

СПОСОБ ПЛАСТИКИ ПУПОЧНЫХ ГРЫЖ У ПОЖИЛЫХ

Григорьева Т.С., Григорьев С.Г., Костин А.Ю.

ГОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет Росздрава», г.Самара

Среди аутопластических методов хирургического лечения пупочных наибольшее распространение получили способы с созданием дубликатуры сшиваемых тканей. Опыт их применения свидетельствует о том, что они недостаточно надежны. Переход на новые технологии протезирующей пластики позволил улучшить результаты лечения больных с пупочными грыжами (Тимошин А. Д. с соавт., 2003; Белоконев В. И. с соавт., 2005; Григорьев С.Г. с соавт., 2009, 2010). Важнейшим преимуществом протезирующей пластики является устранение фактора натяжения сшиваемых тканей и надежное закрытие грыжевого дефекта без резкого повышения внутрибрюшного давления.

Нами получены данные об особенностях анатомо-морфологической структуры грыжевых ворот при их формировании. Эти особенности заключаются в формировании в грыжевых воротах двух контуров грыжевого кольца – рубцового (ложного) и мышечного (истинного). Механизм их образования заключается в следующем. Срединная линия живота испытывает постоянную нагрузку на растяжение под действием сил внутрибрюшного давления и боковой тяги наружной и внутренней косых и поперечной мышц живота. Сумма сил боковых мышц в 2,5 раза больше суммы сил прямых мышц (Жебровский В. В. с соавт., 2002). В нормально функционирующей брюшной стенке эти силы сбалансированы.

Материал и методы. С учетом особенностей формирования грыжевых ворот с 2005 по 2010 годы оперированы с пупочными грыжами – 21 человек. Для клинической характеристики использовали классификацию грыж Chevrel J. et al., (1999). У больных с пупочными грыжами ширина грыжевых ворот до 5 см отмечена у 14 человек, до 10 см - у 7 пациентов. Возраст больных от 30 до 76 лет. Операции проведены с учетом отмеченных нами морфологических особенностей грыжевых ворот.

Полученные результаты. Непосредственно после операции в течение 2 – 3 часов назначали постельный режим. Затем больные самостоятельно вставали с постели, передвигались по палате, обслуживали себя. Болевой синдром был слабо выражен. Надежность фиксации имплантата, малоболлезненный послеоперационный период, раннее восстановление физической активности позволили 18 больных выписать на амбулаторное лечение на следующие сутки после вмешательства.

В раннем послеоперационном периоде возникли осложнения: серома (n = 1), длительные, в течение 5 суток, истечение серозной жидкости по дренажу (n = 1), инфильтрат пупочной области (n = 1). Проводилось консервативное лечение.

В отдаленном периоде рецидивов не отмечено. Пациенты ведут активный образ жизни, сохраняют работоспособность.

Таким образом, герниопластика у больных с пупочными грыжами с использованием комплекса мышечно-апоневротических тканей истинного кольца грыжевых ворот обеспечивает надежность фиксации имплантата;

ЛИТЕРАТУРА

1. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2009. Т. 11. № 4.
2. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2008. Т. 10. № 4.
3. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2007. Т. 9. № 4.
4. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2006. Т. 8. № 4.
5. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2005. Т. 7. № 4.
6. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2004. Т. 6. № 4.
7. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2003. Т. 5. № 4.
8. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2002. Т. 4. № 4.
9. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 2001. Т. 3. № 4.
10. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке». 1999. Т. 1. № 4.
11. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2009. Т. 11. № 12.
12. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2008. Т. 10. № 12.
13. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2007. Т. 9. № 12.
14. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2006. Т. 8. № 12.
15. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2005. Т. 7. № 12.
16. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2004. Т. 6. № 12.
17. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2003. Т. 5. № 12.
18. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2002. Т. 4. № 1.
19. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2001. Т. 3. № 1.