

L'invecchiamento cutaneo, tanto il fisiologico quanto quello fotoindotto, si manifesta con perdita d'idratazione profonda, rughe, iperpigmentazioni di vario tipo, alterazione della componente amorfa del derma. Tale complessa fenomenologia è strettamente dipendente dalla presenza abnorme di radicali liberi, e si manifesterà, tra l'altro, con marcata diminuzione della concentrazione dell'acido ialuronico, principale fattore di idratazione cutanea, e delle proteine nobili del tessuto connettivo (collagene, elastina, fibronectina).



Nuovi orizzonti

I nuovi orientamenti in tema di rejuvenation determinano il superamento dei protocolli comunemente in uso. Le più recenti acquisizioni inducono ad approcci terapeutici combinati, in grado di raggiungere finalità molteplici e differenziate, con azioni specifiche di reidratazione profonda e di rivitalizzazione delle attività metaboliche e vascolari della struttura dermoepidermica.

Il recepimento di tali orientamenti ha portato alla strutturazione di un

Programma Interattivo di Biorivitalizzazione

di nuova generazione, in grado di garantire il raggiungimento di risultati sinora non riscontrabili.

Biogenevity

La Biorivitalizzazione di Nuova Generazione

HYALIAPHASE

Soluzione viscoelastica iniettabile di Acido Ialuronico ad una concentrazione del 20% ed un peso molecolare di 1.000.000 Dalton. Concentrazioni inferiori non garantirebbero un adeguato richiamo di acqua; pesi molecolari inferiori avrebbero bassa affinità per i recettori specifici (CD44) posti sui fibroblasti.

NUCLIAPHASE

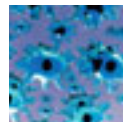
Soluzione viscoelastica iniettabile di Polinucleotidi (PN), alla concentrazione di 7,5 mg/ml. Le macromolecole, ad alto peso molecolare, sono di origine naturale ed altamente purificate, tanto da aver mostrato, a sperimentazione clinica prolungata, totale assenza di tossicità locale e/o sistemica.

Le particolari formulazioni, la purezza delle materie prime e la rigorosa tecnica produttiva assicurano importanti qualità rivitalizzanti innescando specifici e peculiari meccanismi d'azione :



Azione Idratante

Integrazione dell'acido ialuronico in calo con ripristino di un adeguato e fisiologico livello di turgore.



Stimolazione Fibroblastica

Aumento tanto del numero quanto dell'attività metabolica con reintegro, nel derma, dei diversi componenti autologhi fondamentali (GAG, glicoproteine, collagene, elastina, fibronectina, laminina, condronectina).



Attività Angiogenetica

Aumento della vascolarizzazione locale, con conseguente accelerazione dell'ossigenazione distrettuale, grazie all'incremento, nella cute, del VEGF (Fattore di Crescita Endoteliale).



L'utilizzo combinato di HYALIAPHASE e NUCLIAPHASE secondo protocolli scientificamente programmati e sperimentati, garantisce il raggiungimento di un pronunciato grado di contrasto al photoaging e, quindi, di un reale ed effettivo ringiovanimento cutaneo, grazie all'attivazione di specifiche funzioni

- incremento dell' acido ialuronico endogeno con orientamento, nello spazio, di una notevole quantità di molecole d'acqua;
- intensa azione scavenger nei confronti dei radicali liberi;
- stimolazione della funzionalità dei fibroblasti;
- sollecitazione dell'angiogenesi capillare;
- protezione nei confronti dei danni da radiazioni UV.



Biogenevity

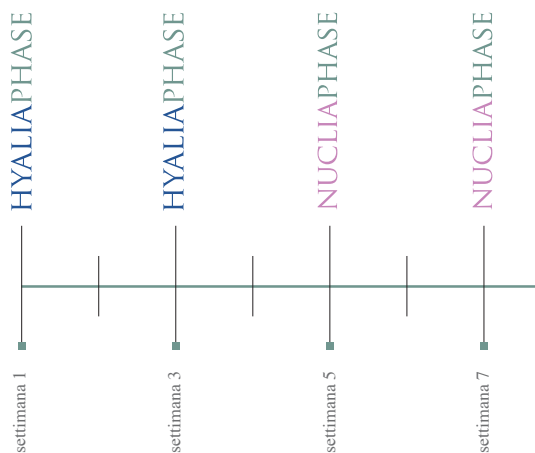
IL PROTOCOLLO APPLICATIVO

Il trattamento

Il programma BIOGENEVITY, basandosi su di un approfondito razionale scientifico, prevede l'impiego sinergico, in fasi successive, dei due prodotti.

In una prima fase si procederà alla messa in moto di una intensa azione reidratante: due infiltrazioni di HYALIAPHASE intervallate fra loro di quindici giorni (una ogni due settimane).

Ottenuta l'adeguata e naturale idratazione, si passerà, in quinta settimana, all'innesto di NUCLIAPHASE, con la stessa cadenza: due infiltrazioni intervallate fra loro di 15 giorni (1 ogni 2 settimane).



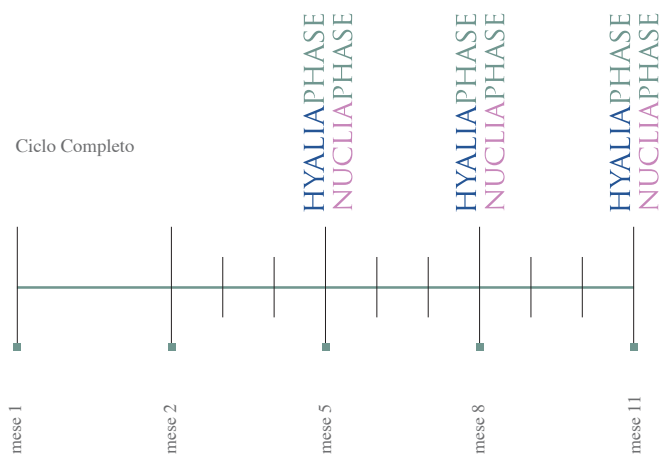
Nel caso di cute particolarmente disidratata si può praticare un TRATTAMENTO D'URTO: tre fiale di HYALIAPHASE più tre di NUCLIAPHASE, sempre con il consueto intervallo di quindici giorni fra una somministrazione e l'altra.

Biogeneity

IL PROTOCOLLO APPLICATIVO

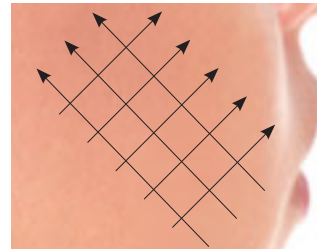
I richiami

Terminato il Ciclo completo previsto dal Protocollo,
per il mantenimento ottimale dei risultati sarà sufficiente fare dei richiami ogni tre mesi:
una prima seduta con HYALIAPHASE e poi, a distanza di quindici giorni,
una seconda con NUCLIAPHASE.

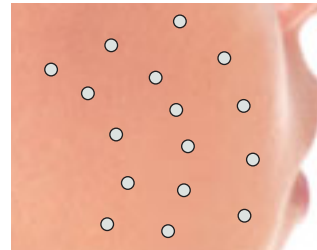




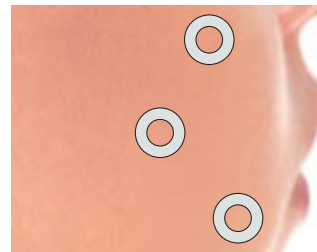
Tecniche iniettive



· LINEARE



· MICROPONFI



· NAPPAGE

RACCOMANDAZIONI

E' consigliabile non eseguire il trattamento, o i richiami successivi, se non sia passata almeno una settimana dall'ultima assunzione di anticoagulanti e/o antinfiammatori non steroidei.

PRECAUZIONI

Si consiglia di operare in condizioni di asepsi, in quanto qualsiasi trattamento percutaneo può comportare rischi di infezione.

EFFETTI COLLATERALI

Entrambi i prodotti difficilmente manifestano comparsa di reazioni associate al trauma iniettivo: gonfiori, eritemi, ecchimosi.

Tali eventuali fenomeni indesiderati si risolveranno, in ogni caso, spontaneamente nel corso delle successive 24-48 ore.

CONTROINDICAZIONI

Donne in gravidanza o in allattamento.

Bisogna evitare l'esecuzione di impianti in siti anatomici nei quali siano presenti infezioni o processi infiammatori (acne attiva, herpes, ...).

Non possono essere escluse reazioni da ipersensibilità soggettiva.







Biogenevity

Biogenevity

La gamma

HYALIAPHASE

NUCLIAPHASE

	HYALIAPHASE	NUCLIAPHASE
Aspetto	Gel trasparente	Gel trasparente
Volume per siringa	ml 1,3	ml 1,3
pH	7,3	7,3
Concentrazione	HA 20 mg/ml	PN 7,5 mg/ml
Peso Molecolare	HA 1.000.000 Da	PN 350.000 Da
Sterilizzazione	Autoclave	Autoclave
Conservazione	2 °C  25 °C	2 °C  25 °C

Biogenevity

