

imoove[®]

Una tecnologia avanzata



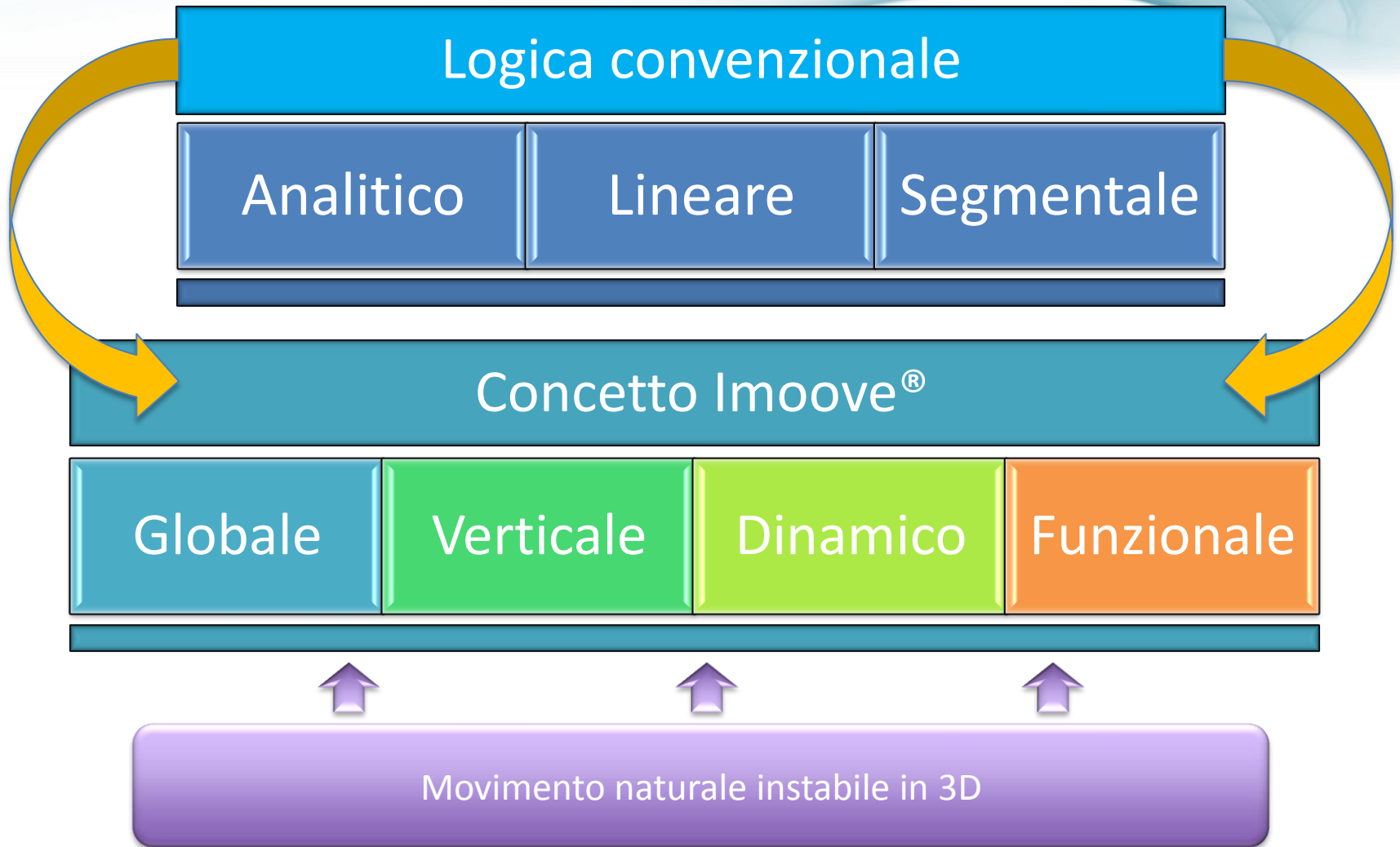
Allcare Innovations



DES TECHNOLOGIES D'AVANCE

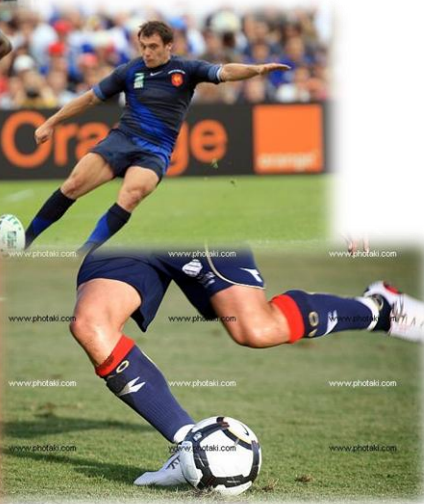


PHILOSOPHIE



APPOGGIO E INSTABILITÀ

Non c'è gesto funzionale
efficace e competitivo senza appoggio.



PRINCIPIO D'AZIONE

- Attraverso il movimento instabile Elisphérique[®], Imoove[®] provoca una **reazione riflessa** di tutto il corpo
- Questa **sollecitazione neuromuscolare**, anche se dolce e naturale può essere regolata su livelli di intensità crescente, in funzione degli obiettivi da raggiungere.
- Il corpo in situazioni **di squilibrio** mette in atto varie strategie neuromotorie per stabilizzare la propria postura, il proprio equilibrio e per reagire all'ambiente esterno.

AZIONI MULTIPLE

Rinforza i muscoli
profondi e superficiali

Allena la
coordinazione
motoria

Corregge
la postura



Mobilizza le
articolazioni in
sicurezza

Allenta
la tensione

CONTROLLARE E REGOLARE IL MOVIMENTO



IMOOVE FEEDFORWARD

**Stimolazione
Multi-sensoriale :**

Vista
Sistema vestibolare
Meccanorecettori
Sistema tendineo
Sistema muscolare
Propriocezione

**Aggiustamenti
Posturali**

**Riprogrammazione
Motoria**

Coordinazione

L'IMPORTANZA DEI MUSCOLI PROFONDI

RINFORZARE I MUSCOLI DELLA POSTURA

La loro carenza di tono muscolare provoca mal di schiena, mancanza di energia, disturbi della postura, e anche dell'equilibrio.

Imoove è l'unico apparecchio che sollecita i muscoli profondi in tutti gli esercizi.



IMOOVE® MIGLIORA



LA FORZA



L'ELASTICITÀ



LA COORDINAZIONE



LA CONCENTRAZIONE



LA POSTURA



L'EQUILIBRIO



PUNTI DI FORZA

- Globalita':

Il lavoro su Imoove[®] permette di agire su tutto il corpo.

Diversi obiettivi possono essere affrontati nella stessa seduta per un lavoro più efficace in minor tempo

- Verticalita':

Nel quotidiano la posizione verticale implica delle sollecitazioni specifiche sul corpo. La stimolazione del corpo in movimento eseguita su Imoove[®] in posizione bipodolica simula le sollecitazioni meccaniche e fisiologiche della vita quotidiana.

- Dinamica:

A differenza dei metodi tradizionali, noi proponiamo di lavorare su un piano instabile e dinamico al fine di aumentare il lavoro propriocettivo, avvicinandoci alle condizioni della vita quotidiana.

- Funzionale:

Lo sviluppo dell'efficacia motrice è l'obiettivo che ci siamo posti attraverso il concetto Imoove.[®]

COMPLEMENTARE A TUTTI I TIPI DI RIABILITAZIONE



ADATTA ALLA MAGGIOR PARTE DELLE PATOLOGIE

Reumatologia

Esercizi pluri-articolari controllati
Mobilizzazione passiva del rachide

Traumatologia

Mobilizzazione precoce
Ginnastica preventiva

Ortopedia

Ripristino del carico e recupero della lesione
Presenza di coscienza della protesi



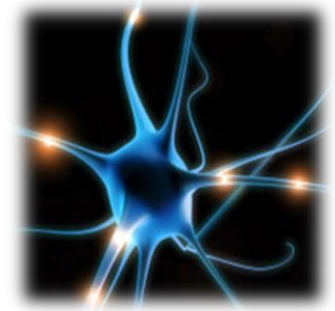
ADATTA ALLA MAGGIOR PARTE DELLE PATOLOGIE

Cardiologia

Movimento costante senza aumento
Dell' affaticamento cardio-vascolare

Neurologia

L'integrazione neuromotoria





DIFFERENTE
EFFICACE
DIVERTENTE

Sistema
Allenamento
con elastici

Protocolli e
Feed Back

Sensori
DLC

Movimento
Elisphérique®
3D

Barre di
Esercizio a 360°