

Результаты проведения клинических испытаний массажёра-стимулятора термотерапевтического персонального NM-5000P при дорсопатиях (дегенеративно-дистрофических заболеваниях позвоночника и околопозвоночных тканей)

Место проведения: Украина, г. Харьков, Институт патологии позвоночника и суставов им. профессора М.И.Ситенко Академии медицинских наук Украины.

Цель проведения: оценка эффективности воздействия массажёра-стимулятора термотерапевтического персонального NM-5000P при дорсопатиях.

Исполнитель: заведующий отделом реабилитационного лечения ГУ «Институт патологии позвоночника и суставов им. профессора М.И.Ситенко», кандидат медицинских наук В.А. Стауде.

Ход исследования: Под наблюдением находилось 48 пациентов с дегенеративными заболеваниями позвоночника: физиологический лордоз, гиперлордоз, сглаженный лордоз, протрузии диска на разных уровнях, реберно-поперечный артроз, застарелые грыжи диска на разных уровнях. В испытаниях приняли участие также 12 добровольцев-спортсменов.

Больные с дорсопатией принимали лечение по общепринятому протоколу: лекарственная терапия и ЛФК. Дополнительно они получали ежедневные процедуры при помощи массажёра-стимулятора термотерапевтического персонального NM-5000P в течение 7-12 дней.

Результаты исследования: Значительное снижение болевого синдрома и восстановление двигательной активности в области шейного и грудного отделов позвоночника у больных с дорсопатией.

Практические выводы: Применение массажёра-стимулятора термотерапевтического персонального NM-5000P эффективно снижает болевой синдром и устраняет спазмы околопозвоночных мышц. Он может использоваться как для лечения заболеваний позвоночника, так и для их профилактики.

У практически здоровых людей применение массажёра-стимулятора термотерапевтического персонального NM-5000P ведет к восстановлению работоспособности, служит профилактике заболеваний позвоночника и устраняет мышечные боли после физических нагрузок.

Результаты клинических испытаний показали надёжность, безопасность, удобство в эксплуатации массажёра-стимулятора термотерапевтического персонального NM-5000P, который соответствует медицинским требованиям и может использоваться в медицинской практике.