



WEBINAR ONLINE

AIFI SARDEGNA · GIS FISIOTERAPIA NEUROLOGICA E NEUROSCIENZE

Oltre l'autonomia

Razionale clinico tra recupero funzionale e strategie di compenso
in neuroriabilitazione: dalla valutazione all'analisi del dato

7 luglio 2026 · ore 21:00

[📅 REGISTRATI ORA — Clicca qui per iscriverti](#)

Il webinar affronta uno dei temi più attuali e meno esplicitati nella pratica clinica: la scelta tra promuovere il recupero funzionale reale e facilitare strategie di compenso, alla luce delle più recenti evidenze neuroscientifiche. Un'occasione unica per acquisire strumenti operativi basati sull'evidenza, in un percorso che integra neuroscienze, clinica e tecnologia.

Prof. Luciano Fadiga

Neuroplasticità, motor learning e recupero motorio nello stroke

Basi neurobiologiche dell'organizzazione del sistema motorio
Aree motorie e premotorie: sinergie e movimenti monoarticolari
Motor imagery e action observation: pro e contro
Controllo motorio e riduzione dell'errore

Prof. Roberto Gatti

Le attività funzionali: strumento od obiettivo del recupero?

Il learned non-use: la prepotenza dei meccanismi di compenso
Quando puntare sul recupero e quando sul compenso
Come puntare sul recupero e come sul compenso
Scegliere gli outcome sulla base della strategia riabilitativa

Dott. Filippo Castiglia

Valutazione tecnologica del movimento

Scale di valutazione validate e limiti delle scale tradizionali
Dispositivi inerziali indossabili (IMU): principi e metriche
Parametri cinetici e cinematici come biomarcatori
Dalla misurazione strumentale alla decisione terapeutica

Referente: Dott.ssa Laura Lutzoni — GIS Fisioterapia Neurologica e Neuroscienze, Regione Sardegna