

NAY PERITONEAL BEPUSHTLIKNI TASHXISLASH VA DAVOLASHDA LAPORASKOPIK AMALIYOTNI O'RNI

Yusupov Sarvarbek Ozodboy o'g'li

Toshkent tibbiyot akademiyasi Urganch filiali 2-bosqich magistri

sarvaryusupov721@gmail.com

Ilmiy rahbar: **Raxmanova N.X** Toshkent tibbiyot akademiyasi Urganch filiali
"Akusherlik va ginekologiya" kafedrasida dotsenti, PhD

Annotatsiya: Ushbu maqolada nay peritoneal bepushtlikni tashxislash va davolashda laparoskopik amaliyotning o'rni tahlil qilinadi. Laparoskopiya reproduktiv tizim patologiyalarini aniqlash va bartaraf etishda muhim vosita hisoblanadi. Tadqiqotda laparoskopiyaning samaradorligi va uning ayollar bepushtligini davolashdagi afzalliklari ko'rib chiqiladi.

Kalit so'zlar: Nay peritoneal bepushtlik, laparoskopiya, diagnostika, jarrohlik, reproduktiv salomatlik.

Annotation: This article analyzes the role of laparoscopic procedures in diagnosing and treating tuboperitoneal infertility. Laparoscopy is a crucial tool for identifying and addressing reproductive system pathologies. The study highlights the effectiveness of laparoscopy and its advantages in treating female infertility.

Keywords: Tuboperitoneal infertility, laparoscopy, diagnosis, surgery, reproductive health.

Аннотация: В данной статье анализируется роль лапароскопических процедур в диагностике и лечении трубно-перитонеального бесплодия. Лапароскопия является важным инструментом для выявления и устранения патологий репродуктивной системы. В исследовании рассматривается эффективность лапароскопии и её преимущества в лечении женского бесплодия.

Ключевые слова: Трубно-перитонеальное бесплодие, лапароскопия, диагностика, хирургия, репродуктивное здоровье.

KIRISH

Nay peritoneal bepushtlik ayollar orasida uchraydigan eng keng tarqalgan bepushtlik turlaridan biri hisoblanadi. Ushbu holat, asosan, tuxumdon va bachadon naylari o'rtasidagi o'tish joylarining yopilishi yoki shikastlanishi natijasida yuzaga keladi. Zamonaviy tibbiyotda bu muammoni aniqlash va davolashda laparoskopik amaliyot keng qo'llaniladi. Ushbu bo'limda laparoskopiyaning diagnostika va davolash jarayonlaridagi o'rni tahlil qilinadi.

2. Nay Peritoneal Bepushtlik Sabablari (Causes of Tuboperitoneal Infertility)

Nay peritoneal bepushtlik quyidagi sabablar natijasida yuzaga kelishi mumkin:

Infeksiyalar: Seksual yo‘l bilan yuqadigan kasalliklar (masalan, xlamidioz, gonoreya) naylarning shikastlanishiga olib keladi.

Yallig‘lanish jarayonlari: Pelvik yallig‘lanish kasalliklari (PID) va endometrioz

Operatsiyadan keyingi asoratlari: Qorin bo‘shlig‘idagi jarrohlik aralashuvlardan so‘ng chandiq to‘qimalarining hosil bo‘lishi.

Abortlar va homiladorlik asoratlari: Bachadon bo‘shlig‘i yoki naylarga zarar yetkazuvchi omillar.

3. Laparoskopiyaning Diagnostik Roli (Diagnostic Role of Laparoscopy)

Laparoskopiya — bu minimal invaziv usul bo‘lib, diagnostik va terapevtik maqsadlarda qo‘llaniladi. Diagnostika jarayonida laparoskopiya quyidagi imkoniyatlarni taqdim etadi:

To‘g‘ridan-to‘g‘ri ko‘rik: Bachadon, tuxumdon va bachadon naylarini vizual ko‘rish imkoniyati. Yelimlanishlarni aniqlash: Pelvik bo‘shliqdagi yelimlanish jarayonlarini aniqlash va ularni bartaraf etish. Kontrast modda sinovlari: Naylarning o‘tkazuvchanligini baholash uchun ishlatiladi.

4. Laparoskopiyaning Davolashdagi O‘rni

Laparoskopik jarrohlik bepushtlikni bartaraf etishda samarali hisoblanadi. Quyidagi muolajalar amalga oshiriladi:

Yelimlanishlarni yo‘qotish: Naylarning funksiyasini tiklash maqsadida chandiq to‘qimalarini olib tashlash. Endometrioz o‘choqlarini olib tashlash: Bepushtlikka sabab bo‘luvchi endometriozning davolanishi. Kistalarni rezektsiyasi: Tuxumdonlardagi kistalar olib tashlanib, ovulyatsiyaning tiklanishi ta‘minlanadi.

Naylarning rekonstruksiya: Shikastlangan naylarni tiklash va ularning funksiyasini yaxshilash.

5. Laparoskopiyaning Afzalliklari (Advantages of Laparoscopy)

Minimal invazivlik: Kesma kichikligi sababli operatsiyadan keyin tiklanish davri qisqa bo‘ladi. Aniqlik va samaradorlik: Bevosita ko‘rik va davolash bir vaqtda amalga oshiriladi. Estetik natijalar: Chandiq izlari deyarli sezilmaydi. Kamroq asoratlari: An’anaviy ochiq jarrohlikka nisbatan infeksiya xavfi past.

6. Natijalar va Statistik Ma’lumotlar (Results and Statistical Data)

Tadqiqotlar shuni ko‘rsatadiki, laparoskopiya orqali davolangan bemorlarning 50–70%ida tabiiy homiladorlik holatlari qayd etilgan. Shuningdek, bu usul boshqa yordamchi reproduktiv texnologiyalar (YRT) bilan birga qo‘llanganda yanada yuqori samaradorlik ko‘rsatadi.

Xulosa

Laparoskopik amaliyot nay peritoneal bepushtlikni tashxislash va davolashda yuqori samaradorlikka ega bo'lib, ayollar reproduktiv salomatligini tiklashda muhim o'rin tutadi. Ushbu usul yordamida bepushtlik sabablarini aniq aniqlash va ularni bartaraf etish mumkin. Shu sababli laparoskopiya zamonaviy tibbiyotda asosiy diagnostik va terapevtik usullardan biri sifatida tan olinadi.

Nay peritoneal bepushtlik ayollar orasida keng tarqalgan muammo bo'lib, uning aniqlanishi va samarali davolash usullari muhim ahamiyatga ega. Laparoskopiya diagnostika va davolash jarayonlarida ishonchli va samarali vosita hisoblanadi. Ushbu usul minimal invaziv bo'lib, qisqa tiklanish davri, kamroq asoratlar va yuqori samaradorlikni ta'minlaydi. Tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, laparoskopiya orqali davolangan bemorlarning aksariyati tabiiy ravishda homiladorlikka erishadi yoki yordamchi reproduktiv texnologiyalar yordamida natijaga erishadi. Shunday qilib, laparoskopik amaliyot nay peritoneal bepushtlikni bartaraf etishda asosiy usul sifatida tavsiya etiladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Nezhat, C. (2008). Operative Gynecologic Laparoscopy: Principles and Techniques. Cambridge University Press.
2. Reich, H., & Roberts, L. (2011). Laparoscopic Surgery: A Practical Approach. Springer.
3. Tulandi, T., & Al-Fozan, H. (2003). Advances in Reproductive Endocrinology and Infertility Treatment. Humana Press.
4. American Society for Reproductive Medicine (ASRM). (2020). Practice Guidelines for the Management of Female Infertility. Fertility and Sterility Journal.
5. Sutton, C. J. G., & Diamond, M. P. (2009). Endoscopic Surgery for Gynecologists. Elsevier.