

HI-FU e TCA/H2O2: UN'OTTIMA COMBINAZIONE PER TRATTARE IL RILASSAMENTO DEL VISO E DEL COLLO

Rossana Castellana - Francesco Paolo Alberico

INTRODUZIONE, OBIETTIVI, SCOPO DELLO STUDIO

Per la correzione della lassità cutanea importante del viso e del collo trattamento principe è quello chirurgico del lifting. Esistono poi altre procedure meno invasive di quella chirurgica che fanno ricorso ai laser in fibra, alle radiofrequenze tramite cannula o all'impianto dei fili di ancoraggio. Per coloro che non intendono sottoporsi a procedure così invasive e con un downtime a volte abbastanza disagiata, sicuramente gli ultrasuoni focalizzati (HI-FU) possono rappresentare una alternativa assolutamente valida ed accettabile, peraltro ripetibile. Viene presentato un protocollo del tutto personale che prevede di far seguire al trattamento con HI-FU, per enfatizzarne l'azione di neoattivazione collagenica, applicazioni di medical device a base di Acido Tricloroacetico (TCA) al 33%, complessato con perossido di idrogeno (H2O2). Vengono valutate, in funzione delle singole situazioni da trattare, le più opportune opzioni da scegliere, e le eventuali combinazioni.

MATERIALI E METODI

Il protocollo ha previsto l'impiego degli HI-FU come da letteratura (una o due sedute a distanza di 45/60 gg. l'una dall'altra); dalla settimana successiva al trattamento con gli HI-FU, applicazioni settimanali del peeling al TCA, prima citato.

RISULTATI

Oltre il grado di soddisfazione delle Pazienti, principalmente legato al risultato ed al l'ottimo down-time, per una più corretta valutazione dei risultati clinici, viene presentata una adeguata iconografia, "pre e post" trattamento, acquisita sia con apparecchiatura fotografica digitale che con un "sistema fotografico" innovativo, ma ampiamente consolidato, in grado di rilevare la texture cutanea ed i contenuti in melanina ed emoglobina.

CONCLUSIONI

L'impiego del medical device a base di TCA al 33%, complessato con H2O2 sembrerebbe offrire, una marcia in più ai risultati, già significativi ottenibili con gli ultrasuoni focalizzati, ma soprattutto consente di non "abbandonare" i Pazienti, ma piuttosto di seguirli meglio ed accompagnarli, specie quelli più critici, fino ad una eventuale seconda applicazione di HI-FU

HI-FU AND TCA/H₂O₂ : AN OPTIMAL COMBINATION FOR TREATMENTS OF FACE AND NECK TISSUE LAXITY

INTRODUCTION, OBJECTIVES, PURPOSE OF THE STUDY

For the correction of important skin weakness of the face and neck principle treatment is the surgical lifting. There are other less invasive procedures that uses laser fibers, radiofrequency cannula or anchor wire installations. For those patients who do not intend to undergo such invasive procedures and sometimes quite disagreeable downtime, surely the Focused Ultrasound (HI-FU) can be an absolutely valid and acceptable alternative, also repeatable. A fully personalized protocol is provided to allow HI-FU to be followed by a medical device applications based on 33% TCA modulated with H₂O₂, to emphasize the action of collagen neo-activation,. Depending on the individual situations to be treated, the most appropriate options to be chosen are evaluated, and any combinations.

MATERIALS AND METHODS

The protocol envisaged the use of HI-FU as literature (one or two sessions 45/60 days apart); From the week following the treatment with HI-FU, weekly applications of TCA peeling, mentioned above.

RESULTS

In addition to the degree of Patient Satisfaction, mainly due to the result and the excellent down-time, for a more accurate evaluation of the clinical outcomes, an appropriate iconography, pre and post treatment, acquired both with digital photographic equipment With an innovative but largely consolidated "photographic system" that can detect skin texture and content in melanin and hemoglobin.

CONCLUSIONS

The use of the 33% TCA-based medical device, complexed with H₂O₂, would seem to offer a greater gear to the already significant results achieved with focused ultrasounds, but above all it does not "abandon" the Patients, but rather to follow them Best and accompany them, especially the most critical ones, up to a possible second application of HI-FU