

# CRIOLIPOLISI - Il ghiaccio che rimodella la silhouette

Il Centro di Chirurgia Plastica vi presenta Coltech - Criolipolisi, un nuovo trattamento che vi aiuterà ad eliminare il grasso localizzato senza alcun dolore. La Criolipolisi è l'ultima novità non chirurgica per rimuovere le adiposità localizzate in eccesso. Nata in America, grazie a dei ricercatori del Massachusetts General Hospital e dell'Harvard University, la Criolipolisi è diventata in breve tempo un must per ridurre efficacemente il grasso localizzato. Il termine "Crio" deriva dal greco kryos che significa ghiaccio ed è proprio il freddo che viene utilizzato da un'apparecchiatura sofisticata per eliminare l'adipe in eccesso. Le cellule adipose infatti sono molto più sensibili al freddo rispetto alle altre strutture anatomiche presenti nella regione trattata, quali cute, derma, vasi, nervi, muscoli, le quali raffreddate vanno incontro ad un processo di lisi spontanea lenta e graduale definito "apoptosi". Il termine apoptosi indica una forma di morte cellulare programmata. In seguito a questo processo le cellule adipose vengono eliminate attraverso due vie: fegato e tubo gastroenterico, Sistema linfatico. Questa metodologia è approvata dalla Food and Drug Administration e dall'American Accademy of Cosmetic Surgery.

## Come funziona?

Si applica sulla zona da trattare un pad pre riempito con un gel speciale così da proteggere

la zona trattata e poi viene applicato uno speciale manipolo che combina il Vacuum e allo stesso tempo raffredda la zona trattata. In questo modo le cellule grasse (adipociti) che si trovano nel tessuto sottocutaneo, essendo sensibili al freddo, si degradano realizzando il processo di Criolipolisi.

Il Vacuum ha un'azione molto importante, infatti aspira più tessuto adiposo possibile all'interno del manipolo raffreddando la zona da trattare per 70 minuti, mantenendo la temperatura tra i 4-8 gradi sotto lo zero.

## Cosa accade nell'organismo?

Il grasso sottocutaneo si "frammenta" e alcuni giorni dopo la procedura, le cellule di grasso raffreddato iniziano un processo chiamato "apoptosi", cominciando così a diminuire. Il naturale processo biologico infiammatorio, rimuoverà lentamente, nell'arco di diversi mesi, le cellule di grasso danneggiate e le rimuoverà attraverso il fegato. Pare che questo trattamento risulti più efficace su aree con molto grasso rispetto a zone relativamente più snelle (dove magari si presenta solo una lieve cellulite), e in particolare su grasso localizzato. Non è necessaria anestesia né tempo di recupero, i pazienti possono tornare alle loro normali attività lavorative, e svolgere anche sport ed esercizio fisico.

## Controindicazioni e effetti collaterali



Questo procedimento sta avendo un grande successo soprattutto perché non ha grandi controindicazioni. La Criolipolisi infatti, non danneggia né i tessuti circostanti, né i vasi sanguigni, tanto meno nervi e ossa. Gli effetti collaterali della Criolipolisi sono lievi e sono gli stessi che causa l'esposizione ad una temperatura molto bassa. La pelle si può arrossare per alcuni minuti, fino al massimo qualche ora. Nei casi più gravi si possono formare ecchimosi passeggera, formicolio, intorpidimento della zona o crampi.

## IL TEMPO DI TRATTAMENTO E' DI 70 MINUTI PER SESSIONE DI TRATTAMENTO

• Le aree trattabili sono:

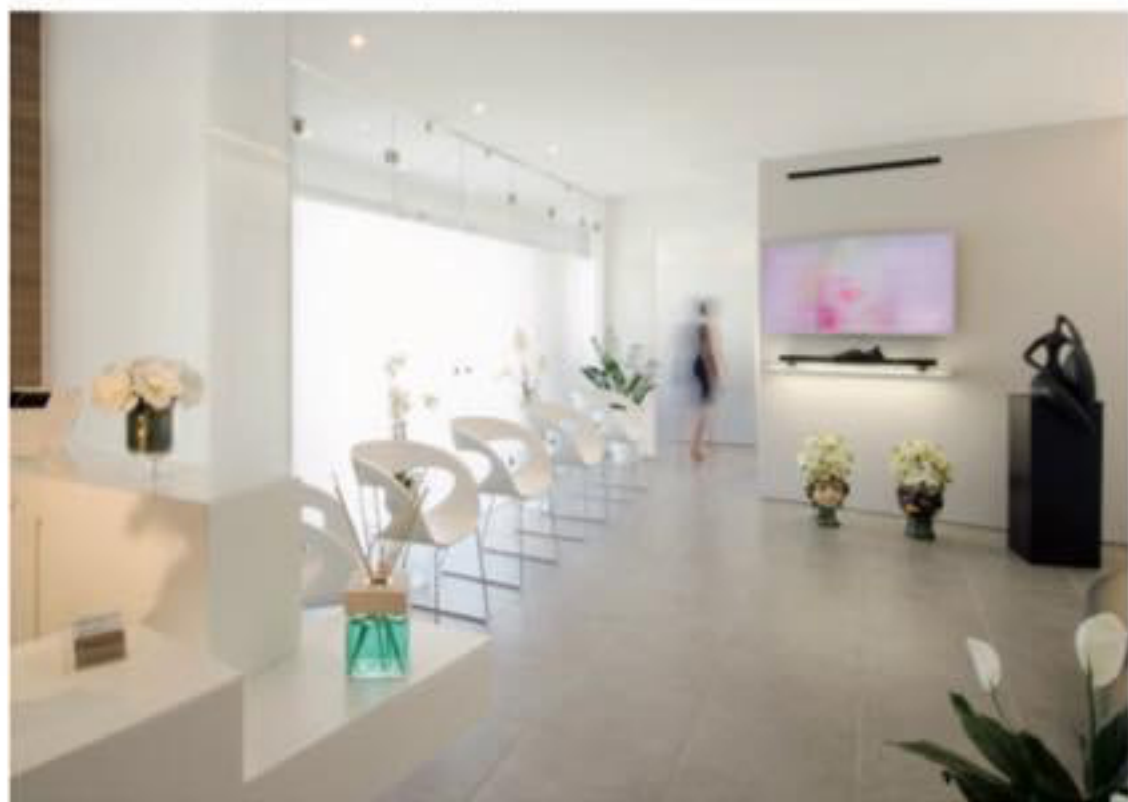
- > Addome
- > Fianchi
- > Interno Braccia
- > Cosce esterne
- > Cosce interne
- > Schiena
- > Culotte de cheval
- > Doppio mento

## RISULTATI:

• I risultati mediamente sono del 30% di riduzione del tessuto grasso ad ogni seduta, in alcuni casi anche di più

## VANTAGGI:

• I vantaggi di questa metodica rispetto alle altre permette una riduzione notevole di tessuto grasso in poco tempo.



**CENTRO DI CHIRURGIA PLASTICA ED ESTETICA**

VIA GUSTAVO VAGLIASINDI, 52 - 95126 - CATANIA

per informazione ed prenotazioni telefonare allo 095 445824 / 342 9028572

Mail: studiochirurgiaplastica@gmail.com