

DISTRIBUITO DA:
RIGHETTO srl
VENEZIA
tel.0415415253
www.righetto .biz

HEALTH
High Energy Advanced Laser Therapy

Laser



DISTRIBUITO DA:
RIGHETTO srl
VENEZIA
tel.0415415253
[www.righetto .biz](http://www.righetto.biz)

H.E.A.L.T.H. LA STAR DEI LASER

High Energy Advanced Laser Therapy rappresenta il nuovo e più voluto approccio della moderna laserterapia.

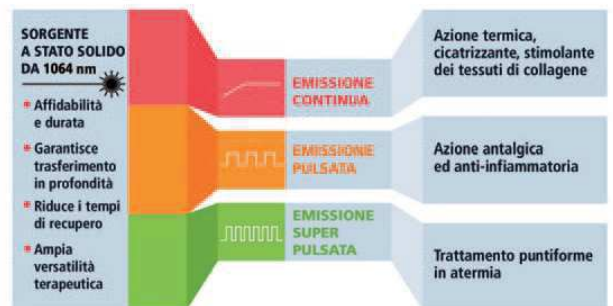
Un approccio in cui potenza, lunghezza d'onda, modalità di emissione vengono considerate nel loro complesso al fine di ottenere il trasferimento ottimale ai tessuti corporei più profondi del corpo.

Produrre e trasferire un'energia in grado di trasformarsi in biostimolazione e calore è l'obiettivo principale per ottenere successo in laserterapia nel trattamento delle patologie miotendinee.



PROFONDITÀ D'AZIONE ED EFFICACIA

La terapia laser viene impiegata soprattutto nel trattamento di patologie a carico del sistema osteomiotendineo. Per interagire con questi tessuti occorre raggiungere la corretta profondità d'azione. Ma ciò non basta: una volta raggiunta la profondità d'azione dove risiede l'origine della patologia, occorre essere in grado di trasferire una dose energetica appropriata. Ecco perché i nuovi laser in tecnologia HEALTH hanno di fatto soppiantato i laser di bassa potenza e rappresentano oggi il nuovo e più efficace approccio della laserterapia per poter interagire con i tessuti biologici in grado di assorbire l'energia laser e di trasformarla in biostimolazione. Così la laserterapia è diventata fondamentale per accelerare i processi di guarigione, attenuare il dolore cronico, ridurre gli stati infiammatori. STAR impiega le lunghezze d'onda più congeniali per raggiungere i tessuti osteomiotendinei normalmente colpiti da patologie di pertinenza fisioterapica ed ortopedica.

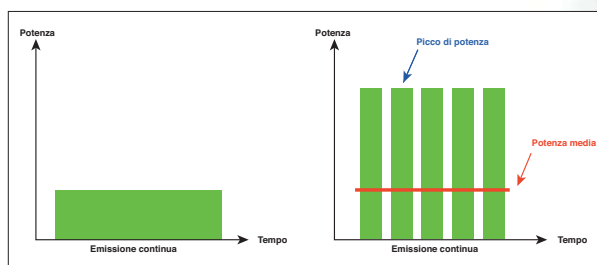


UN PASSO AVANTI IN LASERTERAPIA

La densità di energia è in funzione della potenza e del tempo di trattamento.

Più energia viene trasferita, maggiore sarà la quantità assimilata dai tessuti del corpo umano.

La profondità d'azione e la quantità di energia trasmessa ai tessuti, è in funzione della lunghezza d'onda e della potenza utilizzata. Ma quest'ultima deve essere ben modulata ed adattata al paziente, alla zona da trattare ed alla patologia, affinché sia trasmessa la massima energia efficace, senza saturare precocemente i tessuti superficiali con potenze sovradimensionate e che da subito potrebbero scatenare un effetto termico tale da non riuscire più di fatto a proseguire il trattamento.



Andamento della potenza

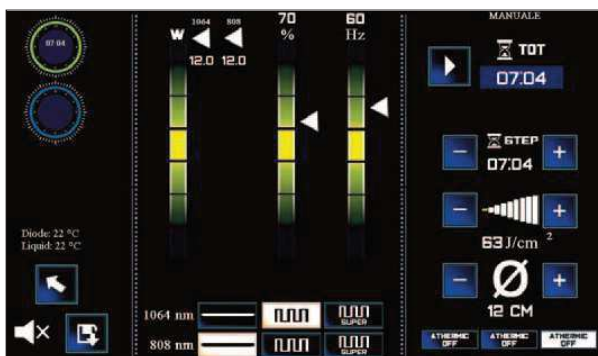
8 MODALITÀ DI EMISSIONE

Emissione multimodale: 8 tipologie di emissione ed una svariata possibilità di combinazioni

emissione

CONTINUA
pulsata
SUPERPULSATA
customizzata
RANDOM
regressive
TIGGER POINT
progressiva

La capacità di impostare ben 8 modalità di emissione insieme alla possibilità di combinare svariatamente le emissioni tra loro fanno dei laser STAR HEALTH i dispositivi laser più versatili ed all'avanguardia, per trattare ogni patologia nel modo più efficace possibile.

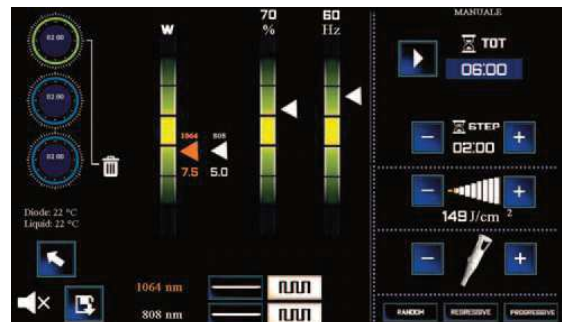


DISTRIBUITO DA:
RIGHETTO srl
VENEZIA
tel.0415415253
www.righetto .biz



TUTTO GIRA INTORNO A TE

3 i passi disponibili per ciascun trattamento per combinare svariatamente tutte le 8 modalità di emissione disponibili per ottenere un trattamento perfettamente adeguato alle necessità del paziente e della patologia in atto.



Settaggio in funzione del «fototipo», vale a dire della pigmentazione delle pelle. La luce laser viene infatti assorbita con un diverso gradiente anche in funzione del colore della pelle FIBER adatta in modo automatico la densità di energia emessa in funzione della diversa pigmentazione.



DISTRIBUITO DA:
RIGHETTO srl
VENEZIA
tel.0415415253
www.righetto .biz



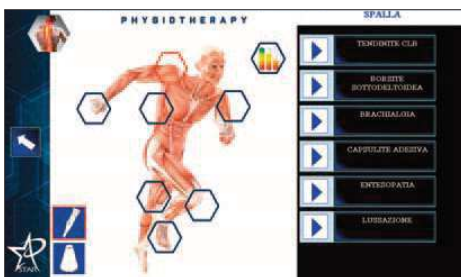
effetto

ANTALGICO
biostimolante

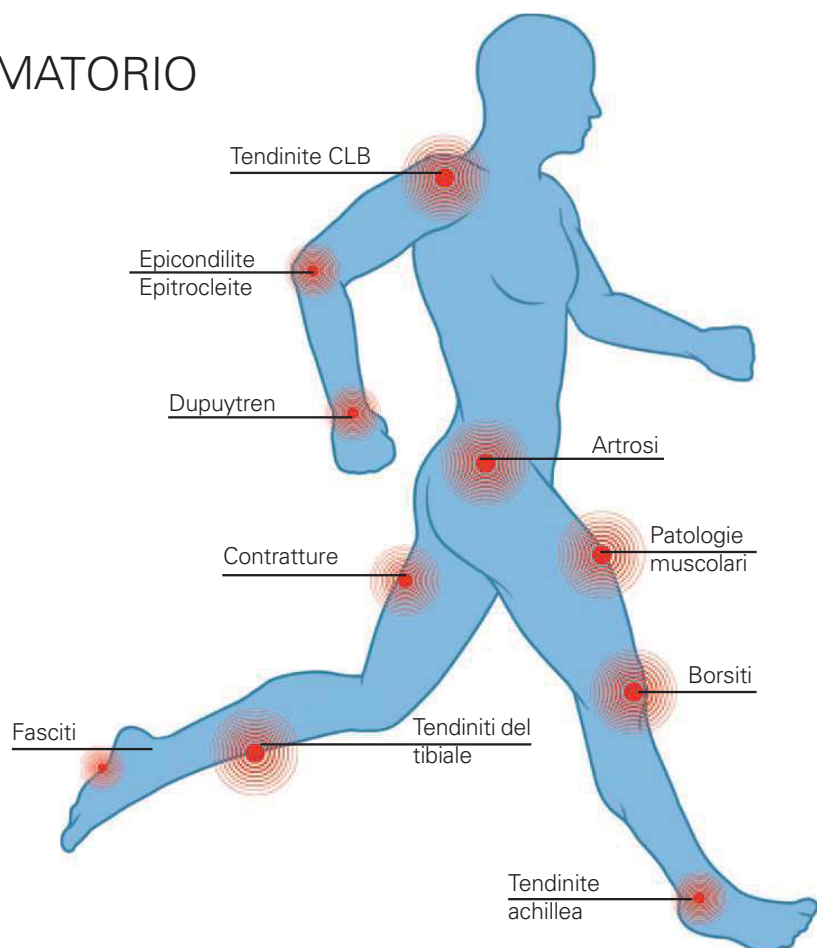
ANTIINFIAMMATORIO



Programmi fisioterapici suddivisi in viso e corpo



Programmi di medicina riabilitativa



OLTRE LE TUE MIGLIORI ASPETTATIVE

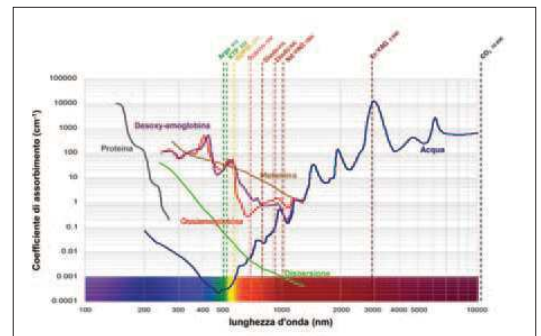
Laser YAG 15 W

E' il dispositivo in grado di emettere la luce laser 1064 nm, tipo NdYAG. Si tratta di una sorgente di nuova generazione, completamente allo stato solido, capace di emettere una potenza di picco di 15 W.

La luce da 1064 nm viene inoltre combinata alla luce da 632 nm che per potenza e profondità è il supporto adeguato a trattare le patologie del dolore, acuto e cronico.

Laser Multisorgente 30 W

E' il dispositivo a 3 lunghezze d'onda in grado di coprire in modo pressoché completo lo spettro delle profondità di trattamento e di assorbimento, con una potenza totale di 30 W, è capace di erogare luci laser della lunghezza d'onda di 1064 nm (YAG), 808 nm (IR) e 632 nm. L'arma perfetta e più dotata per chi, senza alcun compromesso, desidera affacciarsi al mondo della laserterapia o per chi, già disponendo di un laser, desidera fare un decisivo salto di qualità.



MASSIMA VERSATILITÀ DI IMPIEGO

Regolazioni indipendenti

Il laser FIBER Multisorgente, ti permette di regolare le due sorgenti di potenza (Yag e IR) in modo totalmente indipendente in modo tale da adeguare gli effetti in funzione degli obiettivi terapeutici perseguiti.

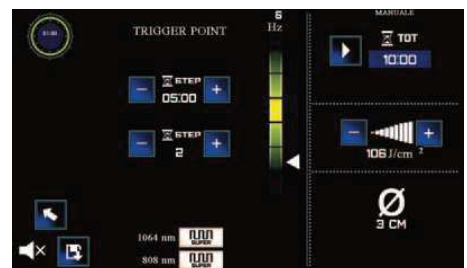
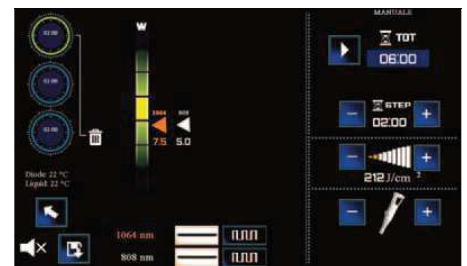
Regola il tempo o la dose

L'operatore può impostare il tempo di applicazione ed il dispositivo in modo automatico imposterà la densità di energia, ovvero, l'operatore imposterà l'energia ed il dispositivo calcolerà il tempo necessario per trasmetterla.

Trigger points

Lavorare per punti rappresenta una metodica ormai consolidata da diverso tempo che trae spunto dall'agopuntura.

In tale caso, l'operatore sceglie di trattare punto per punto in sequenza, stimolando ciascun punto e saturandolo di energia.



Le prerogative del successo





TRATTAMENTO MANUALE E STATICO

Invenzione di Elettronica PAGANI e acquisiti ormai dagli operatori come una opportunità, i diffusori vengono oggi ampiamente utilizzati in laserterapia per trattare zone corporee anche piuttosto ampie, senza l'ausilio dell'operatore. Il diffusore viene applicato sul braccio grazie ad un contatto magnetico e l'operatore può provvedere a posizionarlo correttamente sulla parte da trattare. A supporto della sicurezza del paziente, vi è inoltre un apposito pulsante di sicurezza che in tempo reale consente di bloccare l'emissione.



Diffusore da 28 mm per trattamenti manuali



Diffusore da 120 mm statico



Diffusore da 60 mm per trattamenti manuali



Carrello **STAR**