

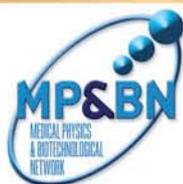
# CMF SPORT SYS

La rivoluzione copernicana  
nella medicina sportiva



**QUALIFICATO per**  
**Olimpiadi di RIO 2016 e di PyeongChang 2018,**  
**Giochi Europei di Tarragona 2018 e di Minsk 2019**  
con lo staff Medico dell'Istituto di Medicina e Scienza dello Sport del CONI

**PRESENTE ai**  
**Mondiali di Calcio Femminile Francia 2019**  
**e agli Europei di Calcio Under 21 Italia 2019**



# CMF SPORT SYS

Una innovativa tecnologia progettata per accompagnare lo sportivo in ogni fase della sua attività, sia nella pratica quotidiana che dopo un evento traumatico

## NELLA PRATICA QUOTIDIANA

CMF Sport Sys è in grado di contrastare efficacemente l'accumulo di radicali liberi - particolarmente abbondanti dopo un evento sportivo - e di ripristinare così l'omeostasi cellulare permettendo in questo modo elevate prestazioni.

Infatti, l'attivazione delle pompe ioniche di membrana e il trasferimento in termini di Protoni ed Elettroni che si può ottenere con l'utilizzo del sistema CMF Sport Sys, consente di abbattere molto velocemente lo Stress Ossidativo.

**Un alleato prezioso per l'immediato recupero della fatica fisica dell'atleta agonista.**

## DOPO UN EVENTO TRAUMATICO

CMF Sport Sys nella terapia rigenerativa è in grado di fornire un supporto fondamentale nell'abbattimento di almeno il 60% dei tempi di recupero, sia post trauma che post intervento, favorendo la riparazione dei tessuti.

Questa nuova tecnologia, infatti, permette di curare in modo selettivo sia l'aspetto infiammatorio sia quello rigenerativo dei tessuti, nonché di intervenire sulla sintomatologia dolorosa, grazie al recupero dell'omeostasi sia cellulare che tessutale.

Il sistema CMF Sport Sys viene infatti programmato per ottenere quattro funzioni fondamentali (**antiedemigena, antinfiammatoria, analgesica e batteriostatica**) ed è in grado di guidare la riparazione **cellulare, molecolare e tessutale** in tempi **estremamente** ridotti (almeno del 60%) e con una altissima qualità del tessuto riparato.

**Il sistema CMF Sport Sys è utilizzato da diverse squadre di calcio professionistico.**

## IN TRASFERTA

L'esperienza maturata valutando gli effetti dei campi magnetici complessi multi frequenziali (C.M.F.) su uomini d'affari, soggetti a frequenti viaggi intercontinentali, ha fornito importanti informazioni: come risultato dell'incremento dei livelli di serotonina si ottiene infatti un miglioramento delle condizioni psicofisiche, un veloce ripristino del ritmo sonno-veglia così come una importante diminuzione degli effetti prodotti dai lunghi voli aerei.

Questa possibilità, unica nel panorama delle apparecchiature presenti oggi sul mercato dell'elettromedicale, di trattare il jet lag, porta ad innumerevoli vantaggi a favore della concentrazione e dell'equilibrio dell'atleta, spesso sottoposto a frequenti viaggi a ridosso di importanti competizioni sportive.

**CMF Sport Sys potenzia e riduce i tempi delle terapie manuali e farmacologiche.**



**Compatto e facilmente trasportabile**

Adatto anche per terapie domiciliari



CMF Sport Sys

## L'ultima innovazione nella medicina dello sport evoluta:

la medicina rigenerativa guidata da energia fisica a frequenze ed intensità estremamente basse per la riabilitazione e la terapia del dolore.

### Programmi macchina a disposizione:

- Dolore neuropatico
- Dolore muscolo-scheletrico
- Dolore articolare
- Dolore neuro-miofasciale
- Anti-edema
- Anti-infiammatorio
- Antibatterico
- Rigenerazione tendinea
- Rigenerazione tessutale
- Rigenerazione ossea
- Rigenerazione muscolare
- Rigenerazione cartilaginea
- Rigenerazione nervosa
- Stress ossidativo
- Jet lag



Rilevatore di campo\*



Puntale erogatore GPE\*



Tappeto magnetico con bobine piane\*



Applicatore intensivo LIE\*

Onde assolutamente atermiche

Massima semplicità e praticità d'uso

Il paziente può essere trattato vestito ed anche attraverso un'eventuale ingessatura

Di grande aiuto nella prevenzione dei crampi muscolari

Utilizzabile anche in presenza di protesi metalliche

Nessun effetto collaterale

\* Dotazione di serie

# CMF SPORT SYS

## Subito di nuovo in pista!

### DATI TECNICI CMF

**Alimentazione:** da rete

**Tensione:** 120/240 V ~ 50-60 Hz

**Potenza:** 50 VA max

**Fusibile:** T315 mA x 2 250V, 5x20 per rete a 240V ~

**Fusibile:** T500 mA x 2 250V, 5x20 per rete a 120V ~

**Cavo alimentazione:** separabile 0,75 mm<sup>2</sup>, 2,00 m

**Dimensioni:** 38x40x20 cm

**Peso:** 4,7 kg



Azienda con sistema di gestione certificato  
**UNI EN ISO 9001:2015 e UNI EN ISO 13485:2016**



Azienda selezionata per gli anni 2016 e 2017 tra le  
**100 ECCELLENZE ITALIANE**



**MP & BN Medical Physics & Biotechnological Network**

**M.F.I. Medicina Fisica Integrata S.r.l.**

Via degli Aldobrandeschi, 31 - 00163 Roma

Tel. 06.66514853 - Fax 06.87757378

info@mfsrl.com



[www.mfsrl.com](http://www.mfsrl.com)  
[www.mp-bn.com](http://www.mp-bn.com)



**MFI**  
Tecnologie  
Biomedicali