

Шутова О. А., Новиков С. В.

СПОСОБ ПРОФИЛАКТИКИ МЕСТНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ ПО ПОВОДУ ВЕНТРАЛЬНЫХ ГРЫЖ

Кафедра общей хирургии БГМУ, г. Минск

Частота местных осложнений после пластики передней брюшной стенки по поводу послеоперационных вентральных грыж варьирует от 20,9 до 67 %. Существует мнение, что применение сетчатых протезов увеличивает частоту раневых осложнений. Основным недостатком пластики сетчатым протезом является развитие местных послеоперационных осложнений, что, в свою очередь, приводит к увеличению вероятности возникновения рецидивов грыж.

Цель: оценить результаты применения разработанного метода профилактики осложнений со стороны послеоперационной раны при интраабдоминальной герниопластике.

Материалы и методы

В исследование были включены 108 пациентов, оперированных по поводу вентральных грыж с использованием сетчатых полипропиленовых имплантатов. Возраст пациентов — от 28 до 78 лет, средний возраст — 52,6 года. Преобладают женщины — 65 человек (60,2 %). При этом послеоперационные вентральные грыжи имели место у 64 человек (59,3 %), пупочные грыжи — у 17 человек (15,7 %), грыжи белой линии живота — 27 человек (25 %). Для предотвращения осложнений мы применяли предложенный нами способ профилактики местных осложнений со стороны послеоперационной раны при интраабдоминальной герниопластике (рациональное предложение от 19.01.2010 г. № 1699). Суть способа заключается в использовании остатков грыжевого мешка для предотвращения контакта подкожной жировой клетчатки и полипропиленового имплантата.

Результаты и обсуждение

После проведенного лечения в раннем послеоперационном периоде местные осложнения были выявлены у следующего количества пациентов: инфильтраты у 5 (4,6 %) пациентов, серомы у 2 (1,8 %), гематомы у 2 (1,8 %), нагноение у 1 (0,9 %) пациента. В отдаленном периоде выявлено 7 (6,5 %) случаев возникновения рецидива грыжи.

Выводы

Результаты, полученные в ходе исследования, свидетельствуют о том, что применение предложенного способа профилактики местных осложнений после операций по поводу вентральных грыж при лечении пациентов с данным страданием может с успехом применяться на практике.

Интраабдоминальная герниопластика с использованием полипропиленовой сетки — перспективное направление лечения грыжевой болезни.