

- Unowocześnienie bazy sprzętowej Działu Fizjoterapii w chełmińskim Zespole Opieki Zdrowotnej

Autor: Agata Robaczewska

W ramach projektu pn.: "Unowocześnienie bazy sprzętowej Działu Fizjoterapii w chełmińskim Zespole Opieki Zdrowotnej", 8 lutego podpisana została umowa z Województwem Kujawsko-Pomorskim. Dofinansowanie ze środków PFRON "Programu wyrównania różnic między regionami II - obszar A, wynosi 60 % wartości projektu. Sprzęt rehabilitacyjny służący rehabilitacji osób niepełnosprawnych, który został zakupiony: Ergometr E3 to sprzęt treningowo-rehabilitacyjny. E3 wyposażony jest w komputer treningowy, który dokonuje pomiaru tętna, a także pozwala na zmierzenie różnych parametrów treningu: mocy, czasu, odległości, całkowitej liczby kilometrów, prędkości, częstotliwości pedałowania i zużycia energii. Wszystkie dane prezentowane są na komputerze z wyświetlaczem LCD. Wysokość pulsu rejestruje wygodny w użyciu klips na ucho, a następnie przekazuje wynik do komputera. Obniżone wejście na rower zapewnia bezpieczeństwo przy zajmowaniu pozycji na siedzisku oraz podczas schodzenia z urządzenia. Regulacja pozycji siodełka w dwóch płaszczyznach gwarantuje znalezienie prawidłowego, a przy tym najwygodniejszego ułożenia sylwetki. Ergometr rowerowy E3 to dobre rozwiązanie dla seniorów chcących na co dzień zapewniać sobie odpowiednią dawkę aktywności sportowej oraz mieć kontrolę nad parametrami ćwiczeń. Przyrządy do ćwiczeń stawu skokowego PS-W - walec z sandałami, który umożliwia ćwiczenia stawu skokowego wokół osi poprzecznej (zgięcie grzbietowe i podeszwowe) Tablice do ćwiczeń Manual z oporem TB/O wyposażone są w zestaw przyrządów do ćwiczeń umocowanych na blacie obrotowym z możliwością regulacji wysokości blatu. Przeznaczone do ćwiczeń dla dorosłych i dla dzieci, wyposażone dodatkowo w obciążniki miękkie ze skóry. Aparat do elektroterapii Interdy ma zastosowanie głównie przeciwbólowe oraz w treningu. Aparaty do elektroterapii leczą skomplikowane jednostki chorobowe oraz posiadają dodatkowo funkcje takie jak: laser, sonoterapia czy zabieg magnetoterapii. Redcord workstation na 2 i 3 aparaty Redcord Workstation Professional to unikalny i efektywny system do przeprowadzenia ćwiczeń funkcjonalnych metodą S-E-T za pomocą systemu podwieszek. Zestaw zapewnia pełne podwieszenie ciała i niezliczone możliwości terapeutyczne. Przeznaczony dla terapeutów, chcących wykorzystać większość z możliwości systemu. Redcord Workstation Professional przeznaczony jest do terapii i treningów wymagających wykonywania ruchów o dużym zakresie, wzmacniających siłę, wytrzymałość mięśni, poprawiających równowagę, koordynację i stabilność. Wspomaga relaksację, pozwala na dokładne pozycjonowanie ciała i zapewnia naturalną funkcjonalność mięśni i stawów. Osoby niesprawne ruchowo na wózkach inwalidzkich również mogą korzystać z aparatu. Urządzenie doskonale nadaje się do ćwiczeń z pacjentami po udarach. Stół Terapeuta M S2.FO jest to dwuczęściowy stół na ramie z elektryczną regulacją wysokości, przeznaczony do prowadzenia masażu leczniczego, mobilizacji i manipulacji na stawach kręgosłupa i stawach obwodowych. Szyna CPM ARTROMOT K1 przeznaczona jest do ćwiczeń biernych stawu biodrowego i kolanowego z uproszczoną obsługą. Szyna posiada możliwość regulacji zakresu ruchu, prędkości, pauzę oraz blokadę parametrów. Odznacza się lekką i kompaktową konstrukcją. Kształt urządzenia dostosowany jest do budowy ciała ludzkiego - zmniejsza siły kompresyjne działające na stawy.

Maty Airex Atlas to profesjonalne maty piankowe idealne do ćwiczeń rehabilitacyjnych, terapii, zajęć w szkołach, klubach sportowych, szkołach rodzenia i na basenach. Maty są niezwykle wytrzymałe. Dzięki odpowiedniej strukturze komórkowej maty nie wchłaniają wilgoci i wody, co pozwala na ich zastosowanie w hydroterapii.

Zestaw klinów Kliny rehabilitacyjne stosowane są w rehabilitacji ruchowej, podczas gimnastyki korekcyjnej i zabawy. Idealnie nadają się do unoszenia i separacji kończyn podczas ćwiczeń i masażu. Można je wykorzystać do podpierania kolan, stóp, ramion, a także barków pacjenta. Różnorodność kształtów, rozmiarów i kolorów pozwala na wykorzystanie kształtek do ćwiczeń, terapii i rehabilitacji. Często stosowane przy schorzeniach neurologicznych lub układu oddechowego oraz pracy z dzieckiem w różnym wieku.

Ugul + osprzęt standard Precyzja i wysoka jakość wykonania kabiny do ćwiczeń i zawieszek gwarantuje komfort i bezpieczeństwo, zarówno pacjenta jak i rehabilitanta. Uniwersalny Gabinet Usprawniania Leczniczego służy do leczenia schorzeń narządów ruchu za pomocą ćwiczeń ruchowych i usprawniania leczniczego. Kabina UGUL do ćwiczeń i zawieszek przeznaczona jest do stosowania w kinezyterapii indywidualnej z kilkoma pacjentami równocześnie. Stosuje się w niej zawieszania całkowite, ćwiczenia czynne w odciążeniu oraz czynne z oporem i z zastosowaniem systemu bloczkowo-ciężarkowego. Osprzęt do kabiny UGUL jest najbardziej popularnym i stosowany od lat znany jako standardowy zestaw linek podwieszek oraz ciężarków, posiadający wystarczającą ilość akcesorii do pełnego podwieszenia oraz ćwiczeń.

Parawan 3-częściowy Parawany służą do zapewnienia pacjentowi godnych warunków i intymności podczas przeprowadzania procedur medycznych, w tym: podczas przebijania się, przeprowadzania badań, oględzin, itp. Wykonanie gwarantuje stabilność, a dzięki gumowanym kółkom pod stopkami parawan łatwo jest złożyć lub przestawić.

Stół rehabilitacyjny M-S7.FO to stół do masażu i rehabilitacji z elektryczną regulacją wysokości. Przeznaczony jest do prowadzenia zabiegów masażu leczniczego w celu leczenia i łagodzenia urazów lub upośledzeń przez przywrócenie albo poprawę funkcji masowanych tkanek, narządów i układów. Stół i aparat do trakcji TU 100 E

TU 100 E to trzyczęściowy stół do trakcji z elektryczną regulacją wysokości i regulacją zagłówka. Urządzenie to służy do leczenia trakcyjnego dolegliwości zlokalizowanych w szyjnym i lędźwiowym odcinku kręgosłupa. Posiada szeroki zakres zastosowania do trakcji statycznej (zredukowana siła, przedłużony czas trwania), trakcji skokowej (niezależne dostosowanie siły trakcji i relaksu oraz odpowiedniego czasu trwania) aż do najbardziej tolerowanej trakcji harmonicznnej. Panel danych dostarcza wyraźnych danych dotyczących włączonego programu i parametrów trakcji.

Dyski aero-step podwójne XL Aero-step to przybór wielofunkcyjny stosowany w treningu sensomotorycznym, ćwiczeniach koordynacyjnych, korekcji wad postawy oraz w ćwiczeniach mających na celu przyrost siły mięśniowej. Dzięki uniwersalności przyboru w trakcie treningu zostaje zaangażowane całe ciało. Do głównych zalet treningu z aero-stepem zaliczyć można: poprawę siły mięśni, równowagi i koordynacji, jak również ustanie bólów kręgosłupa. Wypełniony powietrzem przyrząd jest odpowiedni dla osób w każdym wieku, dla amatorów jak również profesjonalistów. Piłki 65 cm zielone 95.40 Thera Band Piłki rehabilitacyjne Thera Band wykorzystywane są w każdej grupie wiekowej. Jedną z zalet piłek rehabilitacyjnych jest korekcja wad postawy oraz wzmocnienie mięśni grzbietu. Aparat do laseroterapii Terapus 2 Scan &power; Specjalna odmiana lasera Terapus 2 Scan przeznaczona jest przede wszystkim, choć nie tylko, do automatycznego skanowania powierzchni ciała pacjenta. Urządzenie zawsze wyposażone jest w specjalny statyw z ramieniem i głowicą skanującą oraz półką. Głowica skanująca posiada własne, niezależne lasery (źródła promieniowania).