

5th EDITION - MILAN AORTA 2026 INSIGHT INTO AORTIC DISEASES IRAD 30TH AND OTHER REGISTRIES

ID EVENTO: 463829

LUOGO: MILANO, Centro Congressi - Hotel Rosa Grand Milano
(Piazza Fontana, 3)

DATA: 12-13 MARZO 2026

L'evento inizierà alle ore 10:45 del 12 marzo e terminerà alle ore 17:00 del 13 marzo 2026.

PARTECIPANTI: 100 PARTECIPANTI

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: FC EVENTI SRL

TIPOLOGIA EVENTO: RES

CREDITI ASSEGNATI: N° 17 Crediti

ORE FORMATIVE: 17

OBIETTIVO FORMATIVO

2 - Linee guida - protocolli – procedure

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Santi Trimarchi

Resp. del Dipartimento di Chirurgia Vascolare - Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.

Prof. Associato di Chirurgia Vascolare - Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Dr. Carlo De Vincentiis

Resp. del Dipartimento di Chirurgia Vascolare - IRCCS Policlinico San Donato, Milano

Dr. Valerio Tolva

Resp. del Dipartimento di Chirurgia Vascolare - ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

Prof. Kim A. Eagle

Direttore - Frankel Cardiovascular Center.

Prof. di Internal Medicine, Health Management & Policy - Università del Michigan, USA

RAZIONALE SCIENTIFICO

Negli ultimi decenni, la nostra comprensione dei meccanismi patogenetici e delle caratteristiche cliniche delle malattie aortiche, inclusa la dissezione acuta (AD), è aumentata, favorendo trattamenti specifici per migliorare i risultati. Nel 1996 è stato istituito l'International Registry of Acute Aortic Dissection (IRAD) con l'obiettivo di creare un ampio database multicentrico contenente informazioni cliniche sulla dissezione aortica acuta trattata in diversi centri specializzati.

Il suo obiettivo principale era valutare la presentazione, la diagnosi, la gestione e gli esiti della dissezione aortica acuta. Nel 2026 IRAD celebra il suo 30° anniversario. In questo periodo ha coinvolto più di 50 centri in 12 paesi. Attualmente sono stati arruolati oltre 14.000 pazienti e IRAD ha pubblicato più di 100 lavori scientifici.

Nel corso degli anni, oltre a IRAD, altri registri sia promossi da medici sia sponsorizzati dall'industria hanno arruolato pazienti affetti da malattie dell'aorta, con l'obiettivo di fornire dati osservazionali del mondo reale che, in assenza di solide evidenze di livello A basate su molteplici trial clinici randomizzati o meta-analisi, risultavano di primaria importanza.

Diversi risultati provenienti da questi registri, che offrono per lo più evidenze di livello "B", anche con i loro limiti strutturali e bias di selezione, sono spesso inclusi nelle linee guida per fornire indicazioni utili nella pratica clinica quotidiana.

L'obiettivo di Insight 2026 è presentare le osservazioni più importanti emerse dall'analisi di questi registri aortici, celebrando al contempo IRAD per il suo 30° anniversario.

PROGRAMMA DELL'EVENTO

THURSDAY, MARCH 12

10.30 Registration

10.45 Welcome Speech

11:00 – 14:15 SESSION 1 - PHYSICIAN INITIATED AND INDUSTRY SPONSORED REGISTRIES

Moderators: G. Faggioli, G. Nano, M. Taurino

11.00 New technologies for arterial access during EVAR

Chiara Lomazzi

11.15 The AFX2-live study for infrarenal aortic treatment

Stefano Gennai

11.30 The ENGAGE registry: 10 years outcome

Raffaello Bellosta

11.45 The GREAT registry: EVAR and TEVAR results

Viviana Grassi

12.00 The European TIGER registry

Pierfrancesco Veroux

12.15 Early outcome of PMEG SPHERE registry

Michele Piazza

12.30 Zero iodine contrast EVAR study

Stefano Michelagnoli

12.45 Update on i-CONVERT registry

Antonio Freyrie

13.00 Discussion

Gianluca Faggioli, Giovanni Nano, Maurizio Taurino

14:15 -16:30 SESSION 2 - PHYSICIAN INITIATED AND INDUSTRY SPONSORED REGISTRIES

Moderators: F. Benedetto, S. Bonardelli, R. Pulli

14.15 INBREED registry for endovascular complex aortic disease: 2 years results

Michele Antonello

14.30 Endovascular repair in emergent thoracoabdominal aortic ruptures: the multicenter trans-atlantic experience

Mauro Gargiulo

14.45 Update on STABILISE registry for Type B dissection

Germano Melissano

15.00 Blunt aortic trauma: the RITA registry

Valerio Stefano Tolva

15.15 Early experience with pmeg in complex aortic disease using TERUMO platform

Giovanni Pratesi

15.30 Trends in treatment and outcome for complex aortic aneurysms: a VASCUNET analysis

Kevin Mani

15.45 Outcomes following FEVAR/BEVAR for failed open infrarenal aortic repair compared with primary FEVAR/BEVAR: VQI data

Marc L. Schermerhorn

16.00 The role of FORS technology during complex aortic endovascular management

Joost van Herwaarden

16.15 Discussion

Filippo Benedetto, Stefano Bonardelli, Raffaele Pulli

16:30 – 19:00 SESSION 3 - PHYSICIAN INITIATED AND INDUSTRY SPONSORED REGISTRIES

Moderators: R. Chiesa, C. De Vincentiis, D. Pacini

16.30 In situ fenestration in zone 2 during TEVAR

Gabriele Piffaretti

16.45 Results of registries on the outcomes of the NAJUTA fenestrated aortic arch endograft

Fabio Verzini

17.00 Total arch repair with PMEG endograft: mid-term results

Ludovic Canaud

17.15 Update on management and results for acute Type A dissection: the ERTAAD registry

Mauro Rinaldi

17.30 Results of FET technique

Guido Gelpi

17.45 Usefulness of NEXUS endovascular arch repair

Sonia Ronchey

18.00 Endovascular treatment of Type A dissection: the ARISE trial

Eric Roselli

18.15 Update on ongoing TBAD trials

Firas Mussa

18.30 Results of aortic arch diseases using single branch endograft

Himanshu J. Patel

18.45 Discussion

Roberto Chiesa, Carlo De Vincentiis, Davide Pacini

19.00 End of sessions

FRIDAY, MARCH 13

08.15 Welcome Address

08:30-09:45 SESSION 4 - IRAD: CLINICAL PRESENTATION IN AORTIC DISSECTION

Moderators: K. A. Eagle, E. Isselbacher

08.30 Characterizing the pain

Eric Isselbacher

08.45 Acute dissection and myocardial infarction

Jim Frohelic

09.00 Acute dissection and stroke

Marco Di Eusanio

09.15 Acute dissection and visceral malperfusion

Himanshu J. Patel

09.30 Discussion

Kim A. Eagle, Eric Isselbacher

09:45-11:30 SESSION 5 - IRAD: RISK FACTORS AND DIAGNOSIS

Moderators: A. C. Braverman, C. Nienaber

09.45 Acute dissection and genetic mutations

Dianna Milewicz

10.00 Acute dissection and bicuspid aortic valve

Alan C. Braverman

10.15 Acute dissection and biomarker

Toru Suzuki

10.30 Acute dissection and imaging

Christoph Nienaber

10.45 Discussion

Alan C. Braverman, Christoph Nienaber

11:30-14:30 SESSION 6 - IRAD: MANAGEMENT AND RESULTS

Moderators: J. Bavaria, J. Coselli

11.30 Acute dissection and medical therapy

Alan C. Braverman

11.45 Surgery for ascending repair in Type A acute dissection

Thoralf M. Sundt

12.00 Surgery for arch repair in Type A acute dissection

Joe Coselli

12.15 Management and results in acute Type B aortic dissection

Santi Trimarchi

12.30 Activity recommendations for post-aortic dissection

Siddarth Prakesh

12.45 Discussion

Joe Bavaria, Joe Coselli

13:00-14:30 KEYNOTE LECTURE

IRAD 30 years

Kim A. Eagle

14:30-17:00 SESSION 7 - IRAD: GUIDELINES AND CONSENSUS

Moderators: J. Coselli, K. A. Eagle, T. M. Sundt

14.30 A journey through the aortic guidelines history

Frans Moll

14.45 ACC AHA guidelines – Indications for treatment of ascending aortic aneurysm

Eric Isselbacher

15.00 EACTS guidelines - Aorta as a organ

Martin Czerny

15.15 ESVS guidelines – Indications for the treatment of descending aortic aneurysm

Anders Wanhainen

15.30 ACC/AHA - EACTS guidelines: indication and management of arch/descending IMH and PAU

Ourania Preventza

15.45 AATS guidelines – Update on the indication for using Frozen Elephant Trunk

Eric Roselli

16.00 STS guidelines - Management of aortic root in acute Type A dissection

Joe Bavaria

16.15 SICVE guidelines – Italian vascular and endovascular society perspective on aortic diseases

Franco Grego

16.30 The journal editor management and perspective for aortic guidelines

Martin Bjorck

16.45 Discussion

Joe Coselli, Kim A. Eagle, Thoralf M. Sundt

17.00 Conclusions

ACRONIMI

AAA: Abdominal Aortic Aneurysm

ACST2: Second Asymptomatic Carotid Surgery Trial

AATS: American Association for Thoracic Surgery

ASA: Acetylsalicylic Acid

BEVAR: Branched Endovascular Aneurysm Repair

CFD: Computational Fluid Dynamics

CLTI: Chronic Limb-Threatening Ischemia

EACTS: European Association for Cardio-Thoracic Surgery

ESRD: End-Stage Renal Disease

EVAR: EndoVascular Aneurysm Repair

FEVOC: Fenestrated Endovascular Aortic Repair

IRAD: International Registry of Acute Aortic Dissection

PMEG: Physician-Modified Endograft

SVS: Society for Vascular Surgery

TAAAs: Thoracoabdominal Aortic Aneurysms

TAVI: Transcatheter Aortic Valve Implantation

TAVR: Transcatheter Aortic Valve Replacement

TBAD: Type B Aortic Dissection

TBE: Thoracic Branch Endoprosthesis

TEVAR: Thoracic Endovascular Aneurysm Repair

VQI: Vascular Quality Initiative