

Derma Bioled



FOTIBIOSTIMOLAZIONE

Il principio scientifico alla base dell'innovativa tecnologia DERMO BIOLED è la fotobiostimolazione che letteralmente significa "generare vita con la luce". Le cellule dei tessuti, infatti, se esposte ad opportune sorgenti di luce, sono in grado riattivare il loro metabolismo energetico: cellule danneggiate rigenerano la propria struttura, cellule mitotiche (addette al meccanismo di riproduzione) aumentano la replicazione generando nuovo tessuto, cellule con funzioni specifiche diventano più efficienti nel proprio compito, ecc... .

Come funziona

DERMO BIOLED, emettendo specifiche lunghezze d'onda (predeterminate scientificamente), genera dei fasci luminosi che differiscono nel colore: rosso, infrarosso, blu e giallo. Ogni luce colorata, debitamente applicata su viso, corpo e mani, stimola i fotorecettori della pelle provocando una catena di reazioni biochimiche e biofisiche in grado di migliorare e risolvere numerose patologie della pelle favorendo un naturale processo di RINGIOVANIMENTO.



La Cellula

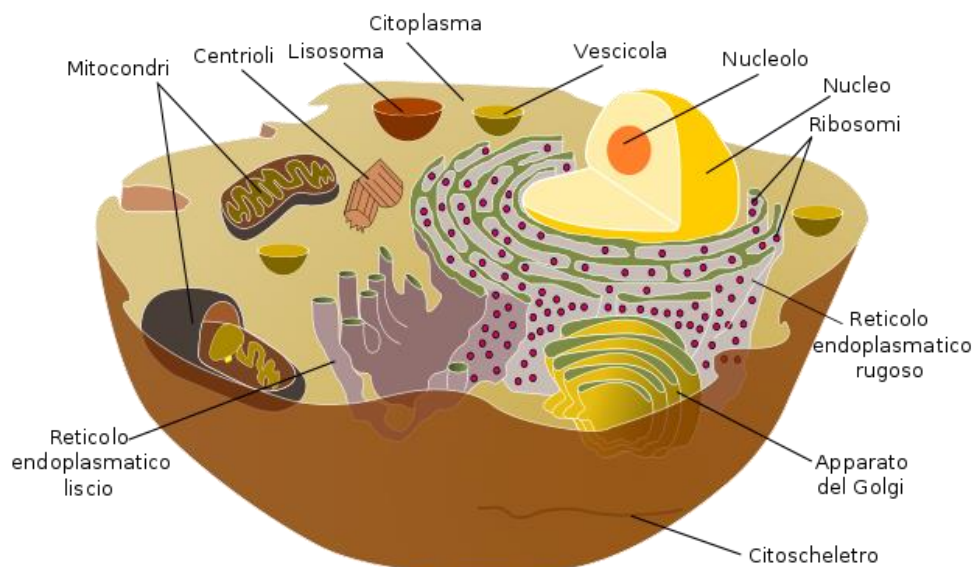
La cellula è l'unità fondamentale degli organismi viventi, ovvero la più piccola struttura ad essere classificata come «vivente». Il corpo umano è infatti formato da 60.000 miliardi di cellule, invisibili ad occhio nudo. Ogni cellula è costituita da:

- Membrana cellulare: parete lipidica che separa la cellula dall'ambiente esterno con lo scopo di proteggerla;
- Citoplasma: soluzione acquosa contenuta nella cellula;
- Organelli: elementi funzionali disciolti nel citoplasma necessari alla sopravvivenza della cellula stessa;
- Nucleo: centro di comando della cellula contenente il DNA.

Gli organelli

Esistono diversi organelli all'interno di una cellula, i principali sono:

- Ribosomi: elaborano e sintetizzano le proteine secondo gli ordini che ricevono dal nucleo;
- Mitocondri: sono il centro energetico della cellula, consumano gli zuccheri per ricavare energia e regolano il consumo di ossigeno;
- Reticolo endoplasmatico e Apparato di Golgi: conservano le proteine sintetizzate e raccolgono le sostanze da eliminare;



Sorgenti di luce: i LED

Il LED (Light Emitting Diode) è una particolare sorgente di luce, che ha la caratteristica di essere:

- Non ablativo: non induce l'ablazione (l'ablazione è la distruzione di un tessuto, a seguito di un aumento locale della temperatura mediante la trasmissione di energia luminosa);
- Atermico: non trasmette calore;
- Incoerente: la luce emessa ha un andamento fuori fase;
- Monocromatico: l'emissione ha un'unica lunghezza d'onda e dunque un unico colore;
- Non collimato: i raggi emessi sono divergenti. Questi sono in grado di irradiare una maggiore superficie mantenendo bassi livelli di potenza (milliWatt).

Non tutte le sorgenti LED sono idonee ad essere utilizzate nel campo della fotobiostimolazione, in quanto, le cellule reagiscono solo a determinate tipologie di luce. Le sorgenti in grado di indurre dei reali effetti biologici sono, infatti, quelle che agiscono nello spettro del visibile e del vicino infrarosso (NIR, Near Infrared). Lunghezze d'onda fuori da questo range non hanno effetto sui tessuti biologici.

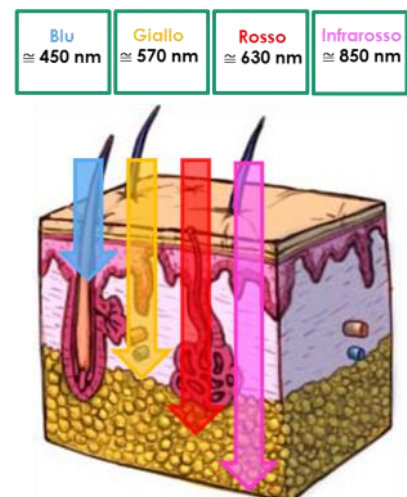
Derma Bioled utilizza quindi quattro specifiche e ben determinate fonti LED:

LED BLU: Lunghezza d'onda [405-490 nm]

LED GIALLO: Lunghezza d'onda [550-590 nm]

LED ROSSO: Lunghezza d'onda [610-650 nm]

LED INFRAROSSO: Lunghezza d'onda [810-890 nm]



La differenza di lunghezza d'onda è di fondamentale importanza nella determinazione dell'effetto biologico: **maggiore è la lunghezza d'onda, maggiore è la penetrazione nella pelle.**

Inoltre, affinché vi sia un concreto effetto su tessuti e sul metabolismo cellulare, è **necessario avere un adeguato numero di LED, in modo che siano raggiunte le potenze necessarie ad indurre la risposta cellulare.** I LED sono quindi disposti su particolari matrici che permettono integrazione di un elevato numero di sorgenti.

Interazione Luce – Cellula

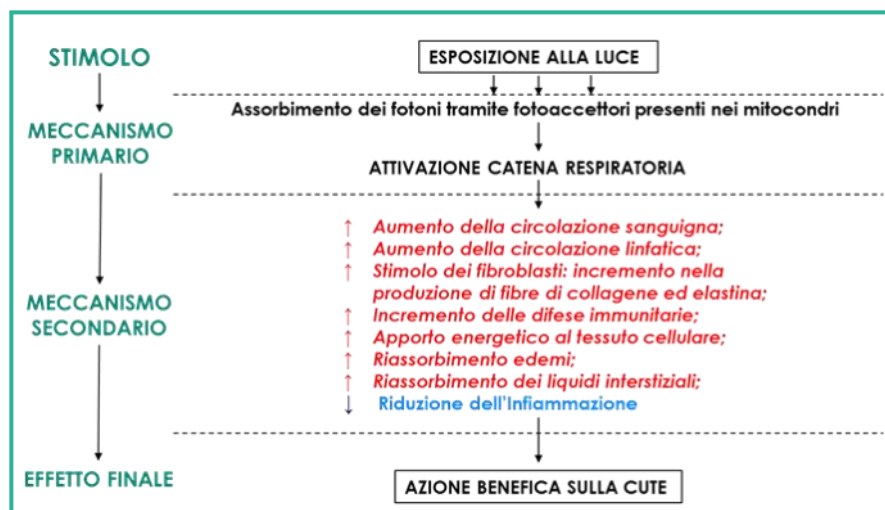
Meccanismo Primario

I LED, emettendo fotoni con una determinata lunghezza d'onda ed una specifica colorazione, sono in grado di indurre significative modifiche all'equilibrio cellulare del tessuto irradiato. Nello specifico, la luce LED utilizzata in DERMO BIOLED porta all'attivazione della catena respiratoria dei mitocondri: la luce attiva i mitocondri, incrementando l'energia e la funzionalità cellulare. L'interazione tra la radiazione luminosa ed il tessuto ha luogo sulle componenti proteiche enzimatiche della catena respiratoria mitocondriale, le **citocromo C ossidasi**. Queste regolano il trasporto degli elettroni durante il processo di riduzione dell'ossigeno ed hanno un ruolo importante nel mantenimento del pH. Variando il pH infatti si influenza la fosforilazione di ADP in ATP e quindi la produzione di energia nella cellula.

Meccanismo Secondario

La riattivazione della Catena respiratoria mitocondriale e l'incremento nella produzione di ATP generano, in conseguenza, una serie di effetti biologici in grado di influenzare l'intero metabolismo umano.

- Aumento della circolazione sanguigna;
- Aumento della circolazione linfatica;
- Vasodilatazione atermica;
- Riassorbimento edemi;
- Riassorbimento dei liquidi interstiziali;
- Disintossicazione dei tessuti;
- Incremento nella produzione di fibre di collagene ed elastina;
- Incremento delle difese immunitarie;
- Apporto energetico al tessuto cellulare;
- Effetto antinfiammatorio;



Gli Effetti

- Azione anti-aging, pelle ringiovanita e luminosa;
- Texture dermica compatta e levigata;
- Iperpigmentazione cutanea (senile e patologica) progressivamente ridotta su volto, mani, décolleté;
- Corpo rimodellato e rinvigorito;
- Capelli rinfoltiti, più robusti, forti e sani. Riduzione della caduta dei capelli e rigenerazione di nuovi bulbi capillari;
- Regressione di inestetismi cutanei e patologie dermatologiche (acne, eczemi, dermatiti, psoriasi,...);
- Miglioramento della fragilità capillare e della circolazione venosa con conseguente riduzione di gonfiori ad arti inferiori ed addome ;
- Cicatrizzazione post-traumatica a forte azione antisettica;
- Effetto Relax per la cute che torna tonica e brillante.



Luce Blu

- Azione purificante
- Azione sebo regolatrice ed antibatterica
- Trattamento di pelli impure e acneiche
- Incremento del turnover cellulare



Luce Gialla

- Riduzione di gonfiori
- Riduzione del danno attinico e senile
- Efficacia su pelli arrossate, irritate o scottate



Luce IR

- Miglioramento della trama cutanea
- Matrice dermica più densa e tonificata
- Produzione di fattori trofici
- Capacità di perfusione cutanea



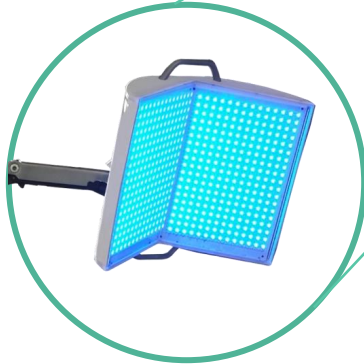
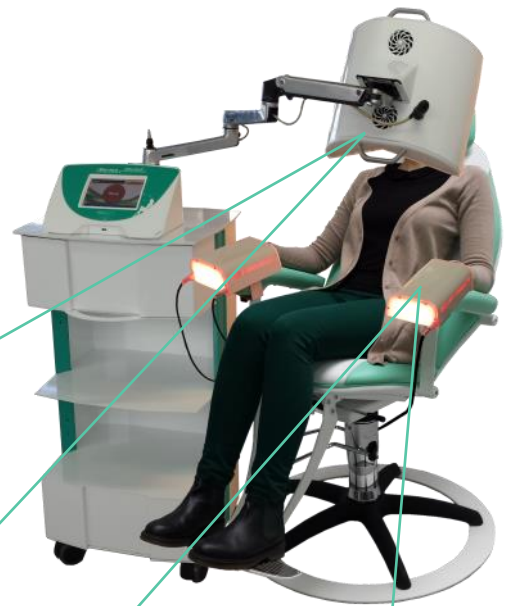
Luce Rossa

- Stimolazione dei fibroblasti
- Sintesi di collagene
- Effetto anti-aging e azione schiarente
- Azione lenitiva

Innovazioni e Caratteristiche

Unità Principale

L'Unità principale è carrellata, dotata di ripiani multiuso e di una maniglia integrata che facilita gli spostamenti. Grazie a questo design altamente funzionale è possibile effettuare, senza intralcio e con estrema facilità, qualsiasi tipo di trattamento sia per il viso che per il corpo.



Fotobiostimolatore Viso/Corpo

Il Fotobiostimolatore Viso/Corpo è alloggiato su di un braccio articolato estensibile. Il visore, presenta 2128 LED ed ha un'ampia superficie illuminante (240 x 332 mm).

Disponendo di due maniglie laterali, gli aggiustamenti di posizione per le diverse applicazioni, risultano molto semplici da effettuare.



Fotobiostimolatore mani

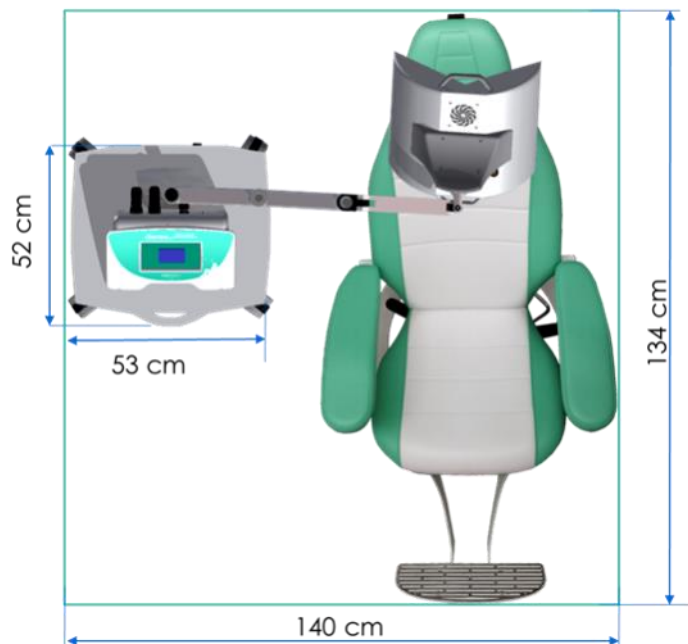
Il Fotobiostimolatore mani (accessorio opzionale) è applicato direttamente alla poltrona professionale così da rendere più confortevole e rapido il trattamento. Questo accessorio, permette infatti, di agire contemporaneamente sia sugli inestetismi delle mani che su quelli del viso o del corpo. È dotato di una fitta struttura a LED Rossi, ed ha uno straordinario potere ringiovanente sulla pelle: riduce in modo significativo le discromie localizzate e offre luminosità e compattezza alla cute.

Poltrona Ergonomica

La poltrona professionale ed ergonomica, abbinata a DERMIO BIOLED, unisce raffinatezza ed eleganza nel design, a comfort e facilità nell'impegno. Dotata di un sistema di inclinazione con meccanismo a gas, può raggiungere un'inclinazione di 48° permettendo una comoda distensione del corpo durante il trattamento ed un immediato senso di rilassatezza.

La seduta, regolabile in altezza tramite un pistone idraulico, può effettuare una rotazione di 360° ed è dotata, inoltre, di un efficace sistema di blocco.

Il poggia piedi, in acciaio inox removibile, garantisce pulizia e igiene ed evita, nel tempo, la formazione di spiacevoli segni d'usura. I braccioli, infine, sono studiati in modo da permettere l'alloggio stabile del "Fotobiostimolatore" mani.



Software ed Interfaccia grafica

- **Interfaccia intuitiva e guida interattiva con Display a colori Touch Screen 7";**
- **Basta inserire pochi e semplici dati** (parametri fisici, dati anagrafici e caratteristiche del problema da trattare) **perché il software crei e memorizzi la Scheda anamnestica dell'Utente.**



A partire dai dati inseriti, l'algoritmo contenuto in DERMO BIOLED genera, in automatico, un **set di trattamenti personalizzato e strettamente corrispondente ai dati dell'utente;**



- I dati, i trattamenti effettuati e le Schede anamnestiche di ogni cliente sono memorizzati all'interno della **Pen Drive;**
- **Protocolli applicativi preimpostati:** i trattamenti sono predefiniti in modo automatico dalla macchina. In questo modo si riducono i tempi procedurali, migliorando ed ottimizzando l'organizzazione del lavoro e l'uso di materiali, risorse e soldi investiti.



Certificazioni

Il sistema è disponibile con diverse marcature:

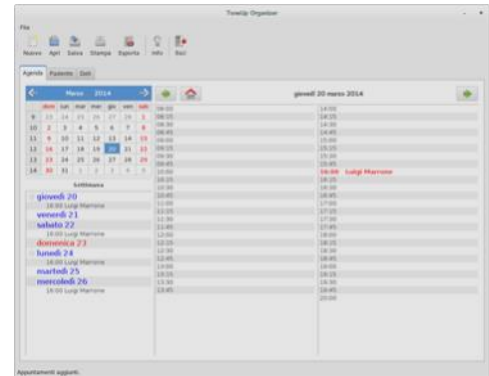
- **Marcatura CE standard** (2004/108/CE: EMC 2006/95/CE: BT);
- **Marcatura CE medicale** (0476) (2007/47/CE);
- Marcatura Ce speciale: il ridotto spazio di ingombro, e la speciale certificazione fornita, evitano l'uso obbligatorio dei cabine cosmetico/estetiche:


DERMO BIOLED, disponibile con differenti certificazioni è quindi adatto alla risoluzione sia di problematiche estetiche sia di patologie che affliggono la pelle. Offrendo un'ampia scelta d'utilizzo, è adatto ad essere adoperato in centri estetici, poliambulatori, ospedali e farmacie.

Software Organizer

Organizer è il software in dotazione da installare su PC. Il SW del dispositivo, dialoga con il SW per PC attraverso una chiavetta USB.

- Creazione automaticamente di un'agenda di lavoro con **Funzione di Planning**: moderno ed utilissimo strumento, permette la gestione di tutti gli appuntamenti.
- La chiavetta USB consente anche di **aggiornare facilmente il software** in loco senza l'intervento di tecnici specializzati.
- **Programmazione delle terapie a distanza**: il SW per PC permette di gestire i trattamenti per ciascun Cliente direttamente da PC. Queste indicazioni, raccolte in un file possono essere trasferite sulla chiavetta USB e caricate sul dispositivo, che sarà già pronto all'avvio del trattamento.
- **Creazione di un Memorandum** da consegnare al Cliente in cui sono stampate le date degli appuntamenti, il logo, le informazioni del Centro ed un eventuale messaggio (informativo o pubblicitario).





FarmaBella
Via Dello Bellezzo, 15
13045 - Castel Maggiore (BO) Italy
(+39)3487654321
www.farmabella.com
Farmabella@farmacib.com

Cliente	Rossi Anna	Adriano Paolo	attiva	Numero	Indirizzo	Esat
Peso:	68kg	Vite esatisti:	poche	Vite:	66cm	
Talenti:	12	Localizzazione:	ginecologia e seno	Fianco:	95cm	
Indice:	12	Problemi:	cellulite fibrosa lieve	Cosa:	79cm	

1 Rimodellamento Corpo
Giovedì, 12 maggio 2014 12:45

7 Rimodellamento Corpo
Venerdì, 03 giugno 2014 12:45

2 Rimodellamento Corpo
Lunedì, 16 maggio 2014 10:30

8 Rimodellamento Corpo
Lunedì, 06 giugno 2014 12:00

3 Rimodellamento Corpo
Giovedì, 19 maggio 2014 12:00


4 Rimodellamento Corpo
Lunedì, 23 maggio 2014 12:00

5 Rimodellamento Corpo
Giovedì, 26 maggio 2014 12:45


6 Rimodellamento Corpo
Lunedì, 30 maggio 2014 12:45

Tutto ANALISI del SANGUE lunedì 23 maggio a partire dalle ore 10:00.

Spendi bene!! Paracetamolo scontato per tutto il mese di maggio!!



Completati per la scelta DIVANI D.
Complice intelligente del tuo benessere.





Corso di Formazione

In seguito all'acquisto di un dispositivo Eurtronik, il Cliente viene formato all'uso del macchinario mediante un corso di formazione della durata di un giorno, alla fine del quale viene rilasciato un attestato in pergamena.

Campi d'applicazione

L'algoritmo installato su DERMO BIOLED interpretando le caratteristiche fisiche dell'Utente crea, a partire da **44 programmi base**, una lista di trattamenti che si adattano perfettamente al problema/inestetismo da trattare,

Ogni seduta di fototerapia è caratterizzata da emissioni luminose multifasiche, di colorazione differente, che si combinano tra loro per determinare i più benefici effetti. La luce, inoltre, viene emessa anche a livelli di variabili di intensità, in modo da penetrare la cute a varie profondità abbracciando la totalità degli inestetismi cutanei.

Queste caratteristiche operative sono uniche ed esclusive e riscontrabili solo su DERMO BIOLED!!

Effetto del trattamento	Programmi disponibili	Area anatomica
<p>RINGIOVANIMENTO CUTANEO</p> <p>17 trattamenti, dedicati all'azione anti-aging, si adattano a diversi tipi di cute e a diversi gradi di invecchiamento.</p> <p>L'azione combinata di più fonti luminose permette di unire all'effetto ringiovanente quello depigmentante, rilassante, sebo riequilibrante, ecc....</p> <p>La pelle appare ringiovanita e luminosa, la texture dermica compatta e levigata .</p>	Rughe lievi, poco visibili;	Viso, collo, décolleté
	Rughe profonde, molto evidenti;	
	Rughe moderate, evidenti durante la mimica;	
	Ringiovanimento Rapido;	
	Ringiovanimento e pigmentazione;	
	Rughe lievi, cute grassa e imperfezioni;	
	Rughe profonde, cute grassa e imperfezioni;	
	Rughe moderate, cute grassa e imperfezioni;	
	Rughe lievi, pori dilatati e aspetto lucido;	
	Rughe profonde, pori dilatati e aspetto lucido;	
	Rughe moderate, pori dilatati e aspetto lucido;	
	Rughe lievi e cute con macchie evidenti;	
	Rughe profonde e cute con macchie evidenti;	
	Rughe moderate e cute con macchie evidenti;	
Rughe lievi ed effetto relax;		
Rughe profonde ed effetto relax;		
Rughe moderate ed effetto relax;		

Effetto del trattamento	Programmi disponibili	Area anatomica
<p>MACCHIE DELLA CUTE (DISCROMIE ED IPERPIGMENTAZIONE)</p> <p>3 trattamenti adatti in caso di cute alterata, presenza di arrossamenti, teleangectasie, macchie delle cute, sia di tipo senile che di tipo attinico. Azione estesa su macule bruno-marroni e trattamento di couperose. Pelle luminosa e vitale.</p>	<p>Couperose e arrossamenti</p> <p>Discromie bruno/marroni</p> <p>Macchie della pelle</p>	<p>Viso, collo, décolleté</p>
<p>ACNE</p> <p>4 trattamenti di vario genere, combattono l'acne a diversi gradi di intensità, con presenza o meno di stato infiammatorio, seborrea (eccessiva produzione di sebo), comedoni (punti neri), papule, pustole e</p>	<p>Lieve</p> <p>Mite - Moderata</p> <p>Moderata- Severa</p> <p>Severa</p>	<p>Viso, collo, décolleté</p>
<p>TRATTAMENTI SEBO RIEQUILIBRANTI</p> <p>2 trattamenti i adatti in caso di seborrea ed imperfezioni o per pelle con pori dilatati, aspetto spento, grasso e lucido.</p>	<p>Cute Grassa</p> <p>Cute Spenta</p>	<p>Viso, collo, décolleté</p>
<p>PELLE ARGENTEA INSPESSITA</p> <p>2 trattamenti utili in presenza di aree inspessite dall'aspetto squamoso bianco-argenteo con diverso</p>	<p>Lieve-Moderata</p> <p>Severa</p>	<p>Viso, corpo</p>
<p>APPLICAZIONI TRICOLOGICHE</p> <p>6 trattamenti che sia adattano a varie condizioni della chioma e del cuoio capelluto; i capelli appaiono rinfoltiti, più robusti, forti e sani. Azione rigenerante ed antibatterica.</p>	<p>Capelli radi</p> <p>Rigenerazione ed ossigenazione</p> <p>Capelli folti che tendono ad ungersi</p> <p>Capelli radi che tendono ad ungersi</p> <p>Cuoio capelluto grasso</p> <p>Azione antibatterica</p>	<p>Capelli e cuoio capelluto</p>
<p>TRATTAMENTO STRESS STAGIONALE ad effetto rilassante, disintossicante e rinvigorente.</p>	<p>Relax/Disintossicante</p>	<p>Viso, corpo</p>

Effetto del trattamento	Programmi disponibili	Area anatomica
TRATTAMENTO MANI 4 trattamenti per ringiovanire, eliminare macchie senili od attiniche e rinnovare la cute in caso di pelle secca o screpolata.	Trattamento mani: azione antiaging/rigenerante	Mani
	Trattamento mani: Macchie della pelle (discromie ed	
	Trattamento mani: azione combinata	
	Trattamento mani: pelle screpolata ed arrossamenti	
TRATTAMENTI CORPO 5 trattamenti per snellire la silhouette, favorire il drenaggio linfatico, la circolazione e combattere la cellulite anche di tipo edematoso. La pelle è rigenerata nel profondo e ritrova morbidezza, compattezza e tonicità.	Rimodellamento corpo	Corpo
	Rigenerazione profonda	
	Drenaggio e circolazione	
	Cellulite	
	Cellulite edematosa	

Linea Cosmetica DIVABEAUTY

Il potere biostimolante di DERMO BIOLED si accresce grazie ai prodotti naturali della linea cosmetica **DIVABEAUTY** appositamente formulati per essere efficaci, sicuri ed in grado di rigenerare e nutrire i tessuti, prima e dopo ogni fototrattamento.

- **LINEA COSMETICA DIVABEAUTY PROFESSIONAL:** disponibile nelle migliori farmacie e centri estetici è da utilizzare prima e dopo ogni fototrattamento!!
- **LINEA COSMETICA DIVABEAUTY HOME:** grazie alla linea Home è possibile mantenere nel tempo i benefici effetti generati dalla luce di DERMO BIOLED!!

Linea Cosmetica DIVABEAUTY PROFESSIONAL



1.DETERGERE

Pulire la cute dal make-up e dalle impurità è il primo passo per affrontare con successo un trattamento di fototerapia. Una pelle deteresa garantisce, infatti, che i raggi luminosi emessi da DERMO BIOLED arrivino in modo omogeneo sulla cute, anche negli strati più profondi, per una terapia sicura, rapida ed efficace fin da subito!!

Acqua Micellare e
Dermocompesatore



2.POTENZIARE

I sieri ed i gel sono particolari prodotti cosmetici che, grazie alla loro consistenza fluida, fresca e leggera vengono assorbiti rapidamente dalla pelle creando un film protettivo che trattiene l'acqua in superficie. Contenendo attivi in forma concentrata, i sieri ed i gel della linea DIVABEAUTY, idratano e tonificano la cute preparando la pelle a ricevere l'energia luminosa !

Sieri e gel



3.ILLUMINARE

L'energia della luce agendo sulle nanomolecole dei prodotti DIVABEAUTY attiva ed incrementa il processo di "Permeanza", ovvero di penetrazione degli agenti funzionali attraverso l'epidermide, così da agire in tempo reale sull'inestetismo nutrendo i tessuti, anche negli strati più profondi e generalmente difficili da trattare!

Luce



4.PRESEVARE

Per completare lo skin care e per preservare nel tempo gli effetti benefici prodotti da DERMO BIOLED, è estremamente importante idratare e nutrire la cute utilizzando le creme DIVABEAUTY! Grazie alle sostanze naturali di cui sono composti e grazie all'alta tecnologia da cui sono ottenuti, questi prodotti rigenerano, rivitalizzano e disintossicano la cute, illuminando e proteggendo le aree trattate!

Creme

DETERSIONE della cute

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
BWA (BEAUTY WATER FACE)	A base di arancia, limone e mirtillo, in un unico gesto, idrata, deterge e tonifica.	Viso
BWB (BEAUTY WATER BODY)	Deterge con delicatezza e riequilibra il Ph della cute veicolando e migliorando l' assorbimento dei principi funzionali contenuti nei prodotti DIVABEAUTY.	Corpo/Mani

SIERI per il PRE TRATTAMENTO VISO e MANI

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
PRE YAS (YOUNG AGE SERUM)	Azione idratante, nutriente ed antiaging; combatte efficacemente la formazione di radicali liberi.	Viso/mani
PRE PFS (PURITY FACE SERUM)	Utile nel trattamento cosmetico di pelli grasse, impure e con tendenza acneica. Azione detossinante, normalizzante ed equilibrante.	Viso
PRE PAS (PREMIUM AGE SERUM)	Rallenta l' azione dei radicali liberi e combatte lo stress ossidativo responsabile principale dell' invecchiamento cutaneo.	Viso/mani
PRE LUS (LIGHT UP SERUM)	Trattamento cosmetico delle pelli soggette a discromie e iperpigmentazioni.	Viso/mani

CREME per il POST TRATTAMENTO VISO e MANI

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
POST YAC (YOUNG AGE CREAM)	Effetto nutriente, idratante ed anti-età; azione coadiuvante nel trattamento di pelli con tendenza secchezza, disidratazioni e rughe.	Viso/mani
POST PFC (PURITY FACE CREAM)	Aiuta a disintossicare, reidratare, equilibrare e normalizzare la pelle, soprattutto quella grassa ed acneica.	Viso
POST PAC (PREMIUM AGE CREAM)	Azione antiaging; contribuisce a ridurre le discromie e a rallentare l' azione dei radicali liberi causa di invecchiamento	Viso/mani
POST LUC (LIGHT UP CREAM)	Coadiuvante nella riduzione di macchie e pigmentazioni senili ed attiniche.	Viso/mani

GEL per il PRE TRATTAMENTO CORPO

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
PRE FBG (FIRM-UP BODY GEL)	Aiuta a rassodare, idratare e tonificare la pelle svolgendo un'azione benefica su ipotonie, cellulite e smagliature.	Corpo
PRE NSG (NEW SHAPE GEL)	Coadiuvante nel trattamento di cellulite ed adiposità grazie alla sua azione rimodellante, snellente ed dimagrante.	Corpo

CREME per il POST TRATTAMENTO CORPO

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
POST OPC (OXIPOWER CREAM)	L' ossigeno favorisce la rivitalizzazione negli strati più profondi della cute risultando un valido aiuto nel trattamento cosmetico di cellulite, adipe, pelle a buccia d' arancia, ipotonie e rilassamento dei tessuti.	Corpo
POST FBC (FIRM-UP BODY CREAM)	Aiuta a combattere la riduzione del tono e le smagliature; azione rassodante, rimpolpante e nutriente .	Corpo
POST NSC (NEW SHAPE CREAM)	Utile nel trattamento cosmetico di cellulite (nelle sue diverse forme ipotonica e ipertonica), adiposità, pelle a buccia d' arancia e rilassamento cutaneo; potere rimodellante, snellente e rassodante.	Corpo
POST CAC (CELLUL-ALT CREAM)	Rimodellante, sgonfiante, drenante e snellente; aiuta a combattere cellulite e adiposità localizzate.	Corpo

LINEA CAPELLI

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
RHL (RESISTANCE HAIR LOTION)	Agendo a livello del cuoio capelluto contribuisce a migliorare lo stato di capelli fragili, deboli e sottili; azione rinforzante, sostantivante e idratante.	Capelli
BHL (BALANCE HAIR LOTION)	Lozione con azione rinforzante, riequilibrante ed idratante; aiuta a contrastare la caduta dei capelli e a donare una chioma sana e luminosa.	Capelli
SHL (SEBUMSTOP HAIR LOTION)	Agendo sui capelli grassi con delicatezza e naturalezza, contribuisce a regolare la produzione di sebo e a ristrutturare e idratare i capelli.	Capelli

Linea Cosmetica DIVABEAUTY HOME

DIVABEAUTY HOME è una linea cosmetica da utilizzare direttamente a casa per fare in modo che gli ottimi risultati raggiunti con DERMO BIOLED durino più a lungo nel tempo, e per far sì che le successive sedute di fotomodulazione siano ancora più efficaci!

La linea, composta da prodotti di uso quotidiano (detergenti, creme, sieri e lozioni) e da prodotti ad uso settimanale (maschere viso e corpo), completa il programma di bellezza e benessere di viso, corpo e capelli!

Abbinati allo specifico fototrattamento effettuato, i prodotti della linea DIVABEAUTY HOME risultano essere un ulteriore esempio della cura e dell'attenzione che sono rivolte al Cliente: completando e definendo, da un punto di vista cosmetico, il percorso avviato con DERMO BIOLED e con la LINEA PROFESSIONAL, la linea DIVABEAUTY HOME accompagna a casa il Cliente mantenendo vivo il senso di premura e professionalità respirato in farmacia, o nel centro estetico, e preparando la cute ai successivi trattamenti di DERMO BIOLED!!

QUOTIDIANAMENTE	
Al Mattino	
 DETERGENTE	 CREME
Alla Sera	
 DETERGENTE	 SIERI , GEL, LOZIONI
UNA VOLTA A SETTIMANA	
 MASCHERE	<p>L' applicazione regolare, di una maschera alla settimana, grazie alla sua azione intensiva, dona alla pelle un aspetto nuovo e rigenerato!</p> <p>Le maschere DIVABEAUTY sono realizzate per garantire un effetto rapido ed immediato al fine di idratare, purificare, detossinare, tonificare, lenire, distendere, nutrire e ringiovanire la cute!!</p>

DETERSIONE della cute

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
BWA HOME (BEAUTY WATER FACE)	A base di arancia, limone e mirtillo, in un unico gesto, idrata, deterge e tonifica.	Viso
BWB HOME (BEAUTY WATER BODY)	Deterge con delicatezza e riequilibra il Ph della cute veicolando e migliorando l' assorbimento dei principi funzionali contenuti nei prodotti DIVABEAUTY.	Corpo/Mani

SIERI per VISO e MANI

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
YAS HOME (YOUNG AGE SERUM)	Azione idratante, nutriente ed antiaging; combatte efficacemente la formazione di radicali liberi.	Viso/mani
PFS HOME (PURITY FACE SERUM)	Utile nel trattamento cosmetico di pelli grasse, impure e con tendenza acneica. Azione detossinante, normalizzante ed equilibrante.	Viso
PAS HOME (PREMIUM AGE SERUM)	Rallenta l' azione dei radicali liberi e combatte lo stress ossidativo responsabile principale dell' invecchiamento cutaneo.	Viso/mani
LUS HOME (LIGHT UP SERUM)	Trattamento cosmetico delle pelli soggette a discromie e iperpigmentazioni.	Viso/mani

CREME per VISO e MANI

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
YAC HOME (YOUNG AGE CREAM)	Effetto nutriente, idratante ed anti-età; azione coadiuvante nel trattamento di pelli con tendenza secchezza, disidratazioni e rughe.	Viso/mani
PFC HOME (PURITY FACE CREAM)	Aiuta a disintossicare, reidratare, equilibrare e normalizzare la pelle, soprattutto quella grassa ed acneica.	Viso
PAC HOME (PREMIUM AGE CREAM)	Azione antiaging; contribuisce a ridurre le discromie e a rallentare l' azione dei radicali liberi causa di invecchiamento	Viso/mani
LUC HOME (LIGHT UP CREAM)	Coadiuvante nella riduzione di macchie e pigmentazioni senili ed attiniche.	Viso/mani

GEL per il CORPO

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
FBG HOME (FIRM-UP BODY GEL)	Aiuta a rassodare, idratare e tonificare la pelle svolgendo un'azione benefica su ipotonie, cellulite e smagliature.	Corpo
NSG HOME (NEW SHAPE GEL)	Coadiuvante nel trattamento di cellulite ed adiposità grazie alla sua azione rimodellante, snellente ed dimagrante.	Corpo

CREME per il CORPO

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
OPC HOME (OXIPOWER CREAM)	L'ossigeno favorisce la rivitalizzazione negli strati più profondi della cute risultando un valido aiuto nel trattamento cosmetico di cellulite, adipe, pelle a buccia d'arancia, ipotonie e rilassamento dei tessuti.	Corpo
FBC HOME (FIRM-UP BODY CREAM)	Aiuta a combattere la riduzione del tono e le smagliature; azione rassodante, rimpolpante e nutriente.	Corpo
NSC HOME (NEW SHAPE CREAM)	Utile nel trattamento cosmetico di cellulite (nelle sue diverse forme ipotonica e ipertonica), adiposità, pelle a buccia d'arancia e rilassamento cutaneo; potere rimodellante, snellente e rassodante.	Corpo
CAC HOME (CELLUL-ALT CREAM)	Rimodellante, sgonfiante, drenante e snellente; aiuta a combattere cellulite e adiposità localizzate.	Corpo

LINEA CAPELLI

Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
RHL HOME (RESISTANCE HAIR LOTION)	Agendo a livello del cuoio capelluto contribuisce a migliorare lo stato di capelli fragili, deboli e sottili; azione rinforzante, sostantivante e idratante.	Capelli
BHL HOME (BALANCE HAIR LOTION)	Lozione con azione rinforzante, riequilibrante ed idratante; aiuta a contrastare la caduta dei capelli e a donare una chioma sana e luminosa.	Capelli
SHL HOME (SEBUMSTOP HAIR LOTION)	Agendo sui capelli grassi con delicatezza e naturalezza, contribuisce a regolare la produzione di sebo e a ristrutturare e idratare i capelli.	Capelli

MASCHERE VISO		
Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
PFM (PURITY FACE MASK)	Ricca di principi attivi coadiuvanti nel trattamento cosmetico delle pelli grasse, impure e con tendenza acneica. Svolge un' azione detossinante, normalizzante, equilibrante e idratante.	Viso
PAM (PREMIUM AGE MASK)	Rallentando l' azione dei radicali liberi, combatte lo stress ossidativo, invecchiamento e macchie della cute; contribuisce a ristabilire il giusto equilibrio tra livello di idratazione sebo prodotto;	Viso
YAM (YOUNG AGE MASK)	Svolgendo un' azione idratante, antiaging, tonificante e vellutante è adatto al trattamento cosmetico di tutti i tipi di pelle soprattutto di quelle tendenti a secchezza, disidratazione e rughe.	Viso
MASCHERE CORPO		
Nome	Caratteristiche	Area di applicazione
RMM (RICHENAU MUD MASK)	Coadiuvante nel trattamento cosmetico di cellulite, adipe, gonfiori, zone fredde, smagliature, tessuto duro o ipotonico, con eventuale presenza di pelle cheratosica; svolge un' azione rimodellante, dimagrante, rassodante e tonificante.	Corpo



Benefici e Vantaggi

BENEFIT CLIENTE	VANTAGGI CENTRO ESTETICO	INNOVAZIONI
Trattamenti scientificamente determinati	Novità tecnologica sul mercato	Algoritmo fornisce in automatico il trattamento
Stupore per i trattamenti: risultati immediati	Nuova linea cosmetica naturale realizzata per la fototerapia	Guida interattiva e interfaccia intuitiva
Trattamento viso, décolletè, corpo e mani	Maggiore soddisfazione del cliente	Trattamenti fondati su basi scientifiche
Tempi di attesa NULLI e possibilità di effettuare più trattamenti contemporaneamente	Trascurabili tempi di apprendimento	Straordinaria facilità d'uso
Trattamento non invasivo	Precisione e sicurezza	Fotobiostimolatore viso/corpo
Alto senso di professionalità	Aumento del passaparola	USB Key per aggiornamento software gratuito
Ampia scelta nelle terapie disponibili	Sensazione di centro all'avanguardia	Fotobiostimolatore mani agganciabile sulla poltrona
Comfort	Database clienti con agenda planning	Poltrona professionale ergonomica

Con DERMO BIOLED
Tecnologia e cosmesi si uniscono
per amplificare la bellezza!!

Bibliografia

- Geronemus R.G *et al.*, Non-ablative LED photomodulation. Light activated fibroblast stimulation clinical trial. *Lasers Surg Med.* 2003; 25: 22
- Leong M., Photostimulation using low energy lasers and light emitting diode therapy to mod healing; University of Texas 2003
- Lievens P.C. ,Laser-terapia. Teoria ed applicazioni pratiche. Editore Marrapese Roma 1991
- McDaniel D.H. *et al.*, Light-tissue interactions: photothermolysis vs. photomodulation laboratory findings. *Lasers Surg. Med.* 2002; 14: 25
- McDaniel D.H. *et al.*, Non-ablative non-thermal LED photomodulation. A multicenter clinical photoaging trial. *Lasers Surg Med.* 2003; 15: 22
- Sommer A.P. *et al.*, Biostimulatory windows in low-intensity laser activation: lasers, scanners, and NASA's light-emitting diode array system. *J.Clin. Laser Med. Surg.* 2001; 19: 29-33
- Weiss R.A.,Weiss M.,Geronemus R.G, Mc Daniel D., A Novel non-thermal non-ablative full panel LED photomodulation device for reversal of photoaging: digital microscopic and clinical results in various skin types. *Journal of Drugs In Dermatology*, 2004; 3: 601-10
- Weiss R.A.,Weiss M.,Geronemus R.G, Mc Daniel D., Clinical trial of a novel non-thermal LED array for reversal of photoaging: Clinical, histologic, and surface profilometric results. *Journal of Drugs In Dermatology*, 2004
- Weiss R.A.,Weiss M.,Geronemus R.G, Mc Daniel D., Non-ablative non-thermal light emitting diode (LED) phototherapy of photoaged skin. *Lasers Surg. Med.* 2004; 16: 31
- Whelan H.T. *et al.*, Effect light-emitting diode irradiation on molecular changes for wound healing in diabetic mice. *J. Clin. Laser. Med. Surg.* 2003; 20: 319-24



Dermo Bioled™



EURTRONIK™
your innovating solutions

Eurtronik S.r.l.—unipersonale

Via G. Di Vittorio 16/D - 40013 Castel Maggiore (BO)

Tel. +39 051 703284

Fax +39 051 700904

E-mail info@eurtronik.it

www.eurtronik.com