

Valutazione ecografica del trattamento iniettivo della tempia con tecnica a bolo: anatomia, tecnica iniettiva ed efficacia

Carlo Borriello

Introduzione

Il trattamento della tempia svuotata ancora oggi rappresenta una procedura Vista con diffidenza dalla maggior parte dei medici estetici. La tempia infatti viene spesso identificata come una area difficile da trattare ma soprattutto rischiosa. La possibilità di una analisi ecografica di questo distretto anatomico ci ha permesso di esprimere una valutazione oggettiva sull'effettivo rischio di questo trattamento, Comparata con I benefici dello stesso

Obiettivi

scopo di questo studio è tracciare valutare il rapporto rischio beneficio dell'iniezione nella tempia con tecnica a volo

Materiali e Metodi

sono stati arruolati 20 pazienti con diverse tipologie di invecchiamento. tutti i pazienti sono stati trattati con 1 ml filler per lato a base di acido ialuronico con caratteristiche reologiche volumizzanti. E' stato eseguito uno studio ecografico pretrattamento e lo stesso ripetuto post trattamento. La documentazione fotografica è stata acquisita a 1 mese dopo il trattamento

Risultati

tutti i pazienti hanno notato un cambiamento sostanziale nel post trattamento. Interrogati sul dolore relativo al trattamento stesso, tutti i pazienti hanno dichiarato un dolore scarso che testimonia la buona tollerabilità della procedura. Non sono stati registrati effetti collaterali, né tantomeno complicanze.

Conclusioni

La tecnica a bolo utilizzando acido ialuronico volumizzante, si è dimostrata efficace sotto vari aspetti: sicurezza, risultato, compliance del paziente.

Keywords

Tempia, filler, acido ialuronico, ecografia

Ultrasound evaluation of the injection treatment of the temple with the bolus technique: anatomy, injection technique and efficacy

Introduction

The treatment of the emptied temple still today represents a procedure viewed with distrust by most aesthetic doctors. In fact, the temple is often identified as a difficult area to treat but above all risky. The possibility of an ultrasound analysis of this anatomical area has allowed us to express an objective assessment of the actual risk of this treatment, compared with the benefits of the same

Aims

The purpose of this study is to trace and evaluate the risk-benefit ratio of the injection into the temple with the flying technique

Materials and methods

20 patients with different types of aging were enrolled. all patients were treated with 1 ml filler per side based on hyaluronic acid with volumizing rheological characteristics. A pretreatment ultrasound study was performed and the same repeated post-treatment. The photographic documentation was acquired 1 month after the treatment

Results

all patients noted a substantial change in post-treatment. When asked about pain related to the treatment itself, all patients reported poor pain which testifies to the good tolerability of the procedure. There were no side effects, let alone complications

Conclusions

The bolus technique using volumizing hyaluronic acid has proven effective under various aspects: safety, result, patient compliance.

Keywords

FILLER, TEMPLE INJECTION ULTRASOUND