

Rimodellamento del mento con acido ialuronico Vycross™ : assessment del paziente

Patalano M.G.¹, Trocchi G.²

¹Medico Chirurgo - Specialista in Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica - Perfezionata presso la Scuola Internazionale del Fatebenefratelli di Roma in Medicina Estetica

²Medico Chirurgo - Specialista in Medicina Interna., Coordinatore della Ricerca Clinica, Servizio Ambulatoriale di Medicina Estetica Fondazione Internazionale Fatebenefratelli di Roma

Introduzione: l'acido ialuronico è sempre più utilizzato per il rimodellamento del terzo inferiore e in particolare nel mento. Un corretto assessment è fondamentale al fine di rispettare l'armonia dei volumi facciali.

Obiettivi: Individuare i parametri da considerare nell'analisi delle proporzioni del mento utile all'assessment di tale regione e alla conseguente eventuale correzione non chirurgica mediante impiego di HA.

Materiali e Metodi: l'applicazione di alcuni noti metodi di analisi delle proporzioni del mento riveste un ruolo fondamentale così come è indispensabile la valutazione delle immagini fotografiche in statica e dinamica. La scelta del tipo di HA si basa sulle caratteristiche reologiche come l'alto G', e al fine di garantire un risultato duraturo nel tempo. Pertanto è stato impiegato un acido ialuronico a tecnologia VYCROSS™ con una concentrazione di 20mg/ml di HA che è risultato essere duraturo nel tempo e adatto alla correzione volumetriche di quest'area.

Risultati: lo studio della letteratura scientifica circa i più rilevanti metodi di analisi delle proporzioni facciali basate sui tessuti molli è fondamentale al fine di analizzare le immagini fotografiche dei pazienti e di effettuare una pianificazione atta a correggere la forma del mento. La scelta del tipo di acido ialuronico di un HA a tecnologia VYCROSS™ ben si presta garantendo un risultato duraturo nel tempo.

Conclusioni: l'assessment per il rimodellamento del mento non può prescindere dalle conoscenze della letteratura, e l'associazione di più metodi di analisi delle proporzioni del volto risulta essere vantaggiosa allo studio di queste.

Chin remodeling with Vycross™ technology hyaluronic acid: patient assessment

Patalano M.G.¹, Trocchi G.²

¹MD,PhD - Specialist in Reconstructive and Aesthetic Plastic Surgery – Graduated at International School of Aesthetic Medicine "Fatebenefratelli di Roma"

²MD - Specialist in Internal Medicine, Coordinator of the Clinical Research, Ambulatory Service of Aesthetic Medicine "Fondazione Internazionale Fatebenefratelli di Roma"

Introduction: hyaluronic acid fillers is increasingly used for the lower third remodeling and in particular, for hypoplastic chin. A correct assessment is fundamental in order to respect the harmony of facial volumes.

Objectives: the aim of this study was to identify the parameters to be considered in the analysis of the chin proportions. Particular focus was done on the assessment of this region and to create harmony by using a mininvasive technique with HA filler.

Materials and Methods: the application of validated methods to analyze the proportions of the chin plays a fundamental role, as the evaluation of static and dynamic photographic images. The choice of the type of HA is based on rheological properties like a high G', and in order to guarantee a lasting result over time. Therefore, a hyaluronic acid with VYCROSS™ technology was used. The concentration of the filler is 20mg / ml of HA which proved to be long lasting and suitable for the volumetric correction of this area.

Results: the study of scientific literature on the most relevant methods of analysis of facial proportions, based on soft tissues, is fundamental in order to analyze the photographic images of patients and to carry out a planning suitable to correct the shape of the chin. The right choice of this HA filler demonstrated also to guarantee a lasting result over time.

Conclusions: the assessment of the chin cannot be disconnected from the knowledge of the scientific literature, and the association of several methods of analysis of the face proportions turns out to be advantageous to the study of these.