

МЕДВЕДЕВ В.Л., КОСТЮКОВ С.И.

ОМЛДЦ,  
Ростов-на-Дону

## ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ПУЗЫРНО-ВЛАГАЛИЩНЫХ СВИЩЕЙ

Одной из сложных проблем урогинекологии на сегодняшний день остается лечение мочеполовых свищ и в частности пузырно-влагалищных fistул, которые являются одними из наиболее тяжелых осложнений гинекологических и акушерских операций.

За последние четыре года в отделении выполнено 23 fistулопластики у пациенток с пузырно-влагалищными свищами. Свищи располагались, как правило, на задней стенке в области треугольника Льет-то или несколько выше межмочеточниковой складки, имели различные размеры от точечных до трех сантиметров в диаметре. Все больные оперировались не ранее чем через три месяца после их образования. У одной пациентки свищ был рецидив-

ный с использованием трансабдоминального доступа. Возраст больных колебался от 18 до 58 лет.

В предоперационном периоде всем больным производилась санация влагалища и мочевого пузыря.

Для лечения пузырно-влагалищных свищ мы использовали только трансвагинальный доступ, как наиболее физиологичный и позволяющий значительно снизить риск интра и послеоперационных осложнений. При этом выполнялась широкая мобилизация тканей влагалища и мочевого пузыря с разделительным ушиванием их дефектов и использованием викрила 2/0 и ПДС. Операция заканчивалась обязательной катетеризацией мочевого пузыря сроком от 3 до 7 дней. В послеоперационном пе-

риоде назначали антибактериальную терапию и разрешали вставать на 2-3 сутки.

Средний срок пребывания больных в стационаре составил 7 суток. Ни в одном случае рецидивов свищей не было.

Контрольное обследование через 3 месяца выявило нормальное мочеиспускание у 100% пациентов при незначительной лейкоцитурии у 30% больных.

Таким образом, используя современный шовный материал и методику трансвагинальной fistулопластики у больных с не осложненными пузырно-влагалищными свищами, позволяют обеспечить наибольшую вероятность успеха хирургического лечения пузырно-влагалищных свищ.

НЕГМАДЖАНОВ Б.Б.,  
НУРИЛЛАЕВ Ж.Я.,

АХМЕДОВ Ю.М., САФАРОВ А.

Кафедра Акушерство и Гинекология  
педфака СамМИ,  
Самарканд, Узбекистан

## ХИРУРГИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ ПУЗЫРНО- ВЛАГАЛИЩНЫХ СВИЩЕЙ

В современной урогинекологии мочеполовые свищи остаются актуальной проблемой. С 1994 по 2000 годы под нашим наблюдением находились 25 больных с пузырно-влагалищными свищами. Fistулы после гинекологических операций наблюдались у 20 больных; после акушерских у 3, после медицинских абортов у 2 больных. Период существования свищ - от 4 месяцев до 20 лет. Fistулопластика по поводу рецидивных свищ выполнена 3 пациентам. Возраст оперированных больных колебался от 18 до 65 лет.

Локализация и размеры свища определяли визуально и цистоскопически. У 18 больных fistула распо-

лагалась выше межмочеточниковой складки, у 4 в зоне треугольника Льетто и у 3 ниже межмочеточниковой складки. Диаметр свища колебался от 0,5 до 5 см. Трансвазикальным доступом оперированы 7, комбинированный - 18, в 8 наблюдениях устья мочеточников находились очень близко от свищевого отверстия (0,5-1 см). Этим пациентам fistулография выполнена с неомплантиацией мочеточников по собственной методике.

Катамнез составил от 4 месяцев до 6 лет. В 2 наблюдениях имел место рецидив свища. Этим больным также выполнена повторная fistулография. При цистографии пу-

зырно-мочеточниковый рефлюкс не наблюдался. Цистоскопически визуализировался тонкий рубец на задней стенке мочевого пузыря. В одном наблюдении наблюдалось образование конкремента мочевого пузыря, который был раздроблен с помощью липотриптора.

Таким образом, результаты fistулографии зависят от размера свища, длительности его существования, количества ранее проведенных операций. Оперативный доступ выбирается индивидуально. При близком нахождении устья мочеточников к свищу fistулография дополняется неомплантиацией мочеточников в мочевой пузырь.

ПЕРЕВЕРЗЕВ А.С., РОССИХИН В.В.,  
КЕШИШЯН А.А., ВАЩЕНКО З.В.  
Медицинская академия  
последипломного образования  
Харьков, Украина

## 30-ЛЕТНИЙ ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ПУЗЫРНО-ВЛАГАЛИЩНЫХ СВИЩЕЙ

Цель: провести анализ клинических результатов диагностики и лечения пузырно-влагалищных свищ (ПВС), проблема кото-

рых, несмотря на неоднократное освещение данного вопроса в литературе и в научно-практических дискуссиях, остается нере-

шенной, ибо число пациенток с данной инвалидизирующей патологией не уменьшается, а результаты лечения далеко не всегда

удовлетворяют хирургов.

**Методы:** с 1970 по 2000 гг. на лечении находилось 210 пациентов со следующей годовой динамикой поступления: 1970-1974 - 19 человек, 1975-1979 - 39, 1980-1984 - 49; 1985-1989 - 50, 1990-1994 - 15, 1995-1999 - 38 чел. Больные были в возрасте от 20 до 70 лет, однако наибольшее число пациенток - 76 чел. (45,7%) - приходилось на группу 41-50 лет, что связано с оперативными вмешательствами по поводу фибромиомы матки и злокачественных гинекологических образований. При этом, ПВС у 75% пациентов были гинекологического генеза, 21,7% - акушерского и лишь в 3% ПВС образовались в результате лучевой терапии или имели иной генез. Длительность ПВС - от 3-4 мес. (27,1%) до 2-3

лет (23,5%). Размеры свищей у 70% больных были размерами до 1,5 см. Наиболее часто для фистулоррафии использовался трансвагинальный (23,4%), чрезбрюшинный доступ применялся у 7 пациенток, причем у всех имелись многократно рецидивирующие свищи. Выздоровление в этой группе было достигнуто у 6 больных, причем 1 рецидив был в случае использования в качестве питающего материала - брюшного лоскута. У одной больной с успехом в качестве лоскута был использован листочек сусального золота, у остальных - лоскут паритальной брюшины. Моча у всех больных отводилась катетером *a de meir Foley*.

**Результаты:** Выздоровление после первой операции было у 84,2%, после второй - у 3 (7,9%)

пациенток. Рецидивы отмечены у 3 (7,9%) женщин и связаны с недекватным выбором доступа и субоперационными трудностями (1 чел.), индивидуальной непереносимостью шовного материала (1 чел.), ушиванием ПВС, располагающегося в зоне устья мочеточника, что потребовало в дальнейшем выполнения уретероцистонестомии и повторной фистулоррафии.

**Выводы:** Успех фистулоррафии зависит от правильной оценки состояния местного гомеостаза тканей, выбора адекватного оперативного доступа, близости к ПВС устья мочеточника, применения современного нерассасывающегося шовного материала и хорошей индивидуальной оперативной техники.

СЕМЕНЮК А.А.

ЦМСЧ №122,  
Санкт-Петербург

## ЛЕЧЕНИЕ ПУЗЫРНО-ВЛАГАЛИЩНЫХ СВИЩЕЙ ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПО ПОВОДУ ГЕНИТАЛЬНОГО ЭНДОМЕТРИОЗА

В настоящее время одной из серьезных проблем в урогинекологии остается проблема лечения пузырно-влагалищных фистул.

До 85% фистул развиваются после гинекологических операций. Непосредственное повреждение стенки мочевого пузыря во время оперативного лечения является основной причиной образования пузырно-влагалищного свища. С другой стороны считается, что в генезе развития фистулы играет роль и нарушение кровоснабжения стенки мочевого пузыря.

Как правило, пациентке, страдающей распространенной формами эндометриоза, в предоперационном периоде получают гормональную терапию. Она направлена на подавление очагов эндометриоза, которые в процессе лечения замещаются плотной соединительной тканью, что проводит к развитию сращений матки и стенки мочевого пузыря и нарушению кровоснабжения стенки последнего. Проведенная в последующем экстирпация матки может привести к образованию пузырно-влагали-

щенной фистулы даже без непосредственного повреждения стенки мочевого пузыря.

В ЦМСЧ №122 на лечении находилось 19 женщин с пузырно-влагалищными фистулами, образовавшимися после оперативного лечения по поводу генитального эндометриоза. Все фистулы образовались в сроки до 20 дней после операции, находились выше межмочеточниковой складки, на расстоянии не менее 1,5 см от того, либо другого устья мочеточника. Всем женщинам выполнена пластика пузырно-влагалищного свища по методике, принятой в ЦМСЧ №122. Данная методика включает в себя следующее:

1. Всем женщинам пластика проводилась трансвагинальным методом.
2. Разъединение стенки пузыря и влагалища проводится посредством кольпотомии через зону свища, отступая 0,5-1 см от края последнего.
3. Иссечение свищевого отверстия не производится.
4. Закрытие пузырной фисту-

лы производится посредством наложения трехрядных вворачивающих швов без захвата слизистой оболочки мочевого пузыря.

5. В качестве шовного материала используем викрил и ДТЛ.

6. Пузырь дренируем с помощью двух трубок (одной может быть катетер Foley), что по нашему мнению позволяет избежать резкого повышения внутривального давления (нет плотного смыкания сфинктера вокруг трубок).

Применяемая методика позволила всем пациенткам закрыть пузырно-влагалищные фистулы и продолжить комплексную терапию по поводу генитального эндометриоза.