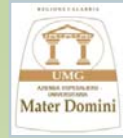


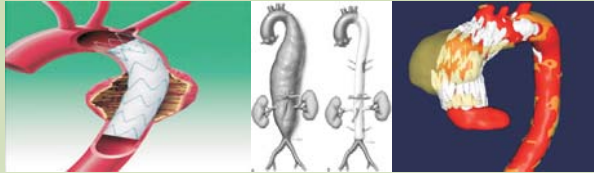


UMG

Dubium sapientiae initium



Magna Graecia AORTic Interventional® (MAORI) Project 2nd SYMPOSIUM



**Patologie Complesse
dell'Aorta Toracica
e Toraco - Addominale**
Dall'anatomia al trattamento
post - operatorio

**Complex Diseases
of Thoracic and
Thoraco-Abdominal Aorta**
*From anatomy to
post-treatment care*



20/21

Settembre 2011

Campus Universitario
"Salvatore Venuta", Catanzaro

September

20th/21st 2011

*University Campus "Salvatore
Venuta", Catanzaro - Italy*

ELENCO DOCENTI e DISCUSSANTS

Bruno M. Amantea

Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Tullio Barni

Professore Ordinario di Anatomia, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Cristina Basso

Professore Associato di Anatomia Patologica, Università di Padova, Italia

Massimo Chello

Professore Associato di Chirurgia Cardiaca, Università Campus Bio-Medico, Roma, Italia

Luigi Chiariello

Professore Ordinario di Chirurgia Cardiaca, Università Tor Vergata, Roma, Italia

Elvio Covino

Professore Ordinario di Chirurgia Cardiaca, Università Campus Bio-Medico, Roma, Italia

Stefano De Franciscis

Professore Ordinario di Chirurgia Generale, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Roberto Di Bartolomeo

Professore Ordinario di Chirurgia Cardiaca, Università di Bologna, Italia

Giampiero Esposito

Direttore Dipartimento Medico-Chirurgico di Malattie Cardiovascolari, Clinica "S. Maria", Bari, Italia

Ciro Indolfi

Professore Ordinario di Cardiologia, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Luigi Inglese

Direttore Laboratorio di Interventistica Cardiovascolare, Ospedale San Donato Milanese, San Donato Milanese, Milano, Italia

Gabriele Jannelli

Professore Associato di Chirurgia Cardiaca, Università "Federico II", Napoli, Italia

Rosario Maselli

Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Pasquale Mastroberbato

Professore Associato di Chirurgia Cardiaca, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Giovanni Matera

Professore Associato di Microbiologia, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Eugenio Meucci

Responsabile U.O. Complessa di Chirurgia Vascolare, Presidio Ospedaliero San Luca, Vallo della Lucania (Salerno), Italia

Annalisa Mongiardo

Cardiologia, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Christoph A. Nienaber

Direttore Dipartimento di Cardiologia e Medicina Vascolare, Università di Rostock, Germania

Girolamo Pelaia

Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Respiratorio, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Piera Presta

Nefrologia e Dialisi, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Marc A.A.M. Schepens

Chirurgia Cardioracica e Vascolare, AZ St.Jan, Bruges, Belgio

Hisham M. F. Sherif

Chirurgia Cardiovascolare, Christiana Hospital, Newark, DE, USA

Oscar Tamburrini

Professore Ordinario di Radiodiagnostica, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Pierangelo Veltri

Professore Associato di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, Università Magna Graecia, Catanzaro, Italia

Pietro Volpe

Responsabile U.O. Complessa di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare, Azienda Ospedaliera "Bianchi-Melacrino-Morelli", Reggio Calabria, Italia

Grayson H. Wheatley III

Chirurgia Cardiovascolare, Arizona Heart Institute, Phoenix, Arizona, USA

FACULTY and DISCUSSANTS

Bruno M. Amantea

Full Professor of Anesthesiology, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Tullio Barni

Full Professor of Anatomy, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Cristina Basso

Associate Professor of Pathology, University of Padua, Italy

Massimo Chello

Associate Professor of Cardiac Surgery, University Campus Bio-Medico, Rome, Italy

Luigi Chiariello

Full Professor of Cardiac Surgery, Tor Vergata University, Rome, Italy

Elvio Covino

Full Professor of Cardiac Surgery, University Campus Bio-Medico, Rome, Italy

Stefano De Franciscis

Full professor of General Surgery, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Roberto Di Bartolomeo

Full Professor of Cardiac Surgery, University of Bologna, Italy

Giampiero Esposito

Chief of Department for Treatment of Cardiovascular Diseases, "S.Maria" Hospital, Bari, Italy

Ciro Indolfi

Full Professor of Cardiology, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Luigi Inglese

Chief of Cardiovascular Interventional Laboratory, San Donato Milanese Hospital, San Donato Milanese (Milan), Italy

Gabriele Jannelli

Associate Professor of Cardiac Surgery, University "Federico II", Naples, Italy

Rosario Maselli

Full Professor of Respiratory Diseases, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Pasquale Mastroberto

Associate Professor of Cardiac Surgery, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Giovanni Matera

Associate Professor of Microbiology, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Eugenio Meucci

Chief of Vascular Surgery, San Luca Hospital, Vallo della Lucania (Salerno), Italy

Annalisa Mongiardo

Staff Cardiology, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Christoph A. Nienaber

Head Division of Cardiology & Vascular Medicine, University Hospital of Rostock, Germany

Girolamo Pelaia

Full Professor of Respiratory Diseases, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Piera Presta

Staff Nephrology, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Marc A.A.M. Schepens

Staff Cardiothoracic and Vascular Surgeon, AZ St.Jan, Brugge, Belgium

Hisham M. F. Sherif

Staff Cardiac Surgery, Christiana Hospital, Newark, DE, USA

Oscar Tamburrini

Full Professor of Radiology, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Pierangelo Veltri

Associate Professor of Informatics, Magna Graecia University, Catanzaro, Italy

Pietro Volpe

Chief of Vascular and Endovascular Surgery, Bianchi-Melacrino-Morelli Hospital, Reggio Calabria, Italy

Grayson H. Wheatley III

Staff Cardiovascular Surgeon, Arizona Heart Institute, Phoenix, Arizona, USA

PROGRAMMA SCIENTIFICO / SCIENTIFIC PROGRAM

Martedì, 20 Settembre 2011

14:30 *Saluti ed introduzione*

SESSIONE DI APERTURA

Moderatori:

Tullio Barni
Cristina Basso
Ciro Indolfi

15:00 LETTURA

Trattamento delle patologie aortiche: dalle tecniche convenzionali alle soluzioni innovative
Luigi Chiariello

16:00 **Anatomia dell'aorta: note storiche**
Tullio Barni

16:30 **Aspetti biologici delle patologie aortiche**
Cristina Basso

17:00 **Valutazione delle patologie vascolari: ruolo dell'ultrasonografia**
Eugenio Meucci

17:30 **Diagnosi e trattamento degli "endoleaks" dopo impianto di protesi endovascolare aortica addominale (EVAR)**
Pietro Volpe

18:00 **Discussione**
Annalisa Mongiardo
Girolamo Pelaia

Tuesday, September 20th - 2011

2:30pm Welcome and Introduction

OPENING SESSION

Chairmen:

Tullio Barni
Cristina Basso
Ciro Indolfi

3:00pm OPENING LECTURE

Aortic repair: From conventional techniques to innovative solutions
Luigi Chiariello

4:00pm **Anatomy of the aorta: historical notes**
Tullio Barni

4:30pm **Pathobiology of aortic diseases**
Cristina Basso

5:00pm **Surveillance of vascular diseases: role of ultrasonography**
Eugenio Meucci

5:30pm **Diagnosis and treatment of endoleaks after EVAR**
Pietro Volpe

6:00pm **Discussion**
Annalisa Mongiardo
Girolamo Pelaia

PROGRAMMA SCIENTIFICO / SCIENTIFIC PROGRAM

Mercoledì, 21 Settembre 2011

SESSIONE DEL MATTINO

Moderatori:

**Luigi Chiariello, Elvio Covino,
Roberto Di Bartolomeo**

- 09:00 **Sostituzione valvolare aortica percutanea: quando e come?**
Ciro Indolfi
- 09:30 **Nuove indicazioni e materiali nel trattamento endovascolare delle patologie aortiche**
Luigi Inglese
- 10:00 **Il sistema DJUMBODIS nel trattamento della dissecazione aortica cronica**
Gabriele Jannelli
- 10:30 *Coffee Break*
- 11:00 **Approccio endovascolare Nuove frontiere : aorta ascendente**
Grayson H. Wheatley III
- 11:30 **Approccio "single stage" nel trattamento delle lesioni complesse dell'aorta toracica**
Roberto Di Bartolomeo
- 12:00 **Tecnica "LUIPIAE": riproducibilità e prospettive**
Giampiero Esposito
- 12:30 **Perfusione d'organo nella chirurgia dell'aorta toracica e toraco-addominale**
Marc A.A.M. Schepens

Wednesday, September 21st - 2011

MORNING SESSION

Chairmen:

**Luigi Chiariello, Elvio Covino,
Roberto Di Bartolomeo**

- 9:00am **Percutaneous Aortic Valve Replacement: when and how to do it?**
Ciro Indolfi
- 9:30am **New indications and devices for endovascular aortic repair**
Luigi Inglese
- 10:00am **DJUMBODIS system in the treatment of chronic aortic dissection**
Gabriele Jannelli
- 10:30am *Coffee Break*
- 11:00am **Endovascular repair New frontiers : ascending aorta**
Grayson H. Wheatley III
- 11:30am **Single stage approach in complex thoracic aortic diseases**
Roberto Di Bartolomeo
- 12:00pm **The "LUIPIAE" technique: reproducibility and perspectives**
Giampiero Esposito
- 12:30pm **Organ perfusion in surgery of thoracic and thoraco - abdominal aorta**
Marc A.A.M. Schepens

PROGRAMMA SCIENTIFICO / SCIENTIFIC PROGRAM

13:00 **Discussione**
Hisham M. F. Sherif, Pierangelo Veltri

13:30 *Pranzo*

SESSIONE POMERIDIANA

Moderatori:

Massimo Chello
Stefano De Franciscis
Pasquale Mastroroberto

14:30 **Trattamento endovascolare delle patologie dell'aorta toracica: il trial INSTEAD ed il registro TRAVIATA**
Christoph A. Nienaber

15:00 TAVOLA ROTONDA
Valutazione post-operatoria dopo chirurgia dell'aorta

- **Terapia intensiva del paziente sottoposto ad intervento di chirurgia vascolare maggiore**
Bruno M. Amantea
- **"Management" respiratorio**
Rosario Maselli
- **"Imaging" radiologica**
Oscar Tamburrini

16:30 **Discussione**
Giovanni Matera, Piera Presta

17:00 **Chiusura del Simposio**
Pasquale Mastroroberto

17:05 *Questionario E.C.M.*

1:00pm **Discussion**
Hisham M. F. Sherif, Pierangelo Veltri

1:30pm Lunch

AFTERNOON SESSION

Chairmen:

Massimo Chello
Stefano De Franciscis
Pasquale Mastroroberto

2:30pm **Thoracic endovascular aortic repair: insights from INSTEAD trial and TRAVIATA registry**
Christoph A. Nienaber

3:00pm *ROUND TABLE*
Postoperative surveillance for complex aortic surgery nowadays

- **Critical care of the complex vascular surgery patient**
Bruno M. Amantea
- **Respiratory management**
Rosario Maselli
- **Advanced imaging for aortic procedures planning**
Oscar Tamburrini

4:30pm **Discussion**
Giovanni Matera, Piera Presta

5:00pm **Closing Remarks**
Pasquale Mastroroberto

5:05pm C.M.E. Questionnaire

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Campus Universitario "Salvatore Venuta"
Viale Europa - località Germaneto, Catanzaro
Aula Magna C - Edificio G - livello 2

Mappa / Maps

E.C.M. (Educazione Continua in Medicina):

L'evento è rivolto ad anestesisti, chirurghi cardiovascolari, cardiologi, radiologi interventisti, tecnici della perfusione cardiovascolare, infermieri, specializzandi, studenti e tutti coloro che sono coinvolti nella diagnosi e nel trattamento delle patologie a carico dell'aorta.

La partecipazione è gratuita.

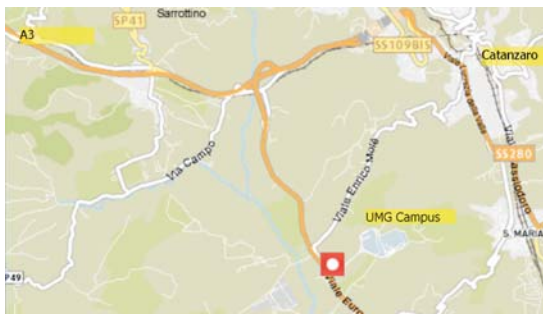
E' stata inoltrata domanda di accreditamento al Ministero della Salute nel Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina (ECM) per le seguenti categorie professionali:

- **Medico chirurgo** – *discipline:* Cardiocirurgia, Chirurgia Vascolare, Cardiologia, Anestesia e Rianimazione, Radiologia interventista
- **Infermiere.**

Ai fini dell'attribuzione dei Crediti è prevista la verifica della presenza dei partecipanti a tutte le sessioni scientifiche ed al termine dei lavori. La frequenza parziale dà diritto alla sola certificazione delle ore effettuate di presenza, ma non sarà ritenuta utile al conseguimento dei crediti formativi.

La certificazione dei crediti ottenuti dai singoli partecipanti sulla base delle ore di frequenza alle sedute scientifiche e del risultato dei questionari verrà inviata dalla Segreteria Organizzativa entro tre mesi dalla fine del corso al domicilio degli interessati. Coloro che non rientrano nelle categorie e nel numero di partecipanti per cui sono stati richiesti i crediti ECM, riceveranno un attestato di partecipazione formativo valido per l'inserimento nel curriculum.

Per ulteriori informazioni contattare la Segreteria Organizzativa.



Lingue ufficiali: Italiano ed Inglese. E' previsto il sistema di traduzione simultanea.

Direttore del Programma: Pasquale Mastroroberto, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università Magna Græcia, Catanzaro - Tel. +39 09613695851 - e-mail: mastroroberto@unicz.i - umgaorta@unicz.it sito web: <http://maori.unicz.it>

Segreteria Organizzativa: LINEAD S.r.l. Tel.: +39 0892093680 - Cell.: +39 3471867639 - Fax : +39 089337128 e-mail: eventifformativi@linea-d.com

GENERAL INFORMATION

Location: University Campus "Salvatore Venuta" - Viale Europa loc. Germaneto - Catanzaro, Italy - Building G Auditorium Room C - level 2

C.M.E. - Continuing Medical Education: This Symposium is designed for anesthesiologists, cardiovascular surgeons, cardiologists, interventional radiologists, internists, cardiovascular nurses, residents, students and all other healthcare professionals involved in the care and treatment of patients with diseases of the aorta.

The participation is free.

Request to the Accreditation Council for Continuing Medical Education will be provided to physicians, nurses and perfusionists.

Official Languages: Italian and English. Simultaneous translation will be provided.

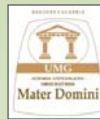
Program Director: Pasquale Mastroroberto, Department of Experimental and Clinical Medicine, Magna Græcia University, Catanzaro, Italy - Tel. +39 09613695851 - e-mail: mastroroberto@unicz.i - umgaorta@unicz.it sito web: <http://maori.unicz.it>

Organizing Secretariat: LINEAD s.r.l. - Tel. +39 0892093680 - Mobile phone : +39 3471867639 - Fax : +39 089337128 e-mail: eventifformativi@linea-d.com

Con il contributo di:
Acknowledgments



Con il patrocinio
Under the auspices of



SEZIONE CALABRESE



Segreteria organizzativa:
Organizing Secretariat:



LINEA D s.r.l. - Via Rocco Galdieri, 28 - 84129 Salerno
Tel. 089 2093680 - 3471867639 - Fax 089 337128
e-mail: eventiformativi@linea-d.com