

La partecipazione al corso è gratuita. Per motivi organizzativi preghiamo cortesemente di registrarsi, inviando una e-mail a info@allmedical.me. Il corso è a numero chiuso, le iscrizioni si accettano fino al 19 giugno.

Cognome

Nome

Titolo

Azienda

Indirizzo

CAP

Città

Telefono

e-mail

Firma

Segreteria organizzativa:



All Medical

All Medical snc
Via Bardonecchia 108
10139 Torino (TO)
tel. 011 2764343, info@allmedical.me

Organizzato da:

biomedical products
HAKOMED
Italia

Hakomed Italia,
P.zza Franz Bonatti
39044 Egna (BZ)
Tel. +39 0471 820 583
www.qmd-medicaldevice.com
info@qmd-medicaldevice.com



laser & cryo-thermal

innovazioni nella laser-
e crio-termo-terapia

corso di formazione
sabato **23 giugno 2018**
Torino (TO)



All Medical

to feel better
qmd
medical device

Un'accurata analisi degli spettri di assorbimento delle molecole coinvolte nei processi patologici dell'apparato locomotore (infiammazione, dolore, lesione, contrattura, edema) e delle frequenze di attività dei processi fisiologici protettivi e riparativi ... da questo nasce la linea di apparecchi medicali qmd®, caratterizzata da elevato contenuto tecnologico e semplicità d'uso.

I dispositivi qmd® si contraddistinguono per:

- **innovazione** - perché sono basati sulle più recenti conoscenze relative all'utilizzo clinico della laser- e della crio-termoterapia, ed in particolare relativamente a:
 - **modalità di erogazione** - le tradizionali modalità continua e pulsata con le ben note e consolidate indicazioni, la modalità superpulsata di più recente introduzione, ma soprattutto l'esclusiva **harmonic pulsation®**: una scansione frequenziale capace di regolare in modo globale i processi di guarigione;
 - **lunghezze d'onda** - 808 nm per i suoi effetti biostimolanti, 1064 nm per il dolore, ma anche l'innovativa 1120 nm per i suoi effetti decontratturanti e antiedemigeni;
 - **controllo individuale** dell'erogazione delle varie lunghezze d'onda - per sfruttarne al massimo l'interazione a livello molecolare e tissutale;

- **integrabilità e versatilità** - perché è possibile aggregare in un unico apparecchio tutte le tecnologie, mettendo in condizione l'operatore di affrontare non solo le diverse condizioni patologiche ma anche le diverse fasi del percorso di recupero, adattando la programmazione del trattamento alle esigenze del paziente come se si trattasse della prescrizione di un farmaco;
- **semplicità d'uso** - software user-friendly e programmazione intuitiva;
- **efficacia** - trattamenti di breve durata e rapido raggiungimento degli obiettivi terapeutici;
- **evoluzione continua** - i dispositivi qmd® non invecchiano nel tempo, perché sono oggetto di tempestivi upgrade basati sulle nuove evidenze scientifiche e sull'esperienza clinica post-marketing.



Programma:

- 09.00 **introduzione**
Principi della laserterapia e della crio-termoterapia: effetti biologici noti, modalità di erogazione e dosaggi.
- 09.30 **le novità introdotte dai dispositivi qmd®**
Come è nato qmd®: studio dei mediatori chimici e dei processi cellulari e tissutali coinvolti nelle diverse patologie e nei relativi processi riparativi; spettri di assorbimento molecolare e frequenze di attività; lunghezze d'onda comunemente utilizzate, modalità di erogazione e dosaggi; l'innovativa lunghezza d'onda 1120 nm; dal principio della biphasic dose response a quello della triphasic dose response; vantaggi garantiti dal controllo indipendente dell'erogazione delle varie lunghezze d'onda; introduzione della qmd® harmonic pulsation; il dispositivo qmd® cryo-thermal e le possibili combinazioni con il trattamento laser.
- 10.30 coffee break
- 11.00 **applicazioni pratiche dei dispositivi qmd®**
Indicazioni relative all'utilizzo della laserterapia in diverse condizioni patologiche e su diversi tessuti. Non solo cryo e thermal ma anche shock termico e contrast therapy®. Esempi pratici di programmazione di trattamenti combinati laser e cryo-thermal.

Spazio dedicato alle domande ed al confronto.
- 13.00 chiusura del corso

relatore

Dr. Luca Trevisan – Laureato in Fisioterapia – libero professionista – Pozzonovo (PD)

sede del corso:

New All Medical – Strada Prov. Di Lanzo 227/233 – Torino (TO)