



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
OLIY TA'LIM, FAN VA  
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI



TOSHKENT TIBBIYOT  
AKADEMIYASI

# "GINEKOLOGIYA VA REPRODUKTTOLOGIYADA ENDOSKOPIK XIRURGIYA XALQARO TAJRIBA VA RIVOJLANISH ISTIQBOLLARI" XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ  
«ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ В ГИНЕКОЛОГИИ  
И РЕПРОДУКТОЛОГИИ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»



INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL  
CONFERENCE  
«ENDOSCOPIC SURGERY IN  
GYNECOLOGY AND REPRODUCTOLOGY:  
INTERNATIONAL EXPERIENCE AND DEVELOPMENT  
PERSPECTIVES»



ZOOM



TELEGRAM



RASMIY SAYT

Toshkent 23-may 2024-yil

Konferensiya materiallari “**Ginekologiya va reproduktologiyada endoskopik xirurgiya: xalqaro tajriba va rivojlanish istiqbollari**” Toshkent, 2024 – 245 bet.

Материалы конференции «**Эндоскопическая хирургия в гинекологии и репродуктологии: международный опыт и перспективы развития**» Ташкент., 2024 – С.245.

Materials of Conference "Endoscopic Surgery in Gynecology and Reproductology: International Experience and Development Prospects" Tashkent, 2024, P.245.

### **TAHRIRIYAT HAY'ATI**

**Shukurov F.I.** - Toshkent tibbiyot akademiyasi akusherlik va ginekologiya kafedrasи mudiri  
**Sattarova K.A.** - Toshkent tibbiyot akademiyasi akusherlik va ginekologiya kafedrasи assistenti

### **РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ**

**Шукуров Ф.И.** - Зав. кафедрой акушерства и гинекологии Ташкентской медицинской академии

**Саттарова К.А.**- асс. кафедрой акушерства и гинекологии Ташкентской медицинской академии

### **EDITORIAL BOARD**

**Shukurov F.I.** - Head of the Department of Obstetrics and Gynecology, Tashkent Medical Academy

**Sattarova K.A.** - Assistant of the Department of Obstetrics and Gynecology, Tashkent Medical Academy

В материалах конференции представлены данные о применении эндоскопических технологий в диагностике, лечении заболеваний органов репродуктивной системы. Рассмотрены современные возможности применения методов визуализации, эндоскопии, генетических маркеров в диагностике гинекологических заболеваний. Отражены принципы эндоскопического лечения всех видов гинекологической патологии, в том числе при доброкачественных и злокачественных заболеваниях, женщин репродуктивного возраста, с применением минимально инвазивных методик. Представлены современные данные об особенностях тактики ведения перед и после ЭКО. Предложены различные подходы к решению проблем гинекологических патологий вопросов бесплодия. Изложены новые данные о применении современных технологий в программах вспомогательных репродуктивных технологий. Для врачей – акушер-гинекологов, репродуктологов, научных сотрудников, преподавателей медицинских учебных заведений.

Халимова Э.М., Киличева О.О., Алимова Х.А. Тухумдон поликистоз синдроми рецидивланишида LDLR ва LP(A) молекуляр маркерларнинг роли	Халимова Э.М., Киличева О.О., Алимова Х.А. Роль Молекулярных Маркеров LDLR и LP(A) в рекурсии синдрома поликиста яичников	Halimova E.M., Kilicheva O.O., Alimova X.A. The role of LDLR and LP(A) molecular markers in the recursion of polycystic ovarian syndrome	118
Sh. Xayitova, D.B. Mirzayeva EKUdan keyin homilador ayollarda reproduktiv yo‘qotishlar chastotasi	Ш. Хайитова., Д.Б. Мирзаева. Частота репродуктивных потерь у беременных женщин после ЭКО	Sh. Xayitova, D.B. Mirzayeva Frequency of reproductive losses in pregnant women after IVF	120
M.T.Hotamova, N.Sh. Fayzulloeva. Qog’onoq pardasining tug”ruqdan oldin yorilishidan keyin bakteriologik tadqiqot	M.T. Хотамова, Н.Ш. Файзуллоева. Бактериологическое исследование после преждевременного разрыва плодных оболочек	M.T. Хотамова, Н.Ш. Файзуллоева. Bacteriological study after premature rupture of members	122
Ibragimova N. Sh. Ilmiy rahbar: Yusupova M.A. Adenomiyozni davolash jaruriy usullarini optimallash	Ибрагимова Н. Ш. Научный руководитель: Юсупова М.А. Оптимизация хирургических методов лечения аденомиоза	Ibragimova N. Sh. Ilmiy rahbar: Yusupova M.A. Optimization of surgical methods treatment of adenomyosis	124
Irgasheva.S.U., Abdullaeva S.A. Endometrioz bilan bog’liq bepushtlikka chalingan bemorlarni davilashning jarrohlik usullari (retrospektiv tahlili)	Иргашева С.У., Абдуллаева С. А Хирургические методы лечения больных с эндометриоз ассоциированным бесплодием (ретроспективный анализ).	Irgasheva.S.U., Abdullaeva S.A. Surgical methods of treatment of patients with endometriosis associated infertility (retrospective analysis)	126
Isaeva S. Ch Azimov S.A. Laparoskopik ginekologik jaronalarda kolpotomik teshik orqali makroprepare ekstraksiyasining innovatsion usuli	Исаева С.Ч. Азимов С.А. Инновационный метод извлечения макропрепарата через кольпотомное отверстие при лапароскопических гинекологических операциях	Isaeva S. Ch Azimov S.A. Innovative method for extraction of macroprepare through the colpotomic hole during laparoscopic gynecological operations	128
Babadjanova G.S, Israilova Z.F. Ayollarda tug’ruqdan keyin atonik qon ketish xavf omillarini aniqlash	Бабаджанова Г.С, Исраилова З.Ф. Определение факторы риска атонических кровотечений после родов у женщин	Babadjanova G.S, Israilova Z.F. To determine the risk factors of atonic bleeding after childbirth in women	130
Kalash Dwivedi, Uzokova Manzura. Tuxumdon giperstimulyatsiyasi - muammoni qanday hal qilish mumkin	Калаш Двиведи, Узокова Манзура Гиперстимуляция яичников - как решить проблему	Kalash Dwivedi, Uzokova Manzura. Ovarian hyperstimulation - how to solve the problem	132
G.N.Bekbauliyeva, M.A.Kamolova. Ozon terapiyasining xomila rivojlanmay qolishida kompleks davolashdagi o‘rnii va ahamiyatni	Г.Н. Бекбаулиева, М.А. Камолова. Роль и значение озонотерапии в комплексном лечении невынашивания беременности	G.N.Bekbauliyeva, M.A.Kamolova. The role and significance of ozone therapy in the complex treatment of miscarriage	134
Karimova N.N., Umirova M.A., Rustamova M.U. Jarrohlik aralashuvidan keyin saqlangan tuxumdon funksiyasini baholash	Каримова Н.Н., Умирова М.А., Рустамова М.У. Оценка функции сохраненного яичника после оперативного вмешательства	Karimova N.N., Umirova M.A., Rustamova M.U. Assessment of the function of a preserved ovary after surgical intervention	136
Koli Vinayak, M.D. Abdurazakova. Hindiston va markaziy osiyoda ayollar kontratseptsiya qamroviga ta’sir etuvchi omillarni o‘rganish: qiyosiy tahlil	Коли Винаяк, М.Д. Абдуразакова. Изучение факторов, влияющих на уровень женской контрацепции в индии и центральной азии: сравнительный анализ	Koli Vinayak, M.D. Abdurazakova. Exploring factors influencing female sterilization rates in india and central asia: a comparative analysis	139

I.A. Korbut, T.N. Zaharenkova. Ayollarda jinsiy a'zolar prolapsasining qin mikroflorasi va endoskopik usullari.	И.А. Корбут, Т.Н. Захаренкова. Вагинальная микрофлора и эндоскопические методы при пролапсе генитальных полов у женщин	I.A. Korbut, T.N. Zaharenkova. Vaginal microflora and endoscopic methods for genital prolapse in women	142
S.I.Kurbanova, G.S.Babadjanova. Perimenopauzal ayollarda bachadon momasini medikamentoz va endovaskulyar davolash samaralari	С.И.Курбанова, Г.С.Бабаджанова. Эффективность медикаментозного и эндоваскулярного лечения миомы матки у женщин в перименопаузе	S.I.Kurbanova, G.S.Babadjanova. Efficacy of drug and endovascular treatment of uterine fibroids in perimenopausal women.	144
Qo'ziyeva Yu.X., Saidzhaliyeva D.D.Qon va peritoneal suyuqliklarning kilish-kilish balansini o'rganish. tuxumdon endometrioz bilan og'igan ayollarda	Кузиева Ю.Х., Сайджалирова Д.Д. Изучение редокс-баланса крови и перitoneальной жидкости у женщин с эндометриозом яичников	Kuzieva Yu.Kh., Saidzhaliyeva D.D. Studying the redox balance of blood and peritoneal fluid in women with ovarian endometriosis.	146
Saidzhaliyeva D.D., Qo'zieva Yu.M. Tuxumdon endometriozini jarrohlid davolash natijalari va relaps tezligi.	Сайджалилова Д.Д., Кузиева Ю.М. Исходы оперативного лечения эндометриоза яичников и частота рецидивов.	Saidzhaliyeva D.D., Qo'zieva Yu.M. Outcomes of surgical treatment of ovarian endometriosis and relapse rates.	148
Lutfillayeva U.A., Bekbauliyeva G.N., Abdiyeva M.O.Bachadon bo'yuni fon kasalliklarini erta tashxislash va davolashda zamonaviy yondashuv	Лутфиллаева У.А., Бекбаулиева Г.Н., Абдиева М.О.. Современный подход к ранней диагностике и лечению фоновых заболеваний шейки матки	Lutfillayeva U.A., Bekbauliyeva G.N., Abdiyeva M.O. Modern approach to early diagnosis and treatment of background diseases of the cervix	150
Saidjalilova D.D., Madolimova N.H., Ayupova D.A. Adenomiozi mavjud ayollarda homiladorlik asoratlari va ularni oldini olish	Сайджалилова Д.Д., Мадолимова Н.Х., Аюпова Д.А. Осложнения беременности у женщин с adenомиозом и их профилактика	Saidjalilova D.D., Madolimova N.KH., Ayupova D.A. Complications of pregnancy in women with adenomyosis and their prevention	152
Saidjalilova D.D., Madolimova N.H., Ayupova D.A. Adenomioz mavjud ayollarda trofoblastik $\beta$ -1-glikoprotein darajasining muddatdan oldingi tug'ruqlar rivojlanishdagi roli	Сайджалилова Д.Д., Мадолимова Н.Х., Аюпова Д.А. Роль в развитии преждевременных родов у женщин с adenomиозом и уровнем трофобластического $\beta$ -1-гликопротеина	Saidjalilova D.D., Madolimova N.H., Ayupova D.A. Role in the development of premature birth in women with adenomyosis and trophoblastic $\beta$ -1-glycoprotein level	154
Magzumova N.M., Musaeva A.F. Clinical and hormonal aspects of hyperandrogenism of ovarian origin	Магзумова Н.М., Мусаева А.Ф. Клинико-гормональные аспекты гиперандрогении яичникового происхождения	Magzumova N.M., Musaeva A.F. Clinical and hormonal aspects of hyperandrogenism of ovarian origin	156
Maxmudova S.E. Bachadon bo'shlig'i patologiyasini tashxis va davolashning konstruktiv usuli	Махмудова С.Э. Конструктивный метод диагностики и лечения патологии полости матки	Maxmudova S.E. Constructive method for diagnosis and treatment of uterine cavity pathology	158
Zakharenkova T.N. Vaginal biotsenozi normallashtirish yordamchi reproduktiv texnologiyalar samaradorligini oshirish usuli sifatida.	Захаренкова Т.Н. Нормализация биоценоза влагалища как способ повышения результативности вспомогательных репродуктивных технологий	Zakharenkova T.N. Normalization of vaginal biocenosis as a method to improve the effectiveness of assisted reproductive technologies.	160
Maxmudjonova S.R. So'rovdan	Махмуджонова С.Р. Общая	Maxmudjonova S.R. General	162

## **BACHADON BO'YNI FON KASALLIKLARINI ERTA TASHXISLASH VA DAVOLASHDA ZAMONAVIY YONDASHUV**

Bekbauliyeva G.N., Lutfillayeva U.A., Abdiyeva M.O.

Toshkent tibbiyot akademiyasi, Toshkent, O'zbekiston

**Xulosa** tadqiqotda 20 yoshdan 40 yoshgacha bo'lgan faol reproduktiv yoshdagi 121 nafar ayol ishtirok etdi. CIN-Diag usuli bachadon bo'yni kasalliklarini erta aniqlash uchun samarali hisoblanadi. Bachadon bo'yni kasalliklarining oldini olish va davolashda turli xil usullar, jumladan kolposkopik, bakteriologik va boshqalar qo'llaniladi. Vazitologik tadqiqotlardan foydalanish mumkin. Ushbu usullar bachadon bo'yni kasalliklarining oldini olishga va ular keltirib chiqaradigan xavfli o'smalarni kamaytirishga yordam beradi.

### **СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ФОНОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ**

Бекбаулиева Г.Н., Лутфиллаева У.А., Абдиева М.О.

Ташкентская медицинская академия, Ташкент, Узбекистан

**Резюме.** В исследовании приняла участие 121 женщина активного репродуктивного возраста от 20 до 40 лет. Метод CIN-Diag эффективен для раннего выявления заболеваний шейки матки. В профилактике и лечении фоновых заболеваний шейки матки используются различные подходы, в том числе колпоскопические, бактериологические и. можно использовать васитологические исследования. Эти методы помогают предотвратить заболевания шейки матки и уменьшить вызванные ими злокачественные опухоли.

### **MODERN APPROACH TO EARLY DIAGNOSIS AND TREATMENT OF BACKGROUND DISEASES OF THE CERVIX**

Bekbauliyeva G.N., Lutfillayeva U.A., Abdiyeva M.O.

Toshkent tibbiyot akademiyasi, Toshkent, O'zbekiston

**Summary.** 121 women of active reproductive age from 20 to 40 years old participated in the study. The CIN-Diag method is effective for early detection of cervical diseases. Various approaches are used in the prevention and treatment of cervical background diseases, including colposcopy, bacteriological and vasitological examinations. can be used. These methods help to prevent cervical diseases and reduce malignant tumors caused by it.

**Mavzuning dolzarbliji.** Hozirgi vaqtida bachadon bo'yni kasalliklari muammosi ginekologiyada muhim o'rinni egallaydi. Bachadon bo'yni kasalliklari diagnostikada va davolashdagi ko'plab yutuqlarga qaramasdan, bu kasalliklar umumiy ginekologik kasalliklar orasida dolzarb muammolaridan biri bo'lib qolmoqda.

**Tadqiqotning maqsadi.** Bachadon bo'yni fon kasalliklarini erta tashxislash, oldini olish va optimal davolashning zamonaviy usullarini takomillashtirish.

**Tadqiqot obyekti va tadqiqot usullari.** Tadqiqot obyekti sifatida faol reproduktiv yoshdagi 121 nafar ayollar tashkil etadi.

I- guruh (asosiy) – bachadon bo'yni fon kasalliklari bilan 86 nafar ayollar.

II- guruh (nazorat guruhi)ni - 35 nafar sog'lom ayollar tashkil qiladi.

Tadqiqotda bakteriologik, sitologik, kolposkopik va statistik tahlil tadqiqot usullaridan foydalanilgan.

**Tadqiqot natijalari.** Asosiy guruhdagi ayollarda bachadon bo'yni fon kasalliklarini tekshirish uchun 2 xil usuldan foydalanildi va natijalari taqqoslandi. 43 nafar ayolda klassik usulda Papanicolau tekshiruvi va 43 nafar ayolda CIN-Diag usulida bachadon bo'yni fon kasalliklari tekshirildi. Tekshiruvga ketadigan vaqtining qisqaligi 80 % va arzonligi 75% natijalarining 70-85% aniqligi bo'yicha CIN-Diag usuli samarali 85% va ustunligi aniqlandi.

**Xulosa.** Ushbu adabiyotlar sharhi bachadon bo'yni kasalliklari keng tarqalganligi va uning sog'liq uchun xavflarini ta'kidlaydi. Bachadon bo'yni kasalliklarini erta aniqlash uchun CIN-Diag usuli samarali hisoblanadi. Bachadon bo'yni fon kasalliklarini profilaktikasi va davolashda turli xil yondashuvlar, jumladan, kolposkopiya, bakteriologik va sitologik tekshiruvlar qo'llanilishi mumkin. Bu usullar bachadon bo'yni kasalliklarini oldina olish va uning natijasida kelib chiqadigan xavfli o'smalarni kamaytirishga yordam beradi.

**Adabiyotlar ro'yxati:**

1. Somatic background in adolescent girls with delayed sexual development Сборник тезисов II Международной конференции «Репродуктивное здоровье женщин: проблемы, пути решения и профилактика» г. Ибрахимова Н.О., Бекбаулиева Г.Н