



- ▶ **NSO 2025 – zestawienie sprzętu, na którego zakup można uzyskać dofinansowanie w ramach Narodowej Strategii Onkologicznej.**



Dokument przygotowano na podstawie komunikatu Ministra Zdrowia dotyczącego nadchodzących konkursów w ramach NSO.

Ta broszura zawiera informacje dotyczące m.in. wyrobów medycznych, które powinny być obsługiwane przez wykwalifikowany personel medyczny i stosowane zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

Rehabilitacja kończyn górnych	3
Rehabilitacja ruchowa	5
Rehabilitacja oddechowa	8
Wspomaganie wydolności i kondycji	9
Wsparcie procesów rehabilitacji neurologicznej	10
Wsparcie rehabilitacji limfatycznej	12
Regeneracja tkanek i redukcja bólu	12
Elektrostymulacja i neurorehabilitacja	13
Wsparcie rehabilitacji dzieci	16

PROPONUJEMY:

REHABILITACJA KOŃCZYN GÓRNYCH

KONCEPCJA ARMEO

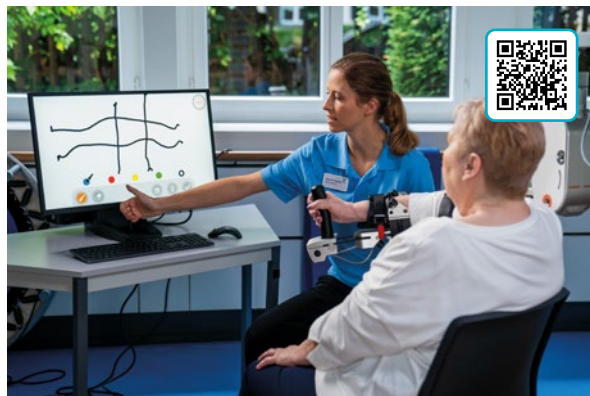
Armeo® Power to zrobotyzowane urządzenie do neurorehabilitacji kończyny górnej, wyposażone w egzoszkieleł wspomagający ruch ramienia w przestrzeni 3D. Umożliwia intensywny trening siły, zakresu ruchu i motoryki u pacjentów z dysfunkcjami neurologicznymi. System oferuje biofeedback, ćwiczenia funkcjonalne oraz narzędzia do oceny postępów. Oprogramowanie pozwala na personalizację terapii, prowadzenie dokumentacji i motywację poprzez gry.



Manovo® Power to moduł do treningu chwytu i rozluźnienia ręki, przeznaczony dla pacjentów z poważną dysfunkcją dłoni po udarach i urazach neurologicznych. W połączeniu z Armeo® Power tworzy egzoszkieleł całej kończyny górnej. System zapewnia intensywną terapię już na wczesnym etapie rehabilitacji, dostosowując wsparcie do możliwości pacjenta. Oprogramowanie z biofeedbackiem umożliwia dokładną analizę postępów.



Armeo® Spring Pro to urządzenie do terapii kończyny górnej dla dzieci i dorosłych, łączące funkcje modeli Spring i Spring Pediatric. Dzięki opatentowanej technologii TrueG umożliwia wsparcie ruchu w pełnym zakresie 3D i odciążenie kończyny. Magnetyczne opaski i zdalne sterowanie ułatwiają obsługę, a możliwość blokowania stawów pozwala na indywidualizację terapii. Urządzenie współpracuje z modułem Manovo® Spring i komunikuje się bezprzewodowo z komputerem.



Manovo® Spring to moduł do Armeo® Spring i Armeo® Spring Pro, umożliwiający terapię funkcjonalną dłoni. Wspomaga otwieranie i zamykanie ręki oraz poprawia zdolność chwytania u pacjentów z deficytami neurologicznymi. Dzięki wizualnemu biofeedbackowi i ćwiczeniom odwzorowującym codzienne czynności, pacjent może na bieżąco korygować ruchy. System pozwala na intensywny trening z dużą liczbą powtórzeń i jednoczesną terapię ramienia i dłoni w przestrzeni 3D.

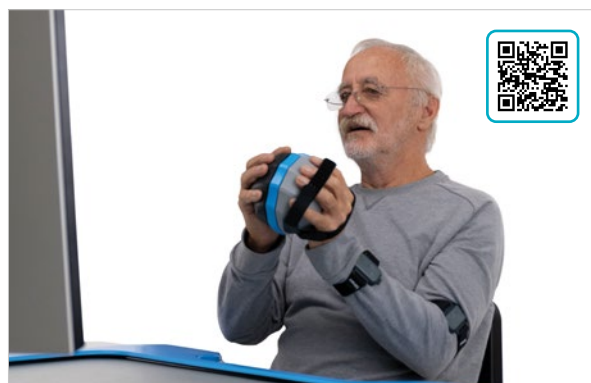


Armeo® Senso to urządzenie wspierające neurorehabilitację kończyny górnej u pacjentów z ograniczoną funkcją ramienia na skutek urazów lub chorób neurologicznych. System umożliwia indywidualne dopasowanie parametrów terapii, oferuje gry, zadania motywujące oraz regulowaną przestrzeń roboczą. Wbudowane narzędzia do oceny postępów i przejrzyste raportowanie wspierają efektywność terapii i dokumentację medyczną.



BIMEO

Bimeo to system do rehabilitacji kończyny górnej z biofeedbackiem, wykorzystujący zadania oparte na aktywnościach życia codziennego. Wspiera funkcjonalny trening z użyciem rzeczywistości wirtualnej, zachęcając do aktywacji osłabionej kończyny. System oferuje moduły terapii i oceny, pozwalając na monitorowanie postępów i precyzyjne dostosowanie parametrów treningu. Intuicyjna obsługa, szybkie przygotowanie oraz możliwość pracy z wieloma pacjentami zwiększają efektywność i dostępność terapii.



MEDITUTOR

MediTutor Workstation to system diagnostyczno-rehabilitacyjny dla kończyn, składający się z 4 modułów dostosowywanych do indywidualnych potrzeb pacjentów. Umożliwia trening ruchów pojedynczych i złożonych aktywności z biofeedbackiem wzrokowym i dźwiękowym. System oferuje ocenę biomechaniczną, dokumentację postępów oraz opcję telerehabilitacji. Oprogramowanie motywuje pacjentów przez gry i dostosowuje ćwiczenia do ich możliwości, wspierając efektywną terapię w różnych pozycjach ciała.



REHABILITACJA RUCHOWA

LOKOMAT®

Lokomat® Pro to zaawansowany system do reedukacji chodu, oparty na zasadach neuroplastyczności mózgu. Umożliwia wielokrotne powtarzanie funkcjonalnych ruchów dzięki precyzyjnemu odciążeniu dolnych partii ciała i płynnej regulacji wsparcia. System automatycznie dostosowuje ustawienia podczas sesji, co ułatwia terapię dzieci i pacjentów o niskiej masie ciała. Lokomat® Pro zwiększa efektywność intensywnej rehabilitacji neurologicznej, szczególnie u pacjentów po udarach, urazach kręgosłupa i ze stwardnieniem rozsianym, redukując obciążenie personelu terapeutycznego.



Moduł FreeD uzupełnia terapię Lokomat®, wspierając przenoszenie ciężaru ciała oraz trening równowagi z aktywacją bocznych i obrotowych ruchów miednicy. Pozwala na wykonywanie naturalnych wzorców ruchu, kluczowych w reedukacji chodu. System z biofeedbackiem i rzeczywistością wirtualną motywuje pacjentów, rejestrując nawet minimalne zaangażowanie ruchowe, co zwiększa skuteczność terapii, także u osób z poważnymi ograniczeniami funkcji ruchowych.



Lokomat® Nanos to zrobotyzowany egzoszkielec do treningu chodu na bieżni ruchomej z modułem biofeedbacku. Mechaniczne, dynamiczne odciążenie pozwala indywidualnie dostosować wsparcie osiowe w trakcie chodu, minimalizując siły inercji nawet przy wyższych prędkościach. System jest dedykowany wyłącznie do użytku przez osoby dorosłe (nieposiada ortez pediatricznych) i może być stosowany zarówno u pacjentów ambulatoryjnych, jak i hospitalizowanych.



ANDAGO®

Andago® to mobilny robot do dynamicznego odciążenia pacjenta, wspierający funkcjonalny trening chodu z wyprostowaną postawą. Urządzenie zapewnia bezpieczeństwo dzięki systemowi uprząży i automatycznemu śledzeniu ruchu. Pacjent trenuje z wolnymi rękami, a terapeuta może indywidualizować terapię, korzystając z różnych trybów ćwiczeń. System umożliwia eksport danych treningowych, co ułatwia monitorowanie postępów. Kompaktowe wymiary i brak konieczności instalacji stacjonarnej ułatwiają integrację w placówkach rehabilitacyjnych.



RYSEN™

Rysen™ to system rehabilitacji chodu oferujący swobodny ruch 3D z regulacją siły wspomaganie i odciążenia ciała pacjenta. Zapewnia naturalne środowisko treningu bez ograniczeń zakresu ruchu, umożliwiając m.in. chodzenie, równowagę, transfery i wchodzenie po schodach. Urządzenie sterowane jest intuicyjnym pilotem, co pozwala na płynną zmianę ćwiczeń bez przerywania terapii. Rysen™ wspiera pacjentów z różnymi zaburzeniami ruchu i posiada certyfikat medyczny klasy IIa, gwarantujący bezpieczeństwo terapii.



MOONWALKER



Moonwalker to system rehabilitacyjny 360°, łączący wielokierunkową platformę z wirtualną rzeczywistością (VR/AR). Umożliwia jednoczesną terapię poznawczą, motoryczną, posturalną oraz kardiologiczną, aktywizując pacjenta w czasie rzeczywistym i wspierając neuroplastyczność. System zapewnia bezpieczeństwo dzięki wsparciu grawitacyjnemu i uprząży odcciążającej pacjenta. Innowacyjne funkcje, jak śledzenie ruchów twarzy, sensory multisensoryczne (zapachy, wiatr) oraz immersyjne scenariusze VR, tworzą wyjątkowe i motywujące środowisko rehabilitacji.



BALANCETUTOR



BalanceTutor to bieżnia do treningu i oceny posturalnych perturbacji u pacjentów neurologicznych i ortopedycznych. Urządzenie generuje kontrolowane poślizgi i potknięcia, a technologia pozwala na kontrolę ruchów pacjenta zarówno podczas stania, jak i chodu czy biegu. Wyposażona w czujniki siły i ruchu oraz motywujące gry, BalanceTutor wspiera rehabilitację neurologiczną (udar, urazy, SM) oraz medycynę sportową, pomagając w treningu dystrybucji obciążenia, koordynacji nerwowo-mięśniowej i stabilizacji stawów.



BOOST 2



Bieżnia mikrograwitacyjna **Boost 2** to rozwiązanie do treningu oraz rehabilitacji kończyn dolnych z możliwością odcciążenia od 100% do 20% masy ciała. Dzięki technologii nadciśnienia w komorze powietrznej zapewnia komfort i bezpieczeństwo podczas ćwiczeń. Automatyczna regulacja wysokości dopasowuje urządzenie do wzrostu użytkownika. Bieżnia wykorzystuje wytrzymałą i amortyzującą powierzchnię biegową Woodway Slat Belt, gwarantując wysoką jakość i trwałość treningu.



DYACO 7.0T

Bieżnia rehabilitacyjna **Dyaco 7.0T** to certyfikowane medycznie urządzenie do terapii ruchowej z możliwością chodu i biegu w przód oraz wstecz. Regulowane poręcze, schodek ułatwiający wejście oraz regulacja nachylenia (dodatnia i ujemna) zapewniają komfort i bezpieczeństwo użytkowania. Idealna dla pacjentów z zaburzeniami neurologicznymi, kardiologicznymi, pourazowymi i geriatrycznymi.



VRRS PHYSIO

VRRS Physio to system z dużym, pionowym monitorem, idealny do rehabilitacji statycznej, motorycznej, posturalnej oraz kardiologiczno-oddechowej. Dedykowany intensywnej pracy klinicznej z szerokim spektrum patologii, oferuje łatwą obsługę i możliwość konfiguracji „obwodu rehabilitacyjnego” — kilku jednostek połączonych w sali, co pozwala pacjentom pod opieką jednego terapeuty płynnie realizować indywidualny program terapii. System wyposażony jest w funkcje łączności i automatycznego raportowania.



REHABILITACJA ODDECHOWA

VRRS HOME KIT

VRRS Home Kit to zestaw do rehabilitacji klinicznej jakości w domu. Integruje różne moduły VRRS, m.in. motoryczne, mowy, mimiczne i oddechowe, umożliwiając telerehabilitację z terapeutą lub trening z interaktywnym asystentem wizualnym. Wyposażony w akcesoria do monitorowania parametrów życiowych oraz czujniki generujące szczegółowe raporty dostępne dla terapeuty, zapewnia wygodną i kompleksową terapię w domowym środowisku.



IHHT*

Terapia **IHHT**, znana również jako terapia mitochondrialna, to metoda leczenia polegająca na naprzemiennym wdychaniu powietrza o niskim i wysokim stężeniu tlenu (hipoksja i hiperoksja). Celem terapii jest stymulacja mitochondriów, czyli "elektrowni" komórek, do lepszego funkcjonowania, co przekłada się na ogólną poprawę kondycji organizmu.



C-MILL

C-Mill to system do funkcjonalnej terapii chodu z wykorzystaniem bieżni z projekcją. Umożliwia bezpieczny i motywujący trening z oceną parametrów chodu w czasie rzeczywistym. System wspiera rehabilitację we wczesnym etapie dzięki funkcji odciążenia i treningowi balansu. Projekcje na bieżni pomagają w utrzymaniu uwagi i poprawie koordynacji wzrokowo-ruchowej. C-Mill dostępny jest w trzech wersjach, z różnymi opcjami zaawansowania.



AXELERO GAIT & BALANCE

AXELERO Gait & Balance to system do terapii zaburzeń chodu, równowagi i motoryki u pacjentów neurologicznych i ortopedycznych. Wyposażony jest w bieżnię z regulowaną prędkością oraz zintegrowaną płytą posturograficzną, która analizuje pozycję CoP (Center of Pressure). Duży ekran (43") z funkcją biofeedbacku umożliwia bieżący monitoring parametrów chodu. System posiada regulowane poręcze i monitor, co pozwala na dopasowanie do różnych sylwetek. Terapeuta ma dostęp do bazy danych pacjentów i może zdalnie zarządzać terapią dzięki bezprzewodowemu tabletowi.



ERGO TRAINER

Ergo Trainer to system do ćwiczeń w odciążeniu, wspierający poprawę wzorca chodu i funkcji motorycznych. Umożliwia równomierne odciążenie do 85 kg, co czyni go odpowiednim dla szerokiego kręgu pacjentów. Może być używany z bieżnią w terapii chodu, wspomagając neuroplastyczność poprzez powtarzalność ruchu. Urządzenie posiada intuicyjny panel sterowania, magnetyczny pilot, system awaryjnego opuszczania i zabezpieczenia przeciżeniowe.



ELEVEO

Eleveo to mobilny system do dynamicznego odciążenia pacjenta, wspomagający rehabilitację chodu i postawy. Umożliwia progresywną zmianę poziomu odciążenia oraz precyzyjne monitorowanie balansu dzięki modułowi pomiarowemu. Wyposażony jest w wszechstronną uprząż z korekcją ustawienia tułowia i miednicy oraz elektryczną regulację wysokości. Kompaktowa konstrukcja umożliwia łatwe manewrowanie i przejazd przez standardowe drzwi. Przeznaczony dla dzieci i dorosłych do 160 kg i 210 cm wzrostu.



WSPARCIE PROCESÓW REHABILITACJI NEUROLOGICZNEJ

VRRS

VRRS (Virtual Reality Rehabilitation System) to kompleksowy system rehabilitacyjny stworzony przez firmę Khymeia, oparty na technologii wirtualnej rzeczywistości (VR). Zaprojektowany do terapii dzieci i dorosłych, łączy elementy rehabilitacji motorycznej, poznawczej, posturalnej, oddechowo-kardiologicznej oraz terapii mowy. Dzięki szerokiej gamie modułów oraz integracji z nowoczesnymi czujnikami i platformami treningowymi, VRRS umożliwia spersonalizowaną, angażującą i klinicznie skuteczną rehabilitację zarówno w warunkach szpitalnych, jak i domowych (VRRS Home Kit).



ERIGO®

Erigo® to urządzenie łączące bezpieczną pionizację z rytmicznym ruchem kończyn dolnych. Przeznaczone do wczesnej rehabilitacji pacjentów neurologicznych, umożliwia aktywną stymulację układu krążenia i mięśni bez ryzyka spadków ciśnienia charakterystycznych dla klasycznych stołów pionizacyjnych. Wersja z FES (funkcjonalną stymulacją elektryczną) zsynchronizowaną z ruchem nóg dodatkowo wspiera krążenie i aktywację mięśni. Erigo® pozwala na wczesne uruchamianie pacjentów, poprawę stabilizacji ortostatycznej oraz redukcję powikłań związanych z unieruchomieniem.



HUBER 360® EVOLUTION

Huber 360® Evolution to urządzenie do aktywnej rehabilitacji z biofeedbackiem, pozwalające na trening dostosowany do różnych schorzeń i potrzeb pacjenta. Posiada wieloosiową platformę z czujnikami siły, umożliwiającą precyzyjną stymulację mięśni i układu nerwowego. System monitoruje postępy i generuje raporty, a sterowanie odbywa się za pomocą dedykowanego tabletu. Wbudowane testy oceniają stabilność, siłę i koordynację. Urządzenie sprawdza się u osób neurologicznych, seniorów oraz sportowców.



EQUIO

Platforma **Equio** firmy Kinestica to urządzenie do terapii i treningu równowagi z elementami grywalizacji. Oferuje tryby statyczny i dynamiczny, dostosowane do różnych stopni zdolności pacjenta. System pozwala na obiektywną ocenę równowagi dzięki stabilometrii, testom LoS, mCTSIB i innym. Treningi zawierają scenariusze ruchowe i poznawcze, które motywują pacjentów. Lekarze mogą monitorować postępy i dostosowywać terapię. Equio cechuje szybka konfiguracja i skuteczność rehabilitacji.



WSPARCIE REHABILITACJI LIMFATYCZNEJ

LYMPHA PRESS OPTIMAL® PLUS

Lympha Press Optimal® PLUS to system terapii uciskowej z modułem Bluetooth, umożliwiający łatwe programowanie przez aplikację mobilną. Oferuje regulację ciśnienia od 20 do 90 mmHg z indywidualnym ustawieniem dla komór i przerw między cyklami. Pozwala na tworzenie i udostępnianie spersonalizowanych protokołów leczenia. Kompatybilny z szeroką gamą specjalistycznych mankietów i ubrań terapeutycznych.



REGENERACJA TKANEK I REDUKCJA BÓLU

NESA®*

Technologia **NESA®** to nieinwazyjna neuromodulacja układu nerwowego za pomocą mikroprądów emitowanych przez urządzenie XSIGNAL. Terapia wysyła ponad milion impulsów bioelektrycznych na godzinę, które regulują fale mózgowe i poprawiają jakość snu oraz łagodzą ból. Impulsy aplikowane są przez elektrody umieszczone na nerwach kończyn oraz elektrody kierujące, której pozycja decyduje o rodzaju terapii: centralnej, odcinkowej lub ogniskowej.



CRYOFLOW ICE-IR

Aparat do krioterapii **Gymna Cryoflow ICE-IR***, wyposażony w czujnik temperatury na podczerwień, bezobsługową technologię chłodzenia i wytrzymałe ramie nośne. Przepływ powietrza jest elektronicznie regulowany w celu osiągnięcia i utrzymania pożądanej temperatury.



PIEZOWAVE 2*

Aparat **PiezoWave 2** to aparat do terapii skupioną falą uderzeniową (FSWT). Wykorzystuje precyzyjnie skoncentrowane fale akustyczne o wysokiej energii. Zabieg jest nieinwazyjny i wspomaga regenerację tkanek, redukcję bólu oraz poprawę ruchomości. Działa na poziomie komórkowym, stymuluje krążenie i pomaga usuwać napięcia mięśniowe oraz złoży metaboliczne.



BACK3TX*

BACK3TX to urządzenie elektroterapeutyczne wykorzystujące prąd o różnych częstotliwościach dla wszechstronnych efektów terapeutycznych. Technologia TECAR stymuluje wymianę komórkową, działa przeciwbólowo i generuje ciepło w tkankach. Hi-EMS pobudza głębokie mięśnie do skurczu, wspierając ich wzmocnienie i drenaż. HI-TENS zwiększa skuteczność przeciwbólową poprzez impulsy o niskiej częstotliwości.



ELEKTROSTYMULACJA I NEUROREHABILITACJA

Wireless Pro*

Wireless Professional 4CH to bezprzewodowy aparat do elektroterapii z 4 kanałami, umożliwiający mobilną rehabilitację pacjentów. Wyposażony w technologię Muscle Intelligence (mi-Technology) oferuje spersonalizowaną stymulację oraz programy terapeutyczne na dolegliwości bólowe, rehabilitację neurologiczną i wzmacnianie mięśni. Zestaw zawiera stację dokującą, pilot wodoodporny oraz akcesoria do wygodnego użytkowania.



VIBRAMOOV

Vibramoov™ Pro to urządzenie do wczesnej i intensywnej rehabilitacji neurologicznej, wykorzystujące Funkcjonalną Proprioceptywną Stymulację (FPS) oraz zogniskowaną vibrację. Dzięki stymulacji sensorycznej umożliwia pacjentom odczucie wirtualnego ruchu, wspierając odbudowę funkcji motorycznych. Przeznaczone jest dla osób z dysfunkcjami neurologicznymi, ortopedycznymi oraz seniorów. Urządzenie pomaga przeciwdziałać skutkom unieruchomienia, zachowując strukturę mięśniową i wspierając naukę chodzenia. Sprawdza się zarówno u pacjentów leżących, jak i spionizowanych.



Vibramoov™ Physio to urządzenie wspierające kompleksową rehabilitację pacjentów z problemami neurologicznymi i ortopedycznymi. Dzięki zaawansowanym protokołom terapeutycznym umożliwia precyzyjne dopasowanie parametrów stymulacji wibracyjnej do indywidualnych potrzeb. Ułatwia przywracanie mobilności, łagodzenie bólu oraz wzmacnianie sensomotoryczne. Urządzenie jest kompaktowe, łatwe w obsłudze i pozwala na szybką konfigurację, co czyni terapię bardziej efektywną i komfortową zarówno dla pacjenta, jak i terapeuty.



VITALSTIM® PLUS*

VitalStim® Plus to przenośne urządzenie przeznaczone do terapii dysfagii, łączące neuromięśniową stymulację elektryczną (NMES) z powierzchniowym EMG i biofeedbackiem. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi, łączności Bluetooth i dotykowemu ekranowi umożliwia dostosowanie terapii do potrzeb pacjenta. Cztery kanały elektroterapii, wizualizacja danych w czasie rzeczywistym oraz bogata baza materiałów edukacyjnych wspierają skuteczność leczenia. VitalStim® Plus pozwala na monitorowanie postępów i dokumentację terapii, czyniąc ją bezpieczną i efektywną.



Funkcjonalna Stymulacja Elektryczna (FES) to sprawdzona metoda rehabilitacji, która przywraca funkcje motoryczne poprzez stymulację nerwów ruchowych i wywoływanie skurczów mięśni. Terapia FES wspiera odbudowę siły mięśni, zwiększa przepływ krwi, poprawia zakres ruchu i aktywuje ośrodkowy układ nerwowy. Może być łączona z innymi terapiami, takimi jak VR czy biofeedback. Marka FESIA oferuje trzy nowoczesne rozwiązania: FESIA Grasp, FESIA Walk i FESIA Bike, dedykowane różnym etapom i celom rehabilitacji.

FESIA Grasp to urządzenie oparte na funkcjonalnej stymulacji elektrycznej, zaprojektowane, aby poprawić funkcje motoryczne w zakresie pracy nadgarstka, i palców u pacjentów neurologicznych.



FESIA Walk to urządzenie zaprojektowane w celu poprawy zgięcia grzbietowego i podszwowego stawu skokowego u pacjentów z chorobami neurologicznymi.



FESIA Bike to urządzenie z elektrodą wielopolową, które wywołuje wyprost kolana podczas jazdy na rowerze, zmniejszając zmęczenie mięśni i zwiększając zakres ruchu. Zestaw zawiera dwa stymulatory do obu kończyn.



XCITE 2*

XCITE 2 to urządzenie do terapii z wykorzystaniem wielokanałowej funkcjonalnej stymulacji elektrycznej (FES), zintegrowanej z zadaniami ruchowymi. Umożliwia prowadzenie skutecznej rehabilitacji w dowolnym miejscu – zarówno przy łóżku pacjenta, jak i w sali ćwiczeń. Dzięki czterem bibliotekom terapii i gotowym protokołom (np. chwyt, siadanie) wspiera odbudowę funkcji motorycznych. System iFES dostarcza biofeedback w czasie rzeczywistym i umożliwia personalizację terapii, co czyni XCITE 2 wszechstronnym narzędziem w terapii neurologicznej.



RT300*

RT300 to linia urządzeń rehabilitacyjnych łącząca funkcjonalną stymulację elektryczną (FES) z ćwiczeniami oporowymi i wspomaganymi. Wersje SL, SA i SLISA pozwalają na terapię kończyn dolnych, górnych i tułowia. Dzięki systemowi iFES możliwa jest pełna personalizacja terapii, biofeedback w czasie rzeczywistym oraz precyzyjna kontrola parametrów stymulacji. Urządzenie wspiera rehabilitację neurologiczną u pacjentów już od 4. roku życia, oferując do 12 kanałów stymulacji oraz inteligentne zarządzanie zmęczeniem, spastycznością i postępem terapii.



WSPARCIE REHABILITACJI DZIECI

NEUROFORMA

Neuroforma to system rehabilitacji funkcjonalnej wspierający pacjentów z zaburzeniami neurologicznymi. Łączy technologie komputerowe, sensory ruchu i wirtualną rzeczywistość, oferując spersonalizowane programy terapeutyczne. Opiera się na neuroplastyczności, stymulując mózg do tworzenia nowych połączeń neuronowych. Pacjent steruje swoim lustrzanym odbiciem na ekranie, wykonując zadania z wykorzystaniem VR i otrzymuje natychmiastowy biofeedback. System udostępnia także statystyki i raporty postępów terapii.



NEUROFORMA COGNITIVE



Neuroforma Cognitive to interaktywne urządzenie do terapii funkcji poznawczych i ruchowych, przeznaczone dla pacjentów z chorobami neurologicznymi oraz ograniczeniami kończyn górnych. Łączy ćwiczenia pamięci, koordynacji i zakresu ruchu w atrakcyjnej formie gier i zadań, co zwiększa zaangażowanie pacjentów. Obsługa poprzez ekran dotykowy umożliwia samodzielne korzystanie z urządzenia. Neuroforma sprawdza się zarówno w domach opieki, jak i w ośrodkach rehabilitacyjnych, oferując ćwiczenia dostosowane do różnych poziomów sprawności i potrzeb terapeutycznych.



REATOUCH®

REAtouch® to urządzenie do intensywnej rehabilitacji funkcjonalnej kończyny górnej, zaprojektowane z myślą o wzmacnianiu neuroplastyczności i poprawie funkcji motorycznych oraz poznawczych. Umożliwia wykonanie ponad 1000 ruchów w jednej sesji, zapewniając wysokie zaangażowanie pacjenta poprzez motywującą terapię. System oferuje natychmiastową informację zwrotną i pięć aplikacji do analizy ruchu, wspierając obiektywną ocenę postępów. REAtouch® sprawdza się w rehabilitacji m.in. po udarze, przy porażeniu mózgowym, SM i chorobie Parkinsona.



EZYGAIN VR KIT

EzyGain VR Kit to zestaw do rehabilitacji z wykorzystaniem wirtualnej rzeczywistości, wspierający terapię ruchową i poznawczą. Składa się z gogli VR, kontrolerów oraz czujnika ruchu, który można zintegrować z tradycyjnym sprzętem rehabilitacyjnym. Urządzenie oferuje immersyjne środowiska 360°, wspomagające trening chodu, równowagi, kończyn górnych i funkcji poznawczych. Zawiera również gry i zadania dostępne na tablecie, które rozwijają koordynację, pamięć i małą motorykę. To kompleksowe narzędzie zwiększające motywację i skuteczność terapii.



Bieżnia treningowa **ema**® firmy EzyGain to kompaktowy moduł rozszerzający do systemu VR Kit, który poszerza możliwości rehabilitacji o trening chodu z wykorzystaniem gogli VR. Urządzenie umożliwia pionizację i swobodną mobilizację kończyn dolnych, wspierając terapię pacjentów z zaburzeniami chodu i równowagi spowodowanymi schorzeniami neurologicznymi, ortopedycznymi oraz innymi. Dzięki niewielkim wymiarom idealnie sprawdza się w szpitalach i placówkach medycznych o ograniczonej przestrzeni.



C-EYE®X PRO

C-Eye®X PRO to urządzenie medyczne łączące eyetracking z obsługą dotykową, służące terapii osób z zaburzeniami neurologicznymi oraz komunikacji alternatywnej. System pozwala na diagnozę świadomości i funkcji poznawczych, a także wspiera komunikację pacjentów z afazją, SLA, SM, udarem czy chorobą Alzheimera. Dzięki prostemu interfejsowi „kiosku” eliminuje konieczność konfiguracji dodatkowego oprogramowania. Urządzenie zwiększa motywację do terapii, poprawia jakość życia i umożliwia samodzielne wyrażanie potrzeb przez pacjentów niewerbalnych.



* zastosowanie do oceny lekarza bezpośrednio prowadzącego pacjenta.



Meden-Inmed sp. z o.o.

ul. Wenedów 2, 75-847 Koszalin

Tel.: +48 94 347 10 50 / 53

fizjoterapia@meden.com.pl

www.meden.com.pl

www.sklep.meden.com.pl

Spotkajmy się
Poznaj naszego przedstawiciela w Twoim regionie:



Zeskanuj, by uzyskać
więcej informacji

Znajdź nas:

