

БИМЕДИЦИНА ВА АМАЛИЁТ ЖУРНАЛИ

7 ЖИЛД, 1 СОН

ЖУРНАЛ БИМЕДИЦИНЫ И ПРАКТИКИ

ТОМ 7, НОМЕР 1

JOURNAL OF BIOMEDICINE AND PRACTICE

VOLUME 7, ISSUE 1



Бош муҳаррир:

Ризаев Жасур Алимжанович
тиббиёт фанлари доктори, профессор,
Самарқанд давлат тиббиёт институти ректори
ORCID ID: 0000-0001-5468-9403

Бош муҳаррир ўринбосари:

Зиядуллаев Шухрат Худайбердиевич
тиббиёт фанлари доктори, Самарқанд давлат тиббиёт
институти Илмий ишлар ва инновациялар бўйича
проректори, **ORCID ID:** 0000-0002-9309-3933

Масъул котиб:

Самиева Гулноза Утқуровна
тиббиёт фанлари доктори, доцент,
Самарқанд давлат тиббиёт институти
ORCID ID: 0000-0002-6142-7054

Нашр учун масъул:

Абзалова Шахноза Рустамовна
тиббиёт фанлари номзоди, доцент,
Тошкент Педиатрия тиббиёт институти.
ORCID ID: 0000-0002-0066-3547

ТАХРИРИЯТ КЕНГАШИ:

Хантов Рахим Мусаевич

*Россия Федерацияси Фанлар академияси академиги, тиббиёт
фанлари доктори, профессор, Россия Федерациясида
хизмат кўрсатган фан арбоби, Россия ФТБА "Иммунология
институти ДИМ" ФДБТ илмий раҳбари*

Jin Young Choi

*Сеул миллий университети Стоматология мактаби оғиз ва
юз-жағ жарроҳлиги департаменти профессори, Жанубий
Кореянинг юз-жағ ва эстетик жарроҳлик ассоциацияси
президенти*

Гулямов Суръат Саидвалиевич

*тиббиёт фанлари доктори, профессор Тошкент педиатрия
тиббиёт институти Илмий ишлар ва инновациялар бўйича
проректор. ORCID ID: 0000-0002-9444-4555*

Абдуллаева Наргиза Нурмаматовна

*тиббиёт фанлари доктори, профессор, Самарқанд
давлат тиббиёт институти проректори, 1-клиникаси бош
врачи. ORCID ID: 0000-0002-7529-4248*

Худоярова Дилдора Рахимовна

*тиббиёт фанлари доктори, доцент, Самарқанд давлат
тиббиёт институти №1-сон Акушерлик ва гинекология
кафедраси мудири
ORCID ID: 0000-0001-5770-2255*

Раббимова Дилфуза Таштемировна

*тиббиёт фанлари номзоди, доцент, Самарқанд давлат
тиббиёт институти Болалар касалликлари пропедевтикаси
кафедраси мудири.
ORCID ID: 0000-0003-4229-6017*

Орипов Фирдавс Суръатович

*тиббиёт фанлари доктори, доцент, Самарқанд давлат
тиббиёт институти Гистология, цитология ва эмбриология
кафедраси мудири
ORCID ID: 0000-0002-0615-0144*

Ярмухамедова Саодат Хабибовна

*тиббиёт фанлари номзоди, доцент, Самарқанд давлат
тиббиёт институти Ички касалликлар пропедевтикаси
кафедраси мудири, ORCID ID: 0000-0001-5975-1261*

Мавлянов Фарход Шавкатович

*тиббиёт фанлари доктори, Самарқанд давлат тиббиёт
институти болалар жарроҳлиги кафедраси доценти
ORCID ID: 0000-0003-2650-4445*

Акбаров Миршавкат Мирлоимович

*тиббиёт фанлари доктори, В.Ваҳидов номидаги
Республика ихтисослаштирилган жарроҳлик маркази*

Саидов Садамир Аброрович

*тиббиёт фанлари доктори,
Тошкент фармацевтика институти
ORCID ID: 0000-0002-6616-5428*

Тураев Феруз Фатхуллаевич

*тиббиёт фанлари доктори, ортирилган юрак
нуқсонлари бўлими, В.Ваҳидов номидаги Республика
ихтисослаштирилган жарроҳлик маркази
ORCID ID: 0000-0002-6778-6920*

Худанов Бахтинур Ойбутаевич

*тиббиёт фанлари доктори,
Ўзбекистон Республикаси Инновацион
ривожланиш вазирлиги бўлим бошлиғи*

Бабаджанов Ойбек Абдужаббарович

*тиббиёт фанлари доктори, Тошкент педиатрия
тиббиёт институти, Тери-таносил, болалар
тери-таносил касалликлари ва ОИТС
ORCID ID: 0000-0002-3022-916X*

Теребаев Билим Алдамуратович

*тиббиёт фанлари номзоди, доцент, Тошкент
педиатрия тиббиёт институти Факультет болалар
хирургия кафедраси. ORCID ID: 0000-0002-5409-4327*

Юлдашев Ботир Ахматович

*тиббиёт фанлари номзоди,
Самарқанд давлат тиббиёт институти
№2-сон Педиатрия, неонатология ва болалар
касаликлари пропедевтикаси кафедраси доценти.
ORCID ID: 0000-0003-2442-1523*

Эшқобилов Тура Жураевич

*тиббиёт фанлари номзоди, Самарқанд давлат
тиббиёт институти Суд тиббиёти ва патологик
анатомия кафедраси доценти.
ORCID ID: 0000-0003-3914-7221*

Рахимов Нодир Махамматқулович

*тиббиёт фанлари доктори, Самарқанд давлат
тиббиёт институти, онкология кафедраси доценти
ORCID ID: 0000-0001-5272-5503*

Саҳифаловчи: Хуршид Мирзахмедов

Контакт редакций журнал. www.tadqiqot.uz

ООО Tadqiqot город Ташкент,
улица Амира Темура пр.1, дом-2.

Web: <http://www.tadqiqot.uz/>; E-mail: info@tadqiqot.uz

Тел: (+998-94) 404-0000

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/>; E-mail: info@tadqiqot.uz

Phone: (+998-94) 404-0000

Главный редактор:

Ризаев Жасур Алимджанович
доктор медицинских наук, профессор, Ректор
Самаркандского государственного медицинского
института, **ORCID ID:** 0000-0001-5468-9403

Заместитель главного редактора:

Зиядуллаев Шухрат Худайбердиевич
доктор медицинских наук, проректор по научной
работе и инновациям Самаркандского государственного
медицинского института, **ORCID ID:** 0000-0002-9309-3933

Ответственный секретарь:

Самиева Гульноза Уткуровна
доктор медицинских наук, доцент Самаркандского
государственного медицинского института.
ORCID ID: 0000-0002-6142-7054

Ответственный за публикацию:

Абзалова Шахноза Рустамовна
кандидат медицинских наук, доцент, Ташкентский
педиатрический медицинский институт.
ORCID ID: 0000-0002-0066-3547

РЕДАКЦИОННЫЙ КОЛЛЕГИЯ:

Хантов Рахим Мусаевич

академик РАН, доктор медицинских наук, профессор,
заслуженный деятель науки Российской Федерации, научный
руководитель ФГБУ "ГНЦ Институт иммунологии"
ФМБА России.

Jin Young Choi

профессор департамента оральной и челюстно-лицевой
хирургии школы стоматологии Стоматологического
госпиталя Сеульского национального университета,
Президент Корейского общества челюстно-лицевой и
эстетической хирургии

Гулямов Суръят Саидвалиевич

доктор медицинских наук., профессор Проректор по научной
работе и инновациям в Ташкентском педиатрическом
медицинском институте. **ORCID ID:** 0000-0002-9444-4555

Абдуллаева Наргиза Нурмаматовна

доктор медицинских наук, профессор, проректор
Самаркандского государственного медицинского института,
Главный врач 1-клиники. **ORCID ID:** 0000-0002-7529-4248

Худоярова Дилдора Рахимовна

доктор медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой
Акушерства и гинекологии №1 Самаркандского
государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0001-5770-2255

Раббимова Дилфуза Таштемировна

кандидат медицинских наук, доцент, заведующая
кафедрой Пропедевтики детских болезней Самаркандского
государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0003-4229-6017

Орипов Фирдавс Суръатович

доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой
Гистологии, цитологии и эмбриологии Самаркандского
государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0002-0615-0144

Ярмухамедова Саодат Хабибовна

кандидат медицинских наук, доцент, заведующая
кафедрой Пропедевтики внутренних болезней Самаркандского
государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0001-5975-1261

Мавлянов Фарход Шавкатович

доктор медицинских наук, доцент кафедры Детской хирургии
Самаркандского государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0003-2650-4445

Акбаров Миршавкат Миролимович

доктор медицинских наук,
Республиканский специализированный центр
хирургии имени академика В.Вахидова

Саидов Саидмир Аброрович

доктор медицинских наук, Ташкентский
фармацевтический институт
ORCID ID: 0000-0002-6616-5428

Тураев Феруз Фатхуллаевич

доктор медицинских наук, главный научный с
трудник отделения приобретенных пороков сердца
Республиканского специализированного центра
хирургии имени академика В.Вахидова.
ORCID ID: 0000-0002-6778-6920

Худанов Бахтинур Ойбутаевич

доктор медицинских наук, Министерство
Инновационного развития Республики Узбекистан

Бабаджанов Ойбек Абдужаббарович

доктор медицинских наук, Ташкентский педиатрический
медицинский институт, кафедра Дерматовенерология, детская
дерматовенерология и СПИД, **ORCID ID:** 0000-0002-3022-916X

Теребаев Билим Алдамуратович

кандидат медицинских наук, доцент кафедры Факультетской
детской хирургии Ташкентского педиатрического
медицинского института.
ORCID ID: 0000-0002-5409-4327

Юлдашев Ботир Ахматович

кандидат медицинских наук, доцент кафедры Педиатрии,
неонатологии и пропедевтики детских болезней №2
Самаркандского государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0003-2442-1523

Эшкobilов Тура Жураевич

кандидат медицинских наук, доцент кафедры Судебной
медицины и патологической анатомии Самаркандского
государственного медицинского института
ORCID ID: 0000-0003-3914-7221

Рахимов Нодир Махамматкулович

доктор медицинских наук, доцент кафедры
онкологии Самаркандского медицинского института
ORCID ID: 0000-0001-5272-5503

Верстка: Хуршид Мирзахмедов

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

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/>; E-mail: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

Chief Editor:

Rizaev Jasur Alimjanovich
MD, DSc, Professor of Dental Medicine,
Rector of the Samarkand State Medical Institute
ORCID ID: 0000-0001-5468-9403

Deputy Chief Editor:

Ziyadullaev Shukhrat Khudayberdievich
Doctor of Medical Sciences, Vice-Rector for scientific work
and Innovation, Samarkand State Medical Institute
ORCID ID: 0000-0002-9309-3933

Responsible secretary:

Samieva Gulnoza Utkurovna
doctor of Medical Sciences, Associate Professor,
Samarkand State Medical Institute
ORCID ID: 0000-0002-6142-7054

Responsible for publication:

Abzalova Shaxnoza Rustamovna
Candidate of Medical Sciences, Associate Professor,
Tashkent Pediatric Medical Institute.
ORCID ID: 0000-0002-0066-3547

EDITORIAL BOARD:

Khaitov Rakhim Musaevich

MD, DSc, Professor, Academician of the Russian Academy of Sciences, Honored Scientist of the Russian Federation, scientific director of the FSBI «NRC Institute of immunology» FMBA of Russia

Jin Young Choi

Professor Department of Oral and Maxillofacial Surgery School of Dentistry Dental Hospital Seoul National University, President of the Korean Society of Maxillofacial Aesthetic Surgery

Gulyamov Surat Saidvalievich

Doctor of Medical Sciences, Professor Tashkent Pediatric Medical Institute Vice-Rector for Research and Innovation.
ORCID ID: 0000-0002-9444-4555

Abdullaeva Nargiza Nurmatovna

Doctor of Medical Sciences, Professor, Vice-Rector Samarkand State Medical Institute, Chief Physician of the 1st Clinic **ORCID ID:** 0000-0002-7529-4248

Khudoyarova Dildora Rakhimovna

Doctor of Medical Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Obstetrics and Gynecology, Samarkand State Medical Institute No.1
ORCID ID: 0000-0001-5770-2255

Rabbimova Dilfuza Tashtemirovna

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Propaedeutics of Pediatrics, Samarkand State Medical Institute.
ORCID ID: 0000-0003-4229-6017

Oripov Firdavs Suratovich

Doctor of Medical Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Histology, Cytology and Embryology of Samarkand State Medical Institute.
ORCID ID: 0000-0002-0615-0144

Yarmukhamedova Saodat Khabibovna

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Propaedeutics of Internal Medicine, Samarkand State Medical Institute.
ORCID ID: 0000-0001-5975-1261

Mavlyanov Farkhod Shavkatovich

Doctor of Medicine, Associate Professor of Pediatric Surgery, Samarkand State Medical Institute
ORCID ID: 0000-0003-2650-4445

Akbarov Mirshavkat Mirolimovich

Doctor of Medical Sciences, Republican Specialized Center of Surgery named after academician V.Vakhidov

Saidamir Saidov

Doctor of Medical Sciences, Tashkent Pharmaceutical Institute,
ORCID ID: 0000-0002-6616-5428

Turaev Feruz Fatkhullaevich

MD, DSc, Department of Acquired Heart Diseases, V.Vakhidov Republican Specialized Center Surgery
ORCID ID: 0000-0002-6778-6920

Khudanov Bakhtinur Oybutaevich

Associate professor of Tashkent State Dental Institute, Ministry of Innovative Development of the Republic of Uzbekistan

Babadjanov Oybek Abdujabbarovich

Doctor of sciences in medicine, Tashkent Pediatric Medical Institute, Department of Dermatovenerology, pediatric dermatovenerology and AIDS
ORCID ID: 0000-0002-3022-916X

Terebaev Bilim Aldamuratovich

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor, Tashkent Pediatric Medical Institute, Faculty of Children Department of Surgery.
ORCID ID: 0000-0002-5409-4327.

Yuldashev Botir Akhmatovich

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor of Pediatrics, Neonatology and Propaedeutics of Pediatrics, Samarkand State Medical Institute No. 2.
ORCID ID: 0000-0003-2442-1523

Eshkobilov Tura Juraevich

candidate of medical Sciences, associate Professor of the Department of Forensic medicine and pathological anatomy of the Samarkand state medical Institute
ORCID ID: 0000-0003-3914-7221

Rahimov Nodir Maxammatkulovich

DSc, Associate Professor of Oncology, Samarkand State Medical Institute
ORCID ID: 0000-0001-5272-5503

Page Maker: Khurshid Mirzakhmedov

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

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/>; E-mail: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000

МУНДАРИЖА | СОДЕРЖАНИЕ | CONTENT

АКУШЕРЛИК ВА ГИНЕКОЛОГИЯ

1. **КАМАЛОВ Анвар Ибрагимович, АГАБАБЯН Лариса Рубеновна**
МЕДИЦИНСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОФИЛАКТИКИ МАССИВНОГО
КРОВОТЕЧЕНИЯ ПОСЛЕ РОДОВ.....11
2. **НУРЁГДИЕВА Муштари Муроджон кизи, АХМЕДОВА Сайёра Мухамадовна**
ФЕТОМЕТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОЛОВНОГО
МОЗГА ПЛОДОВ.....17
3. **Насирова Зебинисо Азизовна.**
ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ LARK СИСТЕМЫ ПОСЛЕ
АБДОМИНАЛЬНОГО РОДОРАЗРЕШЕНИЯ.....22

АЛЛЕРГОЛОГИЯ ВА ИММУНОЛОГИЯ

4. **АБДАШИМОВ Зафар Бахтиярович**
ИЗУЧЕНИЕ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ АЛЛЕЛЕЙ И ГЕНОТИПОВ
ДВУХ ПОЛИМОРФНЫХ МАРКЕРОВ ГЕНА СҮР 2С9 И СҮР 2С19.....29
5. **СОЛИЕВА Раънохон Баходир кизи, ДАВЛАТОВ Баходиржон Набижонович,**
АЛИЕВА Дильфуза Абдуллаевна, БОБОЕВ Кодиржон Тухтабоевич,
ЗНАЧЕНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА 66 A>G ГЕНА MTRR В ПАТОГЕНЕЗЕ
ДИСПЛАЗИИ МНОГОСЛОЙНОГО ПЛОСКОГО ЭПИТЕЛИЯ ШЕЙКИ МАТКИ.....35
6. **ХАКИМОВ Зиявиддин Зайнутдинович, ЮЛДАШЕВ Журабек Исажанович,**
РАХМАНОВ Алишер Худайбердиевич
ОЦЕНКА СРАВНИТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ГОССИПОЛ ПРОИЗВОДНОГО
ХЛОПКОВОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И ДИКЛОФЕНАКА НАТРИЯ НА РАЗВИТИЕ
ХРОНИЧЕСКОГО АУТОИММУННОГО ВОСПАЛЕНИЯ.....42
7. **ОЛТИЕВ Усмон Бебитович**
ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КЛЕТОЧНОГО И ГУМОРАЛЬНОГО
ИММУНИТЕТА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ АНЕСТЕЗИИ У БОЛЬНЫХ
СИНДРОМОМ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПЫ.....49

МОРФОЛОГИЯ

8. **ДЖУРАКУЛОВ Бунёджон Искандарович, БОЙКУЗИЕВ Хайитбой**
Худойбердиевич, ИСМАИЛОВА Нодира Абдурахмановна
НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ О МОРФОЛОГИИ ТОНКОГО КИШЕЧНИКА И
АППЕНДИКУЛЯРНОГО ОТРОСТКА У МЛЕКОПИТАЮЩИХ ЖИВОТНЫХ.....56
9. **ИСМАИЛОВА Нодира Абдурахмановна, БОЙКУЗИЕВ Хайитбой Худойбердиевич,**
ДЖУРАКУЛОВ Бунёджон Искандарович
ФОРМИРОВАНИЕ ЛИМФОИДНЫХ УЗЕЛКОВ АППЕНДИКУЛЯРНОГО
ОТРОСТКА У КРОЛИКОВ В ПРЕНАТАЛЬНОМ И РАННЕМ
ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ.....59
10. **ИСРОИЛОВ Ражаббой Исроилович, МИРЗАБЕКОВА Озода Алибековна,**
НУРИДДИНОВА Феруза Мирусмановна
ЧАЛА ТУҒИЛГАН ЧАҚАЛОҚЛАРДА ГИАЛИН МЕМБРАНАЛИ
КАСАЛЛИГИНИНГ ПАТОЛОГОАНАТОМИК ХУСУСИЯТЛАРИ.....62
11. **МУСТАФОВЕВ Зафар Мустафоевич, ТЕШАЕВ Шухрат Жумаевич**
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ
ПАРАМЕТРОВ ПОЧЕК ПРИ ПОЛИПРАГМАЗИИ
ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ.....69

12. **МАВЛЯНОВА Зилола Фархадовна, МАХМУДОВ Сардор Мамашарипович, ТОХТИЕВ Жахонгирбек Бахтиёрвич**
 МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ СТАТУС И ДИНАМИКА ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ ЛИЦ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ НАЦИОНАЛЬНЫМ ВИДОМ СПОРТА КУРАШ.....74
13. **ВАВАДЖАНОВА Shoira Utkurovna**
 ALKOGOL INTOKSIKASIYASI FONIDA PSIXOTROP MODDALAR BILAN SURUNKALI ZAHARLANISHDA JIGAR TO'QIMALARINING MORFOFUNKTSIONAL ZONALARIDA YUZAGA KELADIGAN MORFOLOGIK O'ZGARISHLARNING XUSUSIYATLARI.....83
14. **АДИЛОВ Шерзод Фархатович, УБАЙДУЛЛАЕВА Зухра Ибрагимовна**
 РОССИЯ ЗАМОНАВИЙ ТИББИЁТИДА ХУЖАЙРА СОҲАСИДАГИ ИЛМИЙ ТАДҚИҚОТЛАРИНИНГ ЙЎНАЛИШЛАРИ ТЕХНОЛОГИЯСИ ВА ТОМИР ХУЖАЙРА БАНКЛАРИНИНГ ЎРНИ.....89

ГИГИЕНА

15. **ИСКАНДАРОВА Шахноза Тулкиновна, ХАСАНОВА Мамура Икрамовна, САДИКОВА Умида Абдухамидовна**
 СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В ПРИАРАЛЬЕ В УСЛОВИЯХ АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ.....100

НЕВРОЛОГИЯ

16. **ХАЛИМОВА Ханифа Мухсиновна, РАШИДОВА Нилуфар Сафоевна, ХОЛМУРАТОВА Бахтигул Нурмухаммад кизи, РАХМАТУЛЛАЕВА Гулнора Кутбитдиновна**
 БИРЛАМЧИ БОШ ОФРИҚЛАРИ ПАТОГЕНЕЗИДА НЕЙРОТРОФИК ОМИЛЛАРИНИНГ АҲАМИЯТИ.....105
17. **РАШИДОВА Нилуфар Сафоевна, ХАЛИМОВА Ханифа Мухсиновна, ИЛХОМОВА Сайха Хусниддиновна**
 ЭПИЛЕПСИЯ ВА КОВИД-19 – БУГУНГИ МУАММОЛАР ВА УЛАРИНИ ЕЧИШДА ИЗЛАНИШЛАР.....111
18. **ТАШКЕНОВ Элёрбек Маматкодирович, ХАМДАМОВ Илхом Таваккалович, АБДУКОДИРОВ Улугбек Тохирович.**
 БАЗИЛЯР МИГРЕННИНГ КЛИНИКО-БИОХИМИК, ДИАГНОСТИКА ВА ДИФФЕРЕНЦИАЛ ДИАГНОСТИК ХУСУСИЯТЛАРИНИНГ УЗИГА ХОСЛИГИ (адабиёт шарҳи).....118
19. **ПУЛАТОВ Садриддин Сайфуллаевич**
 ИШЕМИК ИНСУЛТ ВА ДИАБЕТ БИЛАН КАСАЛЛАНГАН БЕМОРЛАРИНИ ЭРТА РЕАБИЛИТАЦИЯСИДА ВЕРТИКАЛИЗАЦИЯДА ЗАМОНАВИЙ ЁНДАШУВ.....124
20. **РАХМАТУЛЛАЕВА Гулнора Кутбитдиновна, МАКСУДОВА Одина Араббаевна**
 КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ И НЕВРОЛОГИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИЧНОСТЬ.....133
21. **САМИЕВ Аслиддин Сайитович, ХАКИМОВА Сохиба Зиядуллоевна, СОИБНАЗАРОВ Орзукул Эрназарович**
 РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ОПЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ПОЗВОНОЧНИКА.....139

22. **ХАКИМОВА Сохиба Зиядуллоевна, ХАМДАМОВА Бахора Комилжоновна, КОДИРОВ Умид Арзикулович**
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБСЛЕДОВАНИЯ БОЛЬНЫХ С ДОРСОПАТИЯМИ РЕВМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА.....145
23. **TURAEV Bobir Temirpulatovich, OCHILOV Ulugbek Usmanovich, ALKAROV Rustam Baxtiyarovich, KARSHIEV Ziyadullo Hazratovich**
COVID-19 PANDEMIYASI VAQTIDA SPIRTLI ICHIMLIK LARNI ISTE'MOL QILUVCHI SHAXSLARDA DEPRESSIV BUZILISHLARNING TARQALISHI.....154
24. **MAMUROVA Malika, YANOVA Elvira, BAKHRITDINOV Bekzod, GIYASOVA Nigora, MARDIEVA Gulshod**
ON THE ASSESSMENT OF ANOMALIES IN THE DEVELOPMENT OF THE VERTEBROBASILAR ZONE IN DYSCIRCULATORY ENCEPHALOPATHY BY MRI.....159
25. **АБДУКАДИРОВА Дильфуза Таиржановна, НАЗАРОВА Гульнора Тожитдиновна, АБДУКАДИРОВ Улугбек Тохирович**
ҲОМИЛАДОРЛИК ВА ЛАКТАЦИЯ ДАВРИДА ЭПИЛЕПСИЯ БИЛАН ХАСТАЛАНГАН БЕМОРЛАРНИ ДАВОЛАШ ХУСУСИЯТЛАРИ.....166

ОНКОЛОГИЯ

26. **ЗИЯВИТДЕНОВА Сония Саидалоевна, АБРЕКОВА Наджие Наримановна, ЕНИКЕЕВА Зульфия Махмудовна**
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НОВОГО ПРЕПАРАТА ДЭКОГЛИЦ НА НЕРВНУЮ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТУЮ СИСТЕМУ.....172
27. **УЗАКОВ Сохиб Максудович, ДЖУРАЕВ Миржалол Дехканович, КАРИМОВА Мавлуда Нематовна**
СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О ПОСТМАСТЭКТОМИЧЕСКОЙ ЛИМФОДЕМЕ, МЕТОДАХ ЕЕ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ (литературный обзор).....179
28. **ТУРСУНОВ Одил Мамасамиевич, ДЖУРАЕВ Миржалол Дехканович, РАХИМОВ Нодир Махамматкулович, КУЛИЕВ Азиз Абдумажидович**
ИНТЕРВЕНЦИОННЫЕ ЧРЕСКОЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С СИНДРОМОМ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХИ.....189

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ

29. **ABDUKAYUMOV Abdumannop Abdumadjitovich, MUKHAMEDOV Dilshod Utkurovich**
REHABILITATION OF SCHOOL CHILDREN AT THE STAGES OF COCHLEAR IMPLANTATION.....196
30. **VOKHIDOV Ulugbek Nuridinovich, VOKHIDOV Nuridin Khikmatovich, SHODIEV Jakhongir Akhadovich**
ACTUAL ISSUES OF ETIOPATHOGENESIS OF EXUDATIVE OTITIS IN CHILDREN.....201
31. **SAFOEVA Zebo Farhotovna, SAMIEVA Gulnoza Ukurova**
MODERN CONCEPTS OF RECURRENT LARYNGOTRACHEITIS IN CHILDREN: PROBLEMS AND SOLUTIONS.....207

32. САМИЕВА Гулноза Уткуровна, ХОЛИКОВА Фарида Фарходовна,
ГАНИЕВА Азиза Бурхонбой кизи
НАРУШЕНИЯ СЛУХА У БОЛЬНЫХ С АДГЕЗИВНЫМ СРЕДНИМ ОТИТОМ.....213

ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

33. АШУРОВ Азимжон Мирзажонович, АШУРОВ Олимжон Мирзажонович,
МУРАТОВ Нодир Нуриддинович, ОРАЛОВ Бехруз Абдукаримович
COVID – 19 БИЛАН ОҒРИГАН БЕМОРЛАРДА КАВЕРНОЗ СИНУС
ТРОМБОЗИ ЮЗАГА КЕЛГАН ҲОЛЛАРДА ШИФОКОР ТАКТИКАСИ.....217
34. АКШЕЙ Кхера, ЯНГИЕВА Нодира Рахимовна
МАКУЛА КАТТА ЙИРТИЛИШЛАРИНИНГ ХУСУСИЯТЛАРИ.....227
35. КАМИЛОВ Холиджон Махамаджанович, ХУДОЙБЕРГАНОВ Азизбек Рўзбаевич,
МАТЯКУБОВ Мансурбек Нарбаевич
КЎРУВ АЪЗОСИ ОҒИР ДАРАЖАЛИ КОНТУЗИЯСИНИ
БОСҚИЧМА-БОСҚИЧ ДАВОЛАШ (КЛИНИК ҲОЛАТ).....233
36. АКТАМОВ Азизбек Шералиевич, МАМАТОВ Қудрат Махсуталиевич,
ИБОДУЛЛАЕВА Дилдора Чорикуловна
РОЛЬ ЭНДОЛАЗЕРКОАГУЛЯЦИИ СЕТЧАТКИ ПРИ ВИТРЕКТОМИИ
С СИЛИКОНОВОЙ ТАМПОНАДОЙ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ
ПЕРИСИЛИКОНОВОЙ ПРОЛИФЕРАЦИИ.....238

ПЕДИАТРИЯ

37. BURKHANOVA Gulnoza Lutfilloevna, MAVLYANOVA Zilola Farkhadovna,
RAVSHANOVA Maftuna Zohidzhonovna
CONVULSIVE SYNDROME IN CHILDREN: TACTICS OF CONDUCT.....244
38. САИДОВА Фируза Саломовна, САМИЕВА Гулноза Уткуровна,
АБДИРАШИДОВА Гулноза Аблакуловна
МАКТАБГАЧА ЁШДАГИ БОЛАЛАРДА МИКРОНУТРИЕН ДЕФИЦИТИ.....253
39. VOKHIDOV Ulugbek Nuridinovich, AMONOV Murod Khalimovich
DIAGNOSE AND TREATMENT OF OTOMYCOSES IN CHILDREN.....260
40. МАВЛЯНОВА Зилола Фархадовна, АБДУСАЛОМОВА Мафтуна Акбаровна,
УРИНОВ Мансур Умуркулович, МАХМУДОВ Сардор Мамашарифович
СУЗИШ СПОРТ ТУРИ БИЛАН ШУҒУЛЛАНАЁТГАН БОЛАЛАРДА
КАРДИОРЕСПИРАТОР ТИЗИМИНИНГ ЁШ ВА ЖИНСГА БОҒЛИҚ
ХУСУСИЯТЛАРИ.....265

СТОМАТОЛОГИЯ

41. ЧАККОНОВ Фахриддин Хусанович, САМАДОВ Шохрух Шухратович,
ИСЛАМОВА Нилуфар Бустановна
АНАЛИЗ ОШИБОК И ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ
ЭНДОКАНАЛЬНЫХ ШТИФТОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ.....271
42. ИСЛАМОВА Нилуфар Бустановна, НОРБУТАЕВ Алишер Бердикулович
ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЯ КАРИЕСА У ПОСТОЯННЫХ ЗУБОВ.....275
43. МЕЛИБАЕВ Бехзод Абдурашидович, МАХМУДОВА Угилой Бахтиёрвна
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПАРАПУЛЬПАРНЫХ ШТИФТОВ
(ППШ) ПРИ ВОССТАНОВЛЕНИИ ДЕФЕКТОВ КОРОНКОВОЙ
ЧАСТИ ФРОНТАЛЬНЫХ ЗУБОВ.....279

44. **КУБАЕВ Азиз Сайдалимович, КАРШИЕВ Шавкат Гофурович, БАЗАРОВ Бекзод**
НАШ ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПЕРЕЛОМОВ
НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ.....289

СУД ТИББИЁТИ

45. **ИСКАНДАРОВА Алишер Искандарович, БУРХОНОВ Шерзод Суннатович, МИРАЗИМОВ Дониёр Ботирович, ЭШМУРАТОВ Балтабай Алланиязович**
ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ПАТОМОРФОЛОГИИ ЛЁГКИХ ПРИ
КОРНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ (COVID-19).....293
46. **ЖАРИМБЕТОВ Рашид Жуманазарович, ИСМАТОВ Абдорхон Аскарлович, АБДИКАРИМОВ Баходир Абдихашимович**
СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ОЦЕНКА ДАВНОСТИ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ
ГЕМАТОМ ПО КОНЦЕНТРАЦИИ МЕТГЕМОГЛОБИНА.....302
47. **ТУРОНОВ Бобур Собир угли, ИСКАНДАРОВА Малика Алишеровна**
СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ОЦЕНКА ИРИДОДИАГНОСТИЧЕСКОЙ
АВТОНОМНОГО КОЛЬЦА.....309
48. **ИСКАНДАРОВА Малика Алишеровна, ТУРОНОВ Бобур Собир угли**
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ ИРИДОДИАГНОСТИКИ ПРИ
ДИАГНОСТИКЕ СКОРОПОСТИЖНОЙ СМЕРТИ.....314

ТЕРАПИЯ

49. **SHODIKULOVA Gulandom Zikriyayevna, ERGASHOVA Madina Muxtorovna, KURBANOVA Zuxra Palvanovna, UMAROV Inoyatillo Jo`raqulovich**
REVMATOID ARTRIT VA IKKILAMCHI OSTEOARTROZ BILAN
KASALLANGAN AYOLLARDA KARDIOVASKULYAR XAVFINI BAHOLASH.....320
50. **ТЕШАЕВ Шухрат Жумаевич, ДЖУМАЕВ Каромат Шойимович, РАЖАБОВА Гулчехра Хамроевна**
ҲАЁТ ТАРЗИНИНГ КЕКСА ВА ҚАРИ ЁШЛИ АҲОЛИ
ЖИСМОНИЙ РИВОЖЛАНИШИГА ТАЪСИРИ (Шарҳ).....325
51. **ДАМИНОВ Ботир Тургунпулатович, КАЮМОВ Нодирбек Улугбекович**
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА НЕКОТОРЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ
БОЛЕЗНИ ПОЧЕК.....329
52. **КОБИЛОВА Нигина Акмаловна, ДЖАББАРОВА Нафиса Мамасолиевна**
ВЛИЯНИЕ КАРДИОПРОТЕКТОРОВ НА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ
БОЛЬНЫХ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦЕ ОСЛОЖНЕННОЙ
ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ.....335

ТРАВМОЛОГИЯ ВА ОРТОПЕДИЯ

53. **ИСАКУЛОВ Шохрух Раимович, РИЗАЕВ Жасур Алимджанович**
КРАНИОФАЦИАЛ ЖАРОХАТЛАРДА ТИББИЙ ЁРДАМНИ
ТАШКИЛЛАШТИРИШНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ВА ДАВОЛАШ
УСУЛЛАРИНИ ЯХШИЛАШГА ЗАМОНАВИЙ ЁНДАШУВ.....340
54. **МАХМУДОВ Сардор Мамашарифович, МАВЛЯНОВА Зилола Фархадовна, ХАЙДАРОВА Сарвиноз Хайдаржоновна, ВЫСОГОРЦЕВА Ольга Николаевна**
АНКИЛОЗЛАНУВЧИ СПОНДИЛОАРТРИТИ БЎЛГАН БЕМОРЛАР
РЕАБИЛИТАЦИЯ ДАСТУРИГА ЯНГИЧА ЁНДАШУВ.....353

55. САБИРОВ Джурабай Марифбаевич, БАТИРОВ Улугбек Бешимович,
ХАЙДАРОВА Сирануш Эдуардовна
НУТРИТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ.....363
56. МАМАТКУЛОВ Komiljon Mardankulovich, XOLXO'JAYEV Farrux Ikramovich,
RAHMONOV Shohimardon, QALANDAROV Dilshod, AMONOV G'ayrat Tursunovich
TIZZA BO'G'IMINING OLDINGI HOCHSIMON BOG'LAMINI "ALL INSIDE"
USULIDA PLASTIKA QILISH.....371
57. МАМАТКУЛОВ Комилжон Мардонкулович, ХОЛХУЖАЕВ Фарух Икромович,
КОБИЛОВ Акмал Уктамович
АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ АРТРОСКОПИИ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА.....377
58. БОТИРОВ Фарход Кодирович, МАВЛЯНОВА Зилола Фархадовна,
РАВШАНОВА Мафтуна Зоҳиджонова
ВЗГЛЯД НА ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ
ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ ОСТЕОАРТРОЗА.....384

УРОЛОГИЯ

59. АЛЛАЗОВ Салах Аллазович, ТУРСУНОВ Озод Баходирович,
БОБОКУЛОВ Нурулло Асадович, ХАМРОЕВ Гулом Абдуганиевич,
ХОЛМАТОВ Бахтиёр Усарович
ОСТРЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ВАРИКОЦЕЛЕ.....391
60. YUSUPOVA Nargiza Abdiqodirovna, BERDIYAROVA Shohida Shukrullaevna,
YULAEVA Irina Andreevna, KARAKULOV Anvar Gulomovich
UROLITIAZDA BOLALARDA KLINIK-LABORATOR
KO'RSATKICHLAR VA STATSIONAR DAVOLASH
BOSQICHIDA LABORATOR DIAGNOSTIKA SIFATI.....396

**АКУШЕРЛИК ВА ГИНЕКОЛОГИЯ**

УДК 618.2/.2 (042.3/4.)


КАМАЛОВ Анвар Ибрагимович**АГАБАБЯН Лариса Рубеновна**

к.м.н., доцент

Самаркандский Государственный медицинский институт

МЕДИЦИНСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОФИЛАКТИКИ МАССИВНОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ ПОСЛЕ РОДОВ

For citation: Anvar Ibragimovich Kamalov, Larisa Rubenovna Aghababyan, Medical aspects of prevention of massive bleeding after childbirth, Journal of Biomedicine and Practice. 2022, vol. 7, Issue 1, pp.11-16

 <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.6404429>

АННОТАЦИЯ

Материнская смертность является интегрированным показателем не только состояния репродуктивного здоровья женщин, но и отражает качество медицинской помощи, его организацию и обеспечение. Акушерские кровотечения продолжают оставаться одной из главных причин неблагоприятных исходов родов. В последнее время особое внимание обращается на профилактику кровотечений, выявление групп риска по их возникновению. Разработаны протоколы, клинические рекомендации, отражающие современные представления о патогенезе, диагностике и методах лечения данной патологии. По-прежнему существует актуальность разработки как консервативных, так и оперативных методов остановки кровотечения в раннем послеродовом периоде. В период социально-экономических перемен, происходящих в Узбекистане, вопросы охраны здоровья матери и ребенка занимают одно из основных мест в социальной политике страны.

Ключевые слова: кесарево сечение, послеродовое кровотечение, профилактика, хронометраж, кровопотеря, массивное кровотечение.

KAMALOV Anvar Ibragimovich**AGABABYAN Larisa Rubenovna**

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor

Samarkand State Medical Institute

MEDICAL ASPECTS OF PREVENTION OF MASSIVE BLEEDING AFTER CHILDBIRTH**ANNOTATION**

Maternal mortality is an integrated indicator not only of the state of women's reproductive health, but also reflects the quality of medical care, its organization and provision. Obstetric bleeding continues to be one of the main causes of adverse birth outcomes. In recent years, special attention

has been paid to the prevention of bleeding, the identification of risk groups for their occurrence. Protocols and clinical recommendations have been developed that reflect modern ideas about the pathogenesis, diagnosis and methods of treatment of this pathology. There is still the urgency of developing both conservative and operative methods of stopping bleeding in the early postpartum period. During the period of socio-economic changes taking place in Uzbekistan, issues of maternal and child health occupy one of the main places in the country's social policy.

Key words: cesarean section, postpartum bleeding, prevention, timing, blood loss, massive bleeding.

КАМАЛОВ Анвар Ибрагимович
АГАБАБЯН Лариса Рубеновна
т.ф.н., доцент
Самарканд Давлат тиббиёт институти

ТУҒРУҚДАН КЕЙИН МАССИВ ҚОН КЕТИШ ПРОФИЛАКТИКАСИНING ТИББИЙ ЖИХАТЛАРИ

АННОТАЦИЯ

Акушерлик қон кетишлар туғруқлар салбий оқибатларининг бош сабабларидан бири бўлиб қолмоқда. Охирги вақтларда қон кетиш профилактикасига, уларни юзага келиши билан хавф гуруҳларини аниқлашга катта эътибор қаратилмоқда. Мазкур патологиянинг патогенези, ташхисоти ва даволаш усуллари ҳақида замонавий қарашларни акс эттирувчи баённомалар, клиник тавсияномалар ишлаб чиқилган. Ўзбекистонда рўй бераётган ижтимоий-иқтисодий ўзгаришлар даврида она ва бола саломатлигини сақлаш масалалари давлатимиз ижтимоий сиёсатида асосий ўринлардан бирини эгаллайди. Ўзбекистон Республикасида соғлиқни сақлашни мувофиқлаштириш тушунчаси мавжуд бўлиб, унинг асосий муаммолари оналар ва гўдаклар ўлимини қисқартириш, репродуктив саломатликни сақлаш, ёшлар ва ўсмирлар саломатлигини мустаҳкамлашдан иборат. Оналар ўлими нафақат аёллар репродуктив саломатлиги ҳолатининг умумлаштирилган кўрсаткичи бўлиб ҳисобланади, балки тиббий ёрдам сифатини, унинг ташкил этилиши ва таъминланишини акс эттиради.

Калит сўзлар: кесар кесиш, туғруқдан кейин қон кетиш, профилактика, хронометраж, массив қон кетиш.

Оналар ўлимининг бутун дунёда турғун пасайишига бўлган тенденциясига қарамасдан, акушерлик қон кетиш ҳолатлари етарли даражада юқориликча қолмоқда (1, 5). Ушбу патология оналар ўлимининг олдини олиш мумкин бўлган асосий сабабларидан бири бўлиб қолмоқда. Дунёнинг аксарият давлатларида бўлганидек, бизнинг мамлакатимизда ҳам акушерлик қон кетишлар тузилмасида биринчи ўринни бачадоннинг атонияси эгаллайди, қайсики кўпинча коагулопатияга олиб келади. Ўлим ҳолатларининг сабаблари сифатида массив қон йўқотишларнинг асоратлари – декомпенсацияланган геморрагик шок ва полиорган етишмовчиликни келтириш мумкин (3,9). Туғруқдан кейинги қон кетишни тўхтатишнинг асосий мақсади – бу уни ўз вақтида тўхтатиш эканлиги исботланган. Бу ишни қанчалик барвақтроқ бошланса, оқибати шунчалик хайрли бўлади. Бирок, тадқиқотларимизнинг кўрсатишича, ҳушёрлик, ёрдам кўрсатиш тезлиги, ҳаракатлар алгоритмига риоя этиш, туғруқ муассасалари тиббий ходимлари ишининг уйғунлиги, баъзи ҳолатларда етарлича бўлмаган малака ҳам туғруқдан кейинги массив қон кетишларнинг салбий оқибатларига олиб келувчи асосий омиллар бўлиб ҳисобланади.

Тадқиқот мақсади. Туғруқдан кейин массив қон кетиш профилактикасининг тиббий жиҳатларини ўрганиш.

Тадқиқот материали ва усуллари Тадқиқотимизда биз Самарканд шаҳар 2 – сонли туғруқхонасида туғруқдан кейинги массив қон кетиши кузатилган 25 нафар аёлларни текшириб, олиб бориш тактикасини Миллий стандартлар ва протоколлар асосида такомиллаштирдик. Лаборатор текширувлардан Нв, Нт, коагулограмма, АЧТВ, Ли Уайт

бўйича қон ивиш вақти, мочевино, қон группаси, резус фактор, йўқотилган қон ҳажми текширилди.

Натижалар. Ушбу аёллар актив репродуктив ёшда бўлиб, ўртача ёш $32,6 \pm 0,7$ йилни ташкил қилди.

Туғруқдан кейин массив қон кетиши кузатилган аёлларнинг кўпчилиги (48%) 30-39 ёшда, 40% аёллар 30 ёшгача, 12% аёллар эса 40 ёш ва ундан катта бўлган аёллар ташкил қилишди, ва ретроспектив гуруҳга нисбатан ишончли фарқ қилмади ($p > 0,05$).

Тадқиқотимизда текширилган аёлларда менархенинг ўртача ёши $12,4 \pm 0,6$ ни ташкил қилиб, ретроспектив гуруҳ билан таққослаганда ишончли фарқ топилмади ($p > 0,05$). Кузатувимиздаги аёлларда ҳайз циклининг ўртача давомийлиги 24-31 кунни ташкил қилиб, ўртача 4-6 кун давом этган. Ушбу аёллар жинсий ҳаётни ўртача $18,6 \pm 0,7$ ёшда бошлаб, худди ретроспектив гуруҳ аёлларига ўхшаб ($p > 0,05$), туғруқдан кейин қон кетиш кузатилган аёллар жинсий ҳаётни жуда эрта бошлаган.

Туғруқдан кейин қон кетиши кузатилган аёллар такрор туғувчи аёллар бўлишган (44% ва 52,7%) ($p > 0,05$). Аёллар анамнезида 1 тадан 3 тагача сунъий абортлар мавжуд бўлиб, бу ҳам туғруқдан кейин қон кетишига хавф омили каби қаралиши мумкин. Биринчи бор туғувчи аёллар иккала гуруҳда ҳам ишончли фарқ қилмади (20% ва 22,6%) ($p > 0,05$). Шундай қилиб, биринчи туғувчи ва кўп туғувчи аёллар туғруқдан кейин қон кетишга хавф гуруҳи сифатида қаралиши лозим.

Тадқиқотимиз давомида биз, такрор ва кўп туғувчи аёлларда олдинги ҳомиладорлиги ва туғруқ кечишини тахлил қилдик.

Такрорий ва кўп туғувчи иккала гуруҳ аёлларида ҳам олдинги ҳомиладорлик ва туғруқ вақтида асоратлар кузатилган. Ушбу аёллар туғруқдан кейин қон кетиши бўйича хавф гуруҳига киритилади. 24% аёллар олдинги ҳомиладорлик вақтида туғруқдан кейинги қон кетиш кузатилган ($p > 0,05$), мазкур ҳомиладорлик вақтида қон кетишга мойил бўлишган, деб ҳисоблаш мумкин. Буларнинг қаторига нормал жойлашган йўлдошнинг муддатидан олдин кўчиши ва йўлдошнинг олдинда ётиши каби патологияси бор аёлларни ҳам киритиш зарур, ушбу акушерлик патология 4 (16%) нафар аёлда кузатилган.

40% аёллар бачадонида чандиқ бўлиб, уларнинг кўпчилигида (16%)ида икки ва учтадан чандиқнинг борлиги, туғруқдан кейинги қон кетиш бўйича хавф гуруҳига киритилади. 8% аёлларнинг анамнезида туғруқдан кейин бачадон бўшлиғини вакуум аспирация қилиш амалиёти бажарилган бўлиб, мазкур ҳомиладорлик вақтида миометрийнинг морфологик структурасига таъсир қилиб, бачадон қисқариш фаолиятини сусайтиради.

Туғруқдан кейин қон кетган аёлларда интергенетик интервалнинг 2 йилдан кам бўлиши кўпчиликни ташкил қилади (45%).

Мазкур ҳомиладорликнинг кечишини тахлил қилиб, қуйидаги натижаларни олдик.

Туғруқдан кейин қон кетган аёлларнинг учдан бири 12 ҳафтагача, ярмига яқини (44%) 12-22 ҳафта оралиғида, 16% аёллар 22 ҳафтадан кейин ҳамда 1 нафар (4%) аёл умуман бирламчи тиббиёт бўғини орқали рўйхатга олинмаган.

Туғруқхонага келиб тушган аёлларнинг 2 нафари (8%) аҳволи оғир бўлган (оғир преэклампсия), қолган аёлларнинг аҳволи қониқарли деб кўрсатилган.

Текширилган аёлларнинг 52% табиий туғруқ йўллари орқали тукқан бўлиб, кесар кесиш операцияси аёлларда 48% учради.

Табиий туғруқ йўллари орқали тукқан аёлларда энг кўп учраган асоратлардан бири буқоғоноқ сувларининг муддатидан олдин кетиши ҳисобланди (16%). Туғруқ фаолиятининг аномалиялари ва бачадоннинг тортилиш синдроми ретроспектив гуруҳда кўрсатилишича, туғруқдан кейин қон кетишининг хавфли омили бўлиб ҳисобланган эди, бизнинг тадқиқотимизда ушбу патологиялар ҳам 52% да учради.

Ҳаммаси бўлиб, 25та тирик чақалоқ туғилди, бундан битта ҳолатда эгиз ҳомила бўлди. 1 нафар аёлда антенатал ҳомила ўлими кузатилди. Туғилган чақалоқларнинг ўртача тана вазни $3290,6 \pm 140,5$ гни ташкил қилди.

Апгар шкаласи бўйича 6 баллдан 9 баллгача бўлиб, ўртача баҳо $6,9 \pm 1,1$ баллни ташкил қилди. 1 нафар чақалоқда антенатал ўлим эклампсия натижасида кузатилди.

Кузатувимиз остида бўлган аёлларда биринчи ва иккинчи давр давомийлиги $6,9 \pm 1,7$ соатни ташкил қилди.

Кузатувимиз остида бўлган аёлларнинг 100% да анемия мавжуд бўлиб, уларнинг ҳаммасида гиповолемия ҳолати туғруқдан кейинги қон кетишга замин яратган.

Туғруқдан кейин қон кетиш бошланган пайтнинг ўзида сийдик пуфаги бўшатилади, бачадон ташқи массаж қилинди, бу билан биргаликда вена ичига бачадонни қисқартирувчи препаратлар: окситоцин, энзапрост ва пабал дори воситалари киритилди. Ушбу амалиётлар ёрдам бермаганда бачадон бўшлиғи қўл билан текширилди, қорин аортаси босилди, туғруқ йўллари кўздан кечирилди, туғруқ йўлларидаги травмалар бартараф этилди. Қоннинг коагуляцион хоссаларини тиклаш мақсадида плазма қуйилди. Шу нарса эътиборга лойиқки, юқорида кўрсатилган амалиётлар кечиктирилмай бажарилганлиги боис, қон тўхтатишнинг хирургик усулларига ҳожат қолмади.

Миллий стандартлар ва протоколларга кўра аёлда 4 та “Т” бўйича қон кетиш сабаблари аниқланди.

Шошилиш ёрдам кўрсатилиш қон кетиш бошлангандан дарҳол амалга оширилди, 24% аёлларда қон кетиш вақтида қорин аортаси вақтинча босилди ҳамда туғруқ йўллари травмалари тикилгач, туғруқдан кейин қон кетиш тўхтатилди.

Бундан ташқари, 12% аёлда бачадон бимануал компрессияси ўтказилди.

Юқорида кўрсатилган амалиётларни бажариш билан биргаликда, вена ичига катта диаметрдаги катетерлар (14-16G) уланиб, кетган қон ҳажмига 3:1 нисбатда кристаллоидлар қуйила бошланди (15-20 дақиқада 1 л суюқлик қуйилди).

1-жадвалда туғруқдан кейин қон кетиш ҳажми ва вақти кўрсатилган.

1-жадвал

Туғруқдан кейин қон кетиш ҳажми ва вақти

Вақт (дақ)	Қон кетиш ҳажми (мл)	Беморлар сони – абс(%); n=25
5 гача	150,0±85,0	3 (12)
5-10	450,0±50,0	6 (24)
10-15	550,0±50,0	5 (20)
15-20	650,0±75,0	5 (20)
20-25	750,0±55,0	3 (12)
25-30	1000,0±50,0	2 (8)
30-120	1500,0±20,0	1 (4)

Ушбу жадвални таҳлил қилиб, проспектив ва ретроспектив гуруҳидаги аёлларида туғруқдан кейин қон кетиш ҳақиқатдан ҳам биринчи 15-20 дақиқада содир бўлиши, табиий туғруқ йўллари орқали туққан аёлларда туғруқнинг учинчи даврининг актив олиб борилиши туғруқдан кейинги қон кетишни тўхтатишнинг кейинги босқичларига ўтишнинг олдини олади.

8% ҳолатда бачадон бўшлиғи қўл билан текширилди, бачадон бўшлиғидаги йўлдош қолдиқлари олиб ташлангач туғруқдан кейинги қон кетиш ушбу амалиётнинг ўзида бартараф этилди. Ушбу амалиёт бажариш вақтида $270,0 \pm 95,0$ мл қон кетиш кузатилди, аммо шуни айтиш керакки, бу амалиёт оғриқсизлантириш остида ўтказилди.

Кесар кесиш операцияси вақтида атоник қон кетганда эса, бачадон бўшлиғи қўл билан текширилиш 12% ҳолатда ўтказилди, бу амалиёт кечиктирилмай бажарилганлиги боис, ўз самарасини берди. Шунга қарамай 8% аёлда кесар кесиш вақтида 2-3 та магистрал томирлар (юмалоқ бойлам, тухумдон хусусий бойлами ва ички бўғиз соҳасида бачалон томирлари) лигация қилинди ва ушбу амалиёт аъзонинг сақланишига ҳамда массив қон кетишининг олдини олди. Кесар кесиш бажарилган аёлларнинг ҳаммасига Окситоцин 20 ТБ да вена ичида 500 мл физиологик суюқлик дақиқасига 6*8 томчи тезлик билан томизилди. Окситоциннинг томизилиши операция тугаллангандан кейин ҳам 2 соат давом этилишини ёки Пабал 1 мл вена

ичига юборишни тавсия этамиз. 1 нафар аёл (4%) кесар кесишдан кейин бачадонида 2 та чандикнинг мавжуд бўлиши ва йирик ҳомила борлиги туфайли (4300,0 г), қилинган барча ҳаракатларга қарамай қон кетиш тўхтамагани туфайли, ички ёнбош артериялар боғланди. Шунини айтиб ўтиш керакки, бу амалиёт акушерликда кенг тарқалмаган оператив амалиёт бўлсада, аммо орган сақловчи, қон кетишни радикал тўхтатувчи амалиёт сифатида керакли вақтда бажаришга тавсия этилиши керак. Кесар кесиш операцияси вақтида ички ёнбош артериялар боғланишига умумий кетган вақт 1 соат 10 дақиқани ташкил қилди ва қон кетиш миқдори $1380,0 \pm 50,0$ млни ташкил қилди.

Муҳокама. Туғруқдан кейин қон кетганда тиббий ёрдамни ташкил қилиш натижаларига кўра, куйидаги маълумотларни олдик. Табиий туғруқ йўллари орқали туғруқдан кейинги қон кетиш кузатилганда, ўртача 1 соат 10 дақиқа $\pm 0,20$ соат ўтганда қон кетиш тўхтатилди ($p < 0,05$), бу маълумотлар Айламазьян Э. К., 2016 й (1) натижалари билан мос келади. Қон кетиш ўртача $630,0 \pm 280,0$ млни ташкил қилди. Туғруқ учинчи даври актив олиб борилиши натижаси ўртача $53,0 \pm 10,0$ мл қон кетиш қўшилди холос. 1 нафар беморда геморрагик шокнинг 1-даражаси кузатилди. Кесар кесиш жарроҳлик амалиётидан кейин қон кетиш $14,0 \pm 5,0$ дақиқа ичида тўхтатилди. Бирорта касалда релапаротомия ўтказилмади. Шу нарса эътиборга лойиқки, қон кетиш бошлангач тезда тиббий ёрдам кўрсатилиши натижасида радикал усулларгача етиб борилмади. Кесар кесиш жарроҳлик амалиётидан кейин қон кетиш ўртача $1280,0 \pm 0,470$ млни ташкил қилди ва ретроспектив гуруҳ аёлларига нисбатан ишончли фарқ қилди ($p < 0,05$). Бирорта беморда ўлим кузатилмади, буйрақлар етишмовчилиги ривожланмади.

Хулоса. Туғруқдан кейинги қон кетишга мойил аёллар, хавф гуруҳига кирувчи ҳомиладор аёллар вақтида назоратга олиниб, бирламчи тизимда уларга алоҳида эътибор берилиши, аёлларда мавжуд анемия даволаниши, туғруққа тайёрлаш (соматик касалликлар даволаниши, керакли тавсиялар бажарилиши) назоратга олинса, туғруқдан кейинги массив қон кетиш олдини олиш мумкин. Туғруқдан кейин қон кетганда кечиктирилмай кўрсатилган тиббий хизматни ташкил қилиш вақтида қон кетишни тўхтатишга (радикал усуллар ишлатилмасдан) олиб келади. Табиий туғруқ йўллари орқали тукқан аёлларда туғруқни учинчи даврини актив олиб бориш - туғруқдан кейинги қон кетишнинг профилактикаси ҳисобланади. Туғруқдан кейинги қон кетишни тўхтатишда бир босқичдан иккинчи босқичга ўз вақтида, кечиктирилмай киришиш, яъни хронометражга риоя қилиш, массив қон кетишни олдини олади.

References / Сноски / Iqtiboslar:

1. Айламазьян Э. К. и др. Аудит качества медицинской помощи при критических состояниях в акушерстве (near miss) // Журнал акушерства и женских болезней. – 2016. – Т. 65. – №. 4.
2. Асадов Д.А., Абдураимова Г.А., Бекбаулиева Г.Н. Социологической подход к антенатальной помощи // Назарий ва клиник тиббиёт. -2021. Том 1. №6. – С. 21-23.
3. Каримова Н.Н., Кличева О.О., Поянов О.Й. Оценка эффективности донатора оксида Азота при лечении дисфункции эндотелия у женщин, перенесших кровотечения в родах. Тиббиётда янги кун. -2021. №3 (35/1). – С. 416.
4. Макацария А. Д., Бицадзе В. О., Мищенко А. Л. Нарушения гемостаза и массивные послеродовые кровотечения // Акушерство, гинекология и репродукция. – 2014. – Т. 8. – №. 2.
5. Надырханова Н.С., Асатова М.М., Джалалов У.Ж. Этапы организации перинатальной помощи в Республики Узбекистан: текущая ситуация, проблемы и пути их решения. Тиббиётда янги кун. -2021. №3 (35/1). – С. 15-18.
6. Bohlmann M. K., Rath W. Medical prevention and treatment of postpartum hemorrhage: a comparison of different guidelines // Archives of gynecology and obstetrics. – 2014. – Т. 289. – №. 3. – С. 555-567.

7. Dahlke J. D., Bhalwal A., Chauhan S. P. Obstetric emergencies: shoulder dystocia and postpartum hemorrhage //Obstetrics and Gynecology Clinics. – 2017. – Т. 44. – №. 2. – С. 231-243.
8. Diaz O. C. et al. Characteristics Associated with Early Follow-up in a “Low-Risk” Postpartum Population: A Postpartum Telephone Screening Program //American Journal of Obstetrics & Gynecology. – 2022. – Т. 226. – №. 1. – С. S106-S107.
9. Girard T., Mörtl M., Schlembach D. New approaches to obstetric hemorrhage: the postpartum hemorrhage consensus algorithm //Current Opinion in Anesthesiology. – 2014. – Т. 27. – №. 3. – С. 267-274.
10. Linde L. E. et al. Recurrence of postpartum hemorrhage, maternal and paternal contribution, and the effect of offspring birthweight and sex: a population-based cohort study //Archives of gynecology and obstetrics. – 2022. – С. 1-8.
11. Marshall A. L. et al. The impact of postpartum hemorrhage on hospital length of stay and inpatient mortality: a National Inpatient Sample–based analysis //American journal of obstetrics and gynecology. – 2017. – Т. 217. – №. 3. – С. 344. e1-344. e6.
12. Petrova N.G., Dodonova I.V., Pogosyan S.G., Okunев A.Yu., Bratclavsky V.B. Problems and experience of young specialists’ adaptation // Danish scientific J. – 2017. – vol. 32. – p. 25-28

БИМЕДИЦИНА ВА АМАЛИЁТ ЖУРНАЛИ

7 ЖИЛД, 1 СОН

ЖУРНАЛ БИМЕДИЦИНЫ И ПРАКТИКИ

ТОМ 7, НОМЕР 1

JOURNAL OF BIOMEDICINE AND PRACTICE

VOLUME 7, ISSUE 1

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

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/>; E-mail: info@tadqiqot.uz
Phone: (+998-94) 404-0000