



**Laserix®**

Al CTR il laser di ultima generazione Laserix, prodotto da GN MED che ha avuto modo di sviluppare un prodotto potente e sicuro per medici e fisioterapisti che si avvicinano alla laserterapia per la prima volta.



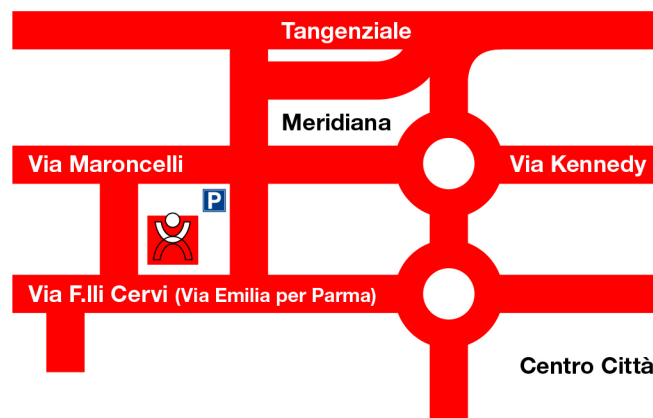
Autorizz. Comune di Reggio Emilia n. 87/2010 del 27.08.2010  
Direttore Sanitario Dr. Roberto Citarella  
Medico Chirurgo specialista in Chirurgia Generale



## SEGRETERIA E INFORMAZIONI

La segreteria del CTR è aperta dal lunedì al venerdì dalle 7,30 alle 20,00, ed il sabato dalle 8,30 alle 12,30.

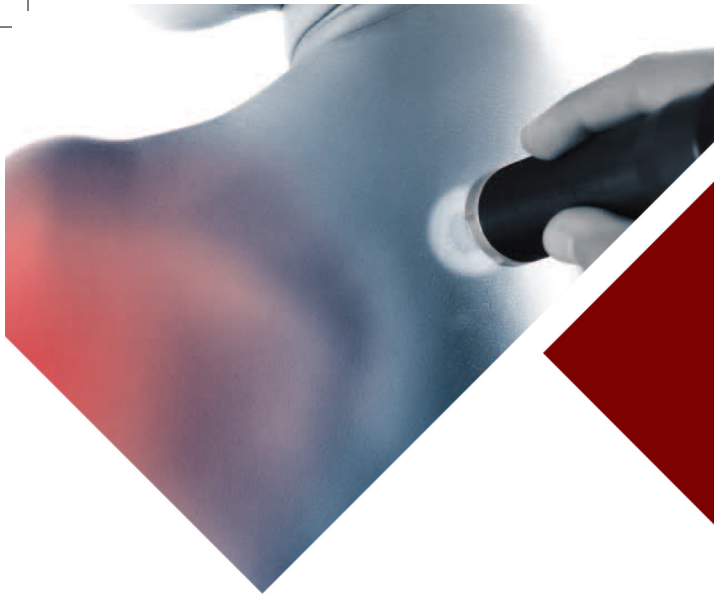
Negli orari di apertura è possibile contattare telefonicamente il Centro per informazioni e prenotazioni allo **0522 38 54 11** o richiedere informazioni online su [www.ctr-re.it](http://www.ctr-re.it)



Parcheggio capienza **100** autovetture  
Mezzi pubblici: linea urbana **2 e 3**

Via Fratelli Cervi, 59/e - 42124 Reggio Emilia  
Tel. 0522.385411 - Fax 0522.385473  
Email: [ctr@ctr-re.it](mailto:ctr@ctr-re.it) - [www.ctr-re.it](http://www.ctr-re.it)





Laserix è il laser terapeutico dotato di estrema facilità e versatilità.

L'innovazione di questo laser tecnologico consiste nell'emissione di alte potenze di picco grazie alle quali si ottengono elevate prestazioni terapeutiche con ampi margini di sicurezza sia per gli operatori che per i pazienti. Inoltre, con questo macchinario, è possibile raggiungere in modo abbastanza semplice ma in profondità i tessuti del corpo.

Laserix mette a disposizione degli specialisti protocolli testati pronti all'utilizzo offrendo la possibilità di:

- ▶ Utilizzare i protocolli terapeutici prememorizzati testati clinicamente
- ▶ Personalizzare i protocolli per le proprie esigenze

Nonostante questo sarà possibile controllare e modificare i protocolli in tempo reale cambiando la potenza, la frequenza, la durata, la densità di energia, il ciclo di lavoro e la modulazione del trattamento.



Laserix è estremamente efficace per trattare determinate patologie del paziente, come ad esempio:

- ▶ Infiammazioni acute: tendiniti, capsuliti, lesioni legamentose e contratture muscolari
- ▶ Infiammazioni croniche e degenerative: lesioni ai legamenti, distorsioni, artrosi e dolori alla colonna vertebrale
- ▶ Terapia del dolore: di origine radicolare o post traumatica, fibromialgia e neuriti

Inoltre, il macchinario ha effetti biologici nel momento in cui si decide di applicarlo che possiamo raggruppare in quattro macro aree:

1. Antiedemigeno: azioni sul circolo veno-linfatico, versamenti ed edemi
2. Antalgico: innalzamento della soglia del dolore, allontanamento di sostanza alogene, terapia del dolore
3. Antiflogistico: blocco dei processi lesivi biochimici e cellulari, lesione tissutale
4. Biostimolante: attivazione dei sistemi biochimici compromessi, stimolo anabolico, prevenzione terapia delle lesioni