится 22 пациенток (45,8%), а вторичное бесплодие выявлено у 8 (16,6%) пациенток. Среди гинекологических заболеваний у женщин преобладали синдром поликистозных яичников (СПКЯ) - 60,4% и функциональная гиперпролактинемия - 41,6%. Кроме того, у одной четверти пациенток выявлен аденомиоз, миома встречалась в 2% случаев, неразвивающаяся беременность - 14,6%, самопроизвольный выкидыш в анамнезе - 10,4%, неспецифические воспалительные заболевания органов малого таза (ВЗОМТ) – 27%.

Выводы. Таким образом, ожирение лежит в основе многих заболеваний репродуктивной сферы женского организма. Учитывая актуальность данной проблемы, важным становится проведение своевременной профилактики ожирения, так как многие модифицируемые факторы риска, как например, неправильное питание или гиподинамия, легче устранить сейчас, чем в будущем иметь последствия избыточного веса в виде ряда патологических состояний с неблагоприятным исходом.



Нигматова Г. М. СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД В ТЕРАПИИ ГЕНИТОУРИНАРНОГО СИНДРОМА У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА ПОСЛЕ ГИСТЕРЭКТОМИИ.....	36
Олимова Н.И., Нарзуллаев Н.У. ИЗУЧЕНИЕ РЯДА ЦИТОКИНОВ У ЖЕНЩИН С ОСТРЫМ ВОСПАЛЕНИЕМ ОРГАНОВ ГЕНИТАЛИЯ НА ФОНЕ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ.....	37
Павлюкова С.А., Кириллова Е.Н. ИЗМЕНЕНИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА У ЖЕНЩИН С СИНДРОМОМ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ.....	37
Рахимбаев Т. С., Юсупбаев Р.Б. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ПРОВЕДЕНИЯ ОДНОСТОРОННЕГО ВНУТРИУТРОБНОГО НЕФРО-АМНИАЛЬНОГО ШУНТИРОВАНИЯ У ПЛОДА ПРИ ГИДРОНЕФРОТИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИЕЙ ПОЧКИ СЛЕВА.....	38
Рахматуллаева М.М., Хамидова М.Г. ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ I ТРИМЕСТРА БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С БАКТЕРИАЛЬНЫМ ВАГИНОЗОМ.....	38
Савицкая В. М., Дражина О. Г. ОПЫТ РАБОТЫ КОМИССИИ ПО ОТБОРУ ПАЦИЕНТОВ ДЛЯ БЕСПЛАТНОГО ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ОДНОЙ ПОПЫТКИ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОГО ОПЛОДОТВОРЕНИЯ.....	39
Савицкая В.М., Дражина О.Г. БЕРЕМЕННОСТЬ И АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ.....	39
Саркисова Л.В., Насрединова Д.Э ДЕФИЦИТ ВИТАМИНА D И ВАГИНАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ ПРИ ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫХ РОДАХ.....	40
Саркисова Л.В., Шарипова Н. М. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ПРОФИЛАКТИКЕ ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ У БЕРЕМЕННЫХ С ПРЕЖДЕВРЕМЕННЫМИ РОДАМИ.....	40
Саидова Т. Ш., Абдурахманова Ф. М., Косимова Ш.С., Абдурахманова Ф. Ф., Мирзоева Ф. К. ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ ЖЕНЩИН ПОСЛЕ ПОТЕРИ БЕРЕМЕННОСТИ.....	41
Салимова Б.И. ПРЕГРАВИДАРНАЯ ПОДГОТОВКА ЖЕНЩИН ГРУППЫ РИСКА НА РАЗВИТИЕ ПОСЛЕРОДОВЫХ СЕПТИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	41
Сафарова Л.А. ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН С ВИЧ.....	42
Срибная В. А., Калейникова О. Н., Украинская С. И., Вознесенская Т. Ю., Блашкив Т. В. ПОЛНОГЕНОМНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ АССОЦИАЦИЙ В ДИАГНОСТИКЕ ПРЕЖДЕВРЕМЕННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ЯИЧНИКОВ.....	42
Султанмуратова Г.У., Бабаджанова Г.С., Назарбаев Ж.Б., Керимова Н.М. ХАРАКТЕРИСТИКА НАРУШЕНИЙ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ У ЖЕНЩИН ФЕРТИЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ОЖИРЕНИЕМ.....	43
Таниш Г. А., Бабаджанова Г. С. ЭНДОХИРУРГИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ БЕСПЛОДИЯ, ОБУСЛОВЛЕННОГО СИНДРОМОМ ПОЛИКИСТОЗНЫХ ЯИЧНИКОВ.....	44
Умарова Ф.А, Кумар Л., Бурханов А.Ш. ОСОБЕННОСТИ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ПЛАЦЕНТ БЕРЕМЕННЫХ С ГИПОТИРЕОЗОМ.....	44
Уринбаева Н.А., Эшонходжаева Д.Д. ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С МИОКАРДИТОМ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО COVID-19.....	45
Уринбаева Н.А., Баситханова С. Р. РЕАБИЛИТАЦИЯ ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЯИЧНИКОВ.....	45
Уринбаева Н.А., Махкамова Ш.Х. РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ УТЕРОТОНИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ В ПРОФИЛАКТИКЕ И ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕРОДОВЫХ АТОНИЧЕСКИХ КРОВОТЕЧЕНИЙ.....	46
Усманова Н.,Ю., Азимов Ф.Р., Нурханова Н.О. ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ АНОМАЛЬНОГО МАТОЧНОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ В КЛИМАКТЕРИЧЕСКОМ ПЕРИОДЕ.....	46
Усманова Н.,Ю., Азимов Ф.Р., Нурханова Н.О., Юнусова Р. Г. ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ МСКТ ПРИ ОБРАЗОВАНИЯХ ЯИЧНИКОВ.....	47
Хамроев Х.Н ПОКАЗАТЕЛИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ГЕМОДИНАМИКИ И МАТОЧНО-ФЕТО-ПЛАЦЕНТАРНОГО КРОВОТОКА ПРИ НЕДОНАШИВАНИИ БЕРЕМЕННОСТИ.....	47
Хамроев Х.Н ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОСЛОЖНЕНИЙ СИНДРОМА ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ.....	48
Хикматуллаева М. Р., Нажмутдинова Д. К., Исроилова Н. М. COVID-19. БЕРЕМЕННОСТЬ И ПЕРИНАТАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ.....	48
Ходжаева А.С. ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО ЦИСТИТА.....	49
Худояров А.С., Насимова Н.Р. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛЕЧЕНИЯ ГЕСТАЦИОННОГО ПИЕЛОНЕФРИТА.....	49
Худоярова Д. Р., Шопулотова З. А. ПРАВИЛЬНАЯ ДОЗИРОВКА ЗАЛОГ УСПЕШНОГО ЛЕЧЕНИЯ: НА ПРИМЕРЕ ФОЛИЕВОЙ КИСЛОТЫ.....	50
Шаматов И. Я., Шопулотова З. А.	

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИНЫ, МАТЕРИ И РЕБЕНКА МАТЕРИАЛЫ: Материалы международной научно-практической конференции (Самарканд, 27-28 мая 2022 г.) / отв. ред. РИЗАЕВ Ж.А. - Самарканд: СамГМИ, 2022. – 80 с.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ ЖЕНЩИНЫ, МАТЕРИ И РЕБЕНКА МАТЕРИАЛЫ

международной научно-практической конференции
(Самарканд, 27-28 мая 2022 г.)

Под редакцией
Ж.А. РИЗАЕВА

Editorial staff of the journals of www.tadqiqot.uz
Tadqiqot LLC the city of Tashkent,
Amir Temur Street pr.1, House 2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

Контакт редакций журналов. www.tadqiqot.uz
ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.
Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; Email: info@tadqiqot.uz
Тел: (+998-94) 404-0000