



ΟΓΚΟ
Σ &
ΑΝΑ
ΓΕΝ
ΝΗΣΗ

BIORIV@LUMETRIA

ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΗ ΟΜΟΡΦΙΑ

≈REGENYAL
LABORATORIES

Regenyal Laboratories

Εδώ και πολλά χρόνια η εταιρεία εργάζεται στο πεδίο της επιστημονικής έρευνας και της κατασκευής ιατροτεχνολογικών προϊόντων για την ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ, την ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ και την ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ. Εξειδικεύεται στην κατασκευή ΕΝΔΟΔΕΡΜΙΚΩΝ και ΕΝΔΟ-ΑΡΘΡΙΚΩΝ ΕΝΕΣΙΜΩΝ προϊόντων με

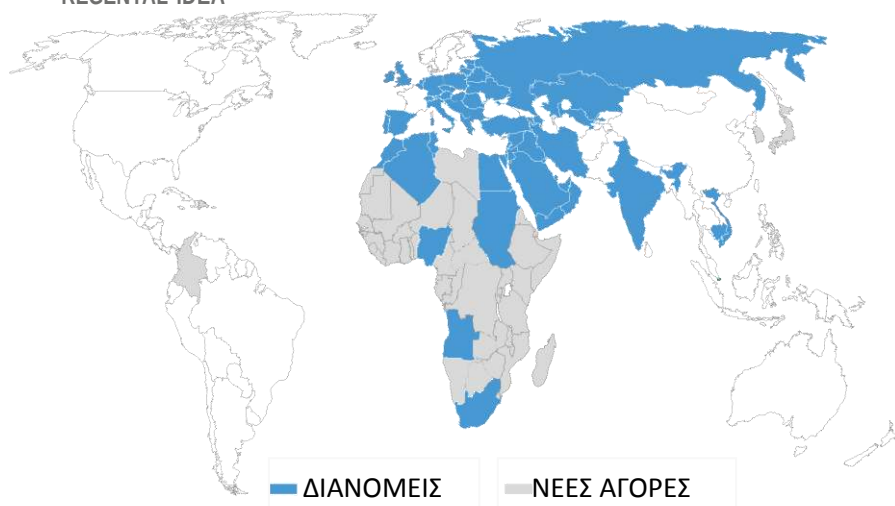
βάση το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ, που διανέμονται στην Ιταλία και στο εξωτερικό. Η REGENYAL LABORATORIES μπαίνει επίσης στο χώρο των δερμο-καλλυντικών με ένα ευρύ φάσμα προϊόντων. Η εταιρεία ξεχωρίζει από τις άλλες λόγω της απόλυτης ασφάλειας των ουσιών που χρησιμοποιούνται και της βιώσιμης διαδικασίας που σέβεται τη φυσικότητα, την υγεία και την αρμονία του ατόμου. Καταβάλλεται μεγάλη προσπάθεια στο διάσημο MADE IN ITALY εμπορικό σήμα, τα ενέσιμα κατασκευάζονται σύμφωνα με το πρότυπο GREEN INJECTIONS.



BIORIVOLUMETRIA

Ο υψηλός βαθμός επιστημονικότητας, οι μελέτες και οι δυνατότητες των εργαστηρίων είναι στη βάση της "BIORIVOLUMETRIA", μιας μεθόδου που σχεδιάστηκε από την REGENYAL LABORATORIES, η οποία εμποδίζει και αντιμετωπίζει τη γήρανση του δέρματος με φυσικά αποτελέσματα, μία πραγματική επανάσταση στην αντι-γήρανση. Επί του παρόντος τα προϊόντα της "BIORIVOLUMETRIA" που δημιουργούνται σύμφωνα με το ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ και ΠΑΤΕΝΤΑΡΙΣΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ είναι:

- REGENYAL IDEA LIPS
- REGENYAL SUPER IDEA
- REGENYAL IDEA BIO-EXPANDER
- REGENYAL IDEA



Πιστοποίηση

ISO 9001

Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας

ISO 13485

Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας αναφορικά με ιατροτεχνολογικά προϊόντα

ISO 14001

Διεθνές Πρότυπο για τον Οργανισμό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ CE

Από τον Κοινοποιημένο Οργανισμό 0373 (Istituto Superiore di Sanità)

≈ REGENYAL
LABORATORIES



Η “Biorivolumetria” στη γήρανση του δέρματος

Η “BIORIVOLUMETRIA” κάνει δυνατή
την ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΙΣΗ της ΓΗΡΑΝΣΗΣ
μέσω της ΑΥΞΗΣΗΣ του ΟΓΚΟΥ και της
ΔΕΡΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΕΡΜΙΚΗΣ
ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ

Όταν ένα πρόσωπο μεγαλώνει τα λιπώδη διαμερίσματα
κινούνται και γίνονται λεπτότερα, γεγονός που, σε μερικές
περιπτώσεις, προκαλεί ασυμμετρίες του προσώπου. Η έλλειψη
υποστήριξης αναδόμησης, με τη σειρά της, προκαλεί χαλάρωση
των μαλακών ιστών, που κάνει το γηρασμένο πρόσωπο να
φαίνεται υποτροφικό και χαλαρό.

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΝΑΔΟΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ

3 έννοιες στο όνομα της “Bio-Ri-Volumetria”

BIO — ΒΙΟΣΥΜΒΑΤΕΣ ΚΑΙ ΒΙΟ-ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ

RI — ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΔΟΜΗΣΗ

VOLUMETRIA — ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΝΕΩΝ ΟΓΚΩΝ

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΚΑΘΑΡΟ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ

Το ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ που παρέχεται από την FIDIA FARMACEUTICI,
αντιπροσωπεύει το ανώτατο πρότυπο ποιότητας της διαδικασίας
παραγωγής όσον αφορά την καθαρότητα των πρώτων υλών. Στο
συγκεκριμένο, η πλήρης απουσία νουκλεϊνικών οξέων εγγυάται:

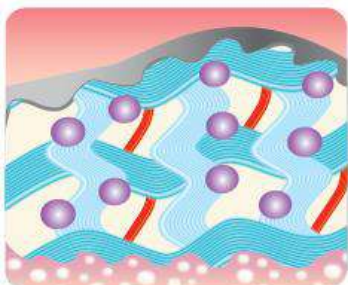
- ΑΝΩΤΕΡΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ
- ΑΠΟΛΥΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

BIORIVOLUMETRIA

Δράσεις στους ιστούς

Ένας διασταυρούμενος και ένας παρεμβαλλόμενος τύπος αργής απελευθέρωσης HA συνδυάζονται προσεκτικά στα προϊόντα “Biorivolumetria”:

- Το ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΟ HA εκτελεί μία λειτουργία αναδόμησης όγκου
- Το ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ ΑΡΓΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ εκτελεί μία βιο-αλληλεπιδραστική δράση διέγερσης του αισθητήριου οργάνου



**ΔΡΑΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ
(Διασταυρούμενο HA)
βιοδιασπώμενης δομής**
Παίξει το ρόλο μιας
πλατφόρμας που είναι εν
μέρει αδρανής και πιο
ανθεκτική στην απορρόφηση
λόγω της διασταύρωσης

**ΔΡΑΣΗ ΑΝΑΔΟΜΗΣΗΣ
(Παρεμβαλλόμενο αργής
απελευθέρωσης HA)
πιο δραστική βιολογικά**
Ένα σταδιακά απελευθερωμένο
βιο-αλληλεπιδραστικό HA που
διεγείρει το ΔΕΡΜΑ και την
ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑ –
αλληλεπιδρώντας με τα
αισθητήρια των ενδοθηλιακών
κυττάρων και τους ινοβλάστες

Η δομή κάτω από το μικροσκόπιο

Οι εικόνες του ηλεκτρονικού μικροσκοπίου σάρωσης δείχνουν πώς τα προϊόντα Biorivolumetria είναι πιο συμπαγή και ομοιογενή από τα πληρωτικά.

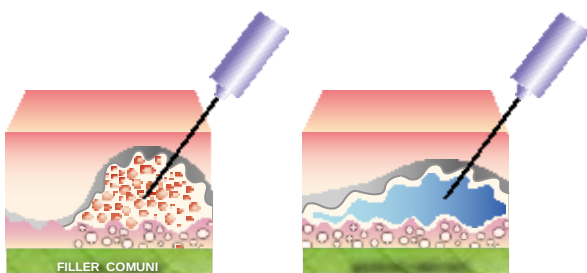


Τεχνολογία παραγωγής

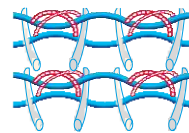
Τα προϊόντα Biorivolumetria είναι μονοφασικά τζελ που παράγονται με μία μακροχρόνια διαδικασία διασταύρωσης σε χαμηλή θερμοκρασία – «ήπια διασταύρωση» (ΕΙΚ. 1). Η αργή ανάμιξη επιτρέπει στον παράγοντα διασταύρωσης (BDDE) να διαδίδεται καλύτερα και με έναν πιο ομοιόμορφο τρόπο. Η ποσότητα BDDE που χρησιμοποιείται είναι κατά 30% χαμηλότερη από την πλειονότητα των άλλων προϊόντων με τον ίδιο βαθμό ιξώδους που διατίθενται στην αγορά. Επιπλέον, στην περίπτωση του BIO-EXPANDER εφαρμόζονται τρία μοριακά βάρη υαλουρονικού οξέος: σε 1 εκατομμύριο, 2 εκατομμύρια και 500 χιλιάδες Dalton, το τελευταίο αντιστοιχεί σε 10% φυσικού και παρεμβαλλόμενου HA (ΕΙΚ. 2). Διαφορετικές μεγάλες αλυσίδες HA επιτρέπουν μία καλύτερη βαθμονόμηση του ιξώδους του προϊόντος.

Διάδοση μέσα στους ιστούς

ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΧΕΕΤΑΙ ΑΜΕΣΩΣ ΜΕΣΑ ΣΤΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΕΤΣΙ ΜΙΑ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ.



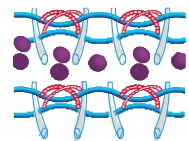
Ήπια διασταύρωση



ΕΙΚ. 1

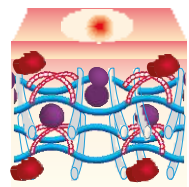
Η διασταύρωση δύο διαφορετικών μοριακών βαρών HA έχει σαν αποτέλεσμα ένα 3D σχήμα με βελτιστοποιημένο ιξώδες

Φυσικό παρεμβαλλόμενο Υαλουρονικό Οξύ



ΕΙΚ. 2

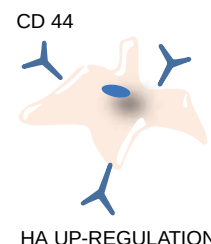
Με την διαδικασία παρεμβολής ένα διασυνδεδεμένο στρώμα εναλλάσσεται με ένα ελεύθερο φυσικό στρώμα κατά τη διάρκεια των φάσεων παραγωγής



Το παρεμβαλλόμενο HA προστατεύεται από ενζυματική αποδόμηση και απελευθερώνεται αργά



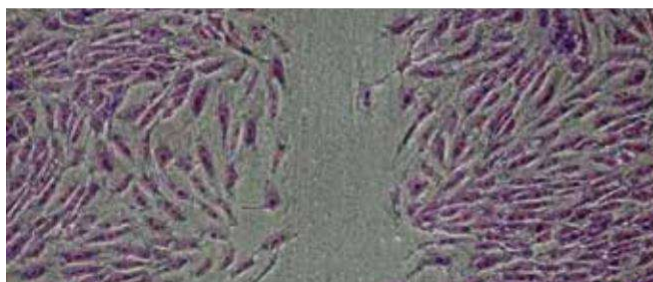
Αλληλεπίδραση του Φυσικού Παρεμβαλλόμενου Υαλουρονικού Οξέος



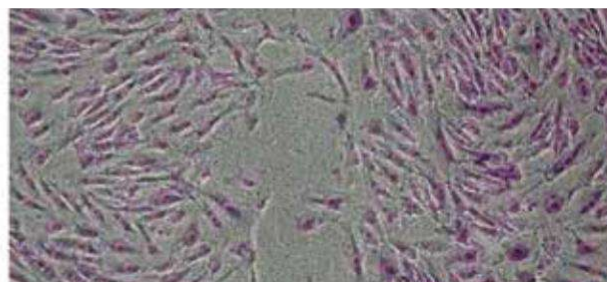
Το υαλουρονικό οξύ αλληλεπιδρά με τα ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ και διεγείρει την αναδιάρθρωση του ίδιου του αισθητηρίου, το οποίο, με τη σειρά του, επαχύνει τις κυτταρικές διαδικασίες (Μετανάστευση – Προσκόλληση – Διαφοροποίηση – Κυτταρικός Πολλαπλασιασμός).

Μελέτες In Vitro

Η ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ ΕΝΔΟΘΗΛΙΟΥ ΕΚΤΙΜΗΘΗΚΕ ΜΕ ΔΟΚΙΜΗ ΝΥΓΜΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ 18 ΩΡΕΣ (ΧΡΩΣΗ ΑΙΜΑΤΟΞΥΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΗΩΣΙΝΗΣ) ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ



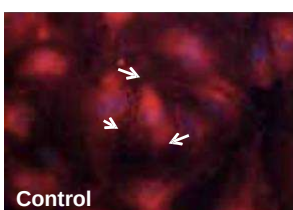
2% εμβρυϊκός ορός



2% εμβρυϊκός ορός+Bio-expander

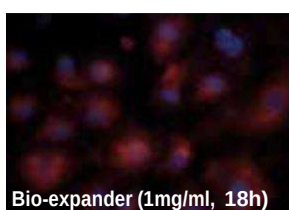
Ενισχυμένη μετανάστευση κυττάρων στον ελεύθερο χώρο (νυγμός)

Ανάλυση ανοσοφθορισμού της πρωτεΐνης στενής σύνδεσης Occludin σε ανθρώπινα δερματικά ενδοθηλιακά κύτταρα



Control

TO OCCLUDIN ΣΥΓΚΡΑΤΕΙ ΤΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΜΑΖΙ ΚΑΙ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ ΤΟΥΣ



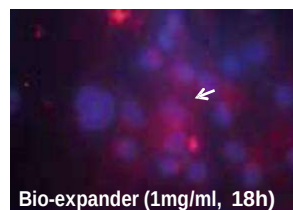
Bio-expander (1mg/ml, 18h)

ΤΟ BIO-EXPANDER ΑΝΑΣΤΕΛΛΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ OCCLUDIN ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΕΙ ΤΗ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ



Control

ΤΟ CD-40 ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΙ ΣΤΟ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΝΕΩΝ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ



Bio-expander (1mg/ml, 18h)

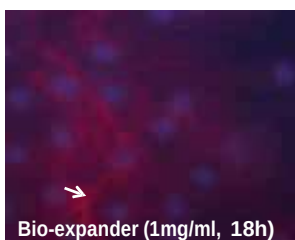
ΤΟ BIO-EXPANDER ΔΙΕΓΕΙΡΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ CD-40

Ανάλυση ανοσοφθορισμού της ινωδονεκτίνης, μακρομορίου της εξωκυτταρικής ρίζας



Control

Η ΦΙΜΠΡΟΝΕΚΤΙΝΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΕΙ ΣΤΙΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ

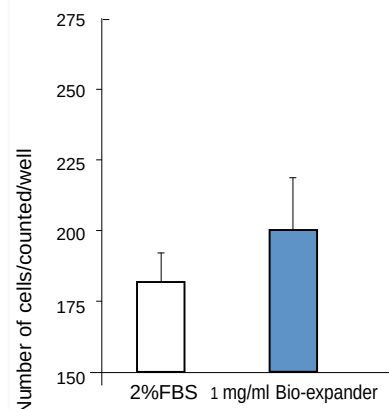


Bio-expander (1mg/ml, 18h)

ΤΟ BIO-EXPANDER ΔΙΕΓΕΙΡΕΙ ΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΗΣ ΦΙΜΠΡΟΝΕΚΤΙΝΗΣ

Πολλαπλασιασμός ανθρώπινων δερματικών ινοβλαστών (επώαση 48 ωρών)

Οι δοκιμές δείχνουν ότι η ικανότητα του Regenyal Idea Bio-Expander να διεγείρει το πολλαπλασιασμό των ινοβλαστών στο ανθρώπινο δέρμα είναι 40% υψηλότερη από εκείνη του ορού εμβρύου βοοειδούς



Μελέτες In Vivo

ΟΙ ΜΕΛΕΤΕΣ IN VIVO ΠΟΥ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΠΟΝΤΙΚΙΑ ΕΧΟΥΝ ΔΕΙΞΕΙ ΟΤΙ ΤΟ BIO-EXPANDER ΔΙΕΓΕΙΡΕΙ ΤΟ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΝΕΩΝ ΑΙΜΟΦΟΡΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΣΤΟ ΥΠΟΔΟΡΙΟ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΜΙΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑ.



Νέα αιμοφόρα αγγεία

Βιολογική Διαδικασία

Μία Ειδική Ελεγχόμενη
και Πιστοποιημένη
Μέθοδος Παραγωγής



Green Injections

Το GREEN INJECTIONS είναι ένα νέο διεθνές πρότυπο ασφάλειας που ισχύει για τα ενέσιμα προϊόντα, και σχετικά με την ασφάλειά τους, τη φιλικότητα προς το περιβάλλον της διαδικασίας και των τεχνικών παραγωγής που στοχεύει στην επίτευξη φυσικών αποτελεσμάτων και στην διατήρηση της φυσικής ομορφιάς με την πάροδο των χρόνων.

ΠΡΑΣΙΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ — Προϊόντα ύψιστης ποιότητας που δημιουργούνται με το καθαρότερο Υαλουρονικό Οξύ, με ελάχιστα επίπεδα εξωτερικών χημικών ουσιών

ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ — Προϊόντα νέας γενιάς που δημιουργούνται στην Ιταλία σε συμμόρφωση με τους αυστηρότερους κανόνες για την προστασία του περιβάλλοντος: περιορισμένα απόβλητα, εξοικονόμηση ενέργειας, καθαρισμός νερού, ανακύκλωση, χρήση μηχανημάτων με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας (πιστοποίηση ISO 14001)

ΠΡΑΣΙΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ — Τεχνικές έγχυσης με κάνουλες ή βελόνες, που αναπτύχθηκαν από ειδικούς ιατρικής με υψηλή ειδίκευση, που εγγυώνται υψηλή απόδοση και ασφαλείς θεραπείες, ενώ περιορίζεται στο ελάχιστο ο κίνδυνος επιπλοκών στις «δύσκολες περιοχές»

ΠΡΑΣΙΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ — Ορατές «οικολογικές» διορθώσεις που εγγυώνται εντελώς φυσικά αποτελέσματα!



Υπο-όγκοι του προσώπου

Το πρόσωπο στις μορφολογικές παραλλαγές του, έχει ιδιόμορφες ιδιότητες που συνδέονται με την κατανομή των όγκων σε διάφορες περιοχές, όπως η δομή των οστών και των μυών και το διαμερισματικό λίπος. Οι φυσιολογικές αλλοιώσεις που σχετίζονται με την ηλικία συνδέονται με:

- ΜΙΑ ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΥΓΡΟΥ ΣΤΙΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ
- ΜΙΑ ΔΙΑΘΡΩΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΔΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΔΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΟΤΑΝ ΕΠΙΛΕΓΕΤΑΙ ΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝ “ΒΙΟΡΙΝΟΛΥΜΕΤΡΙΑ”, ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΥΠ’ ΟΨΗ ΟΙ ΥΠΟ-ΟΓΚΟΙ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΚΑΘΕ ΑΣΘΕΝΟΥΣ

Τοπικοί Υπο-όγκοι (LH)

- ΠΛΗΡΩΣΗ
- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ
- ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
- ΝΕΟΤΕΡΟΙ ΑΣΘΕΝΕΙΣ
- Η ΟΨΗ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙ
- ΟΙ ΜΑΛΑΚΟΙ ΙΣΤΟΙ ΚΑΙ ΟΙ ΙΣΤΟΙ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ ΔΕΝ ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ Ή ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΑ



Η υπο-ογκομετρική όψη κυριαρχεί της αποδόμησης, όπου η τελευταία βρίσκεται στο πρώιμο ή λίγο αναπτυγμένο στάδιο. Επιπλέον, εντοπίζονται σωστή ενυδάτωση και εξωκυτταρική οσμωτικότητα.

Υπο-ογκομετρική αποδόμηση (HD)

- ΔΙΑΧΥΣΗ
- ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ
- ΑΠΑΛΟΤΗΤΑ
- ΕΥΕΛΙΞΙΑ
- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ
- ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΙ ΑΣΘΕΝΕΙΣ
- ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΔΙΑΔΕΔΟΜΕΝΟΙ ΥΠΟ-ΟΓΚΟΙ
- COINVOLGIMENTO STRUTTURE DERMO-IPODERMO-OSSEE



Η μείωση του υποδερμικού στρώματος είναι πιο διαδεδομένη και σχετίζεται με μία προχωρημένη βλάβη της δερματικής δομής και μία μειωμένη συγκέντρωση υγρού μέσα στο εξωκυτταρικό διαμέρισμα.



REGENYAL idea

Ασφαλής θεραπεία για την αναμόρφωση του προσώπου

Το REGENYAL IDEA είναι ένα επανα-απορροφήσιμο προϊόν "Biorivolumetria" που βασίζεται σε διασταυρωμένο και παρεμβλλόμενο Υαλουρονικό Οξύ που λαμβάνεται μέσω βακτηριακής ζύμωσης. Το προϊόν προορίζεται για τη διόρθωση της χαλάρωσης μεσαίου βαθμού του δέρματος του προσώπου. Διανέμεται φυσικά εντός των περιοχών που περιβάλλουν το εμφύτευμα, παρέχοντας μια ισορροπημένη και συνεχή κατανομή της ουσίας. Το υαλουρονικό οξύ που εφαρμόζεται είναι ιξώδες και ελαστικό σε βαθμό που καθιστά δυνατή τη διατήρηση της συνοχής του όγκου χωρίς παρεμβολή στην ικανότητα του τελευταίου να προσαρμόζεται στην ατομική μορφολογία και να ακολουθεί τα φυσικά χαρακτηριστικά. Οι κύριες ιδιότητες του τζελ είναι η ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ, η ΔΙΑΛΥΣΗ, η ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ και η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ.

Ενδείξεις

- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΓΚΩΝ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΖΥΓΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟ-ΖΥΓΜΑΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΡΙΝΟΓΟΝΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΓΩΝΙΩΝ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΠΗΓΟΥΝΙΟΥ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΡΥΤΙΔΩΝ ΜΕΣΑΙΟΥ ΒΑΘΟΥΣ

Συνδυασμός

ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΤΡΙΤΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ

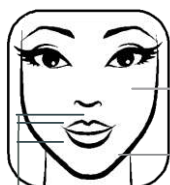
Δίνει όγκο στην μετωπική ζυγωματική περιοχή
Ογκομετρικό πυραμидικό εμφύτευμα
BELONA 27 G 19 mm

ΤΟΠΙΚΟΙ ΟΓΚΟΙ

Ρινογόνες πτυχές, Περίγραμμα της κάτω γνάθου
BELONA 27 G 13 mm

ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΩ ΤΡΙΤΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ

Για τη σταθεροποίηση και διατήρηση της περιβυκής περιοχής
Κάθετη τεχνική - BELONA 27G 13 mm



Συνιστάται η επανάληψη της θεραπείας μετά από 7/8 μήνες

BIORIVOLUMETRIA

ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ
ΤΟΠΙΚΩΝ
ΥΠΟ-ΟΓΚΩΝ (LH)

REGENYAL idea Lips

Φυσικά αποτελέσματα,
απόλυτη ασφάλεια και
βέλτιστη επιμονή

Το REGENYAL IDEA LIPS είναι ένα προϊόν "Biorivolumetria" που βασίζεται σε διασταυρωμένο και παρεμβαλλόμενο Υαλουρονικό Οξύ, το οποίο προσαρμόζεται φυσικά στα χείλη, βελτιστοποιώντας τα. Είναι ένα μονοφασικό τζελ, ειδικά σχεδιασμένο για θεραπείες των χειλιών και παρουσιάζει:

- ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΟ ΙΞΩΔΕΣ (μπορεί να εγχυθεί με βελόνες 30 G)
- ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ
- ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ ΚΑΙ ΤΟΝΩΣΗ

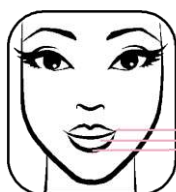
Ενδείξεις

- ΑΥΞΗΣΗ ΟΓΚΟΥ
- ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ
- ΦΥΣΙΚΗ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΩΝ

Συνδυασμός

BIORIVOLUMETRIA

ΕΝΔΥΚΝΕΙΤΑΙ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ
ΤΟΠΙΚΩΝ
ΥΠΟ-ΟΓΚΩΝ (LH)



ΓΩΝΙΕΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ

ΠΛΗΡΩΣΗ ΧΕΙΛΙΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΛΙΩΝ

ΒΕΛΟΝΑ 27/30 G





REGENYAL
idea

Bio-expander

Η Αναζωογόνηση είναι δυνατή

Το REGENYAL IDEA BIO-EXPANDER είναι ένα αξιοσημείωτο προϊόν "Biorivolumetria", το οποίο επιτρέπει μία πλήρη αναζωογόνηση του προσώπου μέσω ογκομετρικής διόρθωσης και αναδιάρθρωσης των ιστών. Το προϊόν ενσωματώνεται τέλεια και ακολουθεί φυσικά σχήματα.

Με ένεση στο υποδόριο στρώμα, το προϊόν θα βελτιώσει το δέρμα από την άποψη της ελαστικότητας, της ενυδάτωσης, της τόνωσης, της διέγερσης και της ανάκτησης των λιπιδίων ιστών.

Οι ιδιότητες του REGENYAL IDEA BIO-EXPANDER είναι:

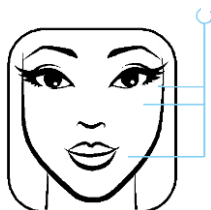
- ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΕΙ
- ΕΝΙΣΧΥΕΙ
- ΑΝΑΔΟΜΕΙ

Ενδείξεις

- ΜΑΓΟΥΛΑ
- ΠΕΡΙ-ΖΥΓΩΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ
- ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ



Συνδυασμός



ΦΥΣΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ

ΜΙΚΡΟ-ΚΑΝΟΥΛΑ 37mm 27 G

Σχεδιασμένο ειδικά για χρήση με μικρο-κάνουλα, το προϊόν διαχέεται τέλεια στους ιστούς ακολουθώντας τα φυσικά σχήματα του προσώπου. Καθώς προσελκύονται μεγάλες ποσότητες νερού, το προϊόν BIO-ΔΙΑΣΤΕΛΛΕΤΑΙ ισορροπώντας τους όγκους του προσώπου. Το φυσικό παρεμβαλλόμενο υαλουρονικό οξύ που περιέχεται, παρέχει την ανάπλαση των ιστών.

BIO-RIVOLUMETRIA

**ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟ-
ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ
ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ (HD)**



Super ^{REGENYAL} idea

Αναδιαμορφώνει βαθιούς όγκους του προσώπου

Το REGENYAL SUPER IDEA είναι ένα επαναπορροφήσιμο προϊόν "Biorivolumetria" (στείρο, μη πυρετογόνο και φυσιολογικό τζελ) που χρησιμοποιείται ως υλικό πλήρωσης για:

- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΒΑΘΙΑΣ ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Το κύριο συστατικό του είναι το δισταυρωμένο και παρεμβλλόμενο Υαλουρονικό Οξύ μη ζωικής προέλευσης και το οποίο λαμβάνεται μέσω βακτηριακής ζύμωσης.

Ενδείξεις

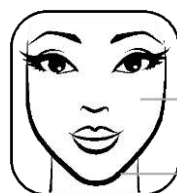
- ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΖΥΓΩΜΑΤΙΚΩΝ
- ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΖΥΓΩΜΑΤΙΚΩΝ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΡΙΝΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ
- ΕΠΑΝΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ
 - ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΟΥ ΠΗΓΟΥΝΙΟΥ
 - ΡΙΝΟΠΛΑΣΤΙΚΗ

Σημεία Έγχυσης

- ΒΑΘΙΑ ΥΠΟΔΟΡΙΑ
- ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ ΠΕΡΙΟΣΤΟ
- ΒΑΘΙΑ ΥΠΟΔΟΡΙΑ ΚΑΙ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ ΠΕΡΙΟΣΤΟ



Συνδυασμός



ΖΥΓΩΜΑΤΙΚΑ
Μικρο-κάνουλα 38mm 25 G

ΠΗΓΟΥΝΙ
Μικρο-κάνουλα 38mm 25 G

Συνιστάται επανάληψη
της θεραπείας μετά
από 12 μήνες

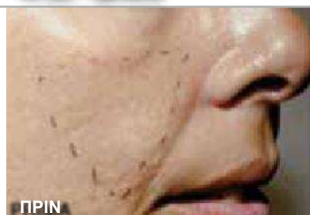
BIORIVOLUMETRIA

ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ ΣΤΗΝ
ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ
ΒΑΘΙΩΝ ΥΠΟ-
ΟΓΚΩΝ (LH)

BIO RIVOLUMETRIA

ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΗ ΟΜΟΡΦΙΑ

REGENYAL
idea



Πυραμιδικό εμφύτευμα — Διόρθωση της περιοχής των ζυγωματικών



Ρινοπαριακές ρυτίδες — Γωνίες στόματος

REGENYAL
idea Lips



Αύξηση όγκου — Βελτίωση του σχήματος - Εμφάνιση

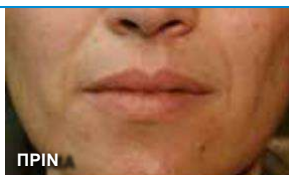


Διόρθωση των ασυμμετριών — Αύξηση του όγκου

REGENYAL
idea Bio-expander



Ακτινωτή τεχνική με μικρο-κάουλα

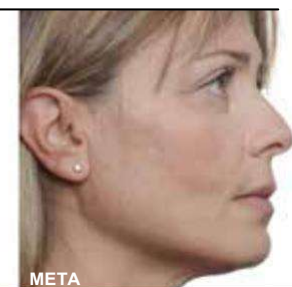
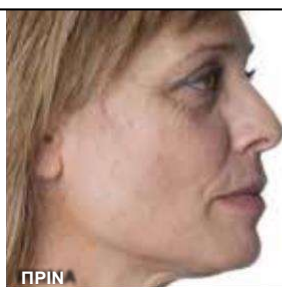


Διόρθωση της κάτω
ζυγωματικής περιοχής

Super idea



Ογκοματρική αύξηση της ζυγωματικής περιοχής



Επαναπροσδιορισμός του περιγράμματος της κάτω γνάθου



Προϊόν



Ενδείξεις



Ιδιότητες

REGENYAL idea

1x1ml



- ΜΕΣΑΙΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΤΟΠΙΚΟΙ ΥΠΟ-ΟΓΚΟΙ
- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΓΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΩ ΖΥΓΩΜΑΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΡΙΝΟΠΑΡΙΑΚΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΓΩΝΙΩΝ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΠΗΓΟΥΝΙΟΥ
- ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΜΕΣΑΙΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΡΥΤΙΔΩΝ

- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ
- ΔΡΑΣΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ
- ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
- ΑΠΑΛΟΤΗΤΑ
- ΕΥΕΛΙΞΙΑ

REGENYAL idea LIPS

1x1ml



- ΑΥΞΗΣΗ ΟΓΚΩΝ
- ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΧΗΜΑΤΩΝ
- ΦΥΣΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΑΣΥΜΜΕΤΡΙΩΝ
- ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ

- ΔΡΑΣΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ
- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ
- ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
- ΔΙΑΧΥΣΗ
- ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ
- ΑΠΑΛΟΤΗΤΑ
- ΕΥΕΛΙΞΙΑ

REGENYAL idea Bio-expander

3x1.1ml



- ΥΠΟ-ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΑΔΟΜΗΣΗ
- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΖΥΓΩΜΑΤΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΗΣ ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΓΟΥΛΑ

- ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΡΑΣΗ
- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ
- ΔΙΑΧΥΣΗ
- ΕΝΥΔΑΤΩΣΗ
- ΑΠΑΛΟΤΗΤΑ
- ΕΥΕΛΙΞΙΑ
- ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ

REGENYAL Super idea

1x1ml



- ΒΑΘΥΤΕΡΟΙ ΤΟΠΙΚΟΙ ΥΠΟ-ΟΓΚΟΙ
- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΒΑΘΥΤΕΡΩΝ ΟΓΚΩΝ
- ΠΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΩΝ ΖΥΓΩΜΑΤΙΚΩΝ
- ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΠΗΓΟΥΝΙΟΥ
- ΡΙΝΟΠΛΑΣΤΙΚΗ

- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ
- ΔΙΕΓΕΡΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΩΝ
- ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΡΑΣΗ
- ΕΥΕΛΙΞΙΑ



BIORIVOLUMETRIA KIT

Είναι σημαντικό να προσφέρουμε στον ιατρό την ευκαιρία να έχει πρόσβαση σε διάφορους τύπους προϊόντων σε ένα μόνο kit. Και εδώ είναι το "BIORIVOLUMETRIA KIT", που περιέχει 4 συσκευασίες ενέσιμων προϊόντων:

- 1 REGENYAL IDEA 1 ml
- 1 REGENYAL IDEA LIPS 1 ml
- 1 SUPER IDEA KIT 3 X 1 ml
- 1 REGENYAL IDEA BIO-EXPANDER 3 X 1.1 ml

Αυτή η λύση δίνει στον ιατρό την ευκαιρία να εκτελεί εύκολα διάφορες θεραπείες αναζωογόνησης σε συγκεκριμένες περιοχές του προσώπου. Επιπλέον προστέθηκαν ορισμένα προϊόντα δώρο, όπως: δείγματα της κρέμας BIO-EXPANDER ECO BIO COSMETICS, χρήσιμα κατά τη διάρκεια των φάσεων πριν από και μετά την θεραπεία και στην καθημερινή φροντίδα του δέρματος.

Bio-expander

ECO-BIO-COSMETICS

Κρέμες Biorivolumetria

Η νέα σειρά **BIO-EXPANDER ECO BIO COSMETICS LINE** χρησιμοποιεί βιολογικές πρώτες ύλες απαλλαγμένες από parabens, χρωστικές και αρώματα.

Η φόρμουλα περιέχει **ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ** που λαμβάνεται μέσω βακτηριακής βιο-ζύμωσης, και έναν εξαιρετικό συνδυασμό φυσικών δραστικών ουσιών. Είναι μία φυσική και πρωτοποριακή σειρά που προστατεύει από: το όζον, τη ρύπανση, τα βακτήρια, τον καπνό του τσιγάρου, τις ελεύθερες ρίζες, τις υπεριώδεις ακτίνες, τα οξειδωτικά.

BIORIVOLUMETRIA KIT

NATURALEZZA E ARMONIA DEI RISULTATI



 **INTENSIVE MOISTURIZING CREAM**
ΚΡΕΜΑ ΗΜΕΡΑΣ

 **INTENSIVE VIVIFYING CREAM**
ΚΡΕΜΑ ΝΥΚΤΟΣ

 **EYE CONTOUR LIFTING CREAM**
ΚΡΕΜΑ ΗΜΕΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ

 **EYE CONTOUR ANTI-WRINKLE CREAM**
ΚΡΕΜΑ ΝΥΚΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ



ΟΓΚΟ Σ& ΑΝΑΓΕ ΝΝΗΣ Η

- ΦΥΣΙΚΟΤΗΤΑ
- ΑΝΑΝΕΩΣΗ
- ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑΣ

Νέοι ορίζοντες
στην **Αισθητική Ιατρική**



REGENYAL LABORATORIES S.r.l.
San Benedetto del Tronto (AP)
Via Valtellina, 21 - ITALY
www.regenyal.eu



Βιβλιογραφία

1. Montagna, W., and Carlisle, K. Structural changes in ageing skin. Br. J. Dermatol. 122: 61, 1990
2. Meyer, L. J., and Stern, R. Age-dependent changes of hyaluronan in human skin. J. Invest. Dermatol. 102: 358, 1994
3. Doillon, C. J., Wassermann, A. J., Berg, R. A., and Silver, F.H. Behaviour of fibroblasts and epidermal cells cultivated on analogues of extracellular matrix. Biomaterials 9: 91, 1988
4. Yoneda, M., Yamagata, M., Suzuki, S., and Kimata, K. Hyaluronic acid modulates proliferation of mouse dermal fibroblasts in culture. J. Cell Sci. 90: 265, 1988
5. Presti, D., and Scott, J. E. Hyaluronan-mediated protective effect against cell damage caused by enzymatically produced hydroxyl (OH) radicals is dependent on hyaluronan molecular mass. Cell Biochem. Funct. 12: 281, 1994
6. Tammi, R., Agren, U. M., Tuhkanen, A. L., and Tammi, M. Hyaluronan metabolism in skin. Prog. Histochem. Cytochem. 29: 1, 1994
7. Alessandrini A, Biorivolumetria products volume and regeneration. Prime International Journal of Aesthetic and Anti-ageing Medicine. 2015 March; Vol. 5:78-79
8. Pezzatini S, Morbidelli L., Solito R., Paccagnini E., Boanini E., Bigi A., Ziche M., Nanostructured HA crystals up-regulate FGF-2 expression and activity in microvascular endothelium promoting angiogenesis. Bone, 2007; 41 (4): 523-534
9. Reinders ME, Sho M, Robertson SW, Geehan CS, Briscoe DM. Proangiogenic function of CD40 ligand-CD40 interactions. J Immunol. 2003 Aug 1;171(3):1534-1541
10. Alessandrini, A., Zazzetta, M. Biorivolumetria seen under a microscope. In vitro tests to evaluate regenerative effect of Biorivolumetria products. La Medicina Estetica anno 39 N. 3 Luglio - Settembre 2015
11. Alessandrini, A., Face Anatomy. Editaliamedica (2015)