

## ARREDI E APPARECCHIATURE Centro Adelphi

Il Centro si estende per circa 1200 Mq, e presenta, al proprio interno, più di 40 sale adibite a studi medici, infermeria, uffici, stanze di valutazione cognitiva, logopedica, pedagogica e psicologica. Inoltre presenta 1 sala Mensa, 1 Cucina, 1 sala D'attesa, 1 sala di Training Informatico con 5 computer, 1 sala Teatro, 1 vasca Medica, con annessi Spogliatoi, 12 Servizi, 1 sala per le Autonomie, 2 Palestre attrezzate con i macchinari enucleati in calce.

Ogni stanza, ufficio o studio è arredato in forma essenziale con scrivanie, sedie lettini e armadietti per la raccolta documentazione, ed in ogni stanza sono presenti computer.

Nel Centro vengono utilizzate attrezzature, anche ad alto contenuto tecnologico:

### 1) Walker View 3.0 SCX.

Non un semplice tapis roulant, bensì un **laboratorio di analisi del cammino e della corsa** concentrato in un solo prodotto innovativo capace di restituire un report di analisi posturale di Run Analysis e Gait Analysis per la **riabilitazione**.

2) **VRRS, Virtual Reality Rehabilitation System**, ecosistema Khymeia per il tele-training .Il sistema è costituito dal **VRRS EVO**, l'Hub centrale da installato presso il centro che include 20 moduli di training con la stessa unità, dal **TeleCockpit**, la workstation di gestione dei dispositivi remoti, e 6 **HomeKit**, la valigetta tecnologica da consegnare ai pazienti a casa.

### 3) Upper Limb Tracker ULTRA (robot arto superiore)

Upper Limb TRacker è un braccio articolato a sette gradi di libertà sensorizzato che permette al paziente una "immersione" in un ambiente virtuale tridimensionale durante la riabilitazione del braccio.

### 4) MOBILE RoboT upper Limb NeurOrtho REAbilitation MOTORE (robot arto superiore)

MOTORE, dispositivo robotico per la riabilitazione degli arti superiori, indicato nella riabilitazione del braccio dopo un ictus e nel recupero funzionale post-traumatico e cognitivo.

5) **BINARIO A SOFFITTO con schema ad H**, che sostiene l'ospite nel riapprendimento della deambulazione, donandogli, al contempo, massima libertà di movimento.

6) **VASCA MEDICA** attrezzata per riabilitazione con Tapis Roulant, sollevatori

7) **LIBRA** pedana basculante elettronica a raggio variabile con software di controllo per training dell'equilibrio

8) **FISIO LPERTERMIA EASYTECH DELTA**

9) **TECAR SIXTUS DBR200**

10) **LASER MECTRONIC ILUX PLUS**

- 11) KIT COMPLETO PER LA TERAPIA BASALE
- 12) TEA (PROGRAMMA COGNITIVO INFORMATIZZATO)
- 13) 2 DEFIBRILLATORI
- 14) 1 ELETTROCARDIOGRAFO
- 15) 20 COMPUTER OBSOLESCEENTI DEL 2009
- 16) 2 SOLLEVATORI
- 17) CARROZZINE
- 18) DEAMBULATORI
- 19) 5 LETTINI BOBATH
- 20) SCALE
- 21) PARALLELE
- 22) SPALLIERE
- 23) CICLOERGOMETRO PER ARTI SUPERIORI
- 24) 2 CICLOERGOMETRI PER ARTI INFERIORI
- 25) BARELLA PER IMMERSIONE
- 26) CUSCINI E PALLE BOBATH DI VARIE DIMENSIONI
- 29) SISTEMI DI GALLEGGIAMENTO IN VASCA MEDICA
- 30) MUTE PER OPERATORI DELLA VASCA MEDICA
- 31) ELETTROMEDICALE PER EROGAZIONE CORRENTI ANTALGICHE E US
- 32) 2 ASPIRATORI MECCANICI