

Типові комплектації реабілітаційним обладнанням кабінетів відновного лікування для дітей



www.ml.com.ua

МЕДИЛАН
2023

З НАМИ СПІВПРАЦЮЮТЬ



Реабілітаційні
центри



Лікарні



Госпітали



Медичні центри



Клініки



Поліклініки



Благодійні фонди



Фіз. особи



Санаторії

Наша компанія є офіційним
представництвом в Україні
таких торгових марок:

RECK MOTOmed®

Guldmann™



AKCESMED
our passion - your independence!

EasyStand

HASOMED+

DPE Medical Ltd.
Innovation In Rehabilitation

SPRINTEX
NATURAL MOVEMENTS

Stepless
by Guldmann

GYMNIC
The Way to Move

MEDITRAC





Наше обладнання представлено в:



superhumans Center

**SUPERHUMANS
CENTER**



UNBROKEN

НАЦІОНАЛЬНИЙ
РЕАБІЛІТАЦІЙНИЙ ЦЕНТР
НЕЗЛАМНІ (UNBROKEN)



**RECOVERY
CENTER**



РІВНЕНСЬКА ОБЛАСНА
КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ ІМЕНІ
ЮРІЯ СЕМЕНЮКА



ПЕРШЕ МЕДИЧНЕ
ОБ'ЄДНАННЯ ЛЬВОВА



ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА
ОБЛАСНА КЛІНІЧНА
ЛІКАРНЯ



НАВЧАЛЬНО-
РЕАБІЛІТАЦІЙНИЙ ЦЕНТР
"ДЖЕРЕЛО"



МІЖНАРОДНА
РЕАБІЛІТАЦІЙНА КЛІНІКА
КОЗЯВКІНА



ЦЕНТР КОМПЛЕКСНОЇ
РЕАБІЛІТАЦІЇ
ДІТЕЙ З ІНВАЛІДНІСТЮ
"ПРОМІНЬ"

Чому ми



Більше 20 років на ринку!



Ми постачаємо реабілітаційне обладнання як для дорослих, так і для дітей.



Наша компанія є прямим та ексклюзивним імпортером!



Широкий асортимент реабілітаційного обладнання!



Безкоштовна доставка по Україні!



Монтаж, введення в експлуатацію та інструктаж щодо обладнання здійснюється нашими інженерами безкоштовно!



Тільки перевірене та дієве реабілітаційне обладнання та технології!



Гарантійне та сервісне обслуговування реабілітаційного обладнання

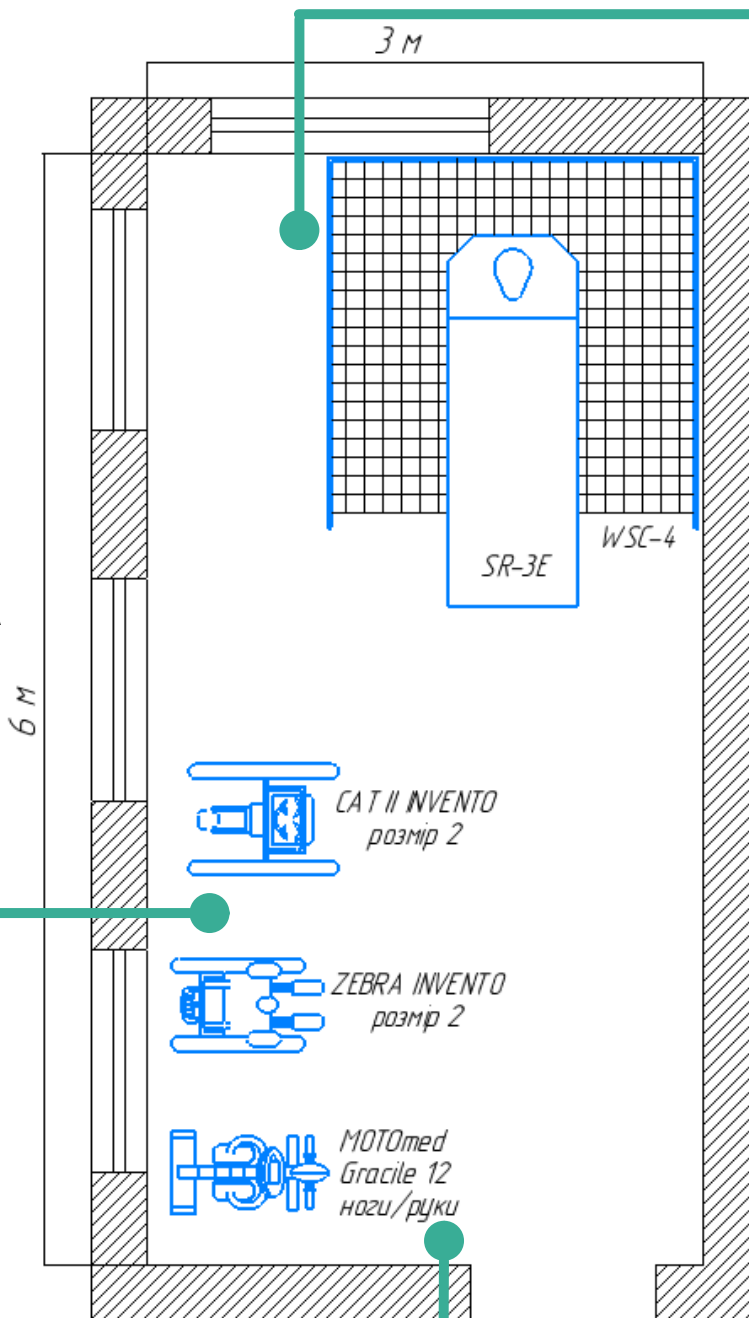
Ми безкоштовно доставимо Вам обладнання в будь-яку точку України



Типовий план розміщення реабілітаційного обладнання в кабінеті відновного лікування для дітей з базовою комплектацією:

Набір реабілітаційного обладнання в кабінеті відновного лікування для дітей з базовою комплектацією дозволяє:

За допомогою kabіни для підвісної терапії ВСЦ-4 можна здійснювати навантаження опорно-рухового апарату для відновлення амплітуди руху, нормалізації тону м'язів та збільшення їхньої сили, покращення балансу та розвитку координації рухів.



За допомогою пристроїв **ЗЕБРА ІНВЕНТО** та **КОТИК ІІ ІНВЕНТО** - проводити початкову реабілітацію (навчання дітей правильній позиції «сидячи» та «стоячи» з підтримкою ззаду або спереду).

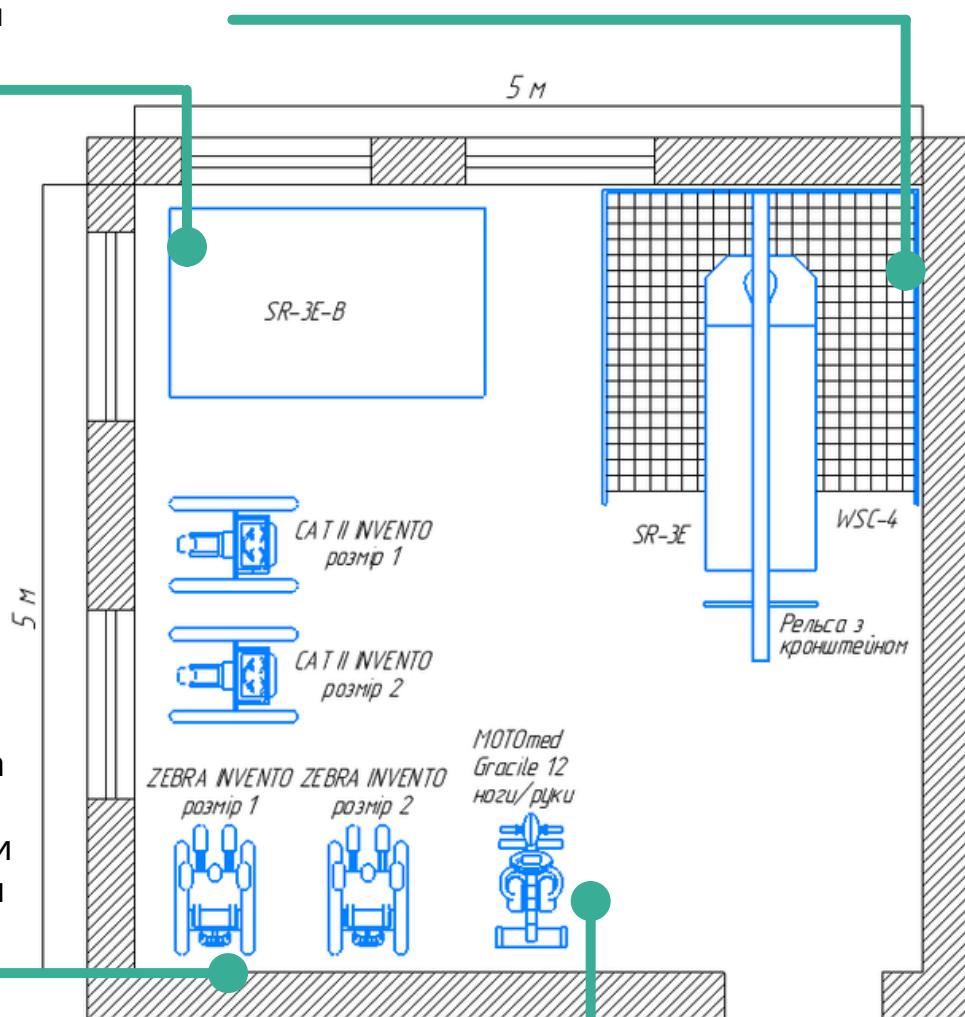
MOTOMed gracile12 дозволяє стати рухливішим, зменшити спастичу, поліпшити ходьбу, самопочуття, зменшити потребу в сторонній допомозі.

Типовий план розміщення реабілітаційного обладнання в кабінеті відновного лікування для дітей зі стандартною комплектацією:

Кабінет зі стандартною комплектацією укомплектований **столом реабілітаційним для терапії широким з електричним регулюванням висоти СР-3Е-Б** в комплектії з висувним шасі на колесах (Стіл Бобата). Ці столи забезпечують ідеальну основу для лікування пацієнтів з руховими проблемами і порушеннями внаслідок неврологічних захворювань та проведення реабілітаційних програм за методом нейророзвиваючої терапії Бобата.

Кабіна для підвісної терапії ВСЦ-4 додатково укомплектована стандартним набором аксесуарів, а не базовим. Це збільшує функціональність кабіни, збільшує перелік процедур та вправ, які можна виконувати з її допомогою. Ще кабіна додатково укомплектована рейкою з кронштейном, за допомогою якої можна відновлювати навички ходьби у дітей.

Для проведення початкової реабілітації передбачено по два пристрої ортопедичні **ЗЕБРА ІНВЕНТО** та **КОТИК ІІ ІНВЕНТО** в розмірі 1 та розмірі 2. Це дає можливість збільшити пропускну здатність кабінету (збільшити кількість пацієнтів, які можуть отримувати процедури за день) та збільшити кількість пацієнтів в залежності від зросту (пристрій ортопедичний **ЗЕБРА ІНВЕНТО** та **КОТИК ІІ ІНВЕНТО** в розмірі 1 можуть використовувати пацієнти орієнтовно зі зростом починаючи від 70см.).



Також передбачено два пристрої **MOTOmed gracile12** для збільшення пропускну здатності кабінету (збільшити кількість пацієнтів, які можуть отримувати механотерапевтичні процедури за день). Дітям до 10 років краще використовувати для реабілітації **MOTOmed gracile12**, так як у нього менша міжпедальна відстань і не навантажується кульшовий та колінний суглоби.



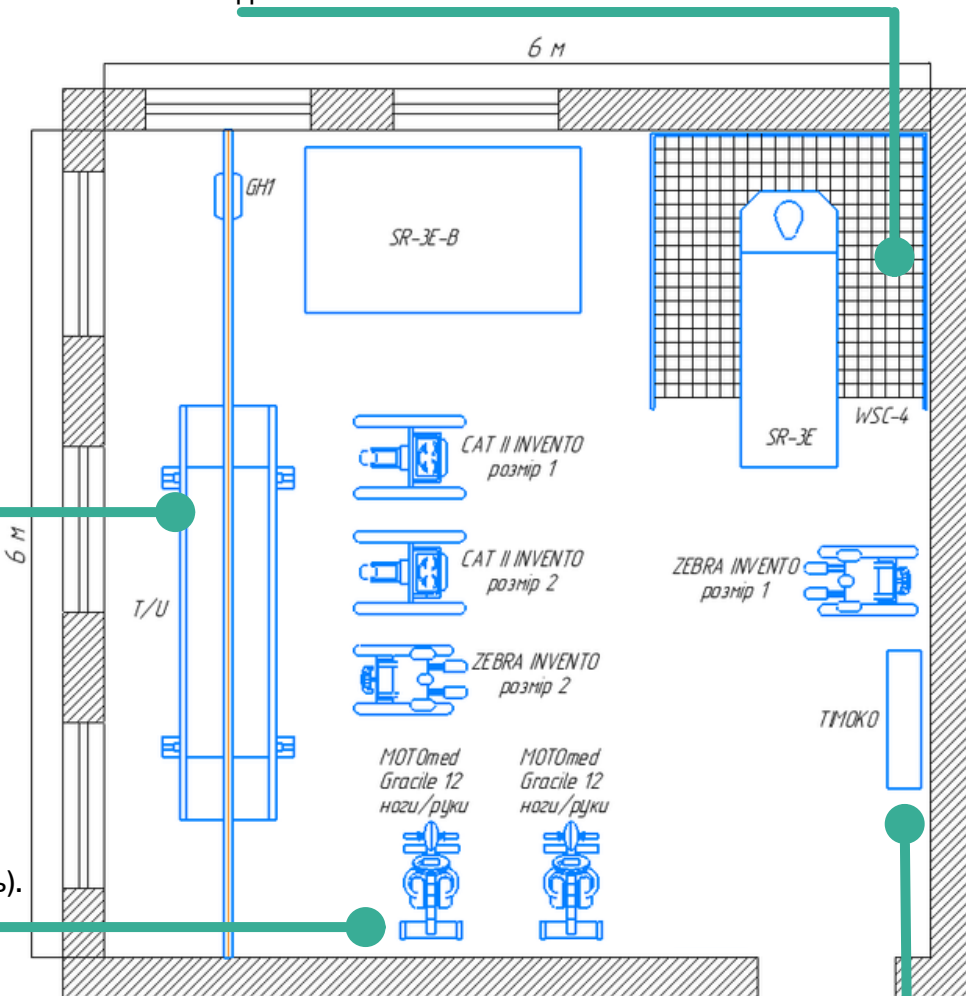
Типовий план розміщення реабілітаційного обладнання в кабінеті відновного лікування для дітей з повною комплектацією:

Набір реабілітаційного обладнання в кабінеті відновного лікування для дітей з повною комплектацією має такий же перелік як і стандартний (для проведення початкової реабілітації передбачено таку ж кількість пристроїв реабілітаційних та в тих же розмірах).

Кабінет з повною комплектацією не передбачає такої опції клітки реабілітаційної – як рейка з кронштейном. Замість цієї опції передбачено Стельовий підйомник **GH1** в комплектації для активної реабілітації та Бруси універсальні для навчання ходьби з перешкодами **T/U**. Саме за допомогою цих пристроїв можна відновлювати навички ходьби у дітей та підлітків. На відміну від рейки з кронштейном (опція клітки реабілітаційної) Стельовий підйомник **GH1** в комплектації для активної реабілітації знімає навантаження з реабілітологів (так як не потрібно дитину піднімати в вертикальне положення руками), має зручну стропу, довжина рейки 6м.

Передбачено більше тренажерів **MOTOmed** (два тренажери **MOTOmed gracile12**) для збільшення пропускної здатності кабінету (збільшити кількість пацієнтів, які можуть отримувати механотерапевтичні процедури за день).

Кабіна для підвісної терапії **ВСЦ-4** додатково укомплектована повним набором аксесуарів, а не стандартним. Це ще збільшить функціональність кабінети, збільшить перелік процедур та вправ, які можна виконувати з її допомогою.



Додатково кабінет з повною комплектацією укомплектований Програмно-технічним комплексом «Тімоко». За допомогою даного комплексу діти розвивають рухові і когнітивні навички в ігровому середовищі, де ігри не носять змагальний характер, що забезпечує безпечний ігровий простір. Граючи в ігри, включені в даний комплекс, діти не помічають інтенсивної тренувальної роботи, яку вони здійснюють у відношенні двосторонньої координації, координації око-рука, підтримці правильної постави, тренування уваги і багато чого іншого.

Пристрій для реабілітації MOTOmed gracile12 для ніг та рук



Роботизована система відновлення функціонування рук та ніг для дітей при:

- ДЦП
- природженій або перинатальній патології нервово-м'язової системи
- спастичності рук та ніг
- м'язові захворюваннями

Важливою особливістю даної конструкції є мала відстань між педалями (12 см) для зменшення навантаження на кульшові суглоби дитини, та регулювання висоти педальної осі від 26 до 46 см від основи .

MOTOmed gracile12 пристосовується до різних інвалідних колясок, а також можна налаштувати і використовувати один і той же пристрій для дітей різного віку

ТЕРАПЕВТИЧНІ ЦІЛІ:



Зниження спастичності

Стимуляція ходьби

Пом'якшення наслідків дефіциту рухової активності

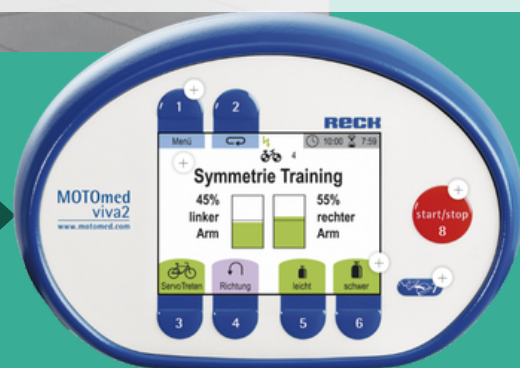
Зміцнення психіки та покращення самопочуття

Активація залишкових сил м'язів

Протидія втомі

Пристрій оснащений великим дисплеєм (11,3 x 8,4 см) на якому чергується різна цікава інформація про реабілітацію. Букви і малюнки добре видно, функціональні кнопки великі і добре відчуються.

Крім автоматичного обслуговування, самообслуговування з боку пацієнта оптимально підтримується програмами.





Захисне програмне забезпечення Програми «Захист Руху» і «Спазм Контроль» з автоматичною зміною напрямку руху.

Електронна програма «Захист Руху» забезпечує автоматичну діагностику спазмованих м'язів. У випадку прояву спастики пристрій автоматично зупиниться і плавно змінить напрям руху.

***Важливо:* Останнє здійснюється за рахунок програми «Спазм Контроль», ґрунтуючись на загальновідомі принципи реабілітації, що сприяють корекції спастичного тонусу.**

***Для безпеки:* Програма MOTOMed «Захист Руху» (сила мотора) постійно пристосовується до тонусу паретичних кінцівок (напрузі м'язів) і тим самим оптимально чутлива.**



Основні функції:

(можуть змінюватись в залежності від Ваших спеціальних потреб)

Відновлення резервних сил за допомогою «Сервотренування»

Залишки рухової активності будуть задіяні й надалі розвинені. Найменші рухові імпульси (поштовхи) будуть посилені за допомогою пристрою MOTOMed gracile12, дозволяючи виконувати рівномірне обертання.

Симетрична реабілітація

Даний режим дозволяє оцінити ступінь активності кінцівок в процентному співвідношенні в процесі реабілітації. Ця функція активна тільки в режимі «Активне тренування» або «Сервотренування».

Мета цієї функції в тому, щоб виявити, яка нога (рука) більш активна і спробувати навантажити обидві ноги (руки) однаково.

Програма мотивації «MOTOmax»

Ігровий варіант «Симетричного тренування» на основі біологічно-зворотного зв'язку (БЗЗ) демонструє цифрову і графічну індикацію симетричності руху, мотивуючи дітей до проведення щоденної реабілітації

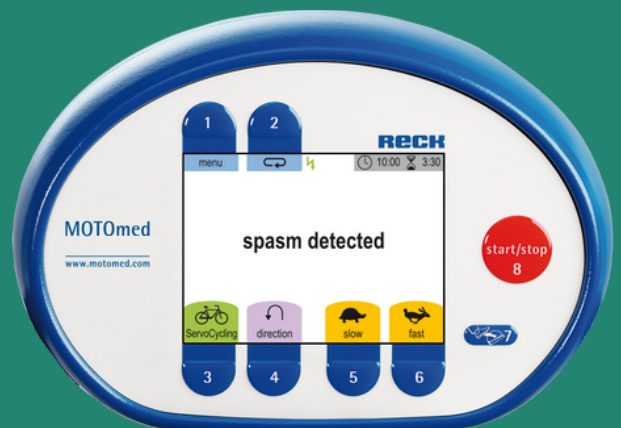
Активніша участь у процесі реабілітації нагороджується заліковими балами! Чим вище встановлене число обертів або більше рівень опору, тим більше ви заробите залікових балів!

Біологічно Зворотній зв'язок (БЗЗ)

У процесі реабілітації на кольоровий екран дисплея автоматично виводяться численні параметри. Під час пасивної реабілітації пацієнт отримує інформацію в режимі реального часу про актуальний стан і зміни м'язового тонусу.

У режимах «Активне тренування» або «Сервотренування» на екран дисплея додатково виводиться інформація про симетричність руху, потужності (Вт) і пройдений шлях.

Після заняття пацієнт отримає повний аналіз найбільш важливих загальних результатів реабілітації. До таких відноситься: тривалість реабілітації активно та/або пасивно, пройдений шлях активно та/або пасивно, стан м'язового тонусу, потужність, енерговитрати, симетричність руху.



КАБІНА ДЛЯ ПІДВІСНОЇ ТЕРАПІЇ ВСЦ-4

Кабіна для підвислої терапії ВСЦ-4 є важливим елементом універсального кабінету для відновного лікування. Вона призначена для проведення індивідуальної кінезотерапії.

Може використовуватись для 2 різних методів:

- 1** Система блоків і підвісок з реабілітаційною кушеткою або кріслом;
- 2** Система динамічної підтримки в клітці «Павук» з використанням поясу і еластичних шнурів.



Підвисна терапія – це спеціальна підвисна система навантаження опорно-рухового апарату для відновлення амплітуди руху, нормалізації тону м'язів та збільшення їхньої сили, покращення балансу та розвитку координації рухів.

Показання до застосування кабіни для підвислої терапії ВСЦ-4:

ЗАХВОРЮВАННЯ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ, ХРЕБТА ТА СУГЛОБІВ

остеохондроз хребта, сколіоз, порушення постави

ФУНКЦІОНАЛЬНІ ПОРУШЕННЯ ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ

больові відчуття в області великих суглобів і хребта з функціональними порушеннями; обмеження рухів у хребті та великих суглобах (колінний, кульшовий, плечовий, ліктьовий)

СИЛОВІ ТА ІГРОВІ ВИДИ СПОРТУ ТА ФІТНЕС

реабілітація після травм; тренування функціональної сили, швидкості, координації, витривалості

ЗАХВОРЮВАННЯ І ТРАВМИ ГОЛОВНОГО І СПИННОГО МОЗКУ З РУХОВИМИ ПОРУШЕННЯМИ

інсульт, травма головного мозку, нейроінфекції, розсіяний склероз, спинномозкова травма хребта, дитячий церебральний параліч (ДЦП) та ін.



Можна використовувати повне підвішування, активні вправи з дозованим опором, а також активні вправи з підтримкою та використанням системи блоків і вантажів, еластичних шнурів.

РЕЗУЛЬТАТИ ПІДВІСНОЇ ТЕРАПІЇ:

- Збільшення обсягу рухів в суглобах
- Покращення координації рухів
- Зниження м'язового тонусу
- Збільшення м'язової сили
- Поліпшення кровообігу
- Протидія атрофії м'язів
- Усунення або зменшення контрактур в суглобах і м'язах



За допомогою унікального методу підвісної та блокової терапії (кінезотерапії) можна розвантажити м'язи, наблизившись до стану невагомості, а за потребою ефективно навантажити їх.

Підвісна терапія сприяє зміцненню м'язів та є ефективною навіть у тих випадках, коли пацієнт не може самостійно пересуватись у просторі. Такого ефекту досягають, застосовуючи систему підвісів, під час чого пацієнт може рухатись без страху падіння.

Протипоказання: виникнення болю при виконанні вправ, стани після операцій на хребті з формуванням анкілозів, оперативні втручання на суглобах, гострі травми з розривом сухожиль і м'язів, декомпенсація серцево-судинної, дихальної систем, печінки і нирок вище I ст., онкологічні захворювання хребта і суглобів

Клітка складається з прямокутних рам розміром 100 × 200см, може включати сходи та приставки (опція), дає можливість створення різноманітних конфігурацій різних розмірів, відповідно до приміщень та необхідних функцій.

Набір аксесуарів до kabini для підвісної терапії ВСЦ-4:

- Базовий комплект
- Стандартний комплект
- Повний комплект
- Комплект для клітки «Павук»



Пристрої реабілітаційні КОТИК ІІ ІНВЕНТО (розміри: 1; 2)

КОТИК ІІ ІНВЕНТО дає можливість прийняти вертикальне положення з підтримкою ззаду або спереду.



Підтримка ззаду




Підтримка спереду



Результати при використанні вертикалізаторів :

- 1 Збільшує діапазон рухів - допомагає запобігти контрактурам стегон та колін
- 2 Покращує дихання - знижує ризик інфікування верхніх дихальних шляхів
- 3 Запобігає появі або розвитку остеопорозу - сприяє розвитку скелета
- 4 Покращує кровообіг - знижує ортостатичну гіпотонію
- 5 Нормалізує роботу шлунково-кишкового тракту
- 6 Знижує ризик виникнення пролежнів

Ключові характеристики КОТИК ІІ ІНВЕНТО

 Застосування чотириланкового механізму та газової пружини забезпечує ефективну та безшумну вертикалізацію пацієнта.



Простота використання - для того, щоб підняти пацієнта у вертикальне положення, потрібно просто натиснути педаль газової пружини.



Підніжки з 3D-регулюванням дозволяють коригувати положення стоп у всіх площинах.



Оббивка з дихаючої тканини, що пропускає повітря. Завдяки цьому шкіра залишатиметься сухою довше.

Таблиця розмірів:

Вимір	Од	Розмір 1		Розмір 2	
		Передня підтримка	Задня підтримка	Передня підтримка	Задня підтримка
Макс. вага користувача	(кг)	35		45	
Зріст користувача	(см)	70 - 100		80 - 130	
Висота підголівника	(см)	72 - 106	-	80 - 135	-
Висота колінних опор	(см)	15 - 31	15 - 54	15 - 54	15 - 54
Кут нахилу вертикалізатора	(°)	0 - 90		0 - 90	



Стандартна комплектація:

- Рама на колесах з гальмами
- Підніжка з фіксаторами
- Пневматичний сервопривід
- Стегнова і грудна подушка з пасками безпеки
- Коліноупори
- Стегнові і грудні обійми
- Столик (додатково)
- Підголівник (для вик. при вертикалізації з підтримкою ззаду)

Пристрій реабілітаційний ЗЕБРА ІНВЕНТО (розміри: 1; 2)



Наявність пневматичного підйомника забезпечує плавність переходу між положенням сидючи в положення лежачи і регулювання положення напівлежачи. Тепер потрібно тільки натиснути педаль позаду рами крісла для того щоб легко і швидко встановити сидіння під потрібним кутом.

Пристрій реабілітаційний ЗЕБРА ІНВЕНТО створений для дітей які через хворобу не можуть самостійно сидіти та призначений для фізичної реабілітації дітей з обмеженими можливостями.

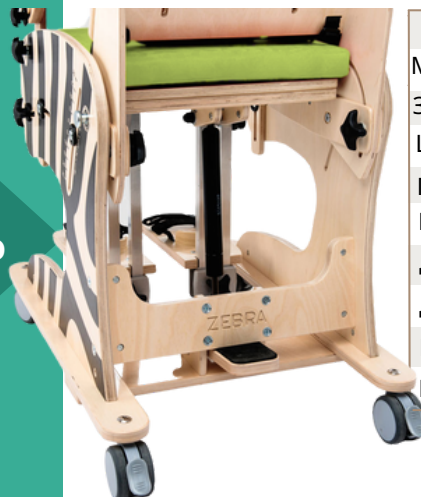
Підходить для реабілітації дітей зі зниженим м'язовим тонусом, а також для дітей з спастичністю при ортопедичних захворюваннях або після хірургічних операцій вимогою тривалого зменшення навантаження на одну або обидві нижні кінцівки.

Рекомендований при таких захворюваннях:

- ДЦП різних типів
- Пошкодження мозку та спинного мозку з паралічем кінцівок, тяжкою втратою рівноваги та координації рухів
- Демієлізуючі захворювання (розсіяний склероз, бічний аміотрофічний склероз та інші)
- Черепно-мозкова грижа
- М'язові хвороби з супутнім паралічем та парезом (дистрофія, міастенія, міозит).
- Дегенеративні та неврологічні захворювання
- Інші хвороби з супутнім паралічем, парезом, ушкодженнями рухового апарату
- Після черепно-мозкових травм або пошкоджень хребта з пошкодженням спинного мозку та супутнім паралічем або парезом

Стандартна комплектація:

1. Рама на колесах оснащена гальмами
2. Сидіння з регулюванням з клином для розведення стегон
3. Спинка, стегновий ремінь, грудні подушки, жилет підлокітники
4. Столик, підголівник, пневматичний підйомник.



Вимір	Од.	Розмір 1	Розмір 2
Макс. вага користувача	(кг)	25	45
Зріст пацієнта	(см)	70 - 100	80 - 130
Ширина сидіння	(см)	34	37
Глибина сидіння	(см)	16 - 25	21 - 34
Ширина спинки	(см)	14 - 23	18 - 27
Довжина підніжки	(см)	15 - 35,5	15 - 37
Довжина стопи	(см)	19	22
Кут нахилу підніжок	(°)	90 - 180	90 - 180
Кут нахилу спинки	(°)	90 - 180	90 - 180

Реабілітаційний стіл для терапії широкий з електричним регулюванням висоти CP-3E-B



Технічні характеристики:

• Максимальне навантаження, кг	200
• Ширина, см	100-120
• Зміна висоти, см	45-95
• Довжина, см	200
• Вага столу, кг	60-65
• Кут нахилу підголівника, °	0-45° (опція)

Регулювання по висоті здійснюється за допомогою електричного приводу з ручним пультом дистанційного керування (за бажанням (опціонально) - за допомогою ножної педалі).

Дану модель можна обладнати двохсегментною поверхнею, і в цьому випадку кут нахилу меншої частини опорної поверхні можна регулювати (опція). При бажанні стіл може бути оснащений колесами(опція).

Реабілітаційний стіл з широкою поверхнею **120см** спеціально розроблений для кінезотерапії по методикам Бобата, Войта, PNF.

Столи використовуються для реабілітації дітей і дорослих:

- ✓ з неврологічними порушеннями рухової системи
- ✓ після інсульту
- ✓ ДЦП

Колір оббивки може бути вибраний за бажанням.



СТЕЛЬОВИЙ ПІДЙОМНИК СН1

з підйомним кронштейном, підвісною рейковою та зарядною системами (комплектація для активної реабілітації)

Стельовий підйомник СН1 в комплектації для активної реабілітації - це комплекс пристосувань призначений для активного відновлення рухових функцій і навичок ходьби.

Сфери застосування:

- ✓ обслуговування лежачих пацієнтів
- ✓ фізичні вправи для лежачих пацієнтів
- ✓ гігієнічні процедури для сидячих пацієнтів
- ✓ пересаджування сидячих пацієнтів
- ✓ переміщення лежачих пацієнтів в операційних, перевертання та підтримка під час операції
- ✓ рання вертикалізація та підтримка самообслуговування



В процесі реабілітації можна міняти рівень навантаження на опорно-рухову систему пацієнта (змінювати рівень розвантаження ваги пацієнта), піднімаючи або опускаючи підйомник за допомогою дистанційного пульта управління

ПЕРЕВАГИ

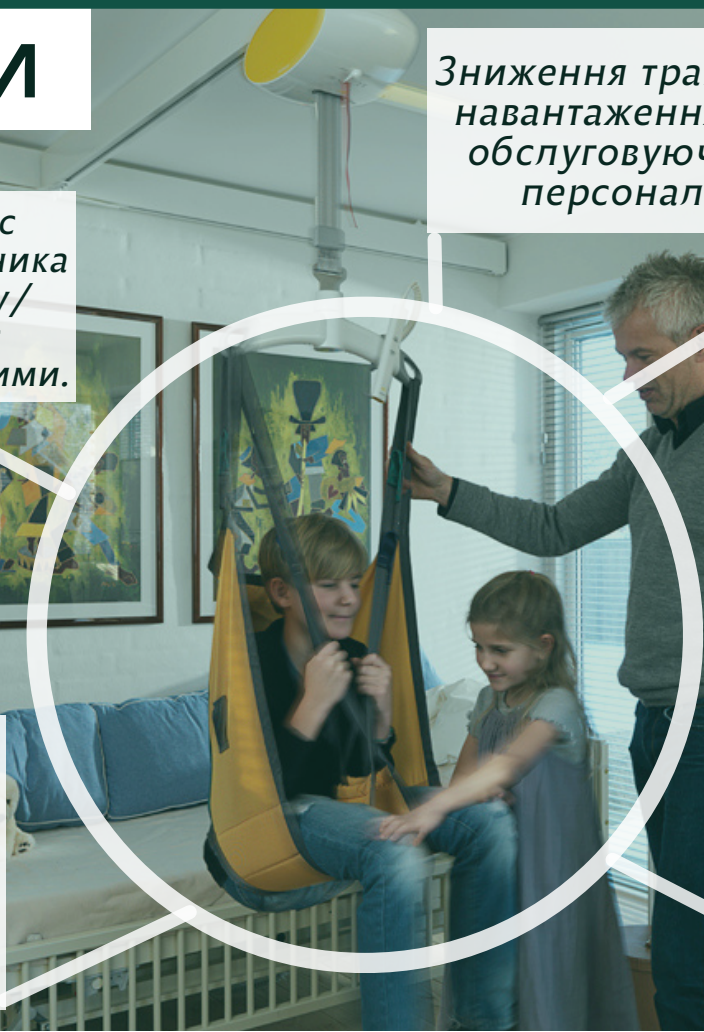
Комфортний процес використання підйомника - всі функції початку/зупинки підйому є плавними і рівномірними.

Зниження травм та навантаження на обслуговуючий персонал

Висока вантажопідйомність - 175кг (опціонально 200/250кг)

Простота використання - стропа легко і швидко одягаються і знімаються, а дистанційний пульт керування дозволяє легко керувати підйомником

Багатофункціональність - модуль можна використовувати для рухової реабілітації, при занятті на паралельних брусах без/з перешкодами чи на реабілітаційній біговій доріжці.



Типові реабілітаційні вправи:

- ✓ Підйом/спуск по сходах
- ✓ Відновлення ходьби по прямій, з перешкодами
- ✓ Тренування балансу (стоячи та сидячи)
- ✓ Вставання на ноги з положення сидячи
- ✓ Присідання і випади
- ✓ Вправи в положенні стоячи на одній нозі або з перенесенням ваги з однієї на іншу

Склад модуля активної реабілітації:

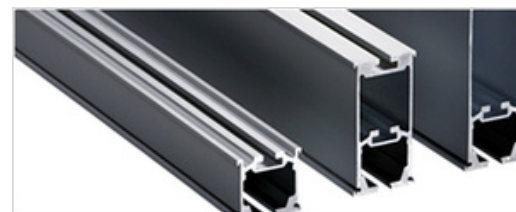


1 Стельовий підйомник GN1, який забезпечує підйом/спуск пацієнта у вертикальній площині з кронштейном для фіксації строп.

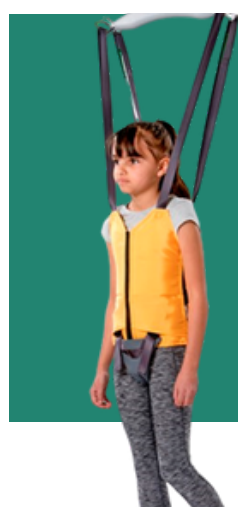
Електродвигун підйомника забезпечує плавний і рівномірний підйом або спуск пацієнта. За допомогою дистанційного пульта керування підйомник піднімає пацієнта з коляски (з сидячого положення) у вертикальне положення і підтримує його в такому положенні протягом всього процесу реабілітації.

2 Рейкова система, по якій підйомник GN1 переміщається вперед/назад (може бути стаціонарна або мобільна).

Рейкова система стаціонарна - це пряма рейка або система рейок, які кріпляться до стелі. Спеціальні кріплення забезпечують надійну фіксацію і стабілізацію рейки, що гарантує повну безпеку процесу реабілітації.



3 Активна стропа для підтримки пацієнта у вертикальному положенні (для розвантаження ваги) без фіксації ніг і тазостегнового поясу.



Стропа ACTIVE TRAINER (розміри на вибір: для дітей 4-6 років, S; M; L; XL; XXL) є спеціальним пристосуванням, призначеним для підтримки пацієнта у вертикальному положенні з можливістю для пацієнта самостійно пересуватися. Дана стропа забезпечує підтримку грудної клітини пацієнта, в той час як ноги і тазостегновий пояс залишаються незафіксованими.

Бруси для відновлення навиків ходьби з перешкодами Т/У



Т/У – бруси універсальні для навчання ходьби з перешкодами та бічними стінками, виготовленими з фанери.

В бічних стінках шість вертикальних рядів отворів, в кожному ряді по п'ять отворів на різних висотах.

Бруси пофарбовані порошковим покриттям. Поручні можна регулювати по висоті і ширині.

Технічні характеристики:

Довжина брусів: 300 см
Висота поручнів: 63-115 см
Ширина брусів: 100 см

Максимальна вага пацієнта: 150 кг
Ширина поручнів: 35-70 см

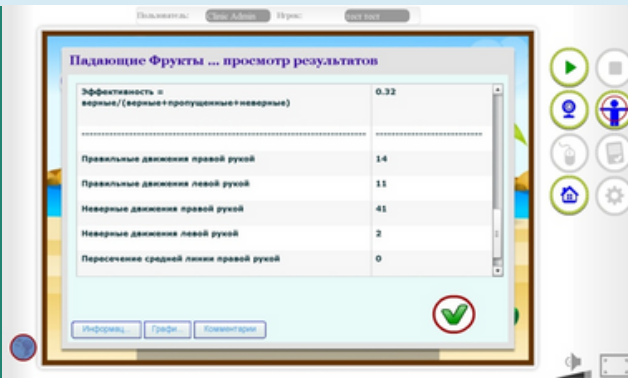
Програмно-технічний комплекс «Тімоко» для осіб з фізичними вадами



ТІМОКО — це унікальний продукт, який був створений для розвитку розумових та фізичних здібностей дітей з особливими потребами (з порушеннями опорно-рухового апарату, труднощами з координації, моторики, концентрації уваги та порушенням розвитку когнітивних навичок).

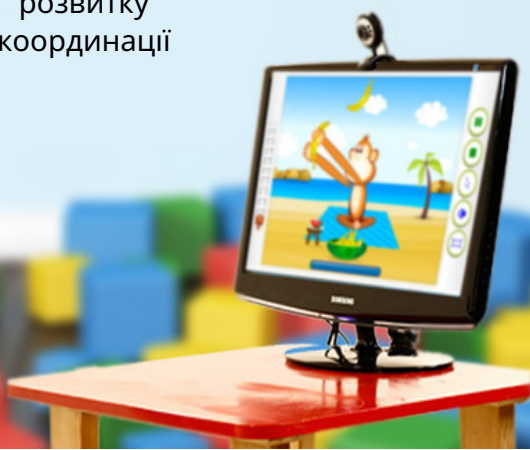
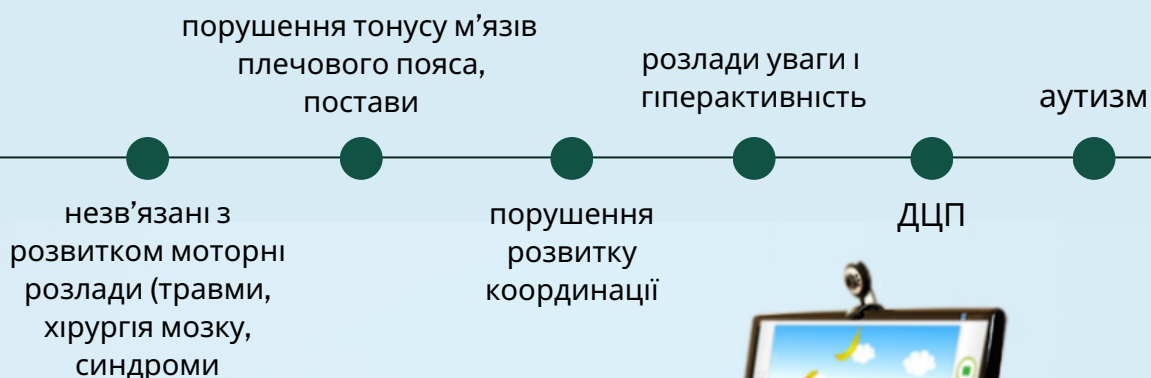
Виршуються завдання:

- ✓ Навчання концентрації уваги і збереженню зосередженості
- ✓ Підвищення швидкості реакції, поліпшення пам'яті
- ✓ Розвиток здатності розподіляти увагу, ігнорувати відволікання
- ✓ Розвиток двосторонньої координації при використанні обох рук
- ✓ Навчання контролю над рухами, тренування точності рухів
- ✓ Розвиток абстрактного мислення й тренування навичок на рівні дії-протидії.
- ✓ Зміцнення і стимулювання м'язів плечового пояса і рук.
- ✓ Тренування на збільшення діапазону рухів.
- ✓ Освоєння нових рухів і моделей взаємодії.

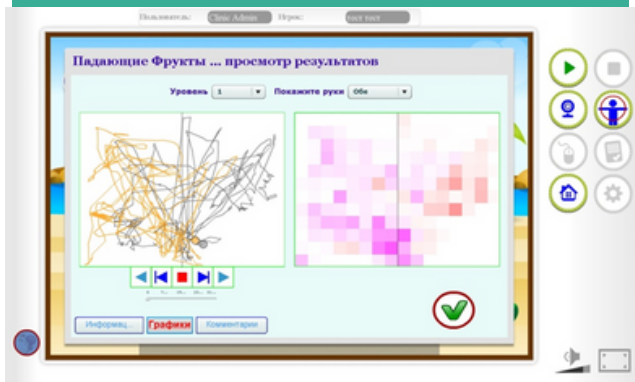


Програмно-технічний комплекс ТІМОКО призначений для роботи з дітьми в найбільш широкому віковому діапазоні. Комплекс прекрасно підходить і для розвиваючих занять з дітьми середнього дошкільного віку, і для молодших школярів. Ігри, включені в комплекс, надають широкі можливості тренування найбільш точних рухових навичок, високого рівня координації рухів.

Комплекси особливо ефективні для роботи при розладах:



Програмно-технічний комплекс ТІМОКО може ефективно застосовуватися з метою розвитку рухової активності та когнітивних функцій у дітей зі схильністю до гіперактивності, при недоліках функції уваги, при ДЦП для розвитку спрямованих мануальних дій, в реабілітаційній роботі при постратматичних порушеннях руху та координації.



Можливості комплексу

Програмне забезпечення програмно-технічного комплексу ТІМОКО включає в себе інтерактивні ігри, що підвищують мотивацію дітей до фізичної і пізнавальної діяльності у веселій і цікавій формі. Діти розвивають рухові і когнітивні навички в ігровому середовищі, де ігри не носять змагальний характер, що забезпечує безпечний ігровий простір.

Граючи в ігри, включені в даний комплекс, діти не помічають інтенсивної тренувальної роботи, яку вони здійснюють у відношенні двосторонньої координації, координації око-рука, підтримці правильної постави, тренування уваги і багато чого іншого.

ТІМОКО дає можливість оцінити швидкість реакції пацієнтів, ефективність рухів, правильні та неправильні рухи кожної руки дитини згідно завдання. Також програмно-технічний комплекс ТІМОКО дає можливість відтворити графік руху кожної руки дитини та багато іншого.

Програмно-технічний комплекс ТІМОКО дає можливість вносити до 20 користувачів та в подальшому проводити оцінку та аналіз згідно результатів їх занять. Також можна внести до 2 терапевтів, які будуть займатись з дітьми на даному комплексі та вносити свої коментарі та висновки згідно занять пацієнтів.

ІГРИ



Фотоальбом

Поліпшує увагу та координацію дитини



На кухні

Покращує пам'ять і концентрацію, основний принцип на повторюванні послідовностей



На пляжі

Покращує зміцнення м'язів плечей, балансу, координації і уваги.



В небі

Підвищує тонус м'язів, зміцнює плечі, і зменшує імпульсивну поведінку.



В джакузі

Тренує зорово-моторну координацію, швидкість реакції і координацію

З дуже високою точністю, за допомогою простої веб-камери і двох яскравих кульок-рукавичок програмне забезпечення комплексів надає найширші можливості для проведення корекційних занять і тренувань для дітей з порушеннями в розвитку.



НАБОРИ ІНВЕНТАРЮ ДЛЯ ЛФК ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ

Гімнастичні м'ячі різного діаметру і форми широко застосовуються в ЛФК та реабілітації, а також для активного відпочинку, ігор, спорту.

Заняття дозволяють в ігровій формі проводити:

- корекцію порушень опорно-рухового апарату
- лікування сколіозу
- профілактику інших порушень у здоров'ї і розвитку дітей та дорослих.



Тренується правильна постава, відчуття природної координації тіла, покращується робота вестибулярного апарату; зменшується навантаження на зв'язки, суглоби, міжхребцеві диски; перерозподіляється тонус всіх груп м'язів, одночасно тренуючи м'язи кінцівок, спини, пресу, ніг.

НАБІР ІНВЕНТАРЮ ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ СЕНСОРНИХ ТА РУХОВИХ ФУНКЦІЙ ВЕРХНЬОЇ КІНЦІВКИ

ІНВЕНТАР ДЛЯ ДРІБНОЇ МОТОРИКИ ДОЗВОЛЯЄ ВИКОНУВАТИ РІЗНІ ВПРАВИ ДЛЯ ПАЛЬЦІВ, КИСТІ І ЗАП'ЯСТЯ.

Вироби мають різні ступені жорсткості:

- з слабким опором ідеальні для початкових етапів реабілітації кисті і збільшення амплітуди рухів пальців, тренування захвату і зміцнення м'язів
- з більшою жорсткістю (опором) можуть використовуватись спортсменами для тренувань і збільшення сили.



ЗВ'ЯЖІТЬСЯ З НАМИ

ТЕЛЕФОН

+38 (044) 339-95-85

ЕЛЕКТРОННА АДРЕСА

sd@ml.kiev.ua

САЙТ

<https://ml.com.ua/>

