

Antiaging della zona vulvare con polinucleotidi e acido ialuronico

Obiettivi: gli organi genitali femminili subiscono dei cambiamenti fisiologici di forma e di volume, passando attraverso le varie fasi della vita: adolescenza, maturità sessuale, eventuali gravidanze e menopausa.

L'Aging a livello vulvo vaginale è riconducibile all'annullamento dell'effetto protettivo degli ormoni, che induce modificazioni del sistema urogenitale con riduzione della idratazione, dell'elasticità cutanea e dell'atrofia della mucosa vaginale.

Le nuove proposte terapeutiche prevedono infiltrazioni locali vulvari con Polinucleotidi e Acido ialuronico come riempitivi e rivitalizzanti delle grandi e piccole labbra in caso di ipotrofia e come biostimolanti per il miglioramento del trofismo vulvare.

Materiali e Metodi: sono state arruolate 18 donne di età compresa tra i 50 ed i 65 anni, tutte in menopausa fisiologica o chirurgica da almeno un anno, che lamentavano vulvodinia, bruciore, secchezza, prurito, fissurazioni, desquamazioni, eritema e dispareunia., e trattate mediante infiltrazioni intradermiche superficiali biorivitalizzanti con Polinucleotidi e Acido ialuronico, distribuiti uniformemente nell'area da trattare. I Polinucleotidi sono molecole naturali che promuovono un forte stimolo trofico sui fibroblasti dermici e favoriscono l'incremento di collagene, fattori di crescita e proteine della matrice extracellulare che si esprime clinicamente in un incremento della tonicità ed elasticità dei tessuti cutanei.

Risultati: verranno presentati i risultati ottenuti, con valutazione soggettiva, mediante somministrazione di un questionario compilato dalle pazienti prima e dopo il trattamento e con una valutazione clinica da parte dell'operatore.

Conclusioni: i risultati ottenuti indicano una valida efficacia di Polinucleotidi e acido ialuronico nella biorivitalizzazione dei genitali esterni femminili. Tutte le pazienti hanno terminato il protocollo infiltrativo, evidenziando una elevata compliance al trattamento. I risultati dello studio hanno evidenziato in tutte le pazienti un importante miglioramento dei sintomi: secchezza vaginale, irritazione, prurito e dispareunia.

Dott.ssa Isabella Pia PALMIERI

PLMSLL59D50F207X

MESSINA

Spec. Chirurgia Plastica

Professore a Contratto Master Medicina Estetica Università Federico II Napoli

Docente VALET-CPMA-SIES

Antiaging of the vulvar area with polynucleotides and hyaluronic acid

Targets: the female genital organs undergo physiological changes in shape and volume, passing through the various stages of life: adolescence, sexual maturity, possible pregnancies and menopause.

Aging at the vulvar vaginal level is due to the cancellation of the protective effect of hormones, which induces changes in the urogenital system with reduced hydration, cutaneous elasticity and atrophy of the vaginal mucosa.

The new therapeutic proposals provide local vulvar infiltrations with Polynucleotides and Hyaluronic Acid as fillers and revitalizing of the large and small lips in case of hypotrophy and as biostimulants for the improvement of vulvar trophism.

Materials and methods: 18 women aged between 50 and 65 were enrolled, all in physiological or surgical menopause for at least a year, who complained of vulvodynia, burning, dryness, itching, fissures, desquamation, erythema and dyspareunia, and treated by superficial bio-revitalizing intradermal infiltration with Polynucleotides and Hyaluronic Acid, uniformly distributed in the area to be treated. Polynucleotides are natural molecules that promote a strong trophic stimulus on dermal fibroblasts and promote the increase of collagen, growth factors and proteins of the extracellular matrix that is clinically expressed in an increase in the tonicity and elasticity of the skin tissues.

Results: the results will be presented, with subjective evaluation, by the administration of a questionnaire filled in by the patients before and after the treatment and with a clinical evaluation by the operator.

Conclusions: the results obtained indicate a valid efficacy of Polynucleotides and hyaluronic acid in the biorevitalization of the external female genitalia. All patients terminated the infiltrative protocol, highlighting a high compliance to treatment. The results of the study showed an important improvement in symptoms in all the patients: vaginal dryness, irritation, itching and dyspareunia.

Dott.ssa Isabella Pia PALMIERI

PLMSLL59D50F207X

MESSINA

Spec. Chirurgia Plastica

Professore a Contratto Master Medicina Estetica Università Federico II Napoli

Docente VALET-CPMA-SIES