

**VEICOLAZIONE TRANSDERMICA DELL'ESAPEPTIDE ARGIRELINE
ASSOCIATO A SIERO BIOSTIMOLATORE:
-NUOVO APPROCCIO ALLA TERAPIA TOPICA ANTIRUGHE-**

Dr. Giovanni Di Castri

Angiочirurgo

L'aging e fotoaging insieme alla contrazione della muscolatura mimica del volto esprimono la loro azione dannosa a livello delle strutture cutanee del viso portando alla formazione di inestetismi che culminano con la formazione di solchi e rughe:

L'Esapeptide Argireline ha dimostrato essere presidio terapeutico atto a contrastare e riparare i processi formativi delle rughe che riconoscono nella loro genesi la perdita della componente acquosa, la riduzione delle fibre elastiche, la produzione di radicali liberi a livello dermo epidermico.

Il goal terapeutico dell'Esapeptide Argireline deriva dalla sua azione inibente la produzione delle catecolamine, primo movens della contrazione muscolare, con conseguente inibizione della contrattilità della micromuscolatura facciale, soprattutto nelle zone periorbitale e peribuccale .

Tale azione è reversibile, è dose dipendente e risente della profondità di penetrazione che può essere favorita da trattamenti associati, che permettono la diffusione del prodotto in strati più profondi dell'epidermide.

Il trattamento con argireline si contrappone a quello con tossina botulinica in quanto più maneggevole di quest'ultima, scevro da effetti collaterali, di uso topico e non iniettivo e perché utilizzabile in zone non trattabili con la tossina botulinica.

E' stata effettuata una valutazione dell'uso dell'argireline da solo e in associazione con fiale lifting ad azione antaging e biostimolanti con uso di strumentazione a veicolazione transdermica dei prodotti.

Il trattamento è stato eseguito su pazienti di sesso maschile e femminile per la durata di trenta giorni divisi in due gruppi omogenei per profondità, distribuzione, localizzazione, estensione, tempo di comparsa delle rughe in regione periorbitale, peribuccale e frontale.

Nel primo gruppo veniva applicato l'esapeptide argireline per via topica due volte al giorno, nel secondo gruppo all'utilizzo dell'esapeptide seguiva l'applicazione di fiale lifting biostimolanti ad alta concentrazione di fitostimoline e lisati collagenici, acido ialuronico, elastina, aminoacidi, acidi nucleici, allantoina, estratti di centella e luppolo, veicolati con apparecchiatura per dielettroforesi transdermica (metodologia Antara) ad emissione di onde sinusoidali con camera di polarizzazione con gel carrier.

Sono stati valutati i risultati a trenta e novanta giorni.

Nel primo gruppo è stata confermata l'efficacia terapeutica dell'esapeptide con risultati valutabili intorno al trenta per cento di riduzione delle rughe più fini e superficiali in regione frontale, periorbitale e peribuccale causate dalla contrazione dei muscoli di espressione dovute ad iperattività muscolare.

Nel secondo gruppo abbiamo avuto la conferma che è possibile una migliore risposta terapeutica e migliori risultati a distanza, associando trattamenti complementari idratanti biostimolanti antiaging con apparecchiature capace di aumentare la penetrazione del prodotto, conferma avuta da un ulteriore incremento nelle percentuali di riduzione di solchi

e rughe anche di non recente insorgenza ed una durata di azione incrementata rispetto alle lesioni trattate nel primo gruppo.

L'analisi dei risultati ottenuti ci permette di poter affermare che l'esapeptide argireline si pone come valida alternativa alla terapia iniettiva con tossina botulinica in casi selezionati e che la sua azione nell'inibire il rilascio catecolaminico e conseguentemente la contrazione muscolare porta a risultati eccellenti nelle rughe più fini e superficiali da abnorme contrazione della micromuscolatura mimica in regione periorbitale e peribuccale.

E' un trattamento valido, maneggevole, sicuro, utilizzabile in zone in cui la tossina botulinica è controindicata, è ripetibile e si può associare a trattamenti complementari biostimolanti antiaging insieme ad apparecchiature che ne favoriscono la penetrazione in profondità.

E' proprio l'aggiunta di composti completi biostimolanti e rivitalizzanti somministrati mediante veicolazione transdermica che ci permettono una estensione terapeutica dell'esapeptide su lesioni più profonde ed estese e risultati migliorativi più stabili nel tempo.

I prodotti utilizzati per la ricerca sono stati forniti dalla:

Age Factor International srl (RM) ITALY

Info 06.91802093

info@seev.it

