



Società Italiana di Cardiologia Interventistica

44+

NATIONAL CONGRESS

ITALIAN SOCIETY OF INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

3-6 OCTOBER 2023

**MILAN,
Allianz MiCo
South Wing**

**E-POSTERS &
CLINICAL CASE E-POSTERS**

E-POSTERS

CORONARY: ACUTE CORONARY SYNDROME, GENERAL

- EP01 Surgical treatment of coronary artery to pulmonary artery fistula with an saccular aneurysm
Gerardo Musuraca¹, Remo Albiero², Carlo Angheben¹, Cristiana Giovanelli¹, Clotilde Terraneo³, Nicola Martinelli⁴ (¹Rovereto, ²Sondrio, ³Como, ⁴Verona)
- EP02 Spontaneous left main coronary artery dissection: clinical features, management and outcomes
Carlo Gaspardone¹, Michele Morosato¹, Davide Romagnolo¹, Francesco Federico¹, Francesco Moroni², Cosmo Godino¹, Matteo Pagnesi³, Luca Baldetti¹, Alessandro Beneduce¹ (¹Milano, ²Richmond - USA, ³Brescia)
- EP03 Effects of SARS-COV-2 lockdown on clinical characteristics of acute coronary syndromes: are younger patients more frequently hit?
Tommaso Capobianco, Walther Iannotti, Riccardo Agostini, Luca Persiani, Marco Chiostrì, Giorgio Iacopo Baldereschi, Carlo Di Mario, Francesco Meucci, Renato Valenti, Niccolò Marchionni, Emanuele Cecchi (Firenze)
- EP04 Sicurezza e fattibilità della rivascolarizzazione miocardica percutanea staged sistematica nel paziente con coronaropatia multivasale
Giuseppe Verolino, Dario Calderone, Davide Sala, Paolo Ghiso Basile, Roberto Latini, Paolo Sganzerla (Milano)
- EP05 Variability of time to healing of spontaneous coronary artery dissection assessed through coronary computed tomography angiography
Filippo Zilio, Marianna Mochen, Simone Muraglia, Marco Borghesi, Federico Zucchelli, Daniel Todaro, Eleonora Bonvicini, Fabiola Morat, Davide Giovannini, Michele Dallago, Giulia Casagranda, Roberto Bonmassari (Trento)
- EP06 Rivaroxaban after trans-radial coronary procedures: the nudge theory applied to the prevention of radial artery occlusion?
Renzo Laborante¹, Mattia Galli¹, Emiliano Bianchini¹, Marco Giovanni Mennuni¹, Giuseppe Patti², Domenico D'Amario² (¹Roma, ²Novara)
- EP07 STEMI: ECG transmission and door to balloon
Yasser Odeh (Rivoli)
- EP08 Comparison of suture-based and plug-based vascular closure devices for delayed hemostasis of large bore access after Impella CP removal: a retrospective observational study
Elisa Nicolini, Alessandro Maolo, Margherita Mariottini, Tommaso Piva (Ancona)

CORONARY: ACUTE CORONARY SYNDROME, PCI

- EP09 Angiografo Siemens Artis VD11 ed il protocollo CLEARstent nell'esecuzione di angioplastica coronarica percutanea: esperienze di presidio Lucania (SA)
Nicola Ragosa, Antonio Aloia, Antonio Di Lascio, Filippo Marco Tambasco, Antonio Carmine Elia, Antonietta Sacco, Lucio Carotenuto, Gianfranco Lerro, Martina Mautone, Gianluca Di Sevo, Giovanni Manganiello (Vallo della Lucania)
- EP10 Rivascolarizzazione miocardica percutanea guidata dalla valutazione funzionale mediante FFR: Esperienza di presidio
Nicola Ragosa, Antonio Aloia, Antonio Di Lascio, Aniello Carbone, Antonio Carmine Elia, Antonietta Sacco, Lucio Carotenuto, Filippo Marco Tambasco, Gianfranco Lerro, Martina Mautone, Gianluca Di Sevo, Giovanni Manganiello (Vallo della Lucania)

E-POSTERS

- EP11 Intracoronary lithotripsy in primary PCI
Ciro Mauro, Davide D'Andrea, Fulvio Furbatto, Federica Serino, Gerardo Carpinella, Fulvio La Rocca, Fabio Massimo Esposito, Crescenzo Materazzi (*Napoli*)
- EP12 Left main angioplasty in elderly woman
Elvira Verrengia (*Pescara*)

CORONARY: ACUTE CORONARY SYNDROME, PHARMACOLOGY

- EP13 Danno renale acuto da mezzo di contrasto: studio osservazionale retrospettivo. Il farmacista ospedaliero in collaborazione con l'Emodinamica
Caterina Fiazza¹, Daniela Aschieri¹, Guido Rusticali¹, Alberto Monello¹, Laura Donà¹, Elena Siviero² (*¹Piacenza, ²Pavia*)
- EP14 Glutathione infusion for counteracting contrast-associated acute kidney injury in patients with ST-elevation myocardial infarction undergoing primary-PCI
Alessio Arrivi¹, Amalia Morgantini², Riccardo Rosati², Giacomo Pucci¹, Attilio Placanica³, Martina Sordi¹, Carlo Bock¹, Matteo Casavecchia¹, Marco Bazzucchi¹, Marcello Dominici¹, Enrico Mangieri², Gaetano Tanzilli² (*¹Terni, ²Roma, ³Tivoli*)
- EP15 Safety and efficacy of bempedoic acid: a systematic review of randomized controlled trials
Marco Nebiolo¹, Ovidio De Filippo¹, Federico Giacobbe¹, Ilaria Pagliassotto¹, Irene Borzillo¹, Andrea Solano¹, Emanuele Ravetti¹, Mario Iannaccone¹, Maurizio Bertaina¹, Attilio Leone², Silvia Monticone¹, Maria Felice Brizzi¹, Gaetano Maria De Ferrari¹, Fabrizio D'Ascenzo¹ (*¹Torino, ²Napoli*)

CORONARY: CHRONIC CORONARY SYNDROME, PCI

- EP16 Full robotic enhancement for hybrid coronary revascularization
Giulia Botti^{1,2}, Dario Bertolone^{2,3}, Konstantinos Bermpeis², Marta Belmonte^{2,3}, Michele Mattia Viscusi^{2,3}, Jeroen Sonck², Bernard De Bruyne^{2,4}, Alaide Chieffo¹, Emanuele Barbato⁵, Frank Van Praet², Eric Wyffels² (*¹Milano, ²Aalst - B, ³Napoli, ⁴Lausanne - CH, ⁵Roma*)
- EP17 Value of collateral grading systems in retrograde percutaneous coronary intervention of chronic total occlusions: a comparison of the J-Channel score, Rentrop classification and Werner grade
Rocco Giunta¹, Mario Lombardi¹, Alex Nap², Yvemarie Somsen², Gentian Gjermeni¹, Martina Bongiovanni¹, Giuseppe Migliore¹, Paul Knaapen², Alfredo Ruggero Galassi¹, Carlo Cicerone¹ (*¹Palermo, ²Amsterdam - NL*)

CORONARY: DEB

- EP18 Safety and efficacy of drug-coated balloons for coronary bifurcation lesions: a single center experience
Luigi Alberto Iossa^{1,2}, Gabriele Venturi¹, Margherita Fabroni^{1,2}, Antonio Mugnolo¹, Francesco Bacchion¹, Alberto Zamboni¹, Giorgio Morando¹ (*¹Legnago, ²Verona*)
- EP19 Single center experience with drug coated-balloon in STEMI patient
Andrea Bottardi¹, Gabriele Facci¹, Gabriele Venturi², Antonio Mugnolo², Alberto Zamboni², Francesco Bacchion², Luigi Alberto Iossa¹, Margherita Fabroni¹, Giorgio Morando² (*¹Verona, ²Legnago*)

E-POSTERS

- EP20 To cut or not to cut: cutting balloon for lesion preparation before drug coated balloon angioplasty
Gabriele Facci¹, Andrea Bottardi¹, Gabriele Venturi², Antonio Mugnolo², Francesco Bacchion², Alberto Zamboni², Giorgio Morando² (*¹Verona, ²Legnago*)
- EP21 Coronary imaging in percutaneous coronary interventions with drug-coated balloons: temporal trends and outcomes implications from a single center experience
Alessandro Carli¹, Rocco Gioscia², Monica Verdoia², Andrea Rognoni², Giuseppe Patti¹ (*¹Novara, ²Biella*)
- EP22 Impact of bail-out stenting after drug-coated balloon in de novo small vessels percutaneous coronary angioplasty, a single center experience
Francesco Palermo, Alessandro Mazzapicchi, Gabriele Ghetti (*Bologna*)
- EP23 Dati da 5 anni di esperienza del Registro SCOUT (Sirolimus COated balloon Use in Trapani)
Dario Buccheri, Luigi Priolo, Stefano Cangemi, Daniele Vinci (*Trapani*)

CORONARY: DES

- EP24 Ruolo degli stent medicati senza polimero nei pazienti diabetici insulino-dipendenti sottoposti a rivascolarizzazione coronarica percutanea: uno studio osservazionale monocentrico
Filippo Luca Gurgoglione, Giorgio Benatti, Luigi Vignali, Iacopo Tadonio, Emilia Solinas, Andrea Denegri, Marco Covani, Mattia De Gregorio, Diego Ardissino, Francesco Nicolini, Giampaolo Niccoli (*Parma*)

CORONARY: IMAGING

- EP25 Optical coherence tomography for guiding in-stent restenosis and stent thrombosis management
Francesca Ciliberti, Livio Giuliani (*Chieti*)

CORONARY: PCI LESION / PATIENT SUBSETS

- EP26 Percutaneous coronary intervention for left main disease in high bleeding risk: outcomes from a subanalysis of the Delta 2 Registry
Giulia Botti¹, Francesco Federico¹, Emanuele Meliga², Joost Daemen³, Fabrizio D'Ascenzo⁴, Davide Capodanno⁵, Didier Tchétché⁶, Nicolas Van Mieghem³, Sunao Nakamura⁷, Corrado Tamburino⁵, Roxana Mehran⁸, Matteo Montorfano¹, Alaide Chieffo¹ (*¹Milano, ²Asti, ³Rotterdam -NL, ⁴Torino, ⁵Catania, ⁶Toulouse - F, ⁷Matsudo - J, ⁸New York - USA*)
- EP27 Predictors and impact of cardiogenic shock in oldest old STEMI patients undergoing invasive management
Alessandro Ruzzarin¹, Enrico Fabris², Simone Muraglia³, Giorgio Caretta⁴, Andrea Pezzato², Filippo Zilio³, Matthias Unterhuber¹, Gianluca Campo⁵, Luca Donazzan¹ (*¹Bolzano, ²Trieste, ³Trento, ⁴La Spezia, ⁵Ferrara*)
- EP28 Echocardiographic characteristics of wrist arterial vessels after primary transradial access failure
Simona Minardi¹, Alessandro Sciahbasi², Alessio Gensano², Ludovica De Fazio², Francesco Starnazzi¹, Alessandro Bocci², Martina Renda¹, Nicolò Salvi², Cristian Di Russo², Roberto Patrizi², Maria Cera², Silvio Fedele², Antonino Granatelli² (*¹L'Aquila, ²Roma*)
- EP29 Esperienza monocentro sullo scaffold riassorbibile Magmaris: dati dal registro MADIT (MAGmaris Device registry In Trapani)
Dario Buccheri, Luigi Priolo, Stefano Cangemi, Daniele Vinci (*Trapani*)

E-POSTERS

CORONARY: PCI, COMPLICATIONS

- EP30 Incidence of complications in a contemporary all comers population undergoing coronary procedures
Andrea Pezzato, Andrea Lalaro, Giulia Gagno, Giancarlo Vitrella, Marco Anzini, Matteo Dal Ferro, Serena Rakar, Andrea Perkan, Gianfranco Sinagra, Enrico Fabris (*Trieste*)
- EP31 Embolizzazione distale
Gino Duronio, Elvira Verrengia (*Pescara*)

CORONARY: PCI: LONG-TERM OUTCOMES

- EP32 Advantages of staged myocardial revascularization on renal function: focus-on
Giuseppe Verolino, Dario Calderone, Nicole Speziali, Davide Stucchi, Davide Sala, Paolo Ghiso Basile, Roberto Latini, Paolo Sganzerla (*Milano*)
- EP33 Long term results after BVS absorb implantation in a real world population: the AG-SORB registry
Salvatore Geraci, Gerlando Pilato, Giovanni Vaccaro, Ilenia Alessandra di Liberto, Dario Savarino, Marco Martello, Michele Giusti, Davide Diana, Giuseppe Caramanno (*Agrigento*)

CORONARY: PHYSIOLOGY

- EP34 QUAntitative flow ratio-based outcomES in paTlents undergoing transcatheter aOrtic valve implantation. QUAESTIO study
Pierluigi Demola¹, Iginio Colaiori¹, Davide Bosi¹, Sergio Musto D'Amore¹, Marco Vitolo², Giorgio Benatti³, Luigi Vignali³, Iacopo Tadonio³, Davide Gabbieri², Luciano Losi⁴, Paolo Magnavacchi², Fabio Alfredo Sgura², Giuseppe Boriani², Vincenzo Guiducci¹ (*¹Reggio Emilia, ²Modena, ³Parma, ⁴Piacenza*)
- EP35 Feasibility, safety, and prognostic implications of acetylcholine provocative test in patients with myocardial bridge
Giuseppe Ciliberti¹, Renzo Laborante¹, Attilio Restivo¹, Fabio Casamassima¹, Gaetano Rizzo¹, Antonio Maria Leone¹, Francesco Burzotta¹, Carlo Trani¹, Filippo Crea¹, Domenico D'Amario² (*¹Roma, ²Novara*)
- EP36 Prognostic relevance of quantitative flow ratio in patients with aortic stenosis undergoing transcatheter aortic valve implantation
Iginio Colaiori¹, Fabio Mangiacapra², Luca Paolucci², Pierluigi Demola³, Marco Vitolo⁴, Giorgio Benatti⁵, Luigi Vignali⁵, Luciano Losi⁶, Fabio Sgura⁴, Giuseppe Boriani⁴, Vincenzo Guiducci³ (*¹Latina, ²Roma, ³Reggio Emilia, ⁴Modena, ⁵Parma, ⁶Piacenza*)
- EP37 Fractional flow reserve-guided drug coated balloon-based treatment of bifurcation lesion – A clinical case
Alessandro Appetecchia, Fabio Mangiacapra, Annunziata Nusca, Elisabetta Ricottini, Rosetta Melfi, Paolo Gallo, Raffaele Rinaldi, Simone Circhetta, Federica Coletti, Giuseppe Migliaro, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (*Roma*)
- EP38 Role of coronary microvascular dysfunction in patients affected by arrhythmias-induced cardiomyopathy
Alice Benedetti, Gianluca Castaldi, Enrico Poletti, Benjamin Scott, Carl Convens, Stefan Verheye, Pierfrancesco Agostoni, Paul Vermeersch, Carlo Zivelonghi (*Anversa - B*)

E-POSTERS

- EP39 Impact of coronary microvascular dysfunction (CMD) on the diagnostic performance of quantitative flow ratio (QFR) in predicting invasive fractional flow reserve (FFR)
Michele Mattia Viscusi, Dario Bertolone, Marta Belmonte, Giulia Botti, Monika Shumkova, Angelo Ratti, Pasquale Paolisso, Bernard De Bruyne, Emanuele Barbato, Marc Vanderheyden, Emanuele Gallinoro (*Aalst - B*)
- EP40 Prognostic role of post percutaneous coronary intervention physiological assessment in patients with diabete mellitus
Domenico Galante, Stefano Migliaro, Gianluca Anastasia, Federico Di Giusto, Edoardo Petrolati, Andrea Vicere, Chiara Giuliana, Ciro Polio Benvenuto, Vincenzo Viccaro, Alessandro Conte, Cristina Aurigemma, Enrico Romagnoli, Francesco Burzotta, Carlo Trani, Filippo Crea, Antonio Maria Leone (*Roma*)
- EP41 Sex-related differences in absolute coronary flow and microvascular resistance in patients with angina and non-obstructed coronary arteries (ANOCA)
Marta Belmonte¹, Emanuele Gallinoro², Dario Bertolone¹, Pasquale Paolisso¹, Michele Mattia Viscusi¹, Tatyana Storozhenko¹, Koshiro Sakai¹, Giulia Botti¹, Emanuele Barbato³, Marc Vanderheyden¹, Carlos Collet¹, Bernard De Bruyne¹ (*¹Aalst - B, ²Milano, ³Roma*)
- EP42 Feasibility and efficacy of "physiology-guided PCI" using pressure catheter in comparison to conventional pressure wires: a multicentre study
Antonio Maria Leone¹, Gianluca Anastasia², Simone Biscaglia³, Domenico Galante¹, Federico Di Giusto⁴, Stefano Migliaro¹, Edoardo Petrolati¹, Filippo Maria Verardi³, Davide Scancarello³, Rocco Vergallo², Gianluca Campo³, Italo Porto² (*¹Roma, ²Genova, ³Ferrara, ⁴Ascoli Piceno*)

PERIPHERAL: ACUTE PULMONARY EMBOLISM

- EP43 L'embolia polmonare acuta: nuovi orizzonti in laboratorio di Emodinamica
Gioacchino Valenti, Guido Rusticali, Alberto Monello, Luciano Losi, Daniela Aschieri, Giovanni Nani, Francesco Passerini (*Piacenza*)
- EP44 The flow must go on": la trombectomia meccanica percutanea nel paziente con TEP massiva e instabilità emodinamica
Francesco Paolo Cancro, Francesco Vigorito, Amelia Ravera, Tiziana Attisano, Antongiulio Maione, Adele Pierri, Marco Di Maio, Gennaro Galasso, Tiziana Attisano, Cesare Baldi (*Salerno*)

STRUCTURAL HEART DISEASE: GENERAL

- EP45 Efficacy and safety of venous closure devices used for left atrial appendage occlusion and patent foramen ovale closure: a single center experience
Gianluca Pillitteri, Pierluigi Merella, Giovanni Lorenzoni, Enrico Atzori, Cristiana Denurra, Giuseppe Talanas, Gavino Casu (*Sassari*)
- EP46 Transcatheter closure of mechanical versus biological prothesis mitral paravalvular leaks
Alessandro Appetecchia, Annunziata Nusca, Fabio Mangiacapra, Rosetta Melfi, Elisabetta Ricottini, Paolo Gallo, Nino Cocco, Raffaele Rinaldi, Federica Coletti, Giuseppe Migliaro, Simone Circhetta, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (*Roma*)
- EP47 Aortic balloon valvuloplasty efficacy and safety according to calcium distribution and valve geometry: the ABCD-study
Gianni Dall'Ara¹, Carolina Moretti², Caterina Cavazza³, Sara Piciucchi¹, Miriam Compagnone¹, Giuseppe Guerrieri⁴, Simone Grotti¹, Daniela Sparta¹, Elisabetta Fabbri¹, Emanuela Giampalma¹,

E-POSTERS

Andrea Santarelli³, Marco Balducelli², Marcello Galvani¹, Fabio Felice Tarantino¹ (¹Forlì, ²Ravenna, ³Rimini, ⁴Cesena)

STRUCTURAL HEART DISEASE: LAAO

- EP48 Left atrial appendage closure performed using intracardiac echocardiography probe via esophageal route: first results from a single center, real world registry
Giulia Laterra¹, Claudia Artale², Giombattista Barrano², Giorgio Sacchetta², Paolo Mazzone², Maria Concetta Guarneri², Marco Contarini² (¹Enna, ²Siracusa)
- EP49 Direct oral anticoagulants versus percutaneous left atrial appendage occlusion in atrial fibrillation: 5-year outcomes
Francesco Melillo, Giulio Leo, Antonio Parlati, Carlo Gaspardone, Barbara Bellini, Paolo Della Bella, Matteo Montorfano, Patrizio Mazzone, Giulia Nemola, Gianmarco Cozzani, Stefano Stella, Francesco Ancona, Giacomo Ingallina, Anna Salerno, Michela Cera, Eustachio Agricola, Alberto Margonato, Cosmo Godino (Milano)
- EP50 Correlazione tra ecocontrasto spontaneo in atrio sinistro ed eventi cerebrovascolari in pazienti con fibrillazione atriale non valvolare sottoposti a occlusione percutanea di auricola sinistra: registro monometrico
Salvatore Geraci, Michele Giusti, Gerlando Pilato, Marco Martello, Giovanni Diana, Davide Diana, Ilenia Alessandra Di Liberto, Dario Savarino, Giovanni Vaccaro, Giuseppe Caramanno (Agrigento)

STRUCTURAL HEART DISEASE: PFO CLOSURE

- EP51 Large PFO area is associated with residual post NobleStitch closure right-to-left shunt but not with cerebral ischemic recurrence
Alessio Arrivi¹, Riccardo Rosati², Amalia Morgantini², Giacomo Pucci¹, Martina Sordi¹, Marcella De Paolis¹, Carlo Bock¹, Matteo Casavecchia¹, Marco Bazzucchi¹, Marcello Dominici¹ (¹Terni, ²Rome)
- EP52 Beyond the decade: assessing the extended outcomes of transcatheter PFO closure
Carlo Gaspardone, Lorenzo Zaccaria, Paolo Costa, Anna Salerno, Daniele D'Atri, Andrea Tripoli, Davide Besana, Michele Tondo, Laura Vetrugno, Francesca Braccischi, Michele Morosato, Davide Morciano, Matteo Montorfano, Antonio Mangieri, Antonio Colombo, Cosmo Godino (Milano)

STRUCTURAL HEART DISEASE: TAVI

- EP53 Angina e stenosi aortica severa: prevalenza di malattia coronarica significativa nei pazienti sintomatici
Gian Francesco Cucculliu, Pierluigi Merella, Giovanni Lorenzoni, Giuseppe Talanas, Cristiana Denurra, Enrico Atzori, Veronica Carboni, Gavino Casu (Sassari)
- EP54 Balloon expandable valves in pure tricuspid aortic valve regurgitation – A single centre experience
Marco Foroni, Mateusz Orzalkiewicz, Francesco Bendandi, Alessandro Mazzapicchi, Francesco Palermo, Antonio Giulio Bruno, Nevio Taglieri, Gabriele Ghetti, Cinzia Marrozzini, Nazzareno Galiè, Tullio Palmerini, Francesco Saia (Bologna)
- EP55 Clinical and echocardiography outcomes of patients with very-severe aortic stenosis treated with transcatheter aortic valve implantation
Marco Angelillis¹, Giulia Costa¹, Marianna Adamo², Alessandro Iadanza³, Marta Barletta⁴, Erica Ferrara⁵, Anna Sonia Petronio¹ (¹Pisa, ²Brescia, ³Siena, ⁴Milano, ⁵Legnano)

E-POSTERS

- EP56 Double versus single suture-based plus plug-based endovascular closure after large-bore arteriotomy for transcatheter aortic valve implantation
Alessandro Comis¹, Giuliano Costa¹, Orazio Strazzieri¹, Silvia Crescenzia Motta¹, Elena Dipietro¹, Valentina Frittitta¹, Sofia Sammartino¹, Mariachiara Cali¹, Luigi Ferrarotto¹, Marco Barbanti², Corrado Tamburino¹ (¹Catania, ²Enna)
- EP57 Simplifications in transcatheter aortic valve replacement
Giulia Costa, Marco De Carlo, Cristina Giannini, Marco Angelillis, Matteo Mazzola, Paolo Spontoni, Laura Stazzoni, Chiara Primerano, Anna Sonia Petronio (Pisa)
- EP58 Long-term comparison of transcatheter aortic valve implantation using three different second-generation devices
Elena Dipietro¹, Giuliano Costa¹, Orazio Strazzieri¹, Silvia Crescenzia Motta¹, Valentina Frittitta¹, Alessandro Comis¹, Carmelo Sgroi¹, Corrado Tamburino¹, Marco Barbanti² (¹Catania, ²Enna)
- EP59 Impact of burden and distribution of aortic valve calcification on the hemodynamic performance and procedural outcomes of a self-expanding, infra-annular transcatheter aortic valve system
Simone Circhetta, Annunziata Nusca, Michele Mattia Viscusi, Fabio Mangiacapra, Elisabetta Ricottini, Paolo Gallo, Rosetta Melfi, Nino Cocco, Raffaele Rinaldi, Valeria Cammalleri, Edoardo Nobile, federico Bernardini, Federica Coletti, Agostino Spanò, Giuseppe Migliaro, Alessandro Appetecchia, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (Roma)
- EP60 Prognostic role of visceral adipose tissue in patients undergoing transcatheter aortic valve replacement
Alberto Somaschini¹, Amanda Casirati², Luca Olivotti¹, Stefano Cornara¹, Veronica Giachello¹, Matteo Astuti¹, Matteo Ghione¹, Marco Botta¹, Marialaura Buscemi¹, Riccardo Caccialanza², Pietro Bellone¹, Stefano Cordone¹ (¹Savona, ²Pavia)
- EP61 A case series of valve-in-valve transcatheter aortic valve implantation for treatment of degenerated surgical bioprostheses: ensuring the best clinical outcomes
Mihail Celeski, Annunziata Nusca, Agostino Spanò, Elisabetta Ricottini, Valeria Cammalleri, Fabio Mangiacapra, Rosetta Melfi, Nino Cocco, Paolo Gallo, Raffaele Rinaldi, Giuseppe Migliaro, Federica Coletti, Ylenia La Porta, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (Roma)
- EP62 L'impatto prognostico del rapporto tra neutrofili e piastrine in pazienti sottoposti a sostituzione valvolare aortica transcaterere (TAVR)
Stefano Cornara¹, Alberto Somaschini¹, Marco Ferlini², Marco Aiello², Marco Botta¹, Fabrizio Gazzoli², Matteo Ghione¹, Veronica Giachello¹, Giuseppe Lanzillo², Luca Olivotti¹, Stefano Ghio², Stefano Pelenghi², Stefano Cordone¹ (¹Savona, ²Pavia)
- EP63 Impact of transcatheter aortic valve implantation with deployment of self-expanding valves in cusp overlap view on post-procedural high-degree conduction disturbances in a high-volume centre
Silvia Crescenzia Motta¹, Giuliano Costa¹, Orazio Strazzieri¹, Elena Dipietro¹, Valentina Frittitta¹, Alessandro Comis¹, Sofia Sammartino¹, Mariachiara Cali¹, Marco Barbanti^{1,2}, Corrado Tamburino¹ (¹Catania, ²Enna)
- EP64 Predictors and long-term outcome of severe prosthesis-patient mismatch after self-expandable supra-annular TAVI in degenerated bioprosthetic surgical valves
Francesco Bianchini, Marco Lombardi, Marco Busco, Giulia Iannaccone, Silvia Malara, Cristina Aurigemma, Enrico Romagnoli, Lazzaro Paraggio, Carlo Trani, Francesco Burzotta (Roma)
- EP65 Long-term outcomes after Valve-in-Valve TAVI according to different patterns of surgical valves degeneration
Mattia Lunardi, Luigi Alberto Iossa, Paolo Alberto Del Sole, Concetta Mammone, Gabriele Pesarini, Flavio Luciano Ribichini (Verona)

E-POSTERS

- EP66 Common femoral injury after TAVI
Mateusz Orzalkiewicz, Francesco Palermo, Marco Foroni, Francesco Chietera, Alessandro Mazzapicchi, Francesco Bendandi, Antonio Giulio Bruno, Gabriele Ghetti, Nevio Taglieri, Cinzia Marrozzini, Nazzareno Galiè, Tullio Palmerini, Francesco Saia (*Bologna*)
- EP67 Impact of contrast media type on acute kidney injury after transcatheter aortic valve implantation
Luigi Ferrarotto¹, Giuliano Costa¹, Orazio Strazzieri¹, Silvia Crescenzia Motta¹, Elena Dipietro¹, Valentina Frittitta¹, Alessandro Comis¹, Sofia Sammartino¹, Mariachiara Cali¹, Marco Barbanti², Corrado Tamburino¹ (¹Catania, ²Enna)
- EP68 Routine cerebral embolic protection in transcatheter aortic valve implantation. A single-centre experience
Elisa Nicolini, Alessandro Maolo, Margherita Mariottini, Roberto Manfredi, Tommaso Piva (*Ancona*)
- EP69 Balloon aortic valvuloplasty predilatation reduces the risk of paravalvular leak in patients with severely calcified aortic valves undergoing TAVR with implantation of newer-generation self-expandable prostheses
Germano Junior Ferruzzi, Angelo Silverio, Michele Bellino, Mario Ferraioli, Cristina Sasso, Francesco Vigorito, Cesare Baldi, Gennaro Galasso, Tiziana Attisano (*Salerno*)

STRUCTURAL HEART DISEASE: TRICUSPID INTERVENTIONS

- EP70 Shaping the anesthetic approach to TricValve implantation: insights from a case series
Sara Dormio, Marina Pieri, Alessandro Belletti, Michele Morosato, Dario Silvestri, Matteo Montorfano, Fabrizio Monaco (*Milano*)
- EP71 Transcatheter edge-to-edge valve repair for tricuspid regurgitation: comparative analysis of procedural outcomes between pascal and TriClip devices
Valentina Ardizzone, Cristina Ferrari, Paolo Olivares, Marco Gennari, Carlo Maria Giacari, Federico De Marco (*Milano*)
- EP72 A real-world comparative analysis of surgical and transcatheter approaches to tricuspid regurgitation
Carlo Gaspardone, Federica Gramegna, Michele Morosato, Laura Vetrugno, Gabriele Paci, Davide Morciano, Vincenzo Rizza, Caterina Mula, Alessandro Fuga, Giorgio Fiore, Francesco Ancona, Davide Margonato, Alberto Margonato, Paolo Denti, Nicola Buzzatti, Eustachio Agricola, Francesco Maisano, Cosmo Godino (*Milano*)

OTHER

- EP73 Baseline characteristics and 3-year outcome of non-valvular atrial fibrillation patients treated with the four direct oral anticoagulants (DOACs)
Giulia Nemola, Cosmo Godino, Gianmarco Cozzani, Anita Russi, Carlo Gaspardone, Anna Salerno, Giulio Leo, Michela Cera, Alberto Zangrillo, Alberto Margonato, Francesco Maisano, Matteo Montorfano, Paolo Della Bella (*Milano*)
- EP74 Performance evaluation of a portable radiation shielding system for interventional cardiology procedures
E. Piccaluga, M. Felisi, D. Cicolari, G. Martino, M.C. Agnelli, P.E. Colombo, J.A. Oreglia (*Milano*)

CLINICAL CASE E-POSTERS

COMPLICATIONS

- CCEP01 Decolored coronary guidewire retrieval
Mario Bollati, Fausto Roccasalva, Jayme Ferro, Dario Colombo, Vincenzo Ercolano, Anca Corciu, Giuseppina Granata, Pietro Mazzarotto (Lodi)
- CCEP02 One CTO – Lots of complications
Chiara Cavallino¹, Arianna Giannitto Giorgio², Mohamed Abdirashid¹, Ludovica Maltese¹, Marco Franzino³, Elodi Bacci¹, Francesco Rametta¹, Fabrizio Ugo¹ (¹Vercelli, ²Roma, ³Messina)
- CCEP03 A volte è tardi per invertire la rotta, ma si può sempre cercare di condurre la barca in porto
Mila Menozzi, Rossella Ruggiero, Caterina Cavazza, Federica Baldazzi, Andrea Santarelli, Nicoletta Franco (Rimini)
- CCEP04 Coronary perforation and aortic stenosis: a dangerous combination
Mario Bollati, Jayme Ferro, Fausto Roccasalva, Dario Colombo, Anca Corciu, Giuseppina Granata, Vincenzo Ercolano, Pietro Mazzarotto (Lodi)
- CCEP05 Tough but fragile LAD
Veronica Lio, Andrea Gagnor, Federico Beqaraj, Stefano Drago, Massimo Giammaria (Torino)
- CCEP06 Valve in valve TAVR complication - “just filter it out”
Alon Schaffer¹, Alessandro Decio¹, Gabriella Rovero¹, Fausto Castriota² (¹Torino, ²Cotignola)
- CCEP07 The Murphy’s law: a case of coronary perforation
Alessandro Mazzapicchi, Marco Foroni, Francesco Palermo, Gabriele Ghetti (Bologna)
- CCEP08 Primary coronary angioplasty in very elderly patient
Fulvio Furbatto, Gerardo Carpinella, Davide D’Andrea, Federica Serino, Fulvio La Rocca, Angelo Sasso, Alessandro Bellis, Ciro Mauro (Napoli)
- CCEP09 Allarme di suzione del dispositivo ImpellaCP dopo intervento efficace di PCI con Shockwave del tronco comune in paziente sottoposto a TAVI in shock cardiogeno
Claudio D’Angelo, Enrico Bonni, Antonio Rubino, Daniele Pieri, Debora Cangemi, Angelo Ferlisi, Sergio Cannizzaro, Sergio Fasullo (Palermo)
- CCEP10 Occlusion of coronary artery: a scary complication of TAVI
Giulio Leo, Alberto Bagnoli, Salvatore Arrotti, Fabio Sgura, Daniel Enrique Monopoli, Rosario Rossi, Giuseppe Boriani (Modena)
- CCEP11 The perfect storm - When you think that nothing more can happen, there’s always something else that can go wrong
Andrea Mainardi^{1,2}, Andrea Gratta², Fabio Dell’Avvocata², Massimo Giordan² (¹Verona, ²Rovigo)

CLINICAL CASE E-POSTERS

CORONARY

- CCEP12 Double Chimney stenting to prevent coronary artery obstruction during valve-in-valve transcatheter aortic valve implantation
Gianluigi Napoli¹, Piermichele Grassi², Vincenzo Cucci², Fabrizio Fumarola², Anna Nancy John², Giulia My², Arturo Ausiello² (¹Bari, ²Taranto)
- CCEP13 Complex high-risk indicated percutaneous coronary intervention in an elderly woman
Enrico Marchi, Iacopo Muraca, Daniel Cesarini, Angela Migliorini, Matteo Pennesi, Renato Valenti (Firenze)
- CCEP14 Cardioembolic myocardial infarction in recent mechanical aortic valve replacement
Simone Grotti¹, Leonardo Ciurlanti², Gianni Dall'Ara¹, Giuseppe Guerrieri³, Miriam Compagnone¹, Daniela Spartà¹, Carmine Pizzi², Fabio Felice Tarantino¹ (¹Forlì, ²Bologna, ³Cesena)
- CCEP15 Casual or causal: a case report of overlap syndrome
Giovanni Martino, Sabato Sorrentino, De Rosa Salvatore, Annalisa Mongiardo, Alessandro Caracciolo, Lorenzo Volpe, Alessandro Laschera, Chiara Messina, Fabiola Boccuto, Adriano Signorelli, Antonio Pilò, Ciro Indolfi (Catanzaro)
- CCEP16 Vasospasmo del tronco comune in abuso di cannabis
Marianna Spina, Marco Centola, Caterina De Carlini, Nadia Mollichelli, Renata Rogacka, Felice Achilli (Desio)
- CCEP17 Unintentional right ventriculography
Mario Bollati, Jayme Ferro, Dario Colombo, Fausto Roccasalva, Anca Corciu, Giuseppina Granata, Vincenzo Ercolano, Pietro Mazzarotto (Lodi)
- CCEP18 Ischemia: o dentro o fuori!
Rocco Gioscia, Monica Verdoia, Eleonora Battistini, Andrea Rognoni (Biella)
- CCEP19 What you don't expect
Rocco Gioscia, Monica Verdoia, Andrea Rognoni (Biella)
- CCEP20 Triple kissing balloon technique with drug coated balloon
Gabriele Venturi, Antonio Mugnolo, Francesco Bacchion, Alberto Zamboni, Giorgio Morando, Margherita Fabroni (Verona)
- CCEP21 Whatever you do you have to keep moving forward
Luca Bettari¹, Diego Maffeo¹, Andrea Buono¹, Alessio Stanzione¹, Michele Bellamoli¹, Roberto Garbo² (¹Brescia, ²Torino)
- CCEP22 Un caso di angina recidivante
Marco Galazzi^{1,2}, Fabio Barlocco², Raffaella Fetiveau², Paola Martina², Erica Ferrara², Silvia Mauri², Arnaldo Poli² (¹Pavia, ²Milano)
- CCEP23 Patologia del tronco comune ed ectasia coronarica: è davvero infrequente?
Giuseppe Verolino, Dario Calderone, Davide Sala, Paolo Ghiso Basile, Roberto Latini, Paolo Sganzerla (Milano)
- CCEP24 Procedura di investimento di occlusione cronica totale calcifica in paziente con stent sul tronco comune
Gabriele Rosso, Tania Chechi (Firenze)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP25 Combining dual-axis rotational coronary angiography and quantitative flow ratio: an approach to a low contrast complete physiologic evaluation of the coronary tree
Andrea Gratta¹, Massimo Giordan¹, Fabio Dell'Avvocata¹, Andrea Mainardi² (¹Rovigo, ²Verona)
- CCEP26 A case of a spontaneous coronary artery dissection in a young woman in treatment with hormonal therapy
Jessica Ielapi¹, Alberto Polimeni², Vincenzo Rivero¹, Andrea Carbone¹, Angelo Leone², Daniela Chiappetta², Roberto Caporale², Francesco Greco² (¹Catanzaro, ²Cosenza)
- CCEP27 Disfunzione del microcircolo di tipo strutturale in paziente con cardiomiopatia ipertensiva
Ilenia Alessandra Di Liberto, Gerlando Pilato, Salvatore Geraci, Giovanni Vaccaro, Diego Milazzo, Dario Savarino, Marco Martello, Giuseppe Caramanno (Agrigento)
- CCEP28 Impella-protected PCI with single-access technique in a patient with Wilson disease: a case report
Filippo Pensotti, Antonella Potenza, Giovanni Panzacchi, Diego Salerno Uriarte, Marco Guazzi (Milano)
- CCEP29 Infarto miocardico acuto complicato da shock cardiogeno dovuto a failure precoce di intervento di rivascularizzazione chirurgica e trattato efficacemente con Impella e angioplastica primaria
Alessandro Maolo, Elisa Nicolini, Margherita Mariottini, Luca Mariani, Massimiliano Serenelli, Christian Mattei, Andi Muçaj, Tommaso Piva (Ancona)
- CCEP30 Myocardial infarction with no obstructive coronary atherosclerosis (MINOCA) as a rare presentation of Eosinophilic granulomatosis with polyangiitis: when coronary arteries play tricks
Debora Russo, Mario Arieti, Alfredo Fede, Michele Romano, Corrado Lettieri (Mantova)
- CCEP31 Revascularization without DES
Sara Maisenti, Gabriele Facci, Domenico Tavella, Francesca Rubino, Andrea Agbariah, Ilaria Armani (Verona)
- CCEP32 Placca ulcerata discendente anteriore ostiale sottostimata
Simone Faricelli (Vimercate)
- CCEP33 Palloni medicati nel mismatch di calibro coronarico: una valida alternativa?
Elodi Bacci¹, Chiara Cavallino¹, Mohamed Abdirashid¹, Ludovica Maltese¹, Arianna Giannitto Giorgio², Marco Franzino³, Francesco Rametta¹, Fabrizio Ugo¹ (¹Vercelli, ²Roma, ³Messina)
- CCEP34 Trattamento di una occlusione cronica totale intrastent a livello della biforcazione distale della coronaria destra
Fabio Fulgenzi, Daniele Forlani, Massimo Di Marco, Leonardo Paloscia (Pescara)
- CCEP35 Angioplastica ad alto rischio in paziente con recente STEMI
Stefano Messina (Pozzuoli)
- CCEP36 Cor Medusae: giant coronary arteriovenous fistula. A case report
Marta Sanguineti¹, Luca Olivotti², Matteo Ghione², Marco Botta², Stefano Cordone² (¹Genova, ²Savona)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP37 First CTO live case with remote proctoring
Chiara Cavallino¹, Arianna Giannitto Giorgio^{1,2}, Marco Franzino^{1,3}, Ludovica Maltese¹, Mohamed Abdirashid¹, Elodi Bacci¹, Francesco Rametta¹, Fabrizio Ugo¹ (¹Vercelli, ²Roma, ³Messina)
- CCEP38 A complex management of a HBR-HTR ACS patient: what will swing the balance?
Simone Finocchiaro, Maria Sara Mauro, Carla Rochira, Davide Landolina, Davide Capodanno (Catania)
- CCEP39 "Rotashock" per il trattamento di un nodulo calcifico della coronaria destra ostiale
Fabio Fulgenzi, Gino Duronio, Daniele Forlani, Massimo Di Marco, Leonardo Paloscia (Pescara)
- CCEP40 Fully drug-coated balloon multivessel coronary angioplasty in a patient with unstable angina and high bleeding risk
Dario Buccheri¹, Stefano Cangemi¹, Luigi Priolo¹, Giovanni Martino², Daniele Vinci¹ (¹Erice, ²Milano)
- CCEP41 The worst nightmare: acute three vessels stent thrombosis
Rocco Giunta, Martina Bongiovanni, Giuseppe Migliore, Gentian Gjermeni, Mario Lombardi, Carlo Cicerone (Palermo)
- CCEP42 «Tirofiban bridge» in a patient undergoing non cardiac surgery with a recent IVUS-guided PCI
Assunta Di Domenico¹, Gianmarco Iannopolo², Alessandro Capecci², Valerio Lanzilotti², Matteo Bruno², Roberto Verardi², Silvia Zagnoni², Gianpiero Nobile², Gianluca Campo¹, Gianni Casella² (¹Ferrara, ²Bologna)
- CCEP43 How to manage a complex coronary anatomy in a 89 year old patient
Luca Pittorino, Antonella Tommasino, Francesca Giovannelli, Matteo Casenghi, Stefano Rigattieri, Andrea Berni, Emanuele Barbato (Roma)
- CCEP44 Lesione culprit, bystander o confounder: quando l'apparenza inganna
Michele Trichilo, Gianluca Campo, Antonella Scala, Marta Cocco, Andrea Erriquez, Simone Biscaglia (Ferrara)
- CCEP45 Utilizzo dell'OCT nello STEMI
Fabio Pescetelli, Matteo Vercellino (Genova)
- CCEP46 Un "calcio d'angolo" per la partita
Margherita D'anna, Anita Paggi, Gaetano Di Palma, Maurizio Giovanni Ornaghi, Simona Pierini (Cinisello Balsamo)
- CCEP47 Scenari complessi in corso di angioplastica primaria: lesione trombotica di aneurisma del ramo circonflesso in paziente con malattia multivasale
Luca Esposito¹, Tiziana Attisano², Marco Di Maio², Francesco Paolo Cancro¹, Francesco Leuzzi¹, Francesco Vigorito², Antongiulio Maione², Adele Pierri², Gennaro Galasso¹, Cesare Baldi² (¹Baronissi, ²Salerno)
- CCEP48 A giant coronary pseudoaneurysm: a clinical case
Cecilia Gobbi^{1,2}, Andrea Zuffi², Luca Mircoli¹, Gabriele Tumminello¹, Lucia Barbieri¹, Federico Colombo¹, Stefano Carugo¹ (¹Milano, ²Caen - F)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP49 Bridge therapy with cangrelor in a patient with concomitant STEMI and GI bleeding
Gianmarco Iannopolo, Alessandro Capecchi, Valerio Lanzilotti, Matteo Bruno, Roberto Verardi, Giampiero Nobile, Gianni Casella (*Bologna*)
- CCEP50 When the right coronary artery is tortuous and too big for standard coronary stents: the "Child-in Mother Carotid Stent technique"
Giulio Piedimonte, Yasser Odeh (*Rivoli*)
- CCEP51 Angioplastica coronarica oct guidata di trombosi tardica di stent dell'IVA media
Fabio Fulgenzi, Daniele Forlani, Massimo Di Marco, Leonardo Paloscia (*Pescara*)
- CCEP52 Un caso di angioplastica primaria con pallone medicato
Claudio D'Angelo, Sergio Cannizzaro, Debora Cangemi, Angelo Ferlisi, Antonio Rubino, Daniele Pieri, Sergio Fasullo (*Palermo*)
- CCEP53 Trattamento con laser intracoronarico in paziente con NSTEMI
Gerardo Carpinella, Davide D'Andrea, Fulvio Furbatto, Rossella Gottilla, Fulvio La Rocca, Alfredo Madrid, Federica Serino, Ciro Mauro (*Napoli*)
- CCEP54 Dissezioni coronariche spontanee: mind the gap
Nicola Ammirabile, Maria Sara Mauro (*Catania*)
- CCEP55 Caso clinico: stent riassorbibile dopo 10 anni. Che fine ha fatto?
Laura Stazzoni, Marco Angelillis, Paolo Spontoni, Giulia Costa, Cristina Giannini, Marco De Carlo, Anna Sonia Petronio (*Pisa*)
- CCEP56 Use of Cangrelor in the setting of acute ST-elevation myocardial infarction treated with primary PCI with POBA and staged PCI with DCB in patient scheduled for non cardiac surgery
Lorenzo Volpe, Fabiola Boccuto, Giovanni Martino, Chiara Messina, Alessandro Laschera, Alessandro Caracciolo, Annalisa Mongiardo, Sabato Sorrentino, Daniele Torella, Ciro Indolfi, Antonio Pilò, Adriano Signorelli, Salvatore De Rosa (*Catanzaro*)
- CCEP57 Intravascular lithotripsy treatment of under-expanded Bioresorbable scaffold - 1year imaging-follow-up
Francesca Rubino¹, Simone Fezzi², Andrea Agbariah¹, Sara Maisenti¹, Gabriele Facci¹, Ilaria Armani¹, Concetta Mammone¹, Mattia Lunardi¹, Roberto Scarsini¹, Gabriele Pesarini¹, Domenico Tavella¹, Flavio Luciano Ribichini¹ (*¹Verona, ²Galway - IRL*)
- CCEP58 Quando i rischi diventano alti i DEB entrano in gioco: l'uso del POBA nello STEMI
Michele Gioia, Simone Calcagno, Alessandro Azzarri, Giulio Luciani, Sergio Calcagno (*Civitavecchia*)
- CCEP59 Coinvolgimento cardiovascolare in giovane donna affetta da sclerosi sistemica
Laura Pezzi¹, Massimo Di Marco¹, Roberta Magnano¹, Alberto D'Alleva¹, Daniele Forlani¹, Piergiusto Vitulli¹, Fabio Fulgenzi¹, Tommaso Civitarese¹, Mario Di Marino², Kristian Galanti², Mirella Ricci², Sabina Gallina², Leonardo Paloscia¹ (*¹Pescara, ²Chieti*)
- CCEP60 Coronary aneurism's management: role of multimodality imaging
Moemen Mohammed¹, Elena Maria Santina Jannello², Mostafa Badawy¹, Salvatore Saccà³, Giovanni Morani¹, Sergio Cozzi¹ (*¹Santorso, ²Verona, ³Mirano*)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP61 Difficult DAPT: an unusual case, a frequent problem
Francesca Maria Di Muro, Giulia Nardi, Niccolò Ciardetti, Francesca Ristalli, Miroslava Stolcova, Francesco Meucci, Alessio Mattesini, Carlo Di Mario (*Firenze*)
- CCEP62 A challenging case of re-infarction: only full-physiology approach can manage it!
Matteo Arzenton, Andrea Erriquez, Antonella Scala, Giovanni Orazio, Francesco Vitali, Matteo Serenelli, Gianluca Campo (*Ferrara*)
- CCEP63 Monster of rock: un caso di severa calcificazione coronarica trattata con aterectomia orbitale e litotrissia intracoronarica
Gianni Dall'Ara¹, Simone Grotti¹, Anita Merani², Alberto Sarti², Miriam Compagnone¹, Giuseppe Guerrieri¹, Daniela Spartà¹, Gianluca Campo², Fabio Felice Tarantino¹, Marcello Galvani¹ (*¹Forlì, ²Ferrara*)
- CCEP64 Sindrome di Tako-Tsubo medioventricolare: una rara variante
Laura Pezzi¹, Massimo Di Marco¹, Alberto D'Alleva¹, Roberta Magnano¹, Daniele Forlani¹, Fabio Fulgenzi¹, Piergiusto Vitulli¹, Tommaso Civitarese¹, Kristian Galanti², Mario Di Marino², Mirella Ricci², Sabina Gallina², Leonardo Paloscia¹ (*¹Pescara, ²Chieti*)
- CCEP65 Bridging antiplatelet therapy: balancing ischemic and bleeding risk
Riccardo Scalamera, Roberta Della Bona, Rocco Vergallo, Italo Porto (*Genova*)
- CCEP66 Complex high-risk indicated PCI with prophylactic use of the Impella CP ventricular assist device
Federico Spanò, Andrea Picci, Giuseppe Venuti, Luigi Fimiani (*Messina*)
- CCEP67 An unusual case of acute coronary syndrome
Carla Rochira, Carmelo Sgroi, Marco Angelo Monte, Maria Sara Mauro, Simone Finocchiaro, Davide Francesco Capodanno, Corrado Tamburino (*Catania*)
- CCEP68 Percutaneous intervention of chronic total occlusion: an unengageable right coronary artery
Luigi Ferrarotto, Riccardo Mangione, Carlo Giusti, Orazio Costanzo, Alessio G. La Manna, Corrado Tamburino (*Catania*)
- CCEP69 Full physiology driven medical treatment of angina: how to change patient's life
Giovanni Monizzi (*Milano*)
- CCEP70 A challenging STEMI patient with coronary ectasia: interventional and therapeutical strategies in and out the cathlab
Giulia Nardi¹, Niccolò Ciardetti¹, Alessio Mattesini¹, Francesca Maria Di Muro¹, Nicola Musilli², Maria Federica Crociani¹, Silvia Maiani¹, Francesco Meucci¹, Carlo Di Mario¹ (*¹Firenze, ²Prato*)
- CCEP71 Chasing culprit lesion in STEMI, does myocardial bridge make it challenging?
Sara Maisenti¹, Moemen Mohammed², Gerlando Preti³, Franco Macor³, Mostafa Badawy², Gianluca Piccoli³, Sandra Dal Col³, Heba Mahmoud⁴ (*¹Verona, ²Vicenza, ³Conegliano, ⁴Mynia - ET*)
- CCEP72 Combined Impella and intra aortic balloon pump in cardiogenic shock complicating subacute myocardial infarction
Jacopo Farina (*Ferrara*)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP73 Angioplastica complessa in NSTEMI ad elevato rischio emorragico
Gerardo Carpinella, Davide D'Andrea, Fulvio Furbatto, Rossella Gottilla, Fulvio La Rocca, Alfredo Madrid, Federica Serino, Ciro Mauro (Napoli)
- CCEP74 A clinical case of contrast medium-induced encephalopathy after coronary angiography
Francesca Ciatti, Tiziano Mariani, Francesco Biagini, Elena Pedemonte, Roberto Becherini, Gabriele Giuliani, Marco Comeglio (Pistoia)
- CCEP75 Malattia di Fabry e sindrome coronarica acuta
Mafalda Esposito (Castellammare di Stabia)
- CCEP76 Unprovisional stenting: nail (or fail?) the side branch ostium
Gianluca Mincione^{1,2}, Micciché Eligio³, Davide Cao^{2,3}, Alessia Azzano³, Annamaria Ioppolo³, Andrea Mangiameli³, Elvis Brscic³, Alberto Cremonesi^{2,3} (¹Rozzano, ²Pieve Emanuele, ³Bergamo)
- CCEP77 Spontaneous coronary artery dissection in a young man with a cerebral arteriovenous malformation
Mafalda Esposito (Napoli)
- CCEP78 Can interventional procedures allow to optimize medical therapy in patients with multiple comorbidities?
Daniel Cesarini, Iacopo Muraca, Enrico Marchi, Matteo Pennesi, Angela Migliorini, Nazario Carrabba, Renato Valenti (Firenze)
- CCEP79 Functional or anatomical stenoses: can physiology win them all?
Alessandro Laschera, Giovanni Martino, Lorenzo Volpe, Francesco Caggiano, Chiara Messina, Fabiola Boccuto, Annalisa Mongiardo, Sabato Sorrentino, Daniele Torella, Ciro Indolfi, Salvatore De Rosa (Catanzaro)
- CCEP80 How to wake up from a nightmare
Marta Leite, Diogo Santos-Ferreira, Gustavo Pires-Morais (Vila Nova de Gaia - P)
- CCEP81 A nightmarish night on call
Tarek Shail¹, Enrico Cerrato² (¹Novara, ²Orbassano)
- CCEP82 New-generation pulsatile mechanical circulatory support for high-risk PCI
Iginio Colaiori (Latina)
- CCEP83 Severa restenosi intrastent calcifica di IVA media trattata mediante debulking con laser ad eccimeri
Francesco Maria Cogliani (Eboli)

PHERIPHERAL

- CCEP84 Breathless
Massimo Leoncini, Fabio Ferrari (Sanremo)
- CCEP85 Percutaneous treatment of abdominal aortic aneurysm in a patient with chronic occlusion of the right external iliac artery: joys and sorrows
Armando Liso (Lecce)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP86 Percutaneous renal denervation in ectopic kidney
Andrea Carbone¹, Jessica Ielapi¹, Vincenzo Rivero¹, Alberto Polimeni², Angelo Leone², Daniela Chiappetta², Federico Battista², Saverio Alberti², Francesco Greco² (¹Catanzaro, ²Cosenza)
- CCEP87 A case of rescue percutaneous pulmonary thrombo-embolectomy with mechanical support in a peripartum patient
Fabio Felice Tarantino¹, Gianni Dall'Ara¹, Leonardo Ciurlanti², Miriam Compagnone¹, Simone Grotti¹, Giuseppe Guerrieri^{1,3}, Daniela Spartà¹, Carmine Pizzi², Marcello Galvani¹ (¹Forlì, ²Bologna, ³Cesena)
- CCEP88 Abdominal aortic aneurysm with dissection treated with endoprosthesis after right internal iliac artery and inferior mesenteric embolization
Armando Liso (*Lecce*)

STRUCTURAL

- CCEP89 Chiusura percutanea dell'auricola sinistra mediante utilizzo dell'eco intracardiaco (ICE) per via transesofagea: iniziale esperienza e potenzialità future
Francesco Maria Cogliani, Geppina Eusebio (*Eboli*)
- CCEP90 Valve-in-valve TAVI in IIIB type aortic root
Silvia Crescenza Motta¹, Marco Barbanti², Giuliano Costa¹, Orazio Strazzieri¹, Valentina Frittitta¹, Elena Dipietro¹, Alessandro Comis¹, Mariachiara Cali¹, Sofia Sammartino¹, Corrado Tamburino¹ (¹Catania, ²Enna)
- CCEP91 Management of a patient with torrential tricuspid regurgitation
Edoardo Nobile, Valeria Cammalleri, Aurelio De Filippis, Myriam Carpenito, Maria Caterina Bono, Simona Mega, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (*Roma*)
- CCEP92 LAAC: when a good trans-septal puncture is not enough
Arianna Giannitto Giorgio¹, Ludovica Maltese², Mohamed Abdirashid², Chiara Cavallino², Marco Franzino³, Elodi Bacci², Maria Virginia Di Ruocco², Francesco Rametta², Fabrizio Ugo² (¹Roma, ²Vercelli, ³Messina)
- CCEP93 Left atrial appendage closure with unexpected find: thrombotic left atrial septal pouch
Marco Franzino¹, Chiara Cavallino², Ludovica Maltese², Mohamed Abdirashid², Arianna Giannitto Giorgio³, Elodi Bacci², Maria Virginia Di Ruocco², Francesco Rametta², Fabrizio Ugo² (¹Messina, ²Vercelli, ³Roma)
- CCEP94 Thrombotic LAAC: when one embolic protection systems is not enough
Ludovica Maltese¹, Marco Franzino², Chiara Cavallino¹, Mohamed Abdirashid¹, Arianna Giannitto Giorgio³, Elodi Bacci¹, Maria Virginia Di Ruocco¹, Francesco Rametta¹, Fabrizio Ugo¹ (¹Vercelli, ²Messina, ³Roma)
- CCEP95 Severe calcific LM in patient with low-flow low-gradient AS
Giovanni Marco Esposito, Renato Maria Bianchi, Giovanni Ciccarelli, Maurizio Cappelli Bigazzi, Donato Tartaglione, Paolo Golino (*Napoli*)
- CCEP96 Combined use of Noblestitch™ EL system and Amplatzer device to close a patent foramen ovale with complex anatomy
Mario Giordano, Gianpiero Gaio, Flavia Fusco, Giancarlo Scognamiglio, Maurizio Cappelli Bigazzi, Raffaella Marzullo, Paolo Golino, Maria Giovanna Russo, Berardo Sarubbi (*Napoli*)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP97 Complex TAVI in bicuspid aortic valve with aortic pseudocoarctation
Giovanni Teruzzi, Giulia Santagostino, Daniela Trabattoni, Marco Gennari, Carlo Giacari, Stefano Galli, Sebastiano Gili, Giuseppe Calligaris, Cristina Ferrari, Piero Montorsi, Federico De Marco (Milano)
- CCEP98 Management of a complex case: degenerated aortic bioprosthesis and paravalvular leak
Giulia Santagostino Baldi, Giovanni Teruzzi, Marco Gennari, Carlo Giacari, Sebastiano Gili, Paola Gripari, Cristina Ferrari, Paolo Olivares, Matteo Biroli, Daniela Trabattoni, Piero Montorsi, Federico De Marco (Milano)
- CCEP99 Unconventional transeptal puncture in a large mitral flail leaflet
Cristina Ferrari, Valentina Mantegazza, Marco Gennari, Paolo Olivares, Carlo Giacari, Matteo Biroli, Stefano Galli, Piero Montorsi, Federico De Marco (Milano)
- CCEP100 Tricuspid bioprosthetic valve failure in a young adult with huge atrial dilatation: how to deal with it
Sofia Hassan¹, Fabio Pescetelli¹, Vered Gil Ad¹, Roberta Della Bona¹, Manrico Balbi¹, Gabriele Crimi¹, Sergio Berti², Giuseppe Buscaglia¹, Francesco Santini¹, Margherita Costiglione Morelli¹, Italo Porto¹, Matteo Vercellino¹ (¹Genova, ²Massa)
- CCEP101 Unusual presentation, unusual patient: a patent foramen ovale correction case
Valentina Bogini, Valentina Tozzetti, Francesca Sani, Pietro Martinucci (Firenze)
- CCEP102 Sinus venosus atrial septal defect misdiagnosed as patent foramen ovale: when bubbles lies
Vincenzo Riverso¹, Alberto Polimeni², Jessica Ielapi¹, Andrea Carbone¹, Daniela Chiappetta², Angelo Leone², Oscar Serafini², Mario Leporace², Francesco Greco² (¹Catanzaro, ²Cosenza)
- CCEP103 Valve-in-valve transcatheter aortic valve implantation for a degenerated stentless bioprosthesis in a very young patient: is it time for a treatment paradigm shift?
Mihail Celeski, Annunziata Nusca, Valeria Cammalleri, Elisabetta Ricottini, Fabio Mangiacapra, Paolo Gallo, Nino Cocco, Rosetta Melfi, Raffaele Rinaldi, Federica Coletti, Alessandro Appetecchia, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (Roma)
- CCEP104 Successful transcatheter aortic valve replacement in a patient with severe native aortic regurgitation and high aortic root angulation
Ylenia La porta, Simone Circhetta, Annunziata Nusca, Edoardo Nobile, Alessandro Appetecchia, Giuseppe Migliaro, Federica Coletti, Mihail Celeski, Agostino Spanò, federico bernardini, Fabio Mangiacapra, Elisabetta Ricottini, Rosetta Melfi, Paolo Gallo, Nino Cocco, Raffaele Rinaldi, Gian Paolo Ussia, Francesco Grigioni (Roma)
- CCEP105 Percutaneous pulmonary valve implantation with Venus P-valve in a patient with a degenerative pulmonary homograft
Greta Cattaneo, Marco Gennari, Cristina Ferrari, Paolo Olivares, Carlo Giacari, Federico De Marco (Milano)
- CCEP106 Chi cerca trova: ...oltre le coronarie
Monica Verdoia, Marta Brancati, Orazio Viola, Pier Luigi Soldà, Andrea Rognoni (Biella)
- CCEP107 Platypnea orthodeoxia syndrome: a rare condition requiring urgent patent foramen ovale closure
Gianluigi Napoli¹, Piernicchiele Grassi², Renato Alabrese², Silvia Polini², Martino Pepe¹, Luigi My², Arturo Ausiello² (¹Bari, ²Taranto)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP108 No limit to valve aortic disease: a case of "TAVR in TAVR"
Domenico Scaringi¹, Claudio Larosa², Giuseppe Nasso¹, Pasquale D'Alessandro¹, Francesco Bartolomucci², Isabella Rosa², Gaetano Contegiacomo¹ (¹Bari, ²Andria)
- CCEP109 Rottura acuta di muscolo papillare post infarto: riparazione percutanea efficace con sistema Mitraclip
Luca Alberti, Davide Tavano, Elena Viganò, Flavio Airoidi (*Sesto San Giovanni*)
- CCEP110 Coronary anatomy unsuitable for transcatheter aortic valve implantation
Emiliano Guerra, Salvatore Arrotti, Fabio Sgura, Giuseppe Boriani (*Modena*)
- CCEP111 Utilizzo del device Sentinel durante transaortic valve intervention in paziente con masserella calcifica ipermobile adesa alla valvola aortica
Andrea Drago, Ester Cabianca, Francesco Caprioglio, Giovanna Erente (*Vicenza*)
- CCEP112 Fast and ViV
Francesco Maiellaro, Giorgio Baralis, Sebastian Cinconze, Mauro De Benedetto Fabrizi, Paolo De Salvo, Ilenia Ferraro, Emanuela Racca, Francesca Giordana, Enrico Ruffino, Roberta Rossini (*Cuneo*)
- CCEP113 Easy solution for iSleeve kinking in aorto-iliac tortuosity
Evelina Toscano, Antonio Sorropago, Giovanni Sorropago, Filippo Scalise (*Monza*)
- CCEP114 Chiusura auricola sinistra via vena giugulare destra in agenesia vena cava inferiore
Marco Guerrini, Nedy Brambilla, Luca Arzuffi, Alessandro Vella, Francesco Bedogni (*San Donato Milanese*)
- CCEP115 Redo di chiusura di paravalvular leak
Marco Guerrini, Nedy Brambilla, Lorenzo Tua, Arianna Grelli, Francesco Bedogni (*San Donato Milanese*)
- CCEP116 Chiusura di difetto interventricolare post-ischemico con utilizzo di device da chiusura da dotto
Marco Guerrini, Nedy Brambilla, Luca Giugno, Stefano Avondo, Francesco Bedogni (*San Donato Milanese*)
- CCEP117 Coronary obstruction simulation in transcatheter aortic valve implantation for failing surgical bioprosthesis
Rik Adrichem, Nicolas Van Mieghem (*Rotterdam - NL*)
- CCEP118 Insufficienza mitralica post-infartuale acuta di grado severo: il trattamento percutaneo come alternativa al trattamento chirurgico nei casi con grave compromissione emodinamica
Francesco Leuzzi, Luca Esposito, Francesco Paolo Cancro, Amelia Ravera¹, Adele Pierri, Antongiulio Maione, Michele Roberto Di Muro, Francesco Vigorito, Rodolfo Citro, Tiziana Attisano, Gennaro Galasso, Cesare Baldi (*Salerno*)
- CCEP119 Complex and challenging management of an elderly patient with high-risk acute coronary syndrome, severe heart failure and aortic valve disease
Antonio Gabriele Franchina, Francesco Soriano, Stefano Nava, Andrea Raffaele Munafò, Stefano Lucreziotti, Jacopo Oreglia (*Milano*)

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP120 Chiusura di leak periaortico in paziente con recente trattamento cardiocirurgico miniinvasivo di patologia complessa
Ester Cabianca, Giovanni Barbati, Francesco Caprioglio (Vicenza)
- CCEP121 Trattamento di pseudoaneurisma della continuità mitro-aortica in paziente con disfunzione severa di bioprotesi in sede aortica
Ester Cabianca, Giovanna Erente, Marco Morato, Giovanni Barbati, Francesco Caprioglio (Vicenza)
- CCEP122 Transcatheter mitral valve-in-valve for treatment of severe mitral stenosis complicated with cardiogenic shock
Federica Coletti, Annunziata Nusca, Simone Circhetta, Giuseppe Migliaro, Mihail Celeski, Alessandro Appetecchia, Edoardo Nobile, Fabio Mangiacapra, Rosetta Melfi, Paolo Gallo, Elisabetta Ricottini, Nino Cocco, Raffaele Rinaldi, Francesco Grigioni, Gian Paolo Ussia (Roma)
- CCEP123 The long and winding road to TAVI: a case of severe aortic tortuosity
Carolina Moretti¹, Francesco Bendandi², Marco Balducelli¹ (1Ravenna, 2Bologna)
- CCEP124 Peripheral access calcifications: a real contraindication to transfemoral TAVI?
Margherita Fabroni, Stefano Andreaggi, Andrea Mainardi, Mattia Lunardi, Concetta Mammone, Roberto Scarsini, Domenico Tavella, Gabriele Pesarini, Flavio Luciano Ribichini (Verona)
- CCEP125 Tailoring device selection for patent foramen ovale (PFO) closure: a clinical case study on complex septal anatomy
Sarah Ragonese (Catania)
- CCEP126 Prehab before undergoing T-TEER- an extreme case to understand how and for how long
Federica Gramegna, Alessandro Faggi, Pamela Gatto, Nicola Buzzatti, Paolo Denti, Davide Margonato, Eustachio Agricola, Michele De Bonis, Ottavio Alfieri, Francesco Maisano (Milano)
- CCEP127 Transcatheter aortic valve implantation in a young patient with left main disease: device and strategy selection
Domenico Angellotti, Marisa Avvedimento, Domenico Simone Castiello, Andrea Mariani, Rachele Manzo, Maddalena Immobile Molaro, Dalila Nappa, Fiorenzo Simonetti, Attilio Leone, Raffaele Piccolo, Federica Ilardi, Plinio Cirillo, Carmen Spaccarotella, Anna Franzone, Giovanni Esposito (Napoli)
- CCEP128 Accesso ascellare destro per impianto di valvola biologica aortica
Franco De Remigis¹, Gianluca Tomassoni¹, Alessandro Lezzi^{1,2} (1Teramo, 2L'Aquila)
- CCEP129 Facing the challenge of the transcatheter treatment of primary mitral regurgitation
Andrea Panza, Giulia Masiero, Chiara Fraccaro, Tommaso Fabris, Luca Nai Fovino, Francesco Cardaioli, Massimo Napodano, Giuseppe Tarantini (Padova)
- CCEP130 "Commissural" edge-to-edge repair for degenerative mitral regurgitation
Evelina Toscano, Antonio Sorropago, Giovanni Sorropago, Filippo Scalise (Monza)
- CCEP131 Valve-in-valve planning a challenging procedure and trying to manage its complication
Ketty La Spina (Palermo)

3-6 OCTOBER 2023

MILAN,
Allianz MiCo
South Wing

CLINICAL CASE E-POSTERS

- CCEP132 Chiusura percutanea di ampio difetto interventricolare con dispositivo da difetto interatriale
Paolo Spontoni, Laura Stazzoni, Cristina Giannini, Marco Angelillis, Giulia Costa, Marco De Carlo, Andrea Pieroni, Anna Sonia Petronio (Pisa)
- CCEP133 Alcohol septal ablation to prevent left ventricular outflow tract obstruction during transcatheter mitral valve replacement
Riccardo Terzi (Milano)
- CCEP134 Transfemoral transcatheter aortic valve implantation in patient with previous aorto-bi-iliacal endovascular Endoprosthesis: a case report
Paolo Olivares, Carlo Giacari, Cristina Ferrari, Marco Gennari, Federico De Marco (Milano)

