

НЕИНВАЗИВНА НЕВРОМОДУЛАЦИЯ NESA®

SPORT

Спортна презентация · Експерти в подобряването на вегетативната нервна система

„Ние модулираме вегетативната нервна система. Всичко останало е следствие.“

1500+ клиники · 53 държави · 0,1–1 mA · 1–15 Hz · +1200 отзива

От японска лаборатория до 53 държави.

nesaWORLD®

Петдесет години превръщане на научна идея в работеща клинична категория.



ЛАБОРАТОРИЯ · ЯПОНИЯ,
1970-те



ПЪРВИ ИЗПИТАНИЯ НА
ПРОТОТИПА



ЕКИПЪТ ОСНОВАТЕЛИ



NESA X SIGNAL®

1970–1991

ЯПОНСКИЯТ ПРОИЗХОД

Първият прототип NESA®, разработван две десетилетия с три цели: да модулира ВНС, да поддържа резултатите без привикване и да бъде неинвазивен и безболезнен.

2014

ПРЕЗАПУСКАНЕ ОТ САН СЕБАСТИАН

Полагат се научните, клиничните и регулаторните основи. Първи партньорства с университети и институции в Испания и Португалия.

2017

NGS HEALTH AND MIND, S.L.

Оперативна компания, която насочва търговската и индустриалната дейност.

2023–2026

МЕЖДУНАРОДЕН РАСТЕЖ

NESA® надхвърля шест милиона процедури, достига 33 официални дистрибутори и се утвърждава в 5 медицински специалности, присъства в 53 държави.

Да превърнем регулацията на вегетативната нервна система в рутинна клинична процедура. Във всяка клиника. От всеки здравен специалист.

СЪДЪРЖАНИЕ

01	Какво е неинвазивна невромодулация?	P. 4
02	Основни ползи	P. 5
03	Една система свързва всичко	P. 6
04	Характеристики на неинвазивната невромодулация NESA®	P. 7
05	Противопоказания	P. 8
06	Съдържание на продукта	P. 9
07	Резултати от изследвания	P. 10
08	Пазарно сравнение	P. 13
09	Опит на специалистите	P. 14
10	Научни доказателства	P. 16
11	ЧЗВ и нашите клиники	P. 17





Какво е неинвазивна невромодуляция?

NESA® се интегрира лесно в съществуващите клинични методи, оптимизирайки работата без да заменя други инструменти.

Чрез меки микротокове (0,1–1 mA, 1–15 Hz) предизвиква устойчиви невромодулаторни реакции, подобрявайки терапевтичните резултати, особено при нарушения на вегетативната нервна система.

Този подход дава на специалистите ефективен инструмент за лечение на сложни състояния и подобряване на качеството на живот на пациентите.



Описание на неинвазивната невромодуляция NESA® в 3D 4K. Физиологична теория. (4 min.) ▶

▶ Гледай видео

+128%

Вагусен тонус · възстановяване
(RMSSD)

+218%

Вариабилност на сърдечния
ритъм · HRV (SDNN)

+49%

Качество на съня и почивката

-42%

Болка и мускулно натоварване
(VAS)

-30%

Стрес, тревожност и умора

SNA

Вегетативен баланс ·
представяне



Една система свързва ВСИЧКО

27+ специалности · един общ корен.

- Неврология и болка
- Неврохирургия
- Психично здраве
- Психология и психиатрия
- Оториноларингология (УНГ)
- Логопедия
- Кардиология
- Пулмология
- Съдово здраве
- Вътрешни болести
- Гастроентерология
- Абдоминотазова
- Интимно здраве
- Рехабилитация



- Неврорехабилитация
- Офталмология
- Дентална медицина
- Естетична медицина
- Дерматология
- Лимфен дренаж
- Ревматология
- Андрология
- Травматология
- Спортна физиотерапия
- Longevity и благополучие
- Профилактична медицина
- Гериатрия
- Подология

Един корен, много клинични прояви.

Характеристики на неинвазивната невромодулация NESA®

- Система за програмиране на процедури.
- Предварително зададени протоколи в ръководствата за лечение.
- Персонализируеми протоколи на устройството.
- Регулируемо напрежение 3V / 6V.
- Предпазен резистор.
- Автоматично управление на честотата.
- Импулсни излъчватели, адаптиращи се към различни размери.
- Насочен импулсен кабел.
- Изходна честота 1,12 – 14,28 Hz.
- Симетричен двуфазен и еднофазен ток.
- 4 излъчващи електрода с 24 поделектрода, по 6 на крайник.

Говорете със специалист →



ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Пейсмейкъри или други електронни импланти.
- Бременност.
- Отворени рани или скорошни изгаряния.
- Тромбофлебит.
- Не поставяйте електроди върху увредена или разязвена кожа.
- Фобия или истерия към електричеството.
- Остри фебрилни състояния.
- Вътрешен кръвоизлив.

Не е противопоказно при метални импланти или рак.

Говорете със специалист →

NESA X SIGNAL®

СЪДЪРЖАНИЕ НА ПРОДУКТА

- Захранване XSIGNAL®.
- Транспортен куфар и раница XSIGNAL®.
- Комплект кабели.
- Електроди (2 торбички).
- Комплект ръкавици и глезенни ленти (S, M и L), по 2 бр.
- Таймер NESA XSIGNAL®.
- Адаптиран мебел на колела NESA XSIGNAL®.
- Електрокардиограф WECARDIO.
- Таблет Android.
- Държач за таблет, адаптиран за мебела.
- Инструмент за откачане на електродите на ръкавиците и лентите.
- Четиристранични брошури и roll-up.
- Дигитален пакет за социални мрежи и уеб.
- Кърпи NesaClinic.
- Знак на оторизиран център. (Само за клиники или болници)
- Винил „Невронен синапс“ (120×180 см) (Само за клиники или болници).

EXTRA Обучение включено · Ръководство за процедури.

Вижте продуктовата спецификация →

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗСЛЕДВАНИЯ

nasaWORLD®



Неврология · Деменция

+49%

↑ Качество на съня

-58%

↓ Дневна сънливост

+35%

↑ Когнитивна функция



Педиатрия

+1.74h

↑ Общ нощен сън

-64%

↓ Нощни събуждания

-70%

↓ Прекъсвания на съня

90%

Нормализиране на запека

87%

Нормализиран ритъм на изхождане

-69%

↓ Твърди изпражнения

+35%

↑ Когнитивна функция

Резултати от изследвания; индивидуалните резултати може да варират.

[Вижте научните доказателства →](#)

[Говорете със специалист →](#)

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗСЛЕДВАНИЯ

nesaWORLD®



Абдоминалозаови дисфункции

-28%

↓ Уринарни симптоми (ICIQ-UI SF)

-12%

↓ Уриниране на ден

56%

Отзвучаване на детрузорната свръхактивност

-31%

↓ Нарушения на съня (PSQI)



Психично здраве · разстройство от аутистичния спектър

-44%

↓ Смустващо поведение

+22%

↑ Сензорен профил

+17%

↑ Качество на съня (пациент)

+24%

↑ Качество на съня (семејство)



Гериатрия / Longevity

+218%

↑ SDNN · 16 → 51 ms

+128%

↑ Варусен тонус (RMSSD) · 27 → 61 ms

76%

↑ подобрѝа своя HRV

Резултати от изследвания; индивидуалните резултати може да варират.

[Вижте научните доказателства →](#)

[Говорете със специалист →](#)

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗСЛЕДВАНИЯ

nasaWORLD®



Болка

-42%

↓ Болка във врата (VAS)

+63%

↑ Праг на болка (PPT)



Психично здраве · тревожност

-30%

↓ Тревожност, ОКР и враждебност

+40%

↑ Алфа вълна · префронтална кора (ЕЕГ)



Андрология

+4.2 pts

↑ Профил на еякулация (PEP) · n=11

Резултати от изследвания; индивидуалните резултати може да варират.

[Вижте научните доказателства →](#)

[Говорете със специалист →](#)

ПАЗАРНО СРАВНЕНИЕ

Сравнителни характеристики	Инвазивна с игла	Локална магнитна · ниска честота	Локална магнитна · висока честота	Черепна магнитна или галванична	★ NESAWORLD® Неинвазивен глобален невромодулятор
КЛИНИЧЕН ОБХВАТ					
Единственият неинвазивен глобален невромодулятор на пазара	☐	☐	☐	☐	☒
Невромодулятор на централната нервна система	☐	☐	☒	☒	☒
Невромодулятор на периферната нервна система	☒	☒	☒	☐	☒
Невромодулятор на вегетативната нервна система	☐	☒	☐	☐	☒
СТОЙНОСТ ЗА КЛИНИКАТА					
Привлича нови пациенти (нови патологии)	☒	☒	☒	☒	☒
Безплатно текущо дигитално обучение с онлайн академични платформи	☒	☐	☐	☐	☒
Не се изисква специален техник за прилагането	☐	☐	☐	☐	☒
Висока икономическа рентабилност за клиниката (пасивна терапия)	☐	☐	☐	☐	☒

Нуждаете се от повече детайли? Поискайте от вашия представител на NESAWORLD® подробната сравнителна таблица по неврофизиология — 11 технологии, механизъм по механизъм.

Говорете със специалист →

ОПИТ НА СПЕЦИАЛИСТИТЕ

nesaWORLD®

(Щракнете, за да гледате видеата)



★ НАЙ-ДОБРИЯТ ДОКЛАД ПО ТЕМАТА

Ако сте здравен специалист, трябва да видите това

Разберете защо вегетативната нервна система е коренът на вашата специалност — и какво се променя, когато я модулирате.

▶ Гледай доклада



Juan Muro Zabaleta

Физиотерапевт на националния отбор на Испания (8 години) и Реал Мадрид (20 години). Физиотерапевт на Карим Бензема.



María González

In or Out of the NESA Microcurrents? Размисъл.

www.nesa.world



НАД 1200 ОТЗИВА

ОТЗИВИ ПО СПЕЦИАЛНОСТ

nesaWORLD®

(Щракнете, за да гледате видеата)



НЕВРОЛОГИЯ



НЕВРОХИРУРГИЯ



НЕВРОАНЕСТЕЗИОЛОГИЯ



УРОЛОГИЯ



ГИНЕКОЛОГИЯ



СПОРТНА МЕДИЦИНА



АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ



ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА



АУДИОЛОГИЯ



ПСИХОЛОГИЯ



ЛОГОПЕДИЯ



СЕСТРИНСКИ ГРИЖИ



Те се доверяват на NESAWORLD

nesaWORLD®

Елитният футбол се възстановява с NESAWORLD.



Casemiro

5× Шампионска лига · Реал Мадрид и Бразилия

@casemiro



Vinícius Jr.

Реал Мадрид · 2× Шампионска лига · The Best 2024

@vinijr



Ansu Fati

ФК Барселона · Шампион на Ла Лига 2023

@ansufati



Lucas Paquetá

Уест Хам · Кopa Америка с Бразилия

@lucaspaqueta



Sergio Canales

Национал на Испания · Расинг Сантандер

@sergiocanalesoficial



Miguel Almirón

Национал на Парагвай · Нюкасъл

@miguel_almiron



Santiago Mele

Вратар национал на Уругвай

@santimele1



Diego Perotti

АС Рома · Национал на Аржентина

@diegoperotti_10



Junior Moraes

Голмайстор на „Шахтьор“

@jrmoraes10



Javi Puado

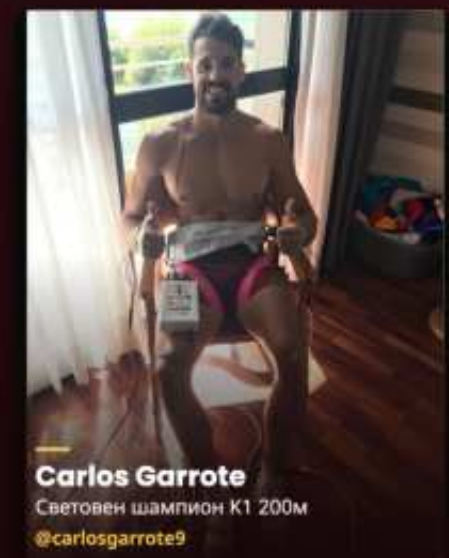
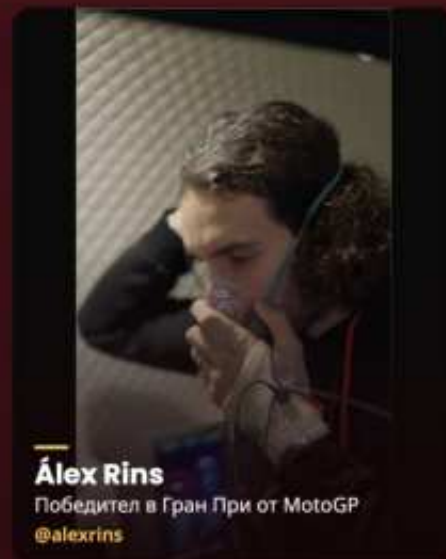
Нападател и капитан на „Еспаньол“

@javipuado

Шампиони и спортен елит

nasaWORLD®

От олимпийския подиум до състезания на най-високо ниво.



Елитът, който се доверява на NESA

nesaWORLD®

Футбол, моторни спортове, колоездене и водна топка.



ОПИТ В МЕДИЦИНАТА И ФИЗИОТЕРАПИЯТА

nasaWORLD®

Водещи лекари и физиотерапевти в елитния спорт · (Щракнете, за да гледате отзивите)

СПОРТНИ ЛЕКАРИ

TRAUMATOLOGIST
experience



DR. JORDI
PUIGDELLÍVOL

▶ Гледай отзива · субтитри EN

Dr. Jordi Puigdemívol
Травматолог · ФК Барселона

TRAUMATOLOGIST
experience



DR. LLUÍS
TILL

▶ Гледай отзива · субтитри EN

Dr. Lluís Till
Главен лекар · Пари Сен Жермен (ПОЖ)

TRAUMATOLOGIST
experience



DR. PEDRO LÓPEZ

▶ Гледай отзива · субтитри EN

Dr. Pedro López
Травматолог · Валенсия

СПОРТНИ ФИЗИОТЕРАПЕВТИ

PHYSIO
experience



JUAN
MURO

▶ Гледай отзива · субтитри EN

Juan Muro
Физиотерапевт · 20 години в „Реал Мадрид“, 8 в националния отбор

PHYSIO
experience



DR. JOAQUÍN
JUAN

▶ Гледай отзива · субтитри EN

Dr. Joaquín Juan
Физиотерапевт на Кристиано Роналдо · TVA Clinic

PHYSIO
experience



SPORTS
RECOVERY

▶ Гледай отзива · субтитри EN

Albert Moreno
Физиотерапевт на „Еспаньол“ · Uplineclinic

ЕЛИТНИ СПОРТИСТИ, НА ВИДЕО

nesaWORLD®

Те самите разказват за своя опит с NESAWORLD® (Щракнете, за да гледате видеата)



Sergio Canales
Национал на Испания · Носител на Купата на краля с „Бетис“

@sergiocanalesoficial

▶ Гледай видео



Pablo Villa
Трейл бегач на adidas Terrex · Шампион на Испания и 5x национал

@pablovillacxm

▶ Гледай видео



Pablo Motos
Водещ и създател на El Hormiguero · Над 20 години начело на своето телевизионно шоу

@pablomotos

▶ Гледай видео



Mario Román
Световен елит на хард ендуро · Официален състезател на Sherco

@marioroman74

▶ Гледай видео



Jairo Noriega
Двукратен европейски шампион в категория муха · Претендент за световната титла WBO

@jairitonoriega

▶ Гледай видео



Jaume Domènech
Десетилетие вратар на „Валенсия“ · Носител на Купата на краля 2019

@jaudomenech

▶ Гледай видео



Pablo Lima
Бивш №1 в света по падел заедно с Беластегин

@pablollima_oficial

▶ Гледай видео



Alejandra Salazar
Бивша №1 в света по падел · Една от най-добрите играчки за всички времена

@alejandrasalazar9

▶ Гледай видео

И много други спортисти и специалисти на нашия сайт.

▶ ВИЖ ОЩЕ ОТЗИВИ

НАУЧНИ ДОКАЗАТЕЛСТВА

nesaWORLD®



ВИЖ НАУЧНИТЕ ДОКАЗАТЕЛСТВА →

Над 20 публикувани статии · пълен достъп чрез връзката

Говорете със специалист →

FAQS

ЧЕСТО ЗАДАВАНИ ВЪПРОСИ

- 1 ЧЗВ Технически →
- 2 ЧЗВ Физиология →
- 3 ЧЗВ Научни доказателства →
- 4 ЧЗВ Клиники →
- 5 ЧЗВ Пациенти →
- 6 ЧЗВ Обучение и събития →

Ресурси за пациенти

Разгледайте ЧЗВ и процедурите за пациенти.

ВИЖ ПРОЦЕДУРИТЕ →





Мрежа, която вече съществува

ДЪРЖАВИ

КЛИНИКИ



ВИЖ КАРТАТА НА КЛИНИКИТЕ →



Perth

nesaWORLD®

НЕИНВАЗИВНА НЕВРОМОДУЛАЦИЯ

*„Ние модулираме вегетативната нервна система. Всичко
останало е следствие“*

ГОВОРЕТЕ СЪС СПЕЦИАЛИСТ

INSTAGRAM • LINKEDIN • LINKTREE

www.nesa.world