



FONDAZIONE CENTRI DI RIABILITAZIONE PADRE PIO ONLUS

*Cerchiamo di servire il Signore
con tutto il cuore e la volontà.
ci darà sempre più di quanto meritiamo*

Il Presidio "Gli Angeli di Padre Pio" di San Giovanni Rotondo (FG)

ICTUS CEREBRI

L'Unità Operativa di Riabilitazione Tecnologica del Presidio Extraospedaliero a Ciclo continuativo "Gli Angeli di Padre Pio" della Fondazione Centri di Riabilitazione Padre Pio Onlus di San Giovanni Rotondo (FG) offre la possibilità, anche alle persone affette da postumi o esiti di Ictus Cerebri, di integrare le attività riabilitative tradizionali, erogate da professionisti sanitari di alto profilo, con le potenzialità terapeutiche offerte da una dotazione tecnologica UNICA nel sud-Italia ed in gran parte del Paese.

L'attacco cerebrale è la terza causa di mortalità e la prima causa di disabilità nei paesi sviluppati, infatti più del 60% dei pazienti presenta delle sequele importanti. In questi pazienti è provato un ruolo benefico della rieducazione nel miglioramento del cammino, dell'attività gestuale, dell' eminegligenza, dell'autonomia e del reinserimento.

La plegia o paresi dell'arto superiore può essere efficacemente trattata con innovazioni tecnologiche come l'ARMEO POWER e HAND-TUTOR.

Questi sistemi robotizzati permettono un allenamento intensivo e ripetitivo del braccio ed hanno un effetto sulla riduzione del deficit stimolando la plasticità cerebrale e il ripristino funzionale. Un allenamento con un robot è spesso associato a un ambiente informatizzato ludico e motivante grazie a un'interfaccia uomo-apparecchio arricchita e programmata per fornire vari tipi di interazioni. Presso la Fondazione queste tecnologie avanzate sono associate ad esercizi di riabilitazione più funzionale, al fine di trasferire le

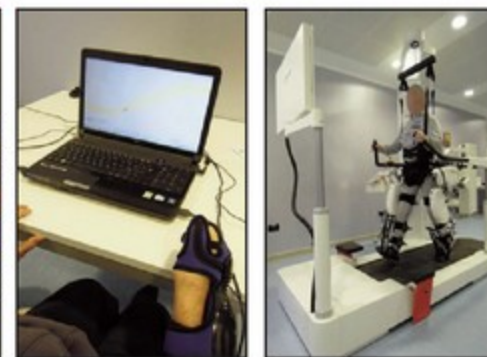
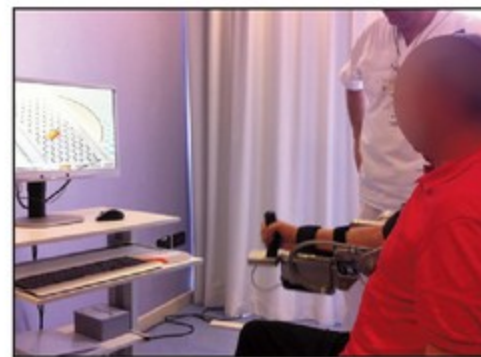
acquisizioni nella vita quotidiana.

Il CICLO - FES, invece, favorisce il recupero della riorganizzazione neuronale spontanea attraverso il movimento combinato alla stimolazione elettrica funzionale. I pazienti emiparetici hanno spesso delle difficoltà a effettuare movimenti, una stimolazione elettrica che assiste la contrazione muscolare e che aiuta nella realizzazione del movimento potrebbe avere un effetto benefico. Inoltre, essa potrebbe ridurre gli effetti della mancanza di utilizzo del muscolo, che provoca, a termine, delle modificazioni delle proprietà muscolari.

Nei pazienti con deficit della deambulazione post-ictus possono essere introdotte accanto al training convenzionale, tecniche come la sospensione su tapis roulant con messa in scarico e i sistemi di assistenza robotizzati del cammino tipo LOKO-MAT-PRO. Questi sistemi permettono un allenamento alla deambulazione, con un minimo di assistenza fisica, grazie alla sospensione, e un inizio più precoce della rieducazione.

L'interessamento cerebellare dell'ICTUS è causa di disturbi dell'esecuzione dei movimenti e dell'equilibrio. Presso la struttura è presente BALANCE-SD, una pedana propriocettiva statica e dinamica efficace nel recupero dell'equilibrio.

Fondamentale è anche la lotta contro il dolore e la spasticità. Accanto alle terapie farmacologiche e fisiokinesiterapiche convenzionali c'è il VIBRA che utilizza le vibrazioni per la riprogrammazione motoria, migliorando il tono muscolare e il dolore.



E' possibile accedere alla struttura in convenzione con il SSR o privatamente.

Per informazioni:

Tel.: 0882/456264 - 451195 - www.fondazionecentripadrepio.it

Canale YouTube

www.youtube.com/user/CentriRiabPadrePio

Indirizzi e-mail:

uo@fondazionepadrepio-onlus.it

areasanitaria@fondazionepadrepio-onlus.it

segreteria@fondazionepadrepio-onlus.it