

# EPIC 3.0

**E**NDOVENOUS  
**P**ROCEDURES  
**I**TALIAN  
**C**ONGRESS

**22-23 Febbraio 2024**  
**Verona**

Camera di Commercio

---

RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Andrea Griso**  
**Mattia Mirandola**

Ospedale P. Pederzoli, Peschiera del Garda (VR)

---

Segreteria organizzativa  
**WOMBVAB**

piattaforma trainingecm.com  
**TrainingECM**



# RAZIONALE SCIENTIFICO

Epic è stato il primo congresso in Italia dedicato esclusivamente alle metodiche di trattamento endovascolare della malattia venosa cronica. Dopo l'edizione "**Epic Deep**" riservata esclusivamente al sistema venoso profondo, verrà riproposta la formula Epic di due giorni dedicata al sistema venoso profondo e superficiale.

**INFORMAZIONE, CONTATTO, INTERAZIONE e CONFRONTO** vogliono essere come sempre le parole chiave dell'incontro. L'evento sarà l'occasione per presentare in anteprima nuove tecniche e nuovi presidi che devono entrare a far parte del bagaglio culturale dei partecipanti per poter affrontare al meglio la malattia venosa cronica e soprattutto per poter personalizzare l'intervento in base alle diverse caratteristiche della patologia e del paziente.

Molto spazio sarà dedicato alla live surgery per poter toccare con mano le varie fasi di ogni metodica endovascolare, sia nell'ambito della malattia venosa superficiale che profonda. Successivamente gli esperti delle singole tecniche si confronteranno tra loro per evidenziarne vantaggi e limiti; sarà questo il momento in cui anche la platea potrà interagire direttamente con i relatori per avere la risposta a tutti i propri quesiti.

Per la prima volta verrà riservato uno spazio ai giovani Colleghi con la presentazione delle loro esperienze ed agli Infermieri con i quali condividiamo quotidianamente le nostre sale operatorie.

# RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Griso Andrea** | Peschiera del Garda

**Mirandola Mattia** | Peschiera del Gard

## FACULTY

**Annese Antonio Luca** | Firenze

**Annoni Federico** | Milano

**Antonello Michele** | Padova

**Ardita Vincenzo** | Milano

**Avgerinos Efthimios** | Atene (Grecia)

**Baccellieri Domenico** | Milano

**Balestriero Giovanni** | Belluno

**Barbarisi Danilo** | Avellino

**Bazzan Mario** | Torino

**Boi Luca** | Vicenza

**Brambilla Sabrina** | Monza

**Bucalossi Matteo** | Siena

**Campana Fausto** | Forlì-Cesena

**Carvajal Ruben** | Malaga (Spagna)

**Cervi Edoardo** | Brescia

**Chiappa Roberto** | Roma

**Di Giacomo Ezio** | Padova

**Dorigo Walter** | Firenze

**D'Orazio Mirta** | Pescara

# FACULTY

**Dumantepe Mert** | Istanbul (Turchia)  
**Ebner Juliane Anne** | Bolzano  
**Fadani Roberto** | Brescia  
**Feriani Giovanni** | Peschiera del Garda  
**Ferrari Enrico** | Arezzo  
**Fossati Luigi** | Lissone  
**Gianesini Sergio** | Ferrara  
**Greco Michele** | Reggio Calabria  
**Griso Andrea** | Peschiera del Garda  
**Grosso Sara** | Peschiera del Garda  
**Haumer Stefan** | Silandro  
**Ierardi Anna Maria** | Milano  
**Jalaie Houman** | Aachen (Germania)  
**Lomazzi Chiara** | Milano  
**Lugli Marzia** | Modena  
**Malchiodi Giuseppe** | Parma  
**Mariani Fabrizio** | Siena  
**Mezzetto Luca** | Verona  
**Migliara Bruno** | Peschiera del Garda  
**Mirandola Mattia** | Peschiera del Garda  
**Nichele Ilaria** | Vicenza  
**Pavei Patrizia** | Padova

**Prosdocimi Linda** | Peschiera del Garda  
**Rivellini Carlo** | Cuneo  
**Rosi Gianluigi** | Perugia  
**Santoliquido Angelo** | Roma  
**Savio Daniele** | Torino  
**Scarano Luigi** | Padova  
**Simioni Paolo** | Padova  
**Tamellini Paolo** | Negrar  
**Tessari Mirko** | Peschiera del Garda  
**Tessari Lorenzo** | Peschiera del Garda  
**Trevisan Daniele** | Como  
**Valle Paolo** | Roma  
**Veraldi Gian Franco** | Verona  
**Zamboni Paolo** | Ferrara  
**Zini Francesco** | Parma

# Sessione Infermieri RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Ambrosi Elisa** | Verona

**Canzan Federica** | Verona

## FACULTY

**Calliari Diego** | Trento

**Canzan Federica** | Verona

**Girelli Amelia** | Peschiera del Garda

**Matteotti Franco** | Verona

**Minelli Stefano** | Peschiera del Garda

**Trenta Andrea** | Peschiera del Garda

**Vincenzi Silvia** | Verona

**Zanoli Massimo** | Peschiera del Garda

# PROGRAMMA | Giovedì 22 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE**

## 9.30 Introduzione

**Apertura lavori, presentazione degli obiettivi formativi e saluto autorità**

Andrea Griso, Mattia Mirandola

## 9.45 | 13.00 La Scleroterapia

Moderatori: Lorenzo Tessari, Paolo Valle, Fabrizio Mariani

**La scleroterapia delle teleangectasie: la tecnica, il materiale, i farmaci**

Michele Greco

**La scleroterapia delle teleangectasie - gestione delle complicanze: il matting e la necrosi cutanea** | Patrizia Pavei

**Esistono teleangectasie che non rispondono alla terapia sclerosante: perché? Che fare?** | Fabrizio Mariani

**La scleroterapia delle varici reticolari: la tecnica, il materiale, i farmaci**

Sabrina Brambilla

**Live | Scleroterapia delle teleangectasie e varici reticolari** | Luigi Fossati

# PROGRAMMA | Giovedì 22 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE**

**La scleroterapia della vena grande safena: la tecnica, il materiale, i farmaci**  
Gianluigi Rosi

**Live | La scleroterapia della vena grande safena** | Giuseppe Malchiodi

**La scleroterapia della vena piccola safena: la tecnica, il materiale, i farmaci**  
Ruben Carvajal

**Live | La scleroterapia della vena piccola safena** | Giuseppe Malchiodi

**La scleroterapia delle varici recidive: limiti** | Matteo Bucalossi

**La scleroterapia maggiore gestione delle complicanze: la tromboflebite ascendente, l'iperpigmentazione, i danni neurologici** | Patrizia Pavei

**Elastocompressione post scleroterapia: il bendaggio e la calza elastica**  
Matteo Bucalossi

**Terapia farmacologica pre e post scleroterapia: qual è il suo razionale**  
Juliane Anne Ebner

**13.00 | 14.00 Lunch**

# PROGRAMMA | Giovedì 22 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE**

## **14.00 | 19.00 | Trattamenti Ablativi**

Moderatori: Andrea Griso, Mattia Mirandola

**Il setting dei trattamenti ablativi endovascolari in Italia: è uguale per tutte le regioni** | Sergio Giancesini

**RFA della vena safena: quando e come** | Luca Mezzetto

**Live | Obliterazione della vena grande safena tramite radiofrequenza**  
Fausto Campana

**Live | Obliterazione della vena grande safena tramite radiofrequenza**  
Giovanni Feriani

**EVLT della vena safena: quando e come** | Carlo Rivellini

**Live | Obliterazione della vena grande safena tramite laser ELVeS**  
Roberto Fadani

**MOCA della vena safena: quando e come** | Walter Dorigo

**Live | Obliterazione meccano-chimica della vena grande safena**  
Vincenzo Ardita

## **16.20 | 16.50 Coffee break**

# PROGRAMMA | Giovedì 22 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE**

**CAC della vena safena: quando e come** | Giuseppe Malchiodi

**Live | Obliterazione della vena grande safena con Cianoacrilato**

Stefan Haumer

**Anestesia per tumescenza: la tecnica, il materiale, i farmaci, le complicanze**

Paolo Valle

**Limiti e complicanze delle metodiche termiche** | Chiara Lomazzi

**Limiti e complicanze delle metodiche non termiche** | Giuseppe Malchiodi

## **Tavola Rotonda**

**Le tecniche sono veramente tutte sovrapponibili e la scelta è ad esclusivo appannaggio del chirurgo?**

# PROGRAMMA | Giovedì 22 Febbraio 2024

Sala Industria

## SISTEMA VENOSO PROFONDO

### 14.00 | 16.20 **Miscellanea**

Moderatori: Michele Antonello, Domenico Baccellieri, Bruno Migliara, Gian Franco Veraldi

#### **Approccio diagnostico terapeutico alla sindrome da congestione pelvica**

Giovanni Balestriero

**Pelvic venous disorder: registrazione caso clinico** | Anna Maria Ierardi

**Confezionamento FAV endovascolare: come e quando** | Antonio Luca Annese

**Fistole artero venose: mantenere per non rifare** | Luca Boi

#### **Sindrome di Nutcracker**

- **Trattamento laparoscopico** | Sara Grosso
- **Trattamento ibrido** | Domenico Baccellieri

**A-V fistula nell'occlusione femoro-iliaca: come e quando** | Bruno Migliara

**Stenting della vena succlavia: come e quando** | Anna Maria Ierardi

**Stent occlusion management** | Domenico Baccellieri

### 16.20 | 16.50 **Coffee break**

# PROGRAMMA | Giovedì 22 Febbraio 2024

Sala Industria

## SISTEMA VENOSO PROFONDO

**16.50 | 18.30** **Miscellanea**

Moderatori: Ezio Di Giacomo, Angelo Santoliquido, Paolo Simioni

**Diagnostica per immagini nella ostruzione iliaco cavale** | Giovanni Balestrieri

**Gli anticoagulanti diretti e la terapia farmacologica post-stenting**

Mario Bazzan

**I nuovi inibitori del fattore XI** | Paolo Simioni

**Indicazioni e trattamento endovascolare della sindrome post trombotica ricanalizzata** | Paolo Zamboni

**Utilizzo del filtro cavale** | Danilo Barbarisi

**Quale paziente svilupperà una PTS severa?** | Angelo Santoliquido

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO PROFONDO**

## 8.45 | 10.30 Sindrome Post-Trombotica

Moderatori: Andrea Griso, Mattia Mirandola

**La Sindrome Post Trombotica** | Angelo Santoliquido

**Terapia a lungo termine della trombosi venosa profonda** | Luigi Scarano

**PTS: Trattamento medico o chirurgico. Risultati a confronto** | Houman Jalaie

**Ricanalizzazione dell'ostruzione iliaco cavale: rationale e selezione del paziente** | Bruno Migliara

**Classificazione dell'ostruzione venosa cronica e correlazione clinica**  
Houman Jalaie

**Ricanalizzazione endovascolare dell'ostruzione iliaco cavale: materiali e metodi** | Andrea Griso

**VIDEO** | Angioplastica/stenting venoso profondo

## 10.40 | 11.00 Coffee break

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO PROFONDO**

## **11.00 | 13.00 Malattia venosa cronica: ostruzione e reflusso**

Moderatori: Mattia Mirandola, Chiara Lomazzi

**Anatomia della regione pelvica** | Marzia Lugli

**La sindrome di May-Thurner: selezione del paziente** | Efthymios Avgerinos

**Il ruolo dell'IVUS** | Mattia Mirandola

**L'inflow nel paziente con patologia ostruttiva estesa** | Mert Dumantepe

**Trattamento del reflusso venoso profondo: quando e come** | Marzia Lugli

**Terapia medica post-stent: anticoagulanti o antiaggreganti?** | Ilaria Nichele

**Follow-up: come e quando intervenire** | Daniele Savio

**Discussione**

**13.00 | 14.30 Lunch**

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Sala Industria

## SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE

### 8.45 | 13.00 Miscellanea

Moderatori: Giuseppe Malchiodi, Patrizia Pavei

**La terapia compressiva nelle ablazioni non termiche** | Stefan Haumer

**Foam-Glue Treatment: sinergia tra NBCA+MS e schiuma** | Lorenzo Tessari

**Ablazione termica con RFA della vena safena e metodiche complementari: nostra esperienza** | Enrico Ferrari

**5 anni di MOCA: cosa abbiamo cambiato e come lo abbiamo fatto. Tips & tricks** | Daniele Trevisan

**10 anni di esperienza di termoablazione laser della vena safena: tips & tricks**  
Paolo Tamellini

**Fattori predisponenti la recidiva varicosa dopo trattamento con radiofrequenza** | Vincenzo Ardita

**Ablazione safenica con cianoacrilato: 6 anni di esperienza** | Roberto Chiappa

### 10.40 | 11.40 Coffee break

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Sala Industria

## SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE

### 11.00 | 12.15 Boxing Ring

Moderatori: Andrea Griso

#### **Metodi di preparazione della schiuma a confronto: metodo Tessari vs centrifugazione magnetica**

Lorenzo Tessari Vs Edoardo Cervi

#### **Ablazione safenica con cianoacrilato: le colle sono tutte uguali?**

Roberto Chiappa Vs Mirta D'Orazio Vs Giuseppe Malchiodi

### 12.15 | 13.00 Abstract

Moderatori: Giuseppe Malchiodi, Patrizia Pavei

#### **Alterato drenaggio venoso giugulare e sintomatologia dell'orecchio interno: un'inesplorata relazione**

Giulia Baldanzi

#### **Ablazione con radiofrequenze della vena piccola safena**

Pierfrancesco Frosini

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Sala Industria

## SISTEMA VENOSO SUPERFICIALE

**Emergent repair of post-traumatic rupture of left iliac vein with double endovascular approach**

Elena Miglioranza

**Trattamento endovascolare delle occlusioni venose centrali in pazienti in emodialisi: esperienza monocentrica con Endograft dedicato**

Massimiliano Millarelli

**Indicazioni e vantaggi del trattamento ablativo laser sclero-assistito della vena safena. Clinical features of minimal invasive venous surgery: indications and advantages of sclero-foam assisted laser therapy**

Alessandro Morgante

**Un protocollo di selezione tra safenectomia e termoablazione della vena grande safena e risultati a lungo termine: studio retrospettivo su 754 pazienti**

Luigi Federico Rinaldi

**13.00 | 14.00 Lunch**

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Sala Commercio

## SESSIONE INFERMIERISTICA

### 9.00 Introduzione

### 9.10 | 10.40

#### **Modelli e strategie di inserimento dell'infermiere strumentista**

Federica Canzan

**Utilizzo della simulazione per l'acquisizione di abilità tecniche** | Silvia Vincenzi

**Ruolo dell'infermiere nella sala ibrida** | Stefano Minelli

**Analizzare le interazioni nel team di Sala Operatoria attraverso uno strumento di osservazione strutturato** | Diego Calliari

### 10.40 | 11.00 Coffee break

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Sala Commercio

## SESSIONE INFERMIERISTICA

### 11.00 | 12.30

**Il turnover di infermieri esperti in Sala Operatoria. Analisi dei costi attraverso un modello economico** | Massimo Zanolli

**Operating room management strategie per ottimizzare i processi**

Andrea Trenta

**Il Passaggio di consegna in Sala Operatoria attraverso uno strumento standardizzato SWITCH TOOL** | Franco Matteotti

**Percorso del paziente con malattia venosa cronica: ruolo dell'infermiere**

Amelia Girelli

### 12.30 | 13.00 Abstract

**La multidisciplinarietà delle cure nella sindrome da pinch-off. Case report**

Alessandro Faraci

### 13.00 | 14.30 Lunch

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Auditorium Domus Mercatorum  
**SISTEMA VENOSO PROFONDO**

## 14.30 | 16.30 Trombosi venosa profonda

Moderatori: Andrea Griso, Mattia Mirandola

**Early thrombus removal: a new era** | Efthymios Avgerinos

**Trattamento endovascolare della trombosi venosa profonda** | Mert Dumantepe

**Catheter direct thrombolysis: è ancora una valida opzione?** | Daniele Savio

**Trombectomia nella DVT: quando intervenire** | Domenico Baccellieri

**Stent venosi dedicati e risultati dei trial** | Chiara Lomazzi

**Quando è possibile non utilizzare lo stent? Solo PTA?** | Domenico Baccellieri

## Discussione

**Conclusioni e verifica degli obiettivi formativi raggiunti** | Andrea Griso

# PROGRAMMA | Venerdì 23 Febbraio 2024

Sala Industria

## MALATTIA VENOSA CRONICA

### **14.30 | 16.30 Sessione dedicata ai medici in formazione specialistica**

Moderatori: Giovanni Feriani, Fabrizio Mariani, Linda Prosdocimi, Paolo Zamboni

*“Hands on” devices dedicati al trattamento del circolo venoso superficiale*

**La diagnostica** | Federico Annoni

**La classificazione della MVC** | Fabrizio Mariani

**Il trattamento medico ed elastocompressivo - linee guida** | Mirko Tessari

**Trattamento chirurgico - linee guida** | Francesco Zini

**La Sindrome post trombotica** | Paolo Zamboni

**Il trattamento dell'insufficienza venosa cronica del sistema venoso profondo – linee guida** | Mattia Mirandola

**Faccia a faccia con gli esperti:**

**Federico Annoni, Andrea Griso, Fabrizio Mariani, Mattia Mirandola, Lorenzo Tessari, Paolo Zamboni**

**Conclusioni e verifica degli obiettivi formativi raggiunti** | Mattia Mirandola

# SESSIONI SPONSORIZZATE FUORI AREA ECM

## Sala Commercio

- Giovedì 22 febbraio ore 13:00 (40-45 minuti) simposio sponsorizzato  
**Medtronic**

### **Optimizing Device and Patient Selection: Key Considerations**

Dr. Fausto Campana

### **Venaseal: clinical cases and patient selection**

Dr. Stefan Haumer

- Giovedì 22 febbraio ore 19:00 (60 minuti) aperitivo di lavoro sponsorizzato  
**BD**

### **Venclose Rf Ablation system “Enter the new Era of Vein treatment”**

Dimitri Pitsos, EMEA products manager PI, Venclose

- Venerdì 23 febbraio ore 7:45 (40-45 minuti) colazione di lavoro  
**Boston Scientific**

### **The dawn of a new way of seeing**

Dr. Mattia Mirandola

- Venerdì 23 febbraio ore 13:15 (30 minuti) simposio sponsorizzato  
**Philips**

### **IVUS nelle sindromi ostruttive**

Dr Domenico Baccellieri

# INFORMAZIONI

## Epic 3.0 Endovenous Procedures Italian Congress

### Accreditamento

ID: 404420

ID provider: 4596

CREDITI ECM: 3,9

### ISCRIZIONE

È possibile effettuare l'iscrizione e il pagamento tramite il seguente link  
<https://trainingecm.womblab.com/event/202/showCard>

### QUOTE D'ISCRIZIONE

150 € Medico Chirurgo

50 € Assistente Sanitario, Farmacista, Fisioterapista, Infermiere, Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, Tecnico Ortopedico

Quota di iscrizione gratuita per medici in formazione specialistica

Scadenza delle iscrizioni entro il 10 febbraio 2024

### FIGURE E DISCIPLINE ACCREDITATE

Medico chirurgo (Anestesia e Rianimazione, Angiologia, Cardiologia, Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Radiodiagnostica), Farmacista, Assistente Sanitario, Fisioterapista, Infermiere, Tecnico della Fisiopatologia, Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, Tecnico Ortopedico

### SEDE CONGRESSUALE

Camera di Commercio

Corso Porta Nuova, 96 - 37122 - Verona

# INFORMAZIONI

## Epic 3.0 Endovenous Procedures Italian Congress

### Accreditamento

ID: 405112

ID provider: 4596

CREDITI ECM: 4

### OBIETTIVO

La sessione infermieristica ha l'obiettivo di approfondire alcuni temi rilevanti che caratterizzano il lavoro all'interno del contesto di sala operatoria quali i processi di inserimento, il passaggio di consegne e lo sviluppo di modalita' operative piu' efficaci per permettere transizioni dinamiche e sicure dei pazienti.

Inoltre, verranno presentati alcuni focus specifici sui pazienti con patologia venosa cronica e un approfondimento sul ruolo dell'infermiere strumentista nelle sale ibride che spesso caratterizzano gli interventi di chirurgia venosa.

### ISCRIZIONE

È possibile effettuare l'iscrizione e il pagamento tramite il seguente link  
<https://trainingecm.womblab.com/event/210/showCard>

### QUOTE D'ISCRIZIONE

50 € Infermiere

Scadenza delle iscrizioni entro il 10 febbraio 2024

### FIGURE E DISCIPLINE ACCREDITATE

Infermiere

### SEDE CONGRESSUALE

Camera di Commercio

Corso Porta Nuova, 96 - 37122 Verona

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONATA DI:



*Flebysan*<sup>®</sup>  
indossa il benessere



**Medtronic**

**Boston  
Scientific**  
Advancing science for life™

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONATA DI:

NEOPHARMED  
GENTILI



**PHILIPS**

MC Health



**UBER ROS**

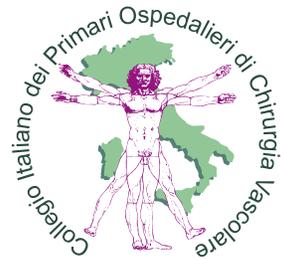
**GEM**

**SOLUTION  
COMES FROM  
EVOLUTION**

## CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONATA DI:



## PATROCINI CONCESSI



**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM**

**[laura@womblab.com](mailto:laura@womblab.com)**

**P: +39 011 4336307**

**M: +39 3297828139**

**WOMBLAB**

[womblab.com](http://womblab.com)

**✱TrainingECM**

Associato



Social media

