

# MASTERS OF REGENERATIVE SURGERY SHARE THEIR SECRETS

The course is addressed to plastic surgeons, maxillo-facial surgeons, ophthalmologists and dermatologists

June 20th 2019

Rome - CMG Via Tagliamento 44

## COURSE PURPOSE

To explain the basic anatomy and biology of fat, including knowledge of facial fat compartments and facial aging

To define stromal vascular fraction and regenerative cells in fat

To explain the different steps of fat grafting: harvesting, processing with different devices and delivery techniques

To understand the newer types of fat grafts: Milli, Micro, Millimicro, and Nanofat, and how they are used

The theoretical part will be sent to attendants before the date of the live surgeries course

## PROGRAM AND CLINICAL CASE

*MODERATOR: prof. Valerio Cervelli (Plastic Surgery "Tor Vergata" University, Rome); Emanuele Bartoletti (President Società Italiana di Medicina Estetica, Rome), Carlo Gasperoni (Teacher master Chirurgia estetica "Tor Vergata" University, Rome)*

### 08:30 – 09:00 Registration

**09:00 – 09:15 Video of Steve Cohen** on Basic biology of fat grafting and anatomy of the face. Introduction of the new mechanical procedure to obtain millifat, microfat and nanofat.

**09:15 – 11:00 Live surgery** Case #1 patient with deflation of the periorbital area, deep medial cheek fat compartment. Evidence of the nasolabial fold. Irregularities of the jaw line. Deflation of the temporal area. Treatment with macrofat, millifat, microfat and nanofat: Dr. Steve Cohen

### 11:00 – 11:30 Coffee break

**11:30 – 12:30 Live surgery** Case #2 patient with deflation of the Labia Majora of the female genitalia. Treatment by fat grafting of the labia majora: Aris Sterodimas

### 12:30 – 13:30 Light Lunch and meeting with tutors

**13:30 – 13:45 Video of Ramon Lull** on basic biology of fat grafting and anatomy of the face. Introduction of the mechanical procedure to obtain macrofat, microfat and nanofat using nanotransfer kit.

**13:45 – 15:00 Live surgery** Case #3 patient with deflation of the periorbital area, deep medial cheek fat compartment. Evidence of the nasolabial fold. Irregularities of the jaw line. Deflation temporal area. Treatment with macrofat, microfat and nanofat: Dr. Ramon Lull

### 15:00 – 15:30 Video Hands fat grafts: Dr Guy Magalon

**15:30 – 16:15 Live surgery** Case #4 patient with irregularities of the nose dorsum, thinner tissues. Correction by microfat and millimicrofat harvested in superficial layer of the adipose tissue: Dr Angelo Trivisonno, Carlo Gasperoni

### 16:15 – 17:00 Questions & Answers



#### For registration

[www.registrations.angelotrivisonno.it](http://www.registrations.angelotrivisonno.it)

#### Email

[info@angelotrivisonno.it](mailto:info@angelotrivisonno.it)

Con il contributo incondizionato di



Con il patrocinio di



# MASTERS OF REGENERATIVE SURGERY SHARE THEIR SECRETS

Roma, 20 giugno 2019

## Razionale scientifico

Il tessuto adiposo è stato usato a partire dagli anni '90 per aumentare il volume di diverse aree del corpo. Nel volto le difficoltà della procedura erano legate, oltre che alla ridotta percentuale di sopravvivenza del tessuto, anche alle irregolarità dei profili del volto trattati, utilizzando frammenti di grandi dimensioni. Ci sono stati miglioramenti negli ultimi anni con l'uso di cannule a fori più ridotti, che hanno permesso di ottenere frammenti di tessuto adiposo più piccoli e che potevano essere impiantati in modo più omogeneo. Inoltre l'evidenza della presenza anche di altri tipi di cellule all'interno del tessuto adiposo, con capacità

di stimolare la formazione di vasi e migliorare la qualità dei tessuti, ha aggiunto a questa procedura anche un ulteriore valore. Per ridurre il numero delle cellule adipose, a vantaggio della restante popolazione cellulare, cosiddetta Frazione Stromale Vascolare (SVF), esistono modalità meccaniche di minima manipolazione, le sole autorizzate ad uso clinico. Il corso ha lo scopo di fornire ai medici partecipanti le competenze per usare queste procedure tecniche a scopo volumetrico, anche in aree difficili del volto e a scopo rigenerante, ossia di miglioramento della qualità dei tessuti trattati.

**Sede:** Ambulatorio Chirurgico CMG, Via Tagliamento 44, Roma

**Responsabile Scientifico:** Angelo Trivisonno

---

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Monte Zebio, 28 - 00195 Roma - Tel +39 0637353333  
salus@editricesalus.it - www.salusecm.it