



**New Day in Medicine**  
**Новый День в Медицине**

**NDM**



# **TIBBIYOTDA YANGI KUN**

Ilmiy referativ, marifiy-ma'naviy jurnal



**AVICENNA-MED.UZ**



ISSN 2181-712X.  
EISSN 2181-2187

**12 (86) 2025**

## **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  
У.О. АБИДОВ  
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  
Б.Б. ХАСАНОВ  
Д.А. ХАСАНОВА  
Б.З. ХАМДАМОВ  
Э.Б. ХАККУЛОВ  
Г.С. ХОДЖИЕВА  
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)  
С.Н. ГУСЕЙНОВА (Азербайджан)  
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)

# **12 (86)**

www.bsmi.uz  
https://newdaymedicine.com E:  
ndmuz@mail.ru  
Тел: +99890 8061882

# **2025 декабрь**

UDK 618.5-08:618.346

**QOG'ONOQ SUVI TUG'RUQDAN OLDIN KETGAN HOMILADORLARDA  
PERINATAL NATIJALAR**

Ixtiyarova G.A. <https://orcid.org/0000-0002-2398-3711> e-mail: [ixtiyarova.gulchexra@bsmi.uz](mailto:ixtiyarova.gulchexra@bsmi.uz)  
Navruzova N.O. <https://orcid.org/0000-0002-2817-8922> e-mail: [navruzova.nilufar@bsmi.uz](mailto:navruzova.nilufar@bsmi.uz)  
Raxmatullayeva X.F. <https://orcid.org/0009-0006-4484-5066> e-mail: [RaxmatullayevaX@bsmi.uz](mailto:RaxmatullayevaX@bsmi.uz)

Abu Ali ibn Sino nomidagi Buxoro davlat tibbiyot instituti, O'zbekiston, Buxoro sh.  
A. Navoiy kochasi 1 Tel: +998 (65) 223-00-50 e-mail: [info@bsmi.uz](mailto:info@bsmi.uz)

✓ **Rezyume**

*Maqolada qog'onoq suvi tug'ruqdan oldin ketgan 110 nafar homiladorlar tug'ruq jarayoni fiziologik kechgan 30 nafar homiladorlarning shikoyatlari, akusherlik, ginekologik, somatik anamnezi va perinatal natijalari yoritilgan.*

*Kalit so'zlar: muddatidagi tug'ruq, tug'ruq induksiyasi, qog'onoq parda, homilaning rivojlanishdan orqada qolishi*

**ПЕРИНАТАЛЬНЫЕ ИСХОДЫ ПРИ ПРЕЖДЕВРЕМЕННОМ ОТХОЖДЕНИИ  
ОКОЛОПЛОДНЫХ ВОД**

Ихтиярова Г.А. <https://orcid.org/0000-0002-2398-3711> e-mail: [ixtiyarova.gulchexra@bsmi.uz](mailto:ixtiyarova.gulchexra@bsmi.uz)  
Наврузова Н.О. <https://orcid.org/0000-0002-2817-8922> e-mail: [navruzova.nilufar@bsmi.uz](mailto:navruzova.nilufar@bsmi.uz)  
Рахматуллаева Х.Ф. <https://orcid.org/0009-0006-4484-5066> e-mail: [RaxmatullayevaX@bsmi.uz](mailto:RaxmatullayevaX@bsmi.uz)

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али ибн Сины, Узбекистан,  
г. Бухара, ул. А. Навои. 1 Тел: +998 (65) 223-00-50 e-mail: [info@bsmi.uz](mailto:info@bsmi.uz)

✓ **Резюме**

*В статье представлены жалобы, акушерский, гинекологический и соматический анамнез, а также перинатальные исходы у 110 беременных женщин с преждевременным излитием околоплодных вод до родов и у 30 беременных женщин с физиологическим течением родового процесса.*

*Ключевые слова: преждевременные роды, индукция родов, амниотическое мембрана, задержка внутриутробного плода.*

**PERINATAL OUTCOMES IN PREGNANT WOMEN WITH PRELABOR RUPTURE OF  
MEMBRANES**

Ikhtiyarova G.A. <https://orcid.org/0000-0002-2398-3711> e-mail: [ixtiyarova.gulchexra@bsmi.uz](mailto:ixtiyarova.gulchexra@bsmi.uz)  
Navruzova N.O. <https://orcid.org/0000-0002-2817-8922> e-mail: [navruzova.nilufar@bsmi.uz](mailto:navruzova.nilufar@bsmi.uz)  
Raxmatullayeva X.F. <https://orcid.org/0009-0006-4484-5066> e-mail: [RaxmatullayevaX@bsmi.uz](mailto:RaxmatullayevaX@bsmi.uz)

Bukhara State Medical Institute named after Abu Ali ibn Sina, Uzbekistan, Bukhara, st. A. Navoi. 1  
Tel: +998 (65) 223-00-50 e-mail: [info@bsmi.uz](mailto:info@bsmi.uz)

✓ **Resume**

*The article presents the complaints, obstetric, gynecological and somatic history, as well as the perinatal outcomes of 110 pregnant women with prelabor rupture of membranes and 30 pregnant women with a physiologically normal course of labor.*

*Key words: physiological pregnancy, women in labor, birth induction*

## Dolzarbligi

Zamonaviy akusherlik va perinatologiya muammolari orasida amnion suyuqlikning tugʻruqdan oldin yorilishi va xorioamnionit bilan asoratlanishi yetakchi oʻrinlardan birini egallamoqda [1,2,3,4,5,6,7]. Qogʻonoq pardaning tugʻruqdan oldingi yorilishi tugʻruq boshlanishidan oldin muddatidagi homiladorlik paytida sodir boʻladi. Tugʻruq biomexanizmida muhim rol oʻynaydigan amnion suvi homilaning holati uchun katta fiziologik ahamiyatga ega, chunki uning erkin rivojlanishi va harakatlanishi uchun sharoit yaratadi, shuningdek, homilani salbiy taʼsirlardan himoya qiladi [8,9,10,11,12,13,14,15]. Xorioamnionit bu amnion suvi, yoʻldosh, homila, homila membranalari yoki bachadon detsidual pardasining homiladorlik va tugʻruq vaqtida yalligʻlanishi natijasida kelib chiqadigan patologik jarayondir [16,17,18,19,20,21,22,23,24].

**Tadqiqot maqsadi:** Qogʻonoq suvi tugʻruqdan oldin ketgan va xorioamnionit bilan asoratlangan homiladorlarni shikoyatlarini, akusherlik, ginekologik, somatik anamnezini hamda perinatal natijalarni oʻrganish.

## Tadqiqot materiallari va usullari

Biz tugʻruqxonaga yotqizilgan muddatidagi homiladorlar va qogʻonoq suvlarining tugʻruqdan oldin ketgan (QSTOK) 149 homilador ayolni tekshirdik. QSTOK kuzatilgan barcha homilador ayollarning toʻliq anamnez va shikoyatlar toʻplami yigʻildi. Qogʻonoq suyuqlikning tugʻruqdan oldin yorilishi tashxisi bachadon boʻynidan oqayotgan yoki qinning orqa gumbazida joylashgan suyuqlikni qin koʻzgusi yordamida aniqlangandan soʻng tasdiqlandi. QSTOK kuzatilgan homilador ayollar uchun infeksiya tarqalish xavfi yuqori boʻlganligi uchun vaginal tekshiruvlar koʻp oʻtkazilmadi (protokol boʻyicha).

## Tadqiqot natijalari va tahlillar

Homiladorlik paytida asoratlar uchrash darajasini tahlil qilish shuni koʻrsatdiki, homilador ayollar anamnezidagi ilk toksikozlardan biri qusishi XA rivojlangan guruh ayollarining deyarli har uchinchisida kuzatilgan - 11 (28.2%), QSTOK asorati boʻlgan guruh ayollarining har oltinchisida - 13 (16.25%) va nazorat guruhidan 4 nafar (13.3%) ayollarda kuzatilgan. Ammo qiziq fakt shundaki, muddatdan oldingi tugʻruq xavfi QSTOK asorati boʻlgan guruh ayollarda deyarli har uchinchi ayollarda 23 (28,75%) kuzatilgan va nazorat guruh ayollardagi koʻrsatkich 1 nafarni (3,3%) tashkil qilgan. XA bilan QSTOK asorati boʻlgan guruh ayollarida yuzaga kelishi mumkin boʻlgan quyidagi xavf omillari aniqlandi: klinik tekshirish natijalariga koʻra tugʻruq paytida va tugʻruqdan keyingi erta davrda patologik qon yoʻqotish bilan bogʻliq boʻlgan - anemiya (97.4%), bu fiziologik qon ketish boʻlgan ayollarga qaraganda 4,2 va 9 barobar koʻp boʻlgan (4.1 -jadval). Bu kamqonlikning amnion suyuqlikning tugʻruqdan oldin yorilishini va XAning rivojlanishiga aniq taʼsirini koʻrsatadi. OʻRlni QSTOK va XA rivojlangan guruh ayollar nazorat guruhiga qaraganda 4 barobar koʻp kuzatilgan. Homiladorlikdagi gipertenziv holatlar nazorat guruhiga nisbatan QSTOK kuzatilgan homilador ayollarda (17,5%) va QSTOK va XA boʻlgan ayollarda 28,2% ni tashkil qilgan. Bundan kelib chiqadiki, gipertenziv kasalliklar ham tugʻruqdan oldin suv ketganda XA rivojlanishining muhim xavf omilidir.

Suvsizlik davrning davomiyligi 24 soatgacha choʻzilishi birinchi asosiy guruh ayollarida 7,7%da kuzatilgan. Bundan kelib chiqadiki, suvsizlik intervalining oshib borishi xorioamnionit bilan asoratlanish xavfini oshiradi.

Yangi tugʻilgan chaqaloqlarni Apgar shkalasi boʻyicha baholashni tahlil qilganda, 8-10 ball bilan tugʻilgan chaqaloqlar soni birinchi asosiy guruhda 9 ta (23%) 3 barobar kam, va ikkinchi asosiy guruhda 41 (51,25%) va 21 (70%) nazorat bilan solishtirganda 1,4 barobar kamroq boʻlganligi aniqlandi.

Shu bilan birga, 4-5 balli yangi tugʻilgan chaqaloqlar faqat, birinchi asosiy guruhda 1 nafar (2,6%) yangi tugʻilgan chaqaloqda kuzatilgan. 1 daqiqada 6-7 ball birinchi asosiy guruh - 29 (74,4%) nafarida va ikkinchi asosiy guruh - 39 (48,75%) nafar ayollardan tugʻilgan deyarli har ikkinchi yangi tugʻilgan chaqaloqda qayd etilgan, nazorat guruhida 9 (30%) nafarida kuzatilgan. Spu bilan birga, 5 daqiqada bu koʻrsatkich nazorat guruhiga qaraganda past koʻrsatkichni qayd etdi. Shunday qilib, amnion membrananing tugʻruqdan oldin yorilishi, homiladorlik muddatidan qatʼiy nazar, yangi tugʻilgan chaqaloqning ballar boʻyicha past koʻrsatkichiga sabab boʻladi.

Homila ichi infeksiya tashxisi yangi tugʻilgan chaqaloqlarning faqat birinchi asosiy guruhda, har beshinchi ayoldan - 3 (7,7%) va nafas olish etishmovchiligi bilan asoratlanish - 1 (2,6%) nafar ayoldan tugʻilgan chaqaloqda kuzatildi. Rezus konflikt boʻyicha CHGK yangi tugʻilgan chaqaloqlarda birinchi asosiy guruhda 7,7%da va ikkinchi asosiy guruhda 3.75% da uchragan.

## Xulosa

Shunday qilib, tadqiqot natijalari shuni koʻrsatdiki, qogʻonoq suvi tugʻruqdan oldin ketgan homilador ayollardan 39 nafarida homiladorligi xorioamnionit bilan asoratlangan. Xorioamnionit klinik jihatdan

quyidagi belgilar bilan namoyon bo'lgan, xususan: 15 (38,5%) nafar ayolda badbo'y hidli vaginal ajralmalar, 24 nafar ayolda (61,5%) tana haroratining 38-39°C gacha ko'tarilishi, shundan 9 nafarida tana haroratining 39°C dan yuqori ko'tarilishi va 15 nafarida esa tana harorati 38°C gacha bo'lganligi, tana haroratining ko'tarilishi bilan barcha ayollarda taxikardiya kuzatilganligi aniqlandi. Qog'onoq suvining tug'ruqdan oldin ketish fonida xorioamnionit bilan asoratlangan homilador ayollarning 25 (64%) nafarida homilaning taxikardiyasi kuzatilgan. QSTOK va XA rivojlangan guruh ayollarda, bu homila ichi infeksiya rivojlanishi uchun xavf omilidir, yangi tug'ilgan chaqaloqlar tug'ruqdan keyingi erta davrda nafas olish depressiyasi va og'ir asfiksiya bilan tug'iladi.

#### ADABIYOTLAR RO'YXATI:

1. Ашурова Н.Г., Тошева И.И., Кудратова Д. Состояние готовности родовых путей у рожениц с родовым разрывом плодных оболочек. Репродуктивная медицина 2018;2(35):32-35.
2. Магзумова Н.М., Ихтиярова Г.А., Тошева И.И., Адизова С.Р. (2019). Микробиологические изменения в плаценте у беременных с родовым излитием околоплодных вод. // Инфекция, иммунитет и фармакология 2019;(5):158-162.
3. Магзумова Н.М., Ихтиярова Г.А., Тошева И.И. Роль акушерского анамнеза в развитии хориоамнионита. Проблемы биологии и медицины 2021;1.1(126):169-171.
4. Тошева И., Ашурова Н., Ихтиярова Г. (2020). Разрыв плодных оболочек в недоношенном сроке, как фактор развития акушерских осложнений. Журнал вестник врача 2020;1(1):77-80.
5. Тошева И.И., Ихтиярова Г.А. (2020). Патоморфология последов, осложнения беременности, родов и исходы новорожденных с родовым излитием околоплодных вод. Opinion leader 2020;(2):56-60.
6. Тошева И.И., Ихтиярова Г.А. (2020). Исходы беременности при преждевременном разрыве плодных оболочек. РМЖ. Мать и дитя 2020;3(1):16-19.
7. Тошева И.И., Ашурова Н.Г. (2019). Исходы родов у беременных с преждевременным излитием околоплодных вод. Вестник Дагестанской государственной медицинской академии 2019;(4):34-37.
8. Тошева И.И., Ашурова Н.Г., Ихтиярова Г.А. Разрыв плодных оболочек в недоношенном сроке, как фактор развития акушерских осложнений//Журнал Проблемы биологии и медицины. - 2020. - №1. - С.76-79.
9. Тошева И.И., Ихтиярова Г.А. Дифференцированные подходы к методам родоразрешения при хориоамнионите. Вестник оперативной хирургии и топографической анатомии № 1 (01), Том 1, ISSN 2713-3273. 2020: 25-29.
10. Тошева И.И., Каримова Г.К., Адизова С.Р. Изучение причин акушерских осложнений на фоне излитие околоплодных вод в доношенном сроке. Вестник Ташкентской медицинской академии. 2020; 170-171.
11. Тошева И.И., Мусаходжаева Д.А., Магзумова Н.М. Родовозбуждение при антенатальной гибели плода у женщин с излитием околоплодных вод и внутриутробной инфекцией. Теоретической и клинической медицины 2021;1(6):111-113.
12. Тошева И.И., Ашурова Н.Г., Рахматуллаева М.М. Акушерские осложнения при длительном безводном периоде. Хабаршысы вестник 2019;1(85):115-118.
13. Hotamova M.T., Tosheva I.I. (2019). Aspects of the management of labor at antenatal discharge of amniotic fluid. Tibbiyotda yangi kun 2019;(2):292-295.
14. Ixtiyarova, G. A., Ashurova, N. G. (2017). Tosheva I. I. Predgravidary preparation of women with a high group of perinatal risks and inflammatory diseases of the genitals. European Journal of Research-Vienna, Austria, 2017;(9-10):53-62.
15. Ikhtiyarova, G. A., Tosheva, I. I., Narzulloeva, N. S. (2017). Causes of fetal loss syndrome at different gestation times. Asian Journal of Research 2017;(3):3.
16. Ikhtiyarova, G. A., Tosheva, I. I., Aslonova, M. J., Dustova, N. K. (2020). Prenatal rupture of amnion membranes as A risk of development of obstetrics pathologies. European Journal of Molecular and Clinical Medicine 2020;7(7):530-535.
17. Ikhtiyarova G.A., Kilicheva V., Rozikova D., Tosheva I. (2018). Microbiological changes in pregnancy with antenatal death of fetus. Journal of research in health science 2018;1(2):18-22.
18. Mavlyanova, N. N., Ixtiyarova, G. I., Tosheva, I. I., Aslonova, M. Zh., Narzulloeva NS The State of the Cytokine Status in Pregnant Women with Fetal Growth Retardation. Journal of Medical-Clinical Research Reviews. ISSN, 18-22.

Qabul qilingan sana 20.11.2025