

hi.techdermo

ALTA TECNOLOGIA IN DERMATOLOGIA RICOSTRUTTIVA

hi.techdermo

Corso accreditato ECM I laser in dermatologia

- ▶ I biofilm
- ▶ Acido micofenolico in dermatologia
- ▶ Tricoanalisi: nuove prospettive
- ▶ Filler: ecco le linee guida

TAVOLE SINOTTICHE
I filler più usati

MATERIALI & TECNOLOGIE
Un filler innovativo



Hi Tech Dermatology -
Italian High Tech Network
in Dermatological Sciences



Nr. 1/2008 - Poste Italiane SpA - Spedizione in abbonamento postale D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n.46) art. 1 comma 1, DCB Milano Taxe Perçue

1

marketing & sviluppo

i prodotti sul mercato

A cura di Griffin

Proslimelt

Proslimelt è una nuova apparecchiatura che, utilizzando un'onda ultrasonica a bassa frequenza, tratta e utilizza con una particolare tecnologia, produce con un effetto meccanico, in modo confortevole e non invasivo, lisi degli adipociti del tessuto trattato e svuotamento degli stessi. È scientificamente provato che, per il rapporto inverso esistente tra frequenza e penetrazione, le onde ultrasoniche, quando sono a bassa frequen-

neamente due diverse zone dello stesso paziente o di due pazienti. L'apparecchiatura è provvista di un comodo touch screen corredato di un apposito software che permette di:

- ▶ selezionare l'area da trattare su una raffigurazione virtuale del corpo del paziente;
- ▶ programmare i parametri;
- ▶ scegliere i programmi da abbinare ai manipoli e registrare i risultati al termine della seduta;
- ▶ realizzare di un database personalizzato.

Le caratteristiche tecniche di Proslimelt sono:

- ▶ ultrasuono di bassa frequenza focalizzata;
- ▶ manipoli di 45 mm di diametro;
- ▶ superficie trattabile di 17 cm²;
- ▶ potenza fino a 51 watts sull'area trattata = 3 watts/cm²;
- ▶ frequenza del raggio da 30 khz a 70 khz;
- ▶ tempo di emissione da 1 a 99 secondi;
- ▶ parametri modificabili a piacimento per ogni manipolo.

Per informazioni:
Promotalia
www.proslimelt.com



Laser CO₂ MiXto SX

La Lasering ha annunciato l'uscita del nuovo laser CO₂ MiXto SX per i trattamenti di rinnovamento e ringiovanimento cutaneo. Utilizzando la tecnologia frazionale a microspot il fascio laser di MiXto SX permette un'ablazione uniforme dei tessuti causandone una immediata contrazione insieme alla produzione di nuovo collagene nelle 6-12 settimane successive al trattamento. La precisa matrice di microspot viene distribuita seguendo un algoritmo matematico a "quadranti" brevettato, minimizzando l'accumulo di calore nell'area trattata e riducendo drasticamente il dolore per il paziente durante la procedura. MiXto SX è il primo laser CO₂ medicale a offrire la tecnologia frazionale utilizzando un fascio laser a flusso continuo a microspot (spots di 0,3 mm) combinato con uno scanner ad alta velocità. Grazie a questa tecnologia, la maggior parte delle procedure non richiede anestesia e ha un time frame di 20 minuti per un trattamento completo del viso, permettendo inoltre un rapido recupero del paziente che può riprendere una normale vita di relazione sociale dopo una sola settimana

za, hanno un maggior potere di penetrazione in profondità nei tessuti. Le onde ultrasoniche convergono in una zona focalizzata causando la rottura dell'adipocita con fuoriuscita di trigliceridi che sono velocemente e naturalmente metabolizzati. Il sistema è selettivo e interessa il solo tessuto adiposo e nessun altro tessuto è alterato dal processo. In questo modo si garantisce la riduzione del grasso e una diminuzione sensibile del volume in tutta sicurezza. Il trattamento risulta così non invasivo, privo di dolore e non necessita di anestesia. Proslimelt è dotata di due manipoli e di diversi programmi tra cui scegliere. Ogni manipolo è utilizzabile singolarmente e dà la possibilità di trattare con due diversi programmi contempora-

La tecnologia frazionale a "quadranti" di MiXto SX consente all'utilizzatore di regolare la profondità di penetrazione e la quantità di calore trasmesso dal fascio laser. Questa flessibilità consente il migliore compromesso tra i metodi ablativi e non ablativi. "Se delle aree richiedono un trattamento più profondo - ha spiegato il dottor Cassuto, professore di chirurgia plastica all'Università di Catania - schiacciando un bottone si può facilmente tornare al resurfacing tradizionale".

Il laser MiXto SX è particolarmente indicato per il trattamento di rughe, cicatrici da acne e discromie cutanee.



Per informazioni:
Lasering srl
Tel. 059.450999 - Fax 059.311096
www.lasering.it