

АРТРО

Здоровые колени – залог активной жизни



А что
если...



...ЖИТЬ
долгую
активную
жизнь –
реально



...быстро
снять боль и
вернуться к
привычной
жизни –
легко





Боль в коленном суставе - первый и наиболее значимый симптом его заболевания

ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ БОЛЕВЫХ ОЩУЩЕНИЙ В КОЛЕННОМ СУСТАВЕ



заболевания костно-мышечной системы (артроз, артрит)



интенсивные нагрузки на протяжении длительного времени



нарушение кровоснабжения



изнашивание сустава (возрастной фактор)



врожденное нарушение развития сустава



лишний вес (тучность)

По данным статистических анализов по РФ за 2021 год на 100 000 населения

остеоартроз диагностировали

~3% в возрасте 3-17 лет
~30% в возрасте 18-35 лет
~50% в возрасте 40-65 лет
~80% в возрасте > 70 лет

источник: Научно-практический рецензируемый журнал «Современные проблемы здравоохранения и медицинской статистики», 2023 г., № 2

По болезням, снижающим качество жизни в мире, относительно форме поражения суставов

остеоартроз составляет **60-70%**

от всех ревматических болезней

>20%

населения всего земного шара испытывают боли от этого недуга

1 место - в ряду причин временной нетрудоспособности людей
3 место - по распространенности



Прогноз заболеваемости артрозом среди населения на ближайшие 20 лет, по данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ)



НЕЙРОДЭНС – АРТРО

– это инновационное устройство, разработанное для электростимуляции и электромассажа коленного сустава, которое подходит как для домашнего использования, так и для применения в лечебных учреждениях



Российский производитель с 30-летним опытом
и компетенциями в производстве медицинских изделий



Универсальный размер
подходит для разных полов как взрослых, так и детей



Индивидуальность
аппарат имеет программы для правого и левого колена



Многофункциональность
4 электрода для снятия боли, усталости, профилактики заболеваний, а также релаксации



Регистрационное удостоверение на медицинское изделие № РЗН 2023/19433 от 27.01.2023 г.

Технология, заложенная в основу прибора, позволяет эффективно восстанавливать функциональные способности коленных суставов

Медицинская эффективность

- ✓ облегчает болевые ощущения уже после первого применения
- ✓ уменьшает интенсивность боли более чем в два раза после двухнедельного курса*
- ✓ снимает мышечное напряжение и отечность тканей
- ✓ улучшает циркуляцию крови и регенерацию клеток
- ✓ улучшает подвижность суставов и комфорт движения после 10 курсов
- ✓ снижает медикаментозную нагрузку**

*1 курс = 10 дней

**Не замещает полностью медикаментозное лечение. Максимальный оздоровительный эффект достигается только при комплексном подходе к лечению.



МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ

при эксплуатации
во время сеансов



Большой дисплей панели управления
возможность отслеживать время работы программ



Гибкая основа корпуса
позволит настроить аппарат под любое колено



Мягкие ремни
надежная фиксация аппарата на коленном суставе

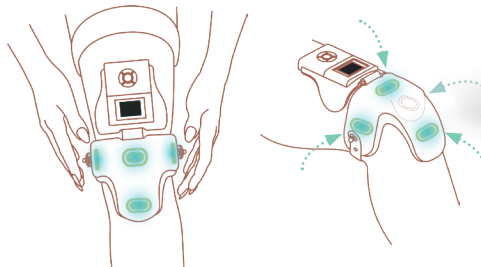


Аккумулятор
забудьте о батарейках и проводах при использовании

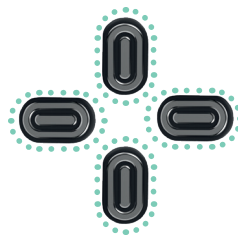
КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭФФЕКТЫ

Первый и единственный аппарат для реабилитации коленных суставов с четырьмя независимыми электродами

Воздействие на коленный сустав с разных сторон



Автономная работа электродов



ДОКАЗАННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ



В добровольном рандомизированном многоцентровом двойном плацебо-контролируемом исследовании приняли участие 132 женщины

+ группа ДЭНС отметила, что анальгезирующий эффект сохранялся минимум 2 и более недели без проводимой дополнительно аппаратной терапии

ДЭНС

ПЛАЦЕБО-АППАРАТ аналогичного действия

после 10 дней терапии (1 курс)

заметили уменьшение выраженности боли на $\geq 20\%$

53,3% пациентов

26,7% пациентов

отметили улучшение качества жизни по общему баллу (боль, подвижность, физическое и душевное состояние)

76,7% пациентов

43,3% пациентов

уменьшили прием нестероидных противовоспалительных препаратов (НПВП)

34% пациентов отказались от НПВП

90% пациентов продолжили принимать НПВП

32% пациентов уменьшили объем НПВП

после 6 месяцев терапии

заметили общее уменьшение выраженности боли \geq

56,7% пациентов

26,7% пациентов

отметили улучшение качества жизни по общему баллу (боль, подвижность, физическое и душевное состояние)

83,3% пациентов

46,7% пациентов

источник: авторефераты, Кадочникова Е.Ю., Власов А.А., Алексеева Л.И. Уральский государственный медицинский университет, 2008г, 2016г.

4 АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ЛЕЧЕБНЫЕ ПРОГРАММЫ



- при острой боли, заболевании и травмах коленного сустава



- для реабилитации после травм и оперативных вмешательств



- при хронической боли в коленном суставе



- электромассаж коленного сустава



LOLOI

два режима:
для правого и
левого колена

АРТРО позаботится о ваших коленях



дома



на работе



в машине



в самолёте



на даче



в отпуске

