

INNO-EXOMA®

Exosome-like cosmetic regenerative complex

INNO-EXOMA®

INNO-EXOMA® EXO-SKIN

ΤΟ ΑΠΟΛΥΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Το πιο πρόσφατο και μοναδικό προϊόν στην αγορά που μιμείται τον μηχανισμό δράσης των βιολογικών εξωσωμάτων.

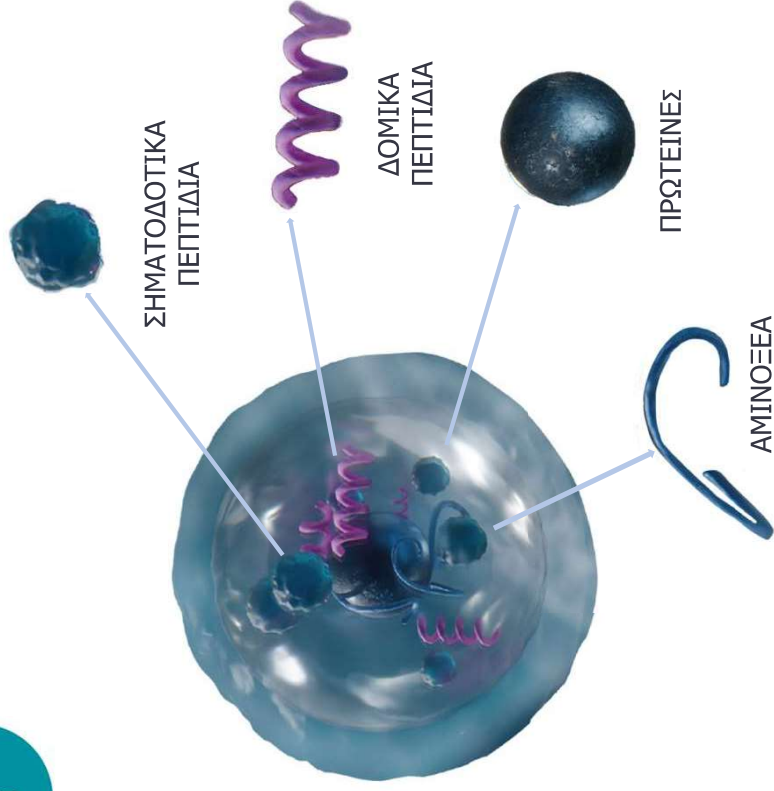
100% συνθετικό χωρίς οποιοδήποτε συστατικό ζωικής ή φυτικής προέλευσης



NARBEX™
BIOTECHNOLOGY

Μη-ζωικό Αναγεννητικό
Βιοαναγεννητικό Εξώσωμα

NARBEX™
BIOTECHNOLOGY



NARBEX™ BIOTECHNOLOGY



Η ομάδα έρευνας και ανάπτυξης μας έχει επιτύχει μια σημαντική ανακάλυψη στο πεδίο του bioengineering αναπτύσσοντας συνθετικά εξωσώματα μέσω της τεχνολογίας NARBEX™ **Non-Animal Regenerative Bioengineering Exosome**™.



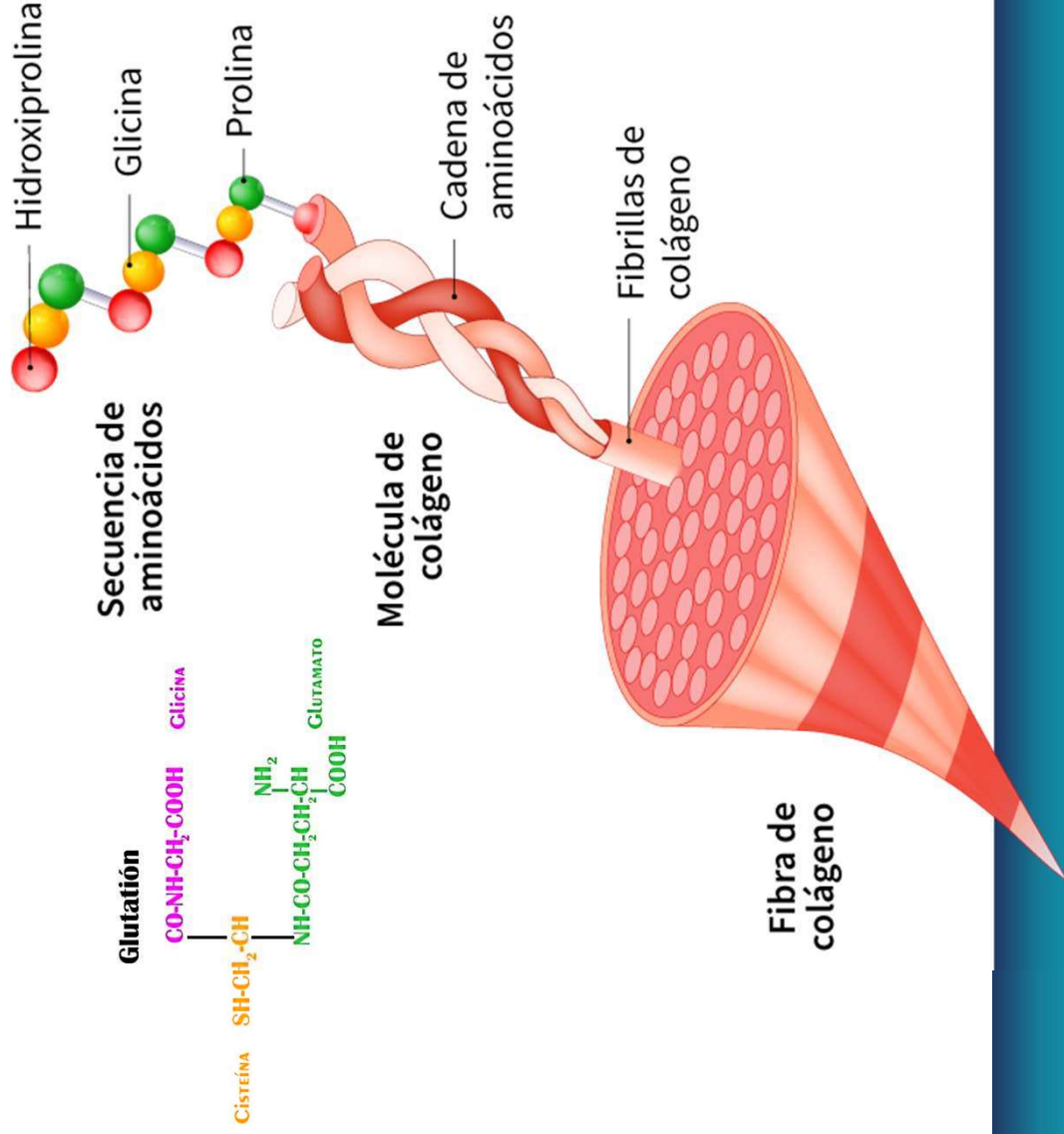
Αυτή η καινοτόμος τεχνολογία μας δίνει τη δυνατότητα να αναπαράγουμε τα ενεργά βιομόρια πρωτεϊνών που βρίσκονται σε εξωσώματα από ανθρώπινα μεσεγχυματικά κύτταρα.

Ισοδύναμο με τα Μεσεγχευματικά Εξωσώματα



Με βάση συνεργατικές μελέτες που διεξήχθησαν με την Bioexocell S.L., το INNO-EXOMA® EXO-SKIN καταδεικνύει μια τιμή ισοδυναμίας με εξωσώματα μεσεγχευματικών κυττάρων (ινοβλάστες, λιποκύτταρα) περίπου 108 μετρήσεων / mL.

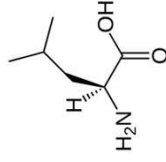
Αμινοξέα για τη σύνθεση κολλαγόνου, ελαστίνης, DNA και γλουταθειόνης



- Λυσίνη
- Προλίνη
- Γλυκίνη
- Υδροξυπρολίνη
- Κυστεΐνη
- Γλουταμινικό οξύ
- Ν-ακετυλοκυστεΐνη

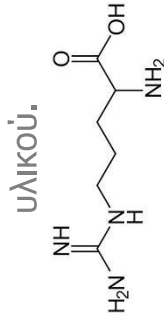
Αμινοξέα για κυτταρική ανάπλαση

INNO-EXOMA®



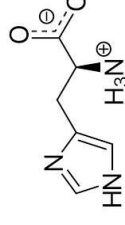
ΛΕΥΚΙΝΗ

Διακλαδισμένη αλυσίδα αμινοξυ απαραίτητο για τη διασφάλιση της φυσικής αντικατάστασης του κολλαγόνου, βοηθώντας στη σύνθεση πρωτεϊνικού



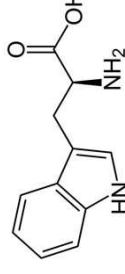
ΑΡΓΙΝΙΝΗ

Βελτιώνει την αποκατάσταση των ιστών του δέρματος.



ΙΣΤΙΔΙΝΗ

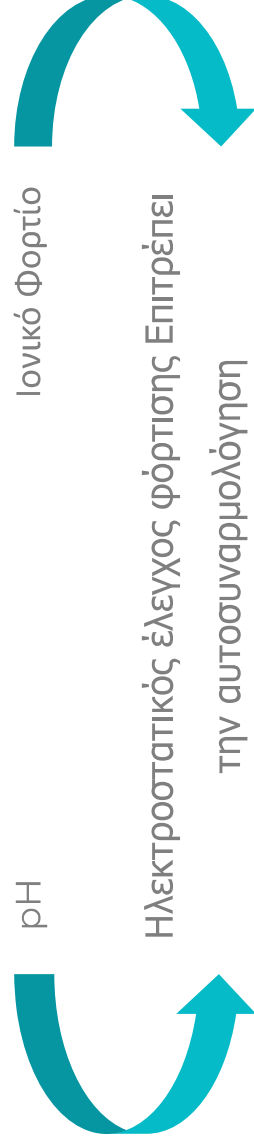
Απαραίτητο για τη σύνθεση της φιλαιγκρίνης και του ουροκανικού οξέος, θεμελιώδους σημασίας για τη διατήρηση της επιδερμικής ενυδάτωσης και του pH



ΤΡΥΠΤΟΦΑΝΗ

Πρόδρομος μελατονίνης, προστατεύει το δέρμα από το οξειδωτικό στρες.

Μηχανισμός αυτοσυναρμολόγησης



Δεξαμενή αμινοξέων

Λυσίνη, Προλίνη, Θρεονίνη, Σερίνη, Γλυκίνη, Ιστιδίνη, Τυροσίνη, Λευκίνη, Φαινυλαλανίνη

Πενταπεπτίδιο, Διπεπτίδιο 7, Τριπεπτίδιο 1, Τετραπεπτίδιο 11, Πενταπεπτίδιο 5

Μοναδικός συνδυασμός 5 πεπτιδίων

INNO-EXOMA®

PENTAPEPTIDE
DIPEPTIDE 7

Παράγοντες σηματοδότησης για
ινοβλάστες.

Αυξάνει την σύνθεση
κολλαγόνου.

TRIPREPTIDE 1

Διευκολύνει την παροχή ιόντων
χαλκού σε ένζυμα στόχους.

Η λυσιλοξειδάση συμμετέχει στη
σταθεροποίηση της δερματικής
μήτρας.

TETRAPREPTIDE 11

Διεγείρει τις βιολογικές διεργασίες
που σχετίζονται με την επιδερμική
αποκατάσταση.

Προκαλεί ανάπτυξη
κερατινοκυττάρων. Προάγει την
επιδερμική συνοχή μέσω της
σύνθεσης syndecan-1 και
κολλαγόνου XVII.

PENTAPEPTIDE 5

Ενεργοποιεί τον υποδοχέα
αδιπονεκτίνης 1 (AdipoR1) και
προάγει την ανάπτυξη των
μαλλιών.

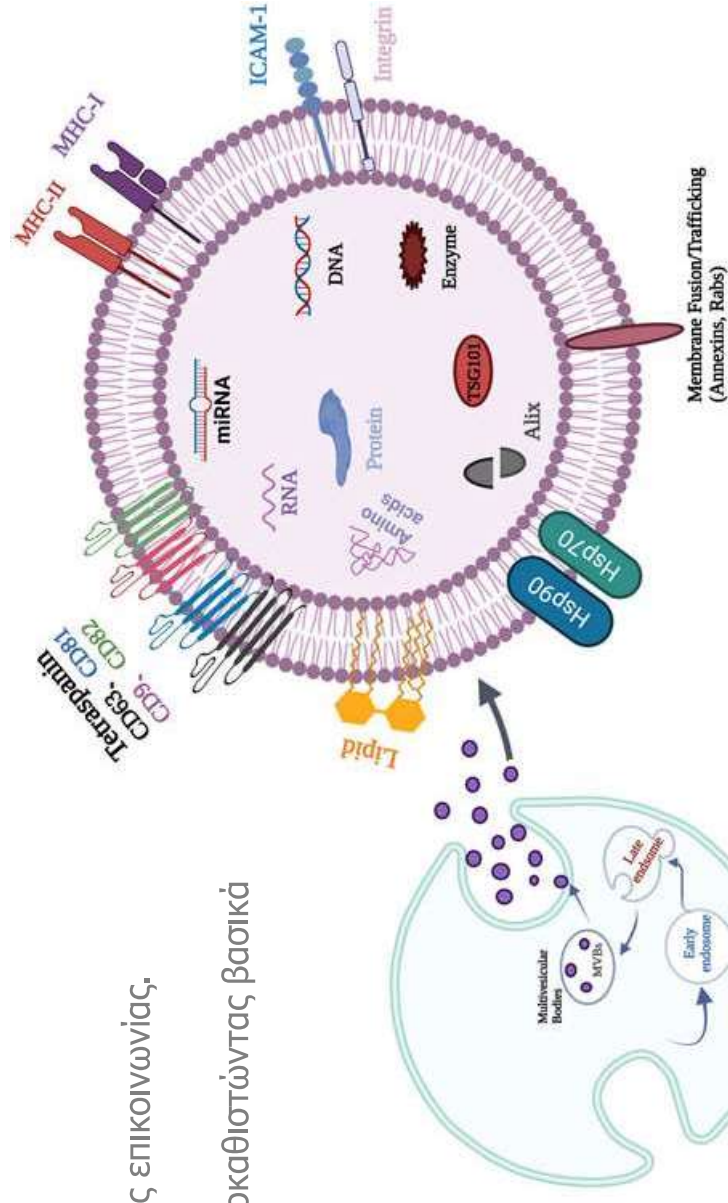
Μονοπάτι σηματοδότησης AMPK,
αυξάνοντας την έκφραση των
παραγόντων ανάπτυξης της τρίχας
στα κύτταρα των δερματικών
θηλωμάτων του θύλακα της
ανθρώπινης τρίχας.

Επιτάχυνση της ανάπτυξης των
μαλλιών

Μηχανισμός δράσης

Το INNO-EXOMA® EXO-SKIN μιμείται τον μηχανισμό δράσης των βιολογικών εξωσωμάτων:

- Δημιουργεί γέφυρες διακυτταρικής επικοινωνίας.
- Αναπλάθει σε βάθος το δέρμα αποκαθιστώντας βασικά στοιχεία του ιστού του δέρματος.



Ενδείξεις

Χάρη στην έντονη αναπλαστική του δράση, το INNO-EXOMA® EXO-SKIN ενισχύει την υγεία του δέρματος, καθιστώντας το ένα εξαιρετικά ευέλικτο προϊόν, κατάλληλο για όλους τους τύπους δέρματος, ικανό να βελτιώσει τα περισσότερα δερματικά προβλήματα.



ΠΑΘΟΛΟΓΙΕΣ

Αποτελεσματικό για τον έλεγχο της ακμής, της ερυθρότητας του δέρματος κ.λπ.



ΓΗΡΑΝΣΗ

Προλαμβάνει και μειώνει ορατά τα σημάδια γήρανσης σε πρόσωπο και σώμα.



ΜΑΛΛΙΑ

Βοηθά στην καταπολέμηση της τριχόπτωσης.



Πώς να διατηρήσετε τη σταθερότητα;

Η πιο καινοτόμος και ασφαλής διαδικασία για τη διατήρηση της ακεραιότητας των ιδιοτήτων και των χαρακτηριστικών των Exosomes είναι η :

ΛΥΟΦΙΛΙΩΣΗ.

Συσκευασία

Το προϊόν λυοφιλοποιείται για να διατηρεί τις ιδιότητές του ανέπαφες. Το κουτί περιέχει:

- **1 φιαλίδιο** των 10 ml με λυοφιλοποιημένη σκόνη.
- **1 φύσιγγα** των 2 ml με αλατούχο διάλυμα για την ανασύσταση του προϊόντος.

INNO-EXOMA®



Πρωτόκολο εφαρμογής

- ✓ Εφαρμόστε τοπικά ή μέσω διαδερμικής χορήγησης χρησιμοποιώντας dermaroller ή dermapen.
- ✓ Εκτελέστε 3 συνεδρίες σε μεσοδιαστήματα 21 ημερών και επαναλάβετε τη θεραπεία δύο φορές το χρόνο.





INNO-EXOMA®

Πρωτόκολο εφαρμογής

Το INNO_EXOMA® EXO-SKIN μπορεί να εφαρμοστεί με microneedling (dermaroller, dermapen) ή με ιοντοφόρηση.

1st

Απολυμάνετε την περιοχή που πρόκειται να αντιμετωπιστεί

3rd

Εφαρμόστε μέσω διαδερμικής παράδοσης.

2nd

Ανασυστήστε το προϊόν με το αλατούχο διάλυμα.

4th

Εφαρμόστε το INNO-DERMA® Skin Repair για να ολοκληρώσετε



Safety Guarantee

INNO-EXOMA®



Η σύνθεσή του είναι 100% συνθετική, επομένως απολύτως ασφαλής, απαλλαγμένη από κύτταρα ανθρώπινης, ζωικής ή φυτικής προέλευσης.



Αναπτύσσεται και κατασκευάζεται στις φαρμακευτικές μας εγκαταστάσεις, οι οποίες συμμορφώνονται με τα υψηλότερα πρότυπα Καλών Παρασκευαστικών Πρακτικών (GMP).



Επωφελοούμενοι από την εκτενή εμπειρία του εργαστηρίου μας, με πάνω από 125 χρόνια στο χώρο της αισθητικής ιατρικής.



Έχουμε επικυρώσει την αποτελεσματικότητά του μέσω μιας κλινικής μελέτης με 20 συμμετέχοντες, εφαρμόζοντας τεχνικές μεσοθεραπείας και dermapen στο πρόσωπο, τα χέρια και τα μαλλιά.