

## ЖИНСИЙ АЪЗОЛАР ПРОЛАПСИ БИЛАН ОПЕРАЦИЯ БЎЛГАН БЕМОРЛАРНИ РЕАБИЛИТАЦИЯСИ

**Б. Б. Назаров, Р. Э. Ниязметов**

Абу Али ибн Сино номидаги Бухоро давлат тиббиёт институти, Бухоро, Ўзбекистон,  
Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Тошкент, Ўзбекистон

**Таянч сўзлар:** генитал пролапс, метостил, пластик жарроҳлик операциялари.

**Ключевые слова:** пролапс гениталий, метостил, пластические хирургические операции.

**Key words:** genital prolapse, metostyle, plastic surgery.

Жинсий пролапсе бўлган 102 беморни даволаш натижаларини қиёсий тахлил қилдик. Метостил ва олазолдан фойдаланиш тўқималарнинг янгиланиш тезлиги ошишига ва ички генитал аъзоларнинг пролапси билан оғриган bemorларни жарроҳлик даволаш самарадорлигини оширишга ёрдам берди. Метостилни қўллаш даволаш давомийлигини  $1,6 \pm 0,18$  кунга қисқартириди.

### РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ ОПЕРАЦИЮ ПО ПОВОДУ ПРОЛАПСА ГЕНИТАЛИЙ

**Б. Б. Назаров, Р. Э. Ниязметов**

Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али ибн Сино, Бухара, Узбекистан,

Центр развития профессиональной квалификации медицинских работников, Ташкент, Узбекистан

Нами проведен сравнительный анализ результатов лечения 102 больных пролапсом гениталий. Применение метостила способствовало повышению скорости регенерации ткани и улучшило показатели эффективности хирургического лечения больных пролапсом внутренних половых органов. Использование метостила позволило сократить сроки лечения на  $1,6 \pm 0,18$  суток.

### REHABILITATION OF PATIENTS POSTOPERATIVE PERIOD WITH GENITAL PROLAPSE

**B. B. Nazarov, R. E. Niyazmetov**

Bukhara State Medical Institute named after Abu Ali ibn Sino, Bukhara, Uzbekistan,

Center for the development of professional qualifications of medical workers, Tashkent, Uzbekistan

We performed a comparative analysis of the results of treatment of 102 patients with genital prolapse. The use of metostil and olazol contributed to an increase in the rate of tissue regeneration and improved the efficiency of surgical treatment of patients with prolapse of internal genital organs. The use of metostil reduced the duration of treatment by  $1,6 \pm 0,18$  days.

**Долзарблиги:** Жинсий органлар пролапси - ҳозирги кунда нафақат климактерик ёшдаги аёллар, балки репродуктив ёшдаги аёллар учун хам долзарб муаммолардан бири бўлиб қолмокда. Жинсий органлар пролапси кенг тарқалиши ва аёлларда яшаш сифатини ўзгартираётгани учун, охирги йилларда гинекология соҳасининг долзарб муаммоларидан бири бўлиб қолмокда. Жинсий органлар пролапси касалликларини хирургик давоси ва ундан кейинги даволаш тактикалардаги муаммолар, акушер-гинекологик съезд, конгресс ва конференцияларнинг асосий баҳс мунозаралардан биридир.

Агар хирургик соҳада бир неча хил турдаги чурралар фарқланса, гинекологияда жинсий органлар пролапси бу чаноқ соҳаси чурраси сифатида кўриш ўринлидир. Олдинги йилларда бу касаллик учун сабаб сифатида чаноқ соҳаси бириктирувчи тўқималар дисплазияси кўрсатилган бўлса, ҳозирги кунда сабаб ёхуд касалликка олиб келувчи омил сифатида туғруқдан кейинги оралиқ соҳаси шиккастлари, чаноқ аъзолари қон айланишининг бўзилиши ва бачадон бойламларининг сустлиги эътироф этиляпти.

Юқорида кўрсатилган омилларнинг барчаси чаноқ соҳасида трофик ва регенератив жараёнларнинг сустлашуви, бу ўз навбатида эпителизатиянинг тўлиқ бўлмаслиги, касалликнинг қайталаниши каби асоратларга олиб келади.

Биз операциядан сўнг комбинирланган (мультикомпонетли) дори воситаси: метостил - антибактериал, яллиғланишга ва замбуруқга қарши хусусиятга эга, қин суппозиторийси ишлатдик. Бир қин суппозиторийси таркибида: 200 мг метронидазол, 160 мг клотримазола и 8 мг хлоргексидин мавжуд. Бу доривоситаси антибактериал ва қин шиллик каватининг реге-

нерациясини стимуляция қилиш хусусиятга эга.

**Мақсад:** Жинсий аъзолар пролапси билан операция бўлган беморларда операциядан кейинги даврда метостил дори воситасининг эффективлигини ўрганиш.

**Текшириш усуллари:** Клиник текширувлар 2018-2021 йиллар мобайнида Бухоро туман тиббиёт бирлашмаси туғруқхонаси гинекология бўлими базасида ўтказилган. Клиник текширувларга 2018-2021 йилда чаноқ аъзолари пролапси билан қин орқали операция қилинган 39-67 ёш оралиғидаги 102 та беморларлар киритилган. Шулардан 28 (27,4%) таси репродуктив, 33 (32,3%) таси перименопаузал, 41 (40,1%) таси постменопаузал давридаги аёллар. Касалликни даврийлиги 3 йилдан 16 йилгача. Барча беморлар операциядан олдин стандарт тиббий текширувлардан ўтказилган.

**Клиник текширувлар натижаси ва таҳлили:** Клиник текширувда қатнашган беморларда чаноқ органлар пролапси ICS (POP-Q) класификацияси бўйича таснифланган. Беморлар нозологик жиҳатдан: чаноқ аъзолар пролапси 2 даражасида – 24 (23,5%) та; III даражасида - 45 (44,1%) та; IV даражасида - 33 (32,3%) га бўлинган. Шу билан бир қаторда беморда кўшни аъзолар функцияси бўзилишлари кўзатилиб, булардан: 69 (67,6%) тасида сийишнинг бўзилиши бўлиб, асосан 59 (57,8%) да тез-тез сийиш, 10 (9,8%) тасида сийишнинг қийинлашуви кўзатилган. 38 (37,2%) тасида эса қабзиятлар безовта қилган. Беморларнинг 61 (59,8%) тасида кўшимча касалликлардан (бириктирувчи тўқима дисплазияси), 72 (70,5%) тасида эса сурункали қорин бўшлиғи босимини ошишига олиб келувчи касалликлар аниқланган.

Ҳар бир беморга ёши, гинекологик ва экстрагенитал касалликларидан келиб чиқсан холда индивидуал операциядан олдинги, хирургик даво ва операциядан кейинги давр учун маҳсус даво муолажалари тузуб чиқилди.

Барча 102 (100%) та беморга олдинги-орка кольпорафия, перинеолеваторопластика билан операцияси амалга оширилган. Шулардан 42 (41,1%) тасида бачадон бўйни ампутацияси, 26 (25,4%) вентрофиксация, 8 (7,8%) тасида қин орқали бачадон экстерпацияси амалиётлари билан бирга амалга оширилган.

Операциядан кейинги даврда қўлланилган даво усулларига қараб, беморлар 3 гурухга бўлинган.

Биринчи гурухга операциядан кейинги даврда қиндаги чоклар кунига 1 маҳал антисептик восита билан ювилган 32 (31,3%) та бемор киритилди.

Иккинчи гурухга 5 кун давомида операциядан сўнг қинга метостил суппозиторииси 1 маҳал кўйилган 36 (35,2%) та бемор киритилди.

Учинчи гурухга 7 кун давомида операциядан сўнг қинга метостил суппозиторииси 1 маҳал кўйилган 34 (33,3%) та бемор киритилди.

Даво муолажаларининг самарадорлиги: беморнинг шифохонада бўлиш кунлари давомийлиги, қинда операциядан кейинги чокларнинг битиш тезлиги, қинда қичиш, қизариш, қўйишиш, оғриқ, қин ажралмаларнинг бор ёки йўқлиги каби субъектив ва объектив шикоятлар асосида белгиланди.

Тахлиллар асосида шуни айтиш жоизки, операция соҳасидаги оғриклар барча гурухларда биринчи 2 кунда сақланган бўлиб, куйишиш ва қичиш безовта килмаган. Гинекологик кўрувда асосида операцион соҳасидаги тўқималарнинг регенерацияси жадаллиги, шишлар ва қизаришларнинг бўлмаслиги, метостил ишлатилган гурухда яққол кўринган.

Метостил суппозиторийларини кунига 1 маҳал 7 кун давомида ишлатган гурухда киндан қонча аралаш шиллиқнинг келиши  $4,12 \pm 0,16$  кунида ( $p < 0,05$ ), иккинчи гурухда  $4,47 \pm 0,65$  кунида ( $p < 0,05$ ) и биринчи гурухда  $8,34 \pm 0,84$  кунида ( $p < 0,05$ ) тўхтаган.

Даволаниш динамикаси сифатида маҳаллий яллиғланиш белгилари бўлган шиш, операция соҳаси гиперемияси олинган. Кузатувлар операциядан сўнг метостил ва левамиколь ишлатган беморлар гурухида яхши натижা бергани кузатилди. Антисептик воситалар ишлатиган гурухдаги 9 та (28,1%) беморда маҳаллий шиш ва операцион соҳа гиперемияси кузатилган бўлиб, яллиғланиш белгилари  $4,58 \pm 0,37$  ( $p < 0,05$ ) кунгача сақланган. Бу ҳолатлар ме-

тостил ва левомиколь ишлатилган беморларда умуман кузатилмаган.

Барча беморларда операцион жароҳат бирламчи битган. Шифохонада даволаниши биринчи гурухда  $7,21 \pm 0,27$  кунни, метостил ишлатиган беморлар -  $6,23 \pm 0,18$  кун ташкил этган бўлса, метостил ва левомикол ишлатилган гурухда эса  $-5,32 \pm 0,17$  кунни ташкил қилган.

**Хулоса:** Кузатувлар натижасида олинган маълумотларга таянган ҳолда шуни айтиш мумкинки, жинсий органлар пролапси даволашда қин орқали қилинадиган операциялардан сўнг метостилни ишлатилиши, қин тўқималар регенерациясини тезлаштирган ҳолда, оператив давонинг эффективлигини оширади. Бу ўз навбатида беморларнинг даволаниш кунини  $1,6 \pm 0,18$  гача қискаришига олиб келади.

#### **Фойдаланилган адабиётлар:**

1. Ш. К. Абдиева, Н. Р. Насимова Жинсий аъзолар пролапси бўлган аёлларда қин микробиоценози ҳусусиятларини ўрганиш // Доктор ахборотномаси, № 4 (97), 2020. С.133-138. DOI: 10.38095/2181-466X-2020974-133-138
2. Вдовин С.В., Селихова М.С., Филина Е.В. и др. Оптимизация ведения послеоперационного ведения у пациенток после пластических операций в гинекологии // Акушерство и гинекология. - 2012. - №4-1. - С. 79-82.
3. Гаспарян С.А., Афанасова Е.П., Стариченко Л.В. Сетчатые эндопротезы в реконструкции тазового дна при пролапсе гениталий // Амбулаторно-поликлиническая практика - новые горизонты. - М., 2010. - С. 75-76.
4. Ильина И.Ю., Доброхотова Ю.Э., Жданова М.С. Оптимизация методов лечения, направленных на улучшение процессов коллагенообразования у женщин с дисплазией соединительной ткани // Вестник РУДН. Серия: «Медицина. Акушерство и гинекология». - 2009. - № 5. - С. 76-81.
5. Манухин И.Б., Высоцкий М.М., Харлова О.Г. и др. Лапароскопическая сакрокольпопексия как операция выбора при пролапсах гениталий // Амбулаторно-поликлиническая практика - новые горизонты. - М., 2010. - С. 211-212.
6. Н. Р. Насимова, М. Ш. Шамсиева Метод хирургической коррекции пролапса гениталий различной степени у женщин // Вестник врача, № 1 (93), 2020. С.55-60. DOI: 10.38095/2181-466X-2020931-55-60
7. Ниязметов Р.Э. и др. «Роль коньюгируемых эстрогенов предоперационной подготовки в гинекологической практике// Научно-Практическая Конференция “ Grand Mir Hotel” г. Ташкент. 2015
8. Радзинский В.Е., Петрова В.Д., Хамошина М.Б. и др. Оптимизация заживления раны после пластических хирургических операций // Акушерство и гинекология. - 2011. - №1. - С. 89-94.
9. Х. Ш. Шавкатов, Б. Б. Негмаджанов Бачадон ва қин девори пролапсини асорати ва рецидивини оператив усул билан даволаш // Доктор ахборотномаси, № 2 (94), 2020. С.99-102. DOI: 10.38095/2181-466X-2020942-99-102
10. “Strengthen international exchange and cooperation and to promote innovation and development of minimally invasive surgery”// Международная научно-практическая. Китай. Урумчи. 2013