Ansor Med

МЕДТЕХНИКА · НЕЙРОТЕХНОЛОГИИ · УЗБЕКИСТАН

НЕВРОЛОГИЯ

Профессиональный Аппарат Транскраниальной Магнитной Стимуляции (TMS) | Система Неинвазивной Магнитной Стимуляции Головного Мозга для Нейромодуляции, Неврологической Реабилитации и Терапии



0,00 so'm

Аппарат транскраниальной магнитной стимуляции (TMS)

Аппарат транскраниальной магнитной стимуляции (TMS) — современная медицинская система для неинвазивной стимуляции коры головного мозга с помощью высокоинтенсивных магнитных импульсов.

Технология применяется в неврологии, психиатрии, нейрореабилитации и научных исследованиях. Магнитные импульсы проходят через ткани черепа и воздействуют на заданные участки коры головного мозга, изменяя активность нейронов без хирургического вмешательства и анестезии.

Что такое TMS?

TMS-система генерирует короткие магнитные импульсы высокой интенсивности, направленные на определённые области головного мозга. В зависимости от выбранного протокола стимуляция может изменять активность нейронных сетей и применяться в лечебных, реабилитационных, диагностических и исследовательских целях.

Метод относится к современным технологиям нейромодуляции и используется как самостоятельный инструмент либо как часть комплексной программы лечения и нейрореабилитации.

Основные преимущества

- неинвазивная технология;
- процедура не требует хирургического вмешательства;
- не требует общей анестезии;
- высокоточная стимуляция выбранных зон коры головного мозга;
- возможность программирования различных протоколов;
- подходит для нейрореабилитационных программ;
- может применяться как часть немедикаментозной терапии;
- относительно короткая продолжительность процедур;
- обычно не требует длительного восстановительного периода;
- современное программное управление;
- встроенные функции контроля и безопасности.

Основные области применения

- неврология;
- психиатрия;
- нейрореабилитация;
- восстановление после инсульта;
- исследование двигательных функций;
- исследование речевых и когнитивных функций;
- терапия хронической и нейропатической боли;
- научные исследования головного мозга.

Возможные клинические направления

TMS может применяться в зависимости от клинических показаний, выбранного протокола и требований конкретной страны или медицинского учреждения.

- лекарственно-устойчивая депрессия;
- реабилитация после инсульта;
- обсессивно-компульсивное расстройство;
- отдельные виды мигрени;
- нейропатическая боль;
- двигательные нарушения;

- восстановление моторных функций;
- восстановление речевых функций;
- исследования при болезни Паркинсона;
- исследования когнитивных нарушений и болезни Альцгеймера;
- научные исследования функций головного мозга.

Где используется?

- неврологические центры;
- психиатрические клиники;
- реабилитационные центры;
- центры нейрореабилитации;
- клиники лечения боли;
- университетские больницы;
- научно-исследовательские институты;
- центры психического здоровья;
- частные медицинские центры;
- многопрофильные клиники.

Особенности системы

- высокомощный магнитный генератор;
- совместимость с различными типами стимуляционных катушек;
- сенсорная система управления;
- программируемые терапевтические протоколы;
- контроль параметров стимуляции;
- мониторинг работы системы;
- встроенные функции безопасности;
- эргономичный держатель стимуляционной катушки;
- возможность настройки параметров под конкретный протокол терапии.

Технические характеристики

Параметр	Характеристика
Наименование	**Аппарат транскраниальной магнитной стимуляции**
Сокращение	**TMS**
Технология	**Transcranial Magnetic Stimulation**
Тип воздействия	**Магнитные импульсы**
Метод	**Неинвазивная нейромодуляция**
Основная область	**Кора головного мозга**
Управление	**Сенсорный экран / программное управление**
Протоколы	**Программируемые**
Основные направления	**Неврология, психиатрия, нейрореабилитация**
Назначение	**Терапия, реабилитация, диагностика и исследования**
Электропитание	**AC 220 В, 50/60 Гц**

Область применения

аппарат TMS · ТМС аппарат · транскраниальная магнитная стимуляция · магнитная стимуляция мозга · стимуляция головного мозга · магнитный стимулятор · аппарат для мозга · стимулятор мозга · нейростимуляция · неврология · нейрореабилитация · TMS apparati · miya stimulyatsiyasi · miya uchun apparat · miyani stimulyatsiya qilish apparati · magnit stimulyator · bosh miya apparati · miya stimulyatori · nevrologiya uskunasi · TMS device · transcranial magnetic stimulation · magnetic stimulator · neurology equipment

Детали конструкции









500+
ПОСТАВОК

5 лет
НА РЫНКЕ

1000+
КЛИНИК-ПАРТНЁРОВ

Почему Ansor Med

Мы поставляем профессиональное медицинское оборудование для государственных и частных клиник, реабилитационных центров, медицинских учреждений и профильных специалистов по всему Узбекистану.

01 Подбор оборудования под задачи клиники и консультация специалистов.

02 Официальная поставка оборудования с гарантией производителя.

03 Доставка, монтаж, ввод оборудования в эксплуатацию и обучение персонала.

04 Гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание.

Ansor Med

+998 95 222 32 32 · +998 94 618 19 91 · info@ansormed.uz
г. Ташкент, Алмазарский район,
массив Каракамыш 1/2, дом 20А
www.ansormed.uz

СТРАНИЦА ТОВАРА

© 2026 Ansor Med. Поставка медицинского оборудования по всему Узбекистану.