

Con il Patrocinio di:



# 7<sup>o</sup> corso di chirurgia endovascolare **Endovascular** *Cup*

**Direttori del Corso:**

**Mauro Ferrari  
Roberto Silingardi**

---

**Aorta and  
Peripheral Disease:  
Advanced Solutions  
in Challenging  
Endovascular Cases**

---

**28 · 29 Maggio 2017**

**Viareggio (LU)  
Grand Hotel Principe di Piemonte**

“EndovascularCup” è un corso di chirurgia endovascolare giunto alla 7<sup>a</sup> edizione, un evento formativo destinato soprattutto ai giovani chirurghi vascolari che presenteranno casi clinici, discussi da esperti chirurghi vascolari, radiologi interventzionisti e cardiologi emodinamisti. L'impronta è quella di un confronto su argomenti pratici, prendendo spunto da casi complessi trattati nelle varie Unità Operative con particolare attenzione a tecniche e materiali endovascolari.

“EndovascularCup” è anche il premio scientifico che verrà assegnato alla pubblicazione con maggior “impact factor” e citazioni sull'argomento principale del corso pubblicato negli ultimi 2 anni da Chirurghi Vascolari Italiani.

Un ringraziamento a tutti coloro che hanno accettato di arricchire con la loro presenza questo Convegno.

**Mauro Ferrari, Roberto Silingardi**

anche a nome del Comitato Scientifico.

Con il supporto non condizionante di



### 1<sup>o</sup> ENDOVASCULAR CUP Premio Scientifico 2011

**C. Setacci, E. Chisci, F. Setacci, F. Iacoponi, G. De Donato, A. Rossi.**

Siena carotid artery stenting score: a risk modelling study for individual patients.

Stroke. 2010

**C. Pratesi, S. Taddei, E. Compiani, E. Giacomelli, L. Paperetti, V. Sanna, et al.**  
Short-term Patient-Reported Outcomes of Open and Endovascular Treatment of Peripheral Arterial Disease.

J Vasc Surg. 2010



### 2<sup>o</sup> ENDOVASCULAR CUP Premio Scientifico 2012

**P. Cao, P. De Rango, F. Verzini, G. Parlani, L. Romano, E. Cieri.**

Comparison of surveillance versus aortic endografting for small aneurysm repair (CAESAR): results from a randomised trial.

Eur J Vasc Endovasc Surg 2011



### 3<sup>o</sup> ENDOVASCULAR CUP Premio Scientifico 2013

**G. Melissano, L. Bertoglio, E. Rinaldi, E. Civilini, Y. Tshomba, A. Kahlberg, et al.**

Volume changes in aortic true and false lumen after the “PETTICOAT” procedure for type B aortic dissection.

J Vasc Surg. 2012



### 4<sup>o</sup> ENDOVASCULAR CUP Premio Scientifico 2014

**M. Piazza, P. Frigatti, P. Scrivere, S. Bonvini, F. Noventa, JJ 2nd Ricotta, F. Grego, M. Antonello.**

Role of aneurysm sac embolization during endovascular aneurysm repair in the prevention of type II endoleak-related complications.

J Vasc Surg. 2013



### 5<sup>o</sup> ENDOVASCULAR CUP Premio Scientifico 2015

**N. Mangialardi, E. Serrao, H. Kasemi, V. Alberti, S. Fazzini, and S. Ronchey.**

Chimney Technique for Aortic Arch Pathologies: An 11-Year Single-Center Experience.

J Endovasc Ther 2014



### 6<sup>o</sup> ENDOVASCULAR CUP Premio Scientifico 2016

**P. Sirignano, C. Pranteda, L. Capoccia, D. Menna, W. Mansour, F. Speziale.**

Retrograde type B aortic dissection as a complication of standard endovascular aortic repair.

Ann Vasc Surg. 2015

**F. Liistro, P. Angioli, I. Porto, L. Ricci, K. Ducci, S. Grotti, G. Falsini, G. Ventoruzzo, F. Turini, G. Bellandi and L. Bolognese**

Paclitaxel-Eluting Balloon vs. Standard Angioplasty to Reduce Recurrent Restenosis in Diabetic Patients With In-Stent Restenosis of the Superficial Femoral and Proximal Popliteal Arteries: The DEBATE-ISR Study.

J Endovasc Ther 2014

ore 13:45 **GRAND HOTEL PRINCIPE DI PIEMONTE VIAREGGIO**

Saluti e presentazione della 7<sup>a</sup> **ENDOASCULAR CUP**  
**Mauro Ferrari**  
**Roberto Silingardi**

ore 13:48-14:30 **1<sup>a</sup> SESSIONE** **I nuovi materiali in chirurgia endovascolare**

MODERATORI: Massimo Lenti, Francesco Setacci, Giovanni Credi, Roberto Adovasio, Guido Bellandi

**Endoprotesi Altura.**

Tania Francesca Cappellari (Verona)

**Pallone Chocolate.**

Wassim Mansour (Roma)

**Endoprotesi afx2 e colt endograft.**

Elisa Munari (Modena)

**Tromboaspirazione con Indigo Penumbra.**

Luca Garriboli (Verona)

**Gore Viabahn VBX Endoprosthesis: the new generation balloon expandable stentgraft for the treatment of Complex Anatomies.**

Daniele Psacharopulo (Torino)

**Nexus endograft.**

Matteo Orrico (Roma)

ore 14:30-15:30 **2<sup>a</sup> SESSIONE** **L'impianto di endoprotesi nei colletti ostili**

MODERATORI: Michelangelo Ferri, Sergio Losa, Claudio Invernizzi, Giovanni Nano, Livio Gabrielli

caso clinico 1 **Emergency treatment of a rAAA in a very challenging anatomy.**

ore 14:30 Luca Mezzetto (Verona)

Discussant: Antonio Pinna (Sassari)

caso clinico 2 **EVAR per AAA con rottura cronica tamponata iuxtarenale dopo due laparotomie esplorative.**

ore 14:42 Girolomina Mazzeo (Brescia)

Discussant: Luca Spinamano (Mestre)

caso clinico 3 **Esperienza con endoanchors in colletto aortico ostile.**

ore 14:54 Cristina Guadrini (Milano)

Discussant: Stefano Aiello (Cremona)

caso clinico 4 **Posizionamento di endoprotesi con scallop in colletto ostile.**

ore 15:06 Rosario Mancusi (Acerra)

Discussant: Francesco Pirrami Collarino (Pisa)

caso clinico 5 **Il doppio fissaggio con uncini nei colletti angolati.**

ore 15:18 Nicola Reina (Caltanissetta)

Discussant: Antonio Lauricella (Modena)

ore 15:30-16:30 **3<sup>a</sup> SESSIONE** **Le endoprotesi toraciche in casi complessi**

MODERATORI: Roberto Chiesa, Nicola Mangialardi, Andrea Stella, Michele Antonello, Carmelo Ricci

caso clinico 6 **Aneurisma toraco-addominale tipo v rotto tamponato in paziente con barrage aortico.**

ore 15:30 Antonio Pinna (Sassari)

Discussant: Giulia Ianni (Roma)

caso clinico 7 **Trattamento endovascolare di dissezione aortica acuta tipo b con tevar associato a stent coperto renale destro.**

ore 15:42 Guglielmo Pupo (Perugia)

Discussant: Cristina Guadrini (Milano)

caso clinico 8 **Trattamento ibrido di voluminoso aneurisma dell'arco aortico.**

ore 15:54 Francesco Strozzi (Reggio Emilia)

Discussant: Tea Covic (Modena)

caso clinico 9 **12 anni di follow-up post TEVAR per dissezione aortica tipo b "The Neverending Story".**

ore 16:06 Giorgio Taurino (Genova)

Discussant: Simone Quaglini (Asti)

caso clinico 10 **Transapical deployment of thoracic stent graft for ascending aorta coronary by-pass anastomotic pseudoaneurysm in a patient with prosthetic aortic valve.**

ore 16:18 Marco Zavatta (Padova)

Discussant: Marta Mari (Pisa)

ore 16:30-17:30 **4<sup>a</sup> SESSIONE** **Le endoprotesi riposizionabili**

MODERATORI: Carlo Pratesi, Gianluca Faggioli, Raffaella Berchiolli, Gianfranco Veraldi, Alessandro Cappelli

caso clinico 11 **Safety and effectiveness of the repositionable stent-graft in a very challenging anatomy.**

ore 16:30 Luca Mezzetto (Verona)

Discussant: Carlo Filippo Porreca (Roma)

caso clinico 12 **Endoprotesi riposizionabile, una possibile complicanza nei colletti sporchi: microembolizzazione periferica.**

ore 16:42 Marco Damiano Pipitone (Trieste)

Discussant: Girolomina Mazzeo (Brescia)

caso clinico 13 **Trattamento endovascolare di Aneurisma Aorto-iliaco: l'utilizzo del branch-iliac-stent-graft.**

ore 16:54 Daniele Trevisan (Como)

Discussant: Giulia Trevisi Borsari (Modena)

caso clinico 14 **Endoprotesi riposizionabile in anatomie complesse.**

ore 17:06 Giulia Ianni (Roma)

Discussant: Elisa Munari (Pisa)

caso clinico 15 **Endovascular repair of Left Common Iliac Artery Aneurysm with associated severely angulated neck.**

ore 17:18 Luca Spinamano (Mestre)

Discussant: Davide Mocellin (Pisa)

ore 17:30-18:40 **5<sup>a</sup> SESSIONE** **Il sealing con polimero**

MODERATORI: Francesco Torella, Stefano Michelagnoli, Bruno Gossetti, Stefano Camparini, Maurizio Taurino

lettura 1 **ChEvas nel trattamento degli endoleak tipo 1 prossimali.**

ore 17:30 Gianbattista Parlani (Perugia)

caso clinico 16 **Endovascular sealing of aortocaval fistula in an abdominal aortic aneurysm rupture.**

ore 17:40 Antonio Lauricella (Modena)

Discussant: Luca Farchioni (Perugia)

caso clinico 17 **Trattamento in urgenza di aneurisma toraco-addominale rotto mediante posizionamento off-label di endoprotesi.**

ore 17:52 Virgilio Baldassarre (Roma)

Discussant: Nicola Leone (Modena)

caso clinico 18 **Chimney-evas per il trattamento di pseudoaneurisma anastomotico iuxtarenale.**

ore 18:04 Alberto Settembrini (Milano)

Discussant: Enrico Bonifacino (Pisa)

caso clinico 19 **Multiple complicanze dopo relining con EVAS: case report.**

ore 18:16 Federica Persi (Parma)

Discussant: Mattia Migliari (Modena)

caso clinico 20 **Endoleak tipo 1B in endoprotesi Nellix: tallone di Achille della procedura?**

ore 18:28 Fabrizia Virgilio (Pisa)

Discussant: Monica Rota (Pavia)

ore 18:40-18:50 **PREMIAZIONE E PRESENTAZIONE PREMIO SCIENTIFICO "ENDOASCULAR CUP"**

ore 18:50-20:00 **TAVOLA ROTONDA**

MODERATORE: Mauro Ferrari

**La sala Operatoria della Chirurgia Vascolare: presente e futuro prossimo.**

PARTECIPANTI: Andrea Stella - Presidente SICVE

Carlo Setacci - Presidente Collegio Professori Ordinari

Stefano Michelagnoli - Presidente Collegio Primari Ospedalieri

Elisabetta Bertellini - Anestesista presso Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena

Giorgio Lenzotti - Direttore generale Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena

Carlo Rinaldo Tomassini - Direttore generale Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Carlo Rinaldo Tomassini - Direttore generale Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

lettura **Antonio Scarpa fra Modena e Pavia.**

ore 20:00-20:15 Angelo Argenterì (Pavia)

ore 20:45 **CENA**

## lunedì 29 maggio

ore 8:15-9:15

### 6^ SESSIONE Le endoprotesi low profile

MODERATORI: Antonio Freyrie, Giovanni Pratesi, Enrico Vecchiati, Stefano Bonardelli, Francesco Intrieri, Andrea Gaggiano

lettura 2  
ore 8:15 **Trattamento della patologia aortica toracica con endoprotesi a basso profilo.**  
Alberto Dall'Antonia (Padova)

caso clinico 21  
ore 8:25 **Utilizzo di endoprotesi low-profile nel trattamento di aneurismi dell'aorta addominale associati ad occlusione iliaca monolaterale.**

Luigi Venturini (Roma) Discussant: Luciana Arcuri (Modena)

caso clinico 22  
ore 8:37 **Esperienza monocentrica con endoprotesi Zenith Alpha: focus su casi complessi.**  
Michele Marconi (Pisa) Discussant: Marco Damiano Pipitone (Trieste)

caso clinico 23  
ore 8:49 **Open chimney con Ovation Stent-Graft in J-AAA.**  
Wassim Mansour (Roma) Discussant: Giada Scinica (Modena)

caso clinico 24  
ore 9:01 **Endovascular treatment of large bilateral metachronous iliac aneurysm with branched iliac graft.**  
Simone Quaglino (Asti) Discussant: Antonietta Cucci (Modena)

ore 9:15-10:15

### 7^ SESSIONE La fissazione anatomica

lettura 3  
ore 9:15 MODERATORI: Francesco Speciale, Franco Nessi, Giancarlo Accarino, Arnaldo Ippoliti

**La fissazione anatomica: esperienza di 850 casi in singolo centro.**

Giuseppe Saitta (Modena)

caso clinico 25  
ore 9:25 **Ricostruzione anatomica della biforcazione aortica per trattamento staged di aneurisma iliaco bilaterale.**

Mariagnese Mele (Siena) Discussant: Francesco Andreoli (Modena)

caso clinico 26  
ore 9:37 **Utilizzo di endoprotesi AFX Endologix in anatomie out-of-label e pazienti complessi: 2 casi clinici.**

Sebastiano Tasselli (Trento) Discussant: Valentina Cataldi (Modena)

caso clinico 27  
ore 9:49 **Unibody endograft in dissezione tipo b con malperfusion renale.**

Mistral Klend (Modena) Discussant: Mariagnese Mele (Siena)

caso clinico 28  
ore 10:01 **Voluminoso AAA sacciforme: AFX la scelta migliore?**

Domenico Ermirio (Genova) Discussant: Giorgio Taurino (Genova)

ore 10:20-12:15

### 8^ SESSIONE Endoprotesi toraciche off the shelf e custom made

MODERATORI: Fabio Verzini, Mauro Gargiulo, Luigi Inglese, Reinhold Perkmann, Sonia Ronchey

lettura 4  
ore 10:20 **TAAA tip & tricks – quello che si può fare in caso di difficoltà.**

Fabio Verzini (Perugia)

lettura 5  
ore 10:30 **Esperienza multicentrica italiana con endoprotesi T-branch.**

Stefano Gennai (Modena)

lettura 6  
ore 10:40 **Trattamento endovascolare della patologia aortica complessa con CHIMPS.**

Enrico Maria Marone (Pavia)

caso clinico 29  
ore 10:50 **Trattamento in urgenza di ulcera penetrante aortica a livello dello stent soparenale.**

Luca Farchioni (Perugia) Discussant: Federica Persi (Parma)

caso clinico 30  
ore 11:02 **Trattamento di aneurisma toraco addominale mediante esclusione endovascolare in due tempi con endoprotesi off the shelf.**

Carlo Filippo Porreca (Roma) Discussant: Fabrizia Virgilio (Pisa)

caso clinico 31  
ore 11:14 **F-ear nel trattamento di endoleak distale in esiti di pregresso intervento ibrido per dissezione cronica toraco-addominale.**

Daniele Psacharopulo (Torino) Discussant: Guglielmo Pupo (Perugia)

caso clinico 32  
ore 11:26 **Correzione di occlusione tardiva bilaterale di branch renale in endoprotesi off the shelf.**

Nicola Leone (Modena) Discussant: Virgilio Baldassarre (Roma)

caso clinico 33  
ore 11:38 **Trattamento di aneurisma toraco addominale complesso: dove la chirurgia non arriva.**

Enrico Gallitto (Bologna) Discussant: Luca Mezzetto (Verona)

caso clinico 34  
ore 11:50 **Utilizzo di endoprotesi ramificata per il trattamento di aneurisma toraco addominale disseccato.**

Fabrizio Masciello (Firenze) Discussant: Marco Zavatta (Padova)

caso clinico 35  
ore 12:02 **Utilizzo di endoprotesi ramificata custom made con 3 innerbranch per un caso di TAAA.**

Giovanni Coppi (Bolzano) Discussant: Daniele Psacharopulo (Torino)

ore 12:15-13:15

### 9^ SESSIONE Peripheral endovascular treatment: the challenge of the future

MODERATORI: Claudio Rabbia, Carlo Setacci, Roberto Cioni, Daniele Gasparini

**“The desert foot”.**

Marco Manzi (Padova)

**Varianti anatomiche, tecnica endoluminare vs subintimale, corretta scelta dei palloni diametro, pressione e tempo di gonfiaggio.**

Roberto Ferraresi (Bergamo)

**Salvataggio estremo endovascolare.**

Roberto Gandini (Roma)

**Progetto di studio stent biomimetico nella correzione endovascolare di aneurisma popliteo.**

Gastone Bergamaschi (Verona)

**Esperienza sullo stent riassorbibile Remedy.**

Roberto Silingardi (Modena)

ore 13:15 **CONCLUSIONE DEI LAVORI**

ore 13:15-14:00 **LIGHT LUNCH**

Giancarlo Accarino (Salerno)  
 Roberto Adovasio (Trieste)  
 Michele Antonello (Padova)  
 Angelo Argenterì (Pavia)  
 Virgilio Baldassarre (Roma)  
 Guido Bellandi (Arezzo)  
 Raffaella Berchiolli (Pisa)  
 Gastone Bergamaschi (Verona)  
 Elisabetta Bertellini (Modena)  
 Stefano Bonardelli (Brescia)  
 Stefano Campanini (Cagliari)  
 Tania Francesca Cappellari (Verona)  
 Alessandro Cappelli (Siena)  
 Roberto Chiesa (Milano)  
 Roberto Cioni (Pisa)  
 Giovanni Coppi (Bolzano)  
 Giovanni Credi (Carrara)  
 Alberto Dall'Antonia (Padova)  
 Domenico Ermirio (Genova)  
 Gianluca Faggioli (Bologna)  
 Luca Farchioni (Perugia)  
 Roberto Ferraresi (Bergamo)  
 Mauro Ferrari (Pisa)  
 Michelangelo Ferri (Torino)  
 Antonio Freyrie (Bologna)  
 Livio Gabrielli (Milano)  
 Enrico Gallitto (Bologna)  
 Andrea Gaggiano (Asti)  
 Roberto Gandini (Roma)  
 Mauro Gargiulo (Bologna)  
 Luca Garriboli (Verona)  
 Daniele Gasparini (Udine)  
 Stefano Gennai (Modena)

Cristina Guadrini (Milano)  
 Bruno Gossetti (Roma)  
 Giulia Ianni (Roma)  
 Luigi Inglese (Milano)  
 Francesco Intrieri (Cosenza)  
 Claudio Invernizzi (Livorno)  
 Arnaldo Ippoliti (Roma)  
 Mistral Klend (Modena)  
 Antonio Lauricella (Modena)  
 Massimo Lenti (Perugia)  
 Giorgio Lenzotti (Modena)  
 Nicola Leone (Modena)  
 Sergio Losa (Milano)  
 Rosario Mancusi (Acerra)  
 Nicola Mangialardi (Roma)  
 Wassim Mansour (Roma)  
 Marco Manzi (Padova)  
 Michele Marconi (Pisa)  
 Enrico Maria Marone (Pavia)  
 Fabrizio Masciello (Firenze)  
 Girolomina Mazzeo (Brescia)  
 Mariagnese Mele (Siena)  
 Luca Mezzetto (Verona)  
 Stefano Michelagnoli (Firenze)  
 Elisa Munari (Modena)  
 Giovanni Nano (Milano)  
 Franco Nessi (Torino)  
 Matteo Orrico (Roma)  
 Gianbattista Parlani (Perugia)  
 Reinhold Perkmann (Bolzano)  
 Federica Persi (Parma)  
 Antonio Pinna (Sassari)  
 Marco Damiano Pipitone (Trieste)

Carlo Filippo Porreca (Roma)  
 Carlo Pratesi (Firenze)  
 Giovanni Pratesi (Roma)  
 Daniele Psacharopulo (Torino)  
 Guglielmo Pupo (Perugia)  
 Simone Quaglinò (Asti)  
 Claudio Rabbia (Torino)  
 Nicola Reina (Caltanissetta)  
 Carmelo Ricci (Siena)  
 Sonia Ronchey (Roma)  
 Giuseppe Saitta (Modena)  
 Carlo Setacci (Siena)  
 Francesco Setacci (Siena)  
 Alberto Settembrini (Milano)  
 Roberto Silingardi (Modena)  
 Francesco Speziale (Roma)  
 Luca Spinamano (Mestre)  
 Andrea Stella (Bologna)  
 Francesco Strozzi (Reggio Emilia)  
 Sebastiano Tasselli (Trento)  
 Giorgio Taurino (Genova)  
 Maurizio Taurino (Roma)  
 Carlo Rinaldo Tomassini (Pisa)  
 Francesco Torella (Liverpool)  
 Daniele Trevisan (Como)  
 Fabrizia Virgilio (Pisa)  
 Enrico Vecchiati (Reggio Emilia)  
 Luigi Venturini (Roma)  
 Gianfranco Veraldi (Verona)  
 Fabio Verzini (Perugia)  
 Marco Zavatta (Padova)



## 7° corso di chirurgia endovascolare **Endovascular Cup**

### Direttori del Corso

**Mauro Ferrari** (Pisa)  
 Chirurgia Vascolare

**Roberto Silingardi** (Modena)  
 Chirurgia Vascolare

### Comitato Scientifico

**Raffaella Berchiolli** (Pisa)

**Daniele Adami** (Pisa)

**Antonio Lauricella** (Modena)

**Stefano Michelagnoli** (Firenze)

### Segreteria Organizzativa

**Labirinto srl**

endovascularcup@gmail.com

cell. 346.0701729