

Хирургическое лечение болевого синдрома при стенозе позвоночного канала поясничного отдела с помощью имплантата «кофлекс»

Зорин Н.А., Кирпа Ю.И., Сальков Н.Н., Овчаренко Д.В., Передерко И.Г.

Государственная медицинская академия,
Областная клиническая больница им.И.И.Мечникова
Днепропетровск
Украина
8 056 713-50-85
salkov@ua.fm

Поиск миниинвазивного хирургического лечения при стенозе позвоночного канала (СПК) в поясничном отделе является актуальной проблемой.

Цель: изучить эффективность установки имплантата «кофлекс» в лечении болевого синдрома при СПК.

Материал и методы. С 2007г. по 2009г. нами проведено хирургическое лечение СПК с имплантатом «кофлекс» 47 больным в возрасте 41-72 года. Длительность заболевания составляла 5-14 лет. Выраженность болевого синдрома была в пределах 6-9 баллов по визуальной аналоговой шкале (ВАШ). При многоуровневых стенозах межкостистый промежуток для установки «кофлекса» определяли, учитывая клиническую картину и данные дополнительных методов исследования (КТ, МРТ, миелографии).

Результаты. В 19 наблюдениях имплантат установлен на уровне L3-L4, в 25 на уровне L4-L5 и у 3-х пациентов на L5-S1. В послеоперационном периоде у 43 пациентов отмечался регресс болевого синдрома до 0-2 баллов по ВАШ и лишь в 4-х наблюдениях боль сохранялась на уровне 3-4 баллов, вследствие стенозирования на других уровнях.

Выводы. Установка имплантата «кофлекс» в силу малой травматичности и небольшой продолжительности операции имеет явные преимущества по сравнению с традиционными методами лечения СПК.