

SkinCare

BodyShaping

HairLoss

JointsArthritis



la miglior cura con le tue cellule

Trattamento anti Età

Faccia, naso, décolleté e mani

LIPOSKILL

è un trattamento all'avanguardia che sfrutta l'elevata potenzialità delle cellule staminali mesenchimali del tessuto adiposo per contrastare gli effetti dell'invecchiamento cutaneo. La procedura prevede la collezione di una piccola quantità di grasso, dal quale si estraggono le cellule staminali derivanti dal tessuto adiposo, e successivamente iniettate all'interno della pelle.

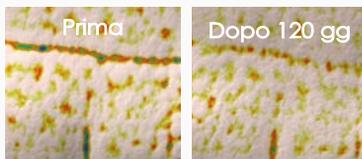
Perché LIPOSKILL ?

Le ADSC, iniettate nel derma, hanno il ruolo di produrre collagene ed elastina rendendo la pelle più giovane. I bambini non hanno rughe perché hanno uno spessore di collagene più alto degli adulti. Il collagene non può essere riprodotto sinteticamente ma può essere prodotto solo dalle cellule della pelle.

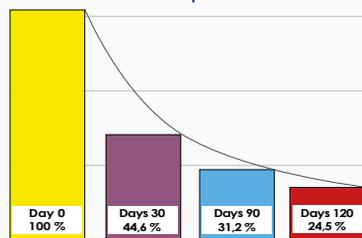
Vantaggi

LIPOSKILL e' un metodo naturale che non fa affidamento all'iniezione di componenti artificiali nella pelle. I trattamenti di botox o filler possono ridurre le rughe ma non riescono a migliorare la qualità dell'epidermide. Per evitare di avere una pelle vecchia senza rughe, dopo un trattamento di filler o botox, e' consigliato fare una cura che migliori la qualità della cute aumentando lo spessore di collagene.

struttura della pelle



numero crescente di risultati positivi



I Risultati



I risultati sono evidenti dopo circa 2/3 settimane e mostrano la graduale crescita di collagene ed elastina prodotta dalla naturale attività delle cellule impiantate.

La riduzione delle rughe sottili e il miglioramento del tessuto della pelle sono i maggiori risultati ottenibili.

La pelle apparirà più liscia, più sana e luminosa.

Quali sono le aspettative ?

- ⇒ Miglioramento della consistenza della pelle
- ⇒ Miglioramento dello spessore di collagene sottocutaneo
- ⇒ Scomparsa di rughe sottili e altri segni dell'invecchiamento
- ⇒ La vostra pelle avrà complessivamente un aspetto più sano e fresco



Riempimento delle Rughe

pieghe glabellari, tra naso e labbra, sopracciglia laterali

LIPOSKILL

E' l'unico filler biologico contenente cellule staminali mesenchimali provenienti al 100% dal proprio tessuto adiposo e privo di componenti artificiali. Puo' essere usato in qualsiasi parte del corpo per diversi trattamenti, incluso nel riempimento delle rughe sottili e profonde. Le nuove cellule iniettate causano una risposta rigenerativa dinamica a livello cellulare riempiendo le rughe causate dall'invecchiamento. Grazie all'iniezione di milioni di nuove cellule, **LIPOSKILL** permette di riacquisire un profilo giovanile ed attenuare la profondità delle rughe, ripristinando istantaneamente il volume perso.

Vantaggi

La differenza tra i filler artificiali e **LIPOSKILL** e' che quest'ultimo riempie esclusivamente il tessuto con le proprie cellule e non attraverso l'utilizzo di componenti estranei o artificiali.

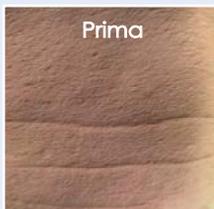
La procedura ripristina un profilo giovane e dona forma al viso. Ha una duplice azione: un volume crescente e una pelle ripristinata.



Risultati duraturi

LIPOSKILL è l'unico filler che dura quanto la vita della cellula e che ha una durata di diversi anni.

Nota: l'efficacia del trattamento e' soggetta alla genetica, alle condizioni della pelle, all'eta' e allo stile di vita. Per queste ragioni i risultati variano da paziente a paziente.



Quali sono le aspettative ?

- ➔ Scomparsa delle rughe sottili e profonde
- ➔ La pelle riacquista lucentezza e tono
- ➔ Risultati stabili senza la necessita' di ulteriori trattamenti
- ➔ Dona un aspetto naturale



Cura della pelle fatta su misura

own dermo-cosmetic growth factors

Puoi avere un prodotto cosmetico personalizzato creato grazie ai più potenti elementi, le cellule staminali del tessuto adiposo.

È costituito dai fattori di crescita prodotti dalle proprie cellule che consentono il ringiovanimento della pelle.

ONLYOURS è un prodotto cosmetico che promuove la produzione di collagene ed elastina. Questo unico trattamento aiuta effettivamente a rinforzare la matrice extracellulare della pelle, riparando i segni evidenti dell'età'.



ONLYOURS

Crema dermocosmetica

Vaccino anti-invecchiamento con fattori di crescita - 30 ml
GF autologhi da ADSC e acido ialuronico

Collagene nutriente 24H - 50 ml
Puro collagene

Vantaggi

- **ONLYOURS** è l'unico prodotto cosmetico personalizzato con il proprio codice genetico della pelle
- Il processo è 100% naturale senza elementi estranei
- È costituito dai fattori di crescita prodotti dalle proprie cellule che permettono il ringiovanimento della pelle



Quali sono le aspettative ?

- ➔ La pelle appare fresca e giovane
- ➔ Il tessuto della pelle risulta più tonico ed elastico
- ➔ I danni causati da fumo ed esposizione al sole sono riparati
- ➔ Scomparsa delle rughe sottili

Rimodellamento corporeo

Aumento del seno e dei glutei

LIPOSKILL Plus

Da oggi puo' essere impiegato per effettuare trattamenti di rimodellamento corporeo senza l'utilizzo di protesi.

Molti pazienti preferiscono l'idea di usare le proprie cellule staminali piuttosto che introdurre materiale estraneo nel proprio corpo.

L'utilizzo delle proprie cellule abbassa la possibilita' di contrarre infezioni o altre complicazioni.

La procedura prevede il prelievo delle cellule staminali derivanti dal tessuto adiposo impiegandole per ripristinare il volume e la forma del corpo.



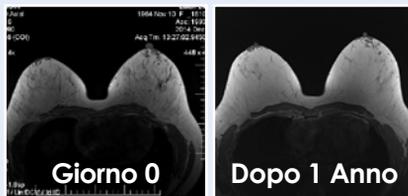
Body shaping for a natural appearance and feel

LIPOSKILL Plus Vantaggi

Ha un doppio vantaggio estetico, in quanto comporta la riduzione di volume di grasso da aree dove non è desiderato (es. Fianchi o addome) e contemporaneamente aumenta il volume in aree desiderate (es. seno e glutei). Puo' essere usato inoltre per correggere asimmetrie o danni causati da interventi plastici precedenti e traumi.

Risultati

L'aumento del volume dei tessuti grazie a **LIPOSKILL Plus** permette di avere risultati naturali e conferendo volume e forma al seno. Il tessuto avra' la stessa morbidezza di un seno naturale, rendendolo di gran lunga piu' attraente di un seno artificiale. Nel caso del trattamento di aumento del seno, tipicamente si ottiene un aumento di una taglia o due.



Bioscience patient, after 1 years, has more than 90% of the initial volume, as demonstrated by the MRI

Quali sono le aspettative ?

- ⇒ Risultato naturale alla vista ed al tatto in quanto si integra naturalmente nel tessuto esistente
- ⇒ Non richiede un'intervento chirurgico per applicare le protesi, ne tempi di ricovero e non ha complicanze dovute alla presenza di corpo estraneo nel proprio corpo
- ⇒ Può essere ripetuto senza alcun disagio per eventuali, futuri aumenti di taglia

Caduta dei Capelli

Indebolimento e calvizia

HAIRSKILL

E' una procedura molto semplice che richiede il prelievo di una piccola quantità di tessuto adiposo che può essere raccolto durante una semplice sessione ambulatoriale.

Dopo 12 giorni le ADSC, estratte dal grasso, sono iniettate nel microambiente circostante del bulbo pilifero. Le cellule iniettate rilasciano specifici fattori di crescita che prolungano il tempo della fase anagen e favoriscono la rigenerazione dei capelli.

Metodo naturale per
rinforzare i capelli



Cosa Aspettarsi ?

Con **HAIRSKILL** è possibile trattare il progressivo accrescimento del bulbo pilifero, miniaturizzazione e la perdita dei capelli.

HAIRSKILL è un metodo innovativo, efficace e sicuro, basato sull'utilizzo di cellule staminali autologhe del tessuto adiposo prelevate dal paziente stesso.

Risultati

I primi risultati sono visibili in 1 mese e aumentano gradualmente nel tempo.

La terapia con le cellule staminali del tessuto adiposo rende il trapianto di capelli più facile perché rafforza e prepara lo scalpo prima del trapianto, e stimola l'innesto nel bulbo. E' un prodotto biologico e i risultati variano da paziente a paziente in relazione all'età biologica del paziente stesso.



Raccomandato a

L'azione delle ADSC è efficace solo se il bulbo non è compromesso irreversibilmente.

Questa procedura è tipicamente usata per quei pazienti che non sono candidati chirurgici perché troppo giovani o si trovano nella prima fase della caduta dei capelli.

Cicatrici e Smagliature

Cicatrici profonde e da acne

LIPOSKILL Plus

Attraverso le ADSC , è possibile ridurre le cicatrici profonde da acne e le smagliature: queste si presentano quando la pelle è tirata all'eccesso.

L'improvvisa estensione causa uno strato fine di pelle che diventa visibile. Le cicatrici sono provocate da diverse cause che vanno da:

incidenti ad acne, interventi, malattie come la varicella, e innumerevoli altre ragioni.

Perchè LIPOSKILL Plus ?

LIPOSKILL PLUS è un trattamento innovativo che permette la riduzione delle cicatrici e delle smagliature grazie alle cellule staminali del tessuto adiposo. In entrambi i casi, l'iniezione delle ADSC ripristina le condizioni fisiologiche di normalità della cute perché ripara la pelle danneggiata attraverso la ricostruzione della matrice extra cellulare. Oltre a riparare la pelle danneggiata, le ADSC rimuovono il tessuto fibrotico che evidenzia la cicatrice rendendola sgradita sul piano funzionale ed estetico.



Cosa aspettarsi ?

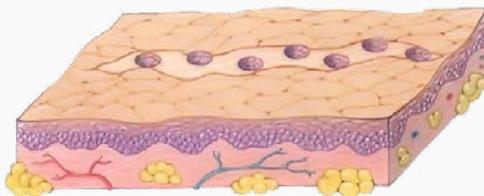


- ⇒ Il trattamento aiuta la pelle a guarire correttamente senza nessuna cicatrice.
- ⇒ Graduale riduzione di cicatrici da ferita.
- ⇒ Le smagliature possono essere ridotte donando alla pelle un aspetto definito e fresco.

Risultati

Le ADSC aiutano a rigenerare la pelle, lasciando progressivamente svanire la pelle danneggiata sostituendola con una fresca e liscia.

Come risultato si avrà una pelle che apparirà più sana, liscia e lucida.



dal Laboratorio

alle Cliniche

Campionamento

20cc di grasso sono prelevati durante una seduta ambulatoriale (veloce e indolore).

Scongelare

La crioconservazione delle vials puo' essere usata per altri trattamenti.

Estrazione

I laboratori Bioscience ricevono il grasso prelevato. In 12 giorni le cellule estratte sono espanse.

Step by Step

Congelamento

Le restanti vials sono congelate e crioconservate per 3 anni.

Espansione

Il laboratorio produce 20 vials di cellule che possono essere utilizzate per compiere trattamenti differenti

Trattamento

Le vials contenenti le cellule posso anche essere utilizzate per un trattamento immediato, o conservate per futuri trattamenti.

AZIENDA CERTIFICATA
UNI EN ISO 9001:2015



BIOSCIENCE
INSTITUTE

BIOSCIENCE INSTITUTE S.p.A.

Via Rovereta, 42 - 47891 - Falciano - Repubblica di San Marino
Tel. +39 0549 909905 - info@bioinst.com - www.bioinst.com