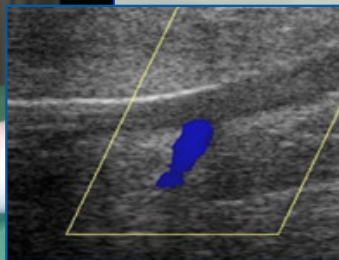
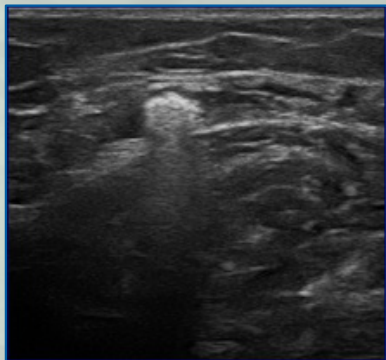




evf  
Competency



# COMPETENCY IN PHLEBOLOGY

18-19 Settembre 2020 - Siena (Italy)

Chapter 5

## SCLEROTHERAPY and COMPRESSION

Masterclass on:

SCLEROTHERAPY - COMPRESSION - SAPHENOUS ABLATION

Venerdì 18 - Sabato 19 Settembre 2020

Primary School on:

## SCLEROTHERAPY

Venerdì 18 Settembre 2020



Sede del corso:  
**NH SIENA**

Piazza La Lizza 1 - 53100 Siena - Tel. 0577 382120

## Presentazione del Corso

La Flebologia è attualmente una disciplina complessa che richiede specifiche competenze tecniche ed aggiornate basi culturali.

La Unione Europea dei Medici Specialisti UEMS (Bruxelles) ha codificato attraverso la costituzione della Commissione Multidisciplinare in Flebologia e dell'European Board of Phlebology tali competenze, definendo la figura del Flebologo, il suo curriculum e gli "European Training Requirements in Phlebology".

Il Training Europeo in Flebologia è finalizzato al conseguimento dei Diplomi Europei di Competenza in Flebologia (I° e II° livello) e nelle Procedure Flebologiche (Competency Degrees in Phlebology).

I nuovi percorsi formativi, dopo l'approvazione del Consiglio Generale UEMS nel 2017, sono oggi ufficialmente delineati e già attivi in vari Paesi Europei: Francia, Svizzera, Belgio, Spagna, Italia, Olanda, Portogallo.

Il Centro di Riferimento Nazionale per il Training Europeo in Flebologia (NRTCP), con sede in Modena presso la Divisione di Chirurgia Vascolare dell'Hesperia Hospital, ha ideato una serie di corsi denominati "Competency in Phlebology" per supportare dal punto di vista teorico la formazione del Flebologo nell'ottica dell'aggiornamento continuo in Flebologia e del conseguimento dei Diplomi Europei.

Si tratta di eventi in grado di fornire una competenza teorico-pratica su specifici argomenti, attraverso contenuti multimediali e discussioni interattive. Il reale grado di apprendimento sarà valutato attraverso tests in ingresso ed in uscita.

Ogni anno il programma "Competency in Phlebology" si articolerà su diversi eventi didattici focalizzati su specifici argomenti di attualità flebologica e localizzati in varie sedi. Una attenzione particolare è inoltre rivolta a coloro che si avvicinano ad uno specifico argomento per la prima volta: nasce così la "Primary School", una sessione specificamente dedicata all'apprendimento degli elementi di base.

La partecipazione a questi corsi fornisce un credito di ore utilizzabile al fine del conseguimento dei Diplomi Europei.

Questi eventi sono organizzati nell'ambito dell'attività congressuale del Collegio Italiano di Flebologia CIF e nell'area culturale e didattica dell'European Venous Forum; sono, inoltre, inseriti nel programma didattico della Scuola Italiana di Flebologia "Marco Apperti" della Società Italiana di Flebologia SIF.

Questo Corso - Chapter 5: Scleroterapia e Ablazioni Safeniche - tratterà delle tecniche più moderne di Scleroterapia e Ablazioni Safeniche Endovenose. Argomenti di grande attualità e di crescente interesse in considerazione della elevata incidenza della malattia venosa cronica e della necessità di trattamenti sempre più mirati, poco invasivi ed efficaci nella gestione del paziente flebopatico.

Illustri Ospiti di fama nazionale e internazionale saranno a disposizione dei Partecipanti per chiarire ogni aspetto relativo a questo settore affascinante e in rapida evoluzione della Flebologia.

Vi attendiamo a Siena!

### Patrocini:

Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Siena

Presidente / President:

**Fabrizio Mariani**

Presidente Onorario / Honorary President:

**Jean Jérôme Guex**

Responsabili Scientifici / Scientific Committee:

**Matteo Bucalossi - Giampaolo Sozio**

## Faculty

|                      |         |                      |                          |
|----------------------|---------|----------------------|--------------------------|
| Abbritti Franca      | Milano  | Haumer Stefan        | Bolzano                  |
| Aloi Teresa Lucia,   | Pavia   | Izzo Marcello        | Nola                     |
| Baccellieri Domenico | Milano  | Longhi Matteo        | Modena                   |
| Benevento Domenico   | Siena   | Lugli Marzia         | Modena                   |
| Bergamo Giorgio      | Padova  | Macciò Alberto       | Savona                   |
| Bernardini Eugenio   | Livorno | Malchiodi Giuseppe   | Reggio Emilia            |
| Bianchi Valerio      | Firenze | Maletti Oscar        | Modena                   |
| Bucalossi Matteo     | Siena   | Mancini Stefano      | Siena                    |
| Cappelli Massimo     | Firenze | Mariani Fabrizio     | Siena                    |
| Colliva Giuliano     | Modena  | Palasciano Giancarlo | Siena                    |
| Colombo Edoardo      | Milano  | Quarto Gennaro       | Napoli                   |
| Crippa Angelo        | Lecco   | Serantoni Simone     | Firenze                  |
| Ferrara Francesco    | Napoli  | Sozio Giampaolo      | Siena                    |
| Gasbarro Vincenzo    | Ferrara | Tessari Lorenzo      | Peschiera del Garda (Vr) |
| Gazzabin Luca        | Firenze | Zini Francesco       | Parma                    |
| Guex Jean Jérôme     | France  |                      |                          |

# PRIMARY SCHOOL on SCLEROTHERAPY

||| VENERDÌ 18 SETTEMBRE 2020 / FRIDAY 18<sup>ST</sup> SEPTEMBER 2020 |||

### Tutors:

Franca Abbritti  
Valerio Bianchi  
Matteo Bucalossi  
Angelo Crippa  
Marzia Lugli

Oscar Maletti  
Stefano Mancini  
Fabrizio Mariani  
Giampaolo Sozio

- 08.45      Registrazione
- 09.00      Emodinamica venosa  
La Scleroterapia  
I prodotti scleroterapici  
Le diluizioni/ la schiuma/ il prodotto liquido  
Materiali necessari e complementari  
Il setting ambulatoriale  
Nuovo laser duale
- 10.45      Coffee Break
- 11.00      Tecniche di base  
Indicazioni/ Selezione del paziente/ Diagnostica  
La compressione  
Reazione avverse/ Complicanze  
Consenso informato
- 13.00      Conclusioni

# COMPETENCY IN PHLEBOLOGY

## SCLEROTERAPIA e ABLAZIONI SAFENICHE

## SCLEROTHERAPY and SAPHENOUS ABLATIONS

||| VENERDÌ 18 SETTEMBRE 2020 / FRIDAY 18<sup>ST</sup> SEPTEMBER 2020 |||

13-13.30 Test d'ingresso - Entry Test

SALA A

13,15 Saluti di Benvenuto e Presentazione del Corso  
Welcome and Course Presentation  
F. Mariani

13.30-15.00 Sessione 1 / Session 1

**CONOSCENZE di BASE**  
**ESSENTIAL KNOWLEDGE**

Chairmen: M. Lugli - G. Quarto  
Discussants: G. Colliva - M. Longhi

La nuova Pletismografia ad aria wireless  
The new wireless Air-Pletismography  
G. Bergamo

Strategia, tattiche, selezione dei pazienti  
Strategy, tactics, selection of patients  
J.J. Guex

Fisiopatologia venosa: quando e come trattare le vene varicose dopo TVP  
Venous physiopathology: when and how to treat varicose veins after DVT  
O. Maleti

Trombosi dopo scleroterapia: ipotesi fisiopatologica  
Thrombosis after sclerotherapy: pathophysiological hypothesis  
J.J. Guex

Terapia compressiva dopo i trattamenti  
Compression therapy after treatments  
F. Mariani

Terapie farmacologiche di supporto  
Pharmacological therapy supporting treatments  
E. Colombo

Criteri di qualità nella gestione della malattia venosa  
Quality criteria in management of venous disease  
G. Sozio

Discussione / Discussion

15.15-17.15

Sessione 2 / Session 2

**SCLEROTERAPIA (1)**  
**SCLEROTHERAPY (1)**

Chairmen: O.Maleti - L. Tessari  
Discussants: M. Bucalossi - St. Mancini

Evoluzione concettuale della scleroterapia: dal liquido alla schiuma  
Sclerotherapy conceptual evolution: from liquid to foam  
L. Tessari

Sangue e farmaci sclerosanti  
Blood and sclerosants  
M. Izzo

Ecografia e scleroterapia: prima, durante e dopo  
Ultrasound and sclerotherapy: before, during and after  
J.J. Guex

Teleangectasie: schiuma o/e liquido?  
Teleangiectasias: foam or/and liquid?  
M. Lugli

Scleroterapia delle vene reticolari/teleangectasie secondo la topografia  
Sclerotherapy of reticular veins/teleangiectasies according to topography  
O. Maleti

Scleroterapia selettiva: una tecnica affidabile?  
Selective sclerotherapy: a reliable technique?  
E. Bernardini

Scleroterapia nelle recidive  
Sclerotherapy in recurrences  
F. Mariani

17,15

Discussione / Discussion

17,30

Coffee Break

17.45-19.15

Sessione 3 / Session 3

**SCLEROTERAPIA (2)**  
**SCLEROTHERAPY (2)**

Chairmen: J.J. Guex - F. Mariani  
Discussants: T.L. Aloï - M. Izzo

Emodinamica venosa e scleroterapia: come scegliere le strategie terapeutiche  
Venous hemodynamics and sclerotherapy: how to choose the therapeutic strategies  
M. Cappelli

Diametri e scleroterapia in schiuma  
Diameters and foam sclerotherapy  
J.J. Guex

Scleroterapia in schiuma e terapia anticoagulante  
Foam sclerotherapy and anticoagulant therapy  
F. Ferrara

Scleroterapia delle varici pelviche ed intraddominali  
Sclerotherapy of pelvic and intrabdominal varices  
M. Lugli

Valutazione clinica e trattamento della ricanalizzazione post scleroterapia  
Clinical evaluation and treatment of post sclerotherapy recanalization  
O. Maleti

Scleroterapia supplementare dopo chirurgia venosa e ablazioni safeniche  
Supplementary sclerotherapy after venous surgery and saphenous ablations  
M. Bucalossi

Discussione / Discussion

**SABATO 19 SETTEMBRE 2020 / SATURDAY 19<sup>ST</sup> SEPTEMBER 2020**

SALA A

09.00-11.00

Sessione 4 / Session 4

## **ABLAZIONE SAFENICA SAPHENOUS ABLATION**

Chairmen: G. Palasciano - V. Gasbarro  
Discussants : G. Sozio - S. Serantoni

Dallo stripping alle ablazioni termiche: un lungo viaggio  
From stripping to thermal ablation: a long trip  
D. Benevento

Quali differenze tra Laser e RF?  
Which differences between Laser and RF?  
G. Quarto

Ablazioni Laser: risultati e complicanze  
Laser ablation: results and complications  
St. Mancini

Tecniche complementari per migliorare l'ablazione Laser  
Complementary techniques to improve Laser ablation  
F. Zini

L'ablazione chimica sostituirà l'ablazione termica?  
Will chemical ablation replace thermal ablation?  
G. Malchiodi

Studio comparativo tra RF, MOCA e chirurgia  
Comparative study between RF, MOCA and surgery  
D. Baccellieri

Ablazione safena: migliora la guarigione dell'ulcera venosa?  
Saphenous ablation: does it improve the healing of venous ulcer?  
L. Gazzabin

Ablazione safenica e linfedema  
Saphenous ablation and lymphedema  
A. Macciò

Discussione / Discussion

Coffee Break

11.30-13.00

Sessione 5 / Session 5

**Dibattito su:**

**TRATTAMENTI su MISURA delle VENE VARICOSE e LINFEDEMA  
basato su casi clinici**

**Debate on:**

**TAILORED TREATMENTS of VARICOSE VEIN and LYMPHEDEMA  
based on clinical cases**

M. Bucalossi - L. Gazzabin - A. Macciò - St. Mancini - F. Mariani

13,15

Conclusioni/Test di Uscita

Conclusions/Exit Test



SALA B

**SESSIONE VIDEO PARALLELA  
PARALLEL VIDEO SESSION**

Scleroterapia delle vene reticolari/teleangectasie

Sclerotherapy of reticular veins/teleangiectasies

O. Maletti

Scleroterapia ecoguidata con schiuma: tecniche standard

Ultrasound Guided Foam Sclerotherapy: standard techniques

M. Bucalossi - F. Mariani

Radiofrequenza: tecnica standard

Radiofrequency: standard technique

G. Colliva

Ablazione Laser: tecnica standard

Laser ablation: standard technique

M. Lugli

Sovraccarico del sistema venoso superficiale: esiste?

Superficial venous system overload: does it exist?

M. Longhi

Reflusso pelvico e vene varicose

Pelvic reflux and varicose veins

M. Lugli

Vene varicose ed insufficienza venosa profonda: cosa fare?

Varicose veins and deep vein insufficiency: what to do?

G. Colliva

Vene varicose e ostruzione venosa profonda: cosa fare?

Varicose veins and deep vein obstruction: what to do?

M. Longhi

SEDE DEL CORSO - COURSE VENUE

## NH SIENA

Piazza La Lizza 1 - 53100 Siena - Tel. 0577 382120

### ECM - 13 crediti Provider Vincere il Dolore: 1291

Il Corso "Competency in Phlebology" è accreditato ECM per le seguenti discipline: Angiologia, dermatologia e venereologia, chirurgia generale, chirurgia plastica e ricostruttiva, chirurgia vascolare, medicina interna, radiologia, cardiologia. Si ricorda che per l'ottenimento dei crediti formativi è necessaria la partecipazione al 100% del percorso formativo.

The Course "Competency in Phlebology" is registered to CME division of the Italian Ministry of Health.

### ECD - 30 credit points

L'evento fornirà i seguenti crediti validi per il conseguimento dell'European Competence degree in Phlebology  
Primary School: 10 CP  
Competence in Phlebology: 20 CP

### ISCRIZIONI - REGISTRATION

L'ISCRIZIONE AL CORSO È A PAGAMENTO.  
E' possibile iscriversi online su [www.fimo.biz](http://www.fimo.biz)  
Per ogni ulteriore informazione rivolgersi alla Segreteria Organizzativa F.I.M.O. srl ([iscrizioni@fimo.biz](mailto:iscrizioni@fimo.biz))  
Al termine del Convegno verrà rilasciato Attestato di Partecipazione.

### QUOTA DI PARTECIPAZIONE CORSO

€ 610,00 (IVA 22% inclusa)  
La quota di partecipazione comprende la partecipazione ai lavori scientifici, i coffee break previsti dal programma, il pernottamento e la cena per il giorno 18 SETTEMBRE

€ 366,00 (IVA 22% inclusa)  
La quota di partecipazione comprende la partecipazione ai lavori scientifici, i coffee break previsti dal programma

### Segreteria Organizzativa - Organizing Secretariat

F.I.M.O. Srl  
via Kyoto, 51 - 50126 Firenze  
tel. 055 6800389 - fax 055 683355  
e-mail: [congressi@fimo.biz](mailto:congressi@fimo.biz) - [www.fimo.biz](http://www.fimo.biz)

