

## ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n.1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 06/E1 - Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, settore scientifico-disciplinare MED/23 - Chirurgia Cardiaca presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Cliniche, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n.59 del 26/07/2022) Codice concorso 5064

## FABIO BARILI CURRICULUM VITAE

(N.B. IL CURRICULUM NON DEVE ECCEDERE LE 30 PAGINE E DEVE CONTENERE GLI ELEMENTI CHE IL CANDIDATO RITIENE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE.

LE VOCI INSERITE NEL FACSIMILE SONO A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO E POSSONO ESSERE SOSTITUITE, MODIFICATE O INTEGRATE)

### INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	BARILI
NOME	FABIO
DATA DI NASCITA	10/12/1974

### TITOLI

#### RUOLI ATTUALMENTE COPERTI

Dirigente Medico S.C. Cardiochirurgia   Ospedale S.Croce e Carle, Cuneo, CN.	09/2008 - Oggi
Segretario Scientifico   Società Italiana di Chirurgia Cardiaca (SICCH)	2021 - Oggi
Visiting Scientist   Dept of Epidemiology, Harvard T.H. Chan School of Public Health, Boston, MA, US.	2021 - Oggi
Presidente   Research & Methods Task Force, The European Association of Cardio-Thoracic Surgery	2019 - Oggi
Editore Associato   The Journal of CardioVascular Medicine	2019 - Oggi
Editore Associato Statistico   The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery	2015 - Oggi

### TITOLO DI STUDIO

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.
--

Sede: Università degli Studi di Milano, Milano, Italia.  
Data conseguimento: 20 Marzo 2000  
Votazione: 110/110 Lode  
Titolo Tesi: "The effects of 17 $\beta$ -estradiol on endothelial function of arterial and venous grafts after coronary artery bypass grafting".

**TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO**  
(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

**Diploma di Specializzazione in Cardiocirurgia**  
Università degli Studi di Milano, Milano, Italia.  
Data Conseguimento: 10/11/2005  
Votazione: Pieni voti assoluti e Lode  
Titolo Tesi: "Homograft cryopreservation: effects on the extracellular matrix glycosaminoglycan".

**Dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche e dei Trapianti**  
Università degli Studi di Milano, Milano, Italia.  
Data Conseguimento: 24/06/2009  
Titolo Tesi: "Bioingegnerizzazione degli omoinnesti valvolari aortici: studio preliminare di ripopolamento cellulare".

**Master di II livello in Statistica medica e metodi statistici per l'epidemiologia**  
Istituto di Statistica Medica e Biometria "Giulio A. Maccarano", Università degli Studi di Milano, Campus Cascina Rosa - Via Vanzetti 5, 20133 Milano  
Data Conseguimento: 23/03/2010  
Titolo Tesi: "Competing risks analysis for ICU length of stay after cardiac surgery".

**CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI**  
(per ciascun contratto stipulato, inserire università/ente, data di inizio e fine, ecc.)

**Contratto libero-professionale per Attività Clinica e di Ricerca**  
Centro Cardiologico Monzino, I.R.C.C.S., Cattedra di Cardiocirurgia, Università degli Studi di Milano  
Via Parea 4, 20138 Milano (Italia).  
Inizio: 15 Gennaio 2006  
Termine: 15 Agosto 2008

**ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO**  
(inserire periodo [gg/mm/aa inizio e fine], anno accademico, ateneo, corso laurea, numero ore, ecc.)

**Collaboratore | Corso di Chirurgia Specialistica I e II, Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare**  
Università degli Studi di Milano, Cattedra di Cardiocirurgia (Dir. Prof. Paolo Biglioli)  
Da AA. 2000-2001 a AA. 2007-2008

**Affidamento dell'incarico di Docenza nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia | Università degli Studi di Genova, aa 2018-2019. Insegnamento: "Chirurgia Cardiaca - Rudimenti di ricerca scientifica e statistica di base in cardiocirurgia"**  
AA 2018-2019, SSD MED/23, Ore 8

**Affidamento dell'incarico di Docenza nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia | Università degli Studi di Genova, aa 2021-2022. Insegnamento: "Chirurgia Cardiaca - Rudimenti di ricerca scientifica e statistica di base in cardiocirurgia"**  
AA 2021-2022, SSD MED/23, Ore 8

**DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI;**

*(inserire anno accademico, ente, corso, periodo, ecc.)*

**Postdoctoral Research Fellowship | Columbia University College of Physicians and Surgeons, Department of Cardiothoracic Surgery**

Columbia University Medical Center, Milstein Hospital Building, 7GN435, 177 Fort Washington Avenue, 10032 New York (U.S.A.)

AA 2005

Head: Prof. Mehmet Oz, Prof. Michael Argenziano

Linee di Ricerca:

- Assistenza biventricolare e trapianto cardiaco
- Chirurgia mini-invasiva (trattamento mitralico e fibrillazione atriale)
- Chirurgia sperimentale (piccolo animali): valutazione relazione biomarker cardiaci/ischemia acuta

**Research Fellowship | Division of Cardiac Surgery, University of Maryland School of Medicine, Baltimore Maryland, US.**

AA 2014-2015

Head: Prof. Faisal H. Cheema

Linee di Ricerca:

- continuous loop recording for assessing the success of Cox-Cryomaze procedure
- postoperative atrial fibrillation
- relationship between postoperative procalcitonin trend and infection

**Visiting Scientist | Dept of Epidemiology, Harvard T.H. Chan School of Public Health, Boston, MA, US.**

Da AA 2020-2021; attualmente in corso.

Head: Prof. Prof. Albert Hofman

Linee di Ricerca:

- Valutazione *outcomes* in medicina e chirurgia cardiovascolare
- Critical review of RCTs on transcatheter vs surgical Aortic Valve Replacement;
- methodological assessment of time to event analyses and pros/cons of current methods for meta-analyses of time-to-event analyses
- Critical evaluation of evidences in cardiovascular medicine and surgery

**DOCUMENTATA ATTIVITÀ IN CAMPO CLINICO**

*(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)*

**Attività Clinico-assistenziale presso il Centro Cardiologico Monzino IRCCS**

Il dott. Fabio Barili ha prestato servizio presso il Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare del Centro Cardiologico Monzino IRCCS diretto dal Prof Paolo Biglioli in qualità di studente interno dal 1998 al 2000, di medico specializzando in Cardiocirurgia dal 2000 al 2005 e con un contratto libero-professionale per la clinica e la ricerca dal Gennaio 2006 ad Agosto 2008. Durante la specializzazione ha effettuato guardie diurne notturne e festive nei reparti di cardiocirurgia e chirurgia vascolare in affiancamento al chirurgo strutturato di guardia. Durante la specialità in cardiocirurgia, ha partecipato ad oltre 600 interventi cardiocirurgici in qualità di 2° operatore. Ha eseguito, in qualità di primo operatore, con la supervisione di un tutor 21 interventi cardiocirurgici. Inoltre, ha preso parte ad oltre 50 interventi di chirurgia vascolare maggiore. Dal Gennaio 2006 all'Agosto 2008 ha partecipato all'attività clinica del Dipartimento di Chirurgia Cardio-Vascolare, effettuando guardie diurne, notturne e festive ed occupandosi della gestione clinica e chirurgica preoperatoria e postoperatoria dei pazienti. E' stato responsabile di 6 letti di degenza postoperatoria nel reparto di cardiocirurgia diretto dal Prof. Gianluca Polvani. Ha partecipato ad oltre 300 interventi cardiocirurgici, eseguendone una parte come primo operatore. Da Novembre 2005 ad Agosto 2008, il dott. Fabio Barili ha partecipato in qualità di medico frequentatore all'attività clinica e di ricerca della Banca Dei Tessuti Cardiovascolari Della Regione Lombardia con sede presso il Centro Cardiologico Monzino. Durante questo periodo, il dott. Barili ha condotto in prima persona numerosi prelievi da donatore multiorgano procedendo poi alla preparazione degli omoinnesti.

Da Gennaio 2003 ad Agosto 2008, il dott. Fabio Barili ha partecipato in qualità di medico frequentatore all'attività del Servizio di Telemedicina Cardiovascolare del Centro Cardiologico Monzino, prendendo parte alla gestione della centrale di telemedicina e seguendo il decorso postoperatorio di pazienti sottoposti ad intervento cardiocirurgico ed ammessi ad un regime di riabilitazione in ospedalizzazione domiciliare.

**Attività Clinico-assistenziale presso la S.C. Cardiocirurgia dell'Ospedale S.Croce e Carle di Cuneo**  
Dal 1 Settembre 2008 ad oggi, il dott. Barili ha partecipato all'attività clinica e chirurgica della S.C. di Cardiocirurgia diretta dal Dott. Claudio Grossi e successivamente dal Dott. Maurizio Roberto, prendendo parte alla turnistica ospedaliera diurna e notturna, alle reperibilità chirurgiche, agli ambulatori, all'attività chirurgica ed occupandosi della gestione preoperatoria e postoperatoria del paziente cardiocirurgico.

A partire dal 2015 ha assunto il ruolo di I reperibile, per la gestione delle urgenze ed emergenze chirurgiche come primo operatore.

Ha partecipato alla creazione e allo sviluppo, in sinergia con la SC di Cardiologia, del programma di interventistica mitralica volto ad ottimizzare il trattamento del paziente affetto da scompenso cardiaco ed insufficienza mitralica per via trans-catetere con sistema Mitraclip™. Il Dott. Barili è stato **certificato come operatore per l'impianto Mitraclip™ nel 2017**. ed ha partecipato come operatore a tutte le procedure di impianto di Mitraclip™ eseguite fino ad oggi a Cuneo.

Dal 01/01/2015 al 12/12/2018 gli è stato conferito l'incarico dirigenziale (art.27, comma 1, lett. C CCNL 8/6/2000) di referente Controllo Qualità Risultato e Produzione Scientifica.

Dal 13/12/2018 gli è stato conferito l'incarico dirigenziale (art.27, comma 1, lett. C CCNL 8/6/2000) di referente Controllo Qualità Risultato e Produzione Scientifica, Gestione Autonomia Urgenza, Referente Terapia Mitralica Percutanea.

Dal 01 settembre 2008 il Dott. Fabio Barili ha partecipato a oltre 1500 interventi di chirurgia cardiaca dell'adulto. Tra questi, ha eseguito in qualità di primo operatore oltre 400 interventi di chirurgia maggiore: interventi per patologia valvolare aortica (plastica o sostituzione valvolare aortica; interventi associati) interventi per patologia valvolare mitralica (interventi di plastica valvolare mitralica e interventi di sostituzione valvolare mitralica; interventi associati), interventi di bypass aortocoronarico (isolati o interventi associati), interventi elettivi per patologia aorta ascendente, interventi in emergenza per patologia acuta dell'aorta ascendente e dell'arco aortico, altri interventi di chirurgia cardiaca maggiore.

Inoltre il dott. Fabio Barili ha partecipato in qualità di operatore certificato a tutte le procedure di impianto di Mitraclip™ eseguite fino ad oggi a Cuneo e ha partecipato anche ad interventi di impianto di TAVI per via transfemorale e transapicale

## REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

(indicare, data, progetto, ecc.)

**Co-Investigator | "Multicenter International Trial Ring Annuloplasty (Mitral)" Study.**

Clinicaltrials.Gov Identifier: Nct00727012.

**Principal Investigator:** Prof. Raffaele De Simone, University of Heidelberg, Germany.

Dal 2008 al 2011

**Co-Investigator | Left Atrial Appendage Occlusion Study Iii (Laaos Iii).** Trial Coordinated At The Population Health Research Institute (Phri) At McMaster University, Hamilton, Canada.

Dal 2016 a 2021

**Principal Investigator | Progetto Di Ricerca "The PRIORITY Study - PRedictIng long term Outcomes after Isolated coronary arTery bypass surgerY", PROGETTO DI RICERCA RELATIVO AL BANDO DI RICERCA FINALIZZATA E GIOVANI RICERCATORI 2013 DEL MINISTERO DELLA SALUTE, AFFERENTE ALL'AREA "GIOVANI RICERCATORI"(GR) - TIPOLOGIA "CLINICO ASSISTENZIALE", AMMESSO AL FINANZIAMENTO DA PARTE DEL MINISTERO DELLA SALUTE PARI A €199.008,00.**

**PI: FABIO BARILI, MD PhD MStat.**

Destinatario Istituzionale: REGIONE PIEMONTE.

Co-Investigatori: ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA', UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO, DIPARTIMENTO DI EPIDEMIOLOGIA DELLA REGIONE LAZIO

dal 05-10-2016 al 14-02-2021

**Coordinatore Responsabile | COOPERAZIONE AGENAS (Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali) - SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca) per lo sviluppo del REGISTRO CLINICO NAZIONALE OBBLIGATORIO DELLA CARDIOCHIRURGIA.**

Scopi dello studio:

- sviluppare un registro clinico anonimizzato con variabili cliniche preoperatorie e peri- operatorie utili a identificare potenziali fattori di rischio e le tipologie di trattamento adottate; - valutare l'impatto delle variabili cliniche sugli indicatori PNE esistenti o in via di sviluppo, nell'ambito dei modelli di "risk adjustment";
- valutare l'impatto delle tipologie di intervento cardiocirurgico e delle variabili cliniche e peri-operatorie sugli outcomes a lungo termine (da schede di dimissione ospedaliera) per identificare potenziali fattori di rischio modificabili;
- sviluppare metodologie di record linkage tra i dati del registro e quelli contenuti nell'archivio delle schede di dimissione ospedaliera;
- valutare possibili percorsi condivisi al fine di istituire una obbligatorietà di compilazione del registro da parte dei singoli centri cardiocirurgici italiani;
- disegnare uno studio pilota per valutare la fattibilità di un registro da implementare su scala interregionale.

dal 30-07-2021 a oggi

**Responsabile Scientifico | Studio per la valutazione critica delle evidenze scientifiche riguardanti il trattamento delle patologie valvolari cardiache. T.H. Harvard School of Public Health, Department of Epidemiology, Boston, MA, US.**

Scopi principale dello studio sono la valutazione delle evidenze scientifiche (studi randomizzati controllati, studi osservazionali, linee-guida) per verificare l'attendibilità dei risultati singoli e aggregati e i limiti delle metodologie utilizzate.

dal 01-08-2021 a oggi

**Responsabile Scientifico | Progetto di Ricerca, valutazione e confronto dei metodi meta-analitici per l'analisi degli eventi time-to-event. T.H. Harvard School of Public Health, Department of Epidemiology, Boston, MA, US.**

Scopi principali della ricerca sono il confronto delle metodologie meta-analitiche disponibili per la valutazione degli eventi time-to-event in medicina cardiovascolare e l'identificazione di modelli metodologici standardizzati per tali analisi.

dal 01-08-2021 a oggi.

## **ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI**

*(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)*

Membro   Comitato di Revisione del "2012 ESC-ACCF-AHA-WHF Expert Consensus Document on Universal Definition of Myocardial Infarction".	2012
Membro   Aegis Cardiovascular Research Foundation, Fort Lauderdale, FL, Usa.	Dal 2010 al 2016
Membro   Gruppo Italiano Ricerca Outcomes In Cardiocirurgia (Giroc), Senior Statistician	Dal 2013 a 2020
Membro   Clinical Event Committee, "Trifecta Durability Study", Abbott.	Dal 2013 a 2020
Membro   Nucleus Of The Esc Working Group On Cardiovascular Surgery. Ruolo: Statistico	Dal 2014 al 2018
Statistical Consultant   Department of Cardio-thoracic Surgery, University of Maryland School of Medicine, Baltimore, U.S.A.	Dal 2014 al 2015
Referente, Comitato Observant SICCH (Società Italiana Chirurgia Cardiaca)	Dal 2015 al 2016
Co-Referente, Comitato Outcomes SICCH (Società Italiana Chirurgia Cardiaca)	Dal 2015 al 2016

Membro   Igraff (International Group For Arterial Coronary Grafting). University Of Melbourne, Australia. Head: Prof. Alistair Royse	Dal 2016 a 2018
Referente   Comitato Outcomes SICCH (Società Italiana Chirurgia Cardiaca)	Dal 2017 a 2018
Membro   Comitato Linee Guida SICCH (Società Italiana Chirurgia Cardiaca)	Dal 2017 a 2020
Membro   Trial Steering Committee Of The "Randomized Comparison Of The Clinical Outcome Of Single Versus Multiple Arterial Grafts: The Roma Trial", Weill Cornell Medicine   Cornell University, Nyc, Us & Sunnybrook Health Science, University Of Toronto, Canada.	Dal 2017 a Oggi
Membro   Comitato Informatica SICCH (Società Italiana Chirurgia Cardiaca)	Dal 2019 al 2020
Membro   Clinical Event Committee, "Trifecta GT Durability Study". Abbott.	Dal 2018 al 2020
Membro   Research and Methods Task Force of the European Association of CardioThoracic Surgery	Dal 2018 al 2019
Vice-presidente esecutivo   Comitato Scientifico SICCH (Società Italiana Chirurgia Cardiaca)	Dal 2019 al 2020
Collaboratore   Dipartimento di Epidemiologia del SSR del Lazio ASL - Roma 1 - centro di riferimento operativo per il Programma Nazionale Esiti	Dal 2018 a Oggi
Presidente   Research and Methods Task Force of the European Association of CardioThoracic Surgery	Dal 2019 a Oggi
Membro   Comitato di Revisione delle 2021 ESC/EACTS Guidelines for the management of valvular heart disease	2021
Segretario Scientifico   Società Italiana di Chirurgia Cardiaca SICCH	Dal 2021 a Oggi
Membro   Nucleus Of The Esc Working Group On Cardiovascular Surgery. Ruolo: Statistico	Dal 2021 a Oggi
Membro   Gruppo di lavoro sulle “ Attività di audit”, Piano Nazionale Esiti, AGENAS	Dal 2021 a Oggi
Membro   Gruppo di Consensus Nazionale su Telecardiologia, Centro Nazionale Telemedicina e Nuove Tecnologie Assistenziali, Istituto Superiore di Sanità	Dal 2021 a Oggi
Visiting Scientist   Dept of Epidemiology, Harvard T.H. Chan School of Public Health	Dal 2021 a Oggi
Membro   Commissione Evidence Based Clinical Practice, Ordine dei Medici e Chirurghi di Cuneo	Dal 2021 a Oggi
Responsabile SICCH   Convenzione AGENAS-SICCH	Dal 2021 a Oggi
Membro   Comitato Scientifico della Fondazione Cuore Domani	Dal 2022 a Oggi
Membro   INTEGRITY - INTernational Evidence Grading Research Initiative Targeting Transparency and data quality	Dal 2022 a Oggi

#### DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE

(per ciascun brevetto, inserire autori, titolo, tipologia, numero brevetto, ecc.)

Membro   Staff Editoriale, Bollettino SICCH	Dal 2013 al 2018
---	------------------

Comitato Scientifico   Giornale Italiano di Cardiologia (ISSN 1827-6806)	Dal 2014 a Oggi
Associate Editor   The World Journal of Cardiology (ISSN 1949-8462)	Dal 2015 al 2018
Editorial Board   The Journal of Cardiovascular Medicine (ISSN: 15582027; IIF 2021: 2.43)	Dal 2015 al 2019
Deputy Editor   The Journal of Cardiovascular Medicine (ISSN: 15582027; IF 2021: 2.43)	Dal 2019 a oggi
Deputy Statistical Editor   The Journal Of Thoracic And Cardiovascular Surgery (Issn: 0022-5223; Impact Factor 2021: 6.195)	Dal 2015 a oggi

#### ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

Partecipazione come relatore o moderatore invitato a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero	
1	Invited Speaker   Corso SICCH Clinical; Valve Surgery: an update on current trends and future perspectives. Roma, 29-30 Novembre 2013. Titolo Relazione: "Ischemic mitral valve disease: repair or replace?". Presentazione 30 Novembre 2013
2	Moderatore   28th EACTS Annual Meeting. Milan, Italy. 11-15 October 2014. Titolo della Sessione: "Prediction: art or science".
3	Invited discussant   28th EACTS Annual Meeting. Milan, Italy. 11-15 October 2016. Titolo della Relazione da discutere: "When size matters: obesity paradox and parallax for cardiac surgery patients. Analysis of 3977 patients and review of the literature"
4	Moderatore   XXVII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 28-30 Novembre 2014. Titolo della Sessione: "Swiss Society Of Heart And Thoracic Surgery (SGHC)".
5	Invited Speaker   Meeting "Il bypass coronarico senza circolazione extracorporea: per quali pazienti e con quale tecnica" Lecco, 24 Settembre 2015. Relazione: "Pazienti candidati a rivascolarizzazione chirurgica: fotografia della realtà lombarda e considerazioni epidemiologiche".
6	Invited Speaker   CARACT Congresso Nazionale di Aggiornamento in Rianimazione e Anestesia CardioToracoVascolare del Gruppo di Studio SIAARTI. Milano 7-8 Ottobre 2015 Titolo della Relazione: "Rapporto costo-beneficio delle nuove terapie: ruolo dell'Health Technology Assessment".
7	Invited Speaker   Corso SICCH The juniors teach the seniors....and vice-versa. Myocardial revascularization: new trials, new guidelines, new trends. Roma, 27-28 Novembre 2015. Titolo Relazione: "PNE: where we were, where we are headed to".
8	Invited Speaker   Corso SICCH The juniors teach the seniors....and vice-versa. Myocardial revascularization: new trials, new guidelines, new trends. Roma, 27-28 Novembre 2015. Titolo Relazione: "AGENAS/SICCH collaboration: a new platform towards the assessment of the outcomes and the efficacy of different treatments for acquired coronary artery disease: future directions".

9	Invited Speaker   30th EACTS Annual Meeting. Barcellona, Spain, 1-5 October 2016. Titolo della relazione: "A rejected letter to the Lancet, afraid to hear the truth?"
10	Panelist   30th EACTS Annual Meeting. Barcellona, Spain, 1-5 October 2016. Titolo della Sessione: "Blood management".
11	Moderatore   30th EACTS Annual Meeting. Barcellona, Spain, 1-5 October 2016 Titolo della Sessione: "Starting a trial: what you must know".
12	Invited Speaker   XXVIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 25-27 Novembre 2016. Titolo Relazione: "What's new in risk modeling for CABG? And for OPCAB?"
13	Invited Speaker   XXVIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 25-27 Novembre 2016. Titolo Relazione: "Utilizzo della piattaforma informatica SICCH K-Data per la partecipazione agli studi Giroc".
14	Invited Speaker   XXVIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 25-27 Novembre 2016. Titolo Relazione: "Recent evidences on tavi and intermedium risk: where is the meat?"
15	Moderatore invitato   48 Congresso Nazionale ANMCO. Rimini, 11-13 Maggio 2017. Titolo Sessione: CARDIOCHIRURGIA/La ricerca cardiologica in Italia.
16	Invited speaker   31th EACTS Annual meeting. Vienna, Austria 7-11 Ottobre 2017. Titolo Relazione: Working Together: Upgrade From Single- To Multicenter And The Role Of Data Sharing.
17	Relatore ad invito   "SICCH 50th anniversary: the excellence of Italy in cardiovascular diseases." Roma, 24, 25 Novembre 2017. Titolo Relazione: "Aortic valve: old and new technologies: the viewpoint of a cardiac surgeon."
18	Relatore ad invito   WEDGE 2018. Fossano (CN), 23-24 Marzo 2018. Titolo Relazione: Valvulopatia Mitralica dal trattamento chirurgico a quello transcateretere. Caso Clinico: Innovazione Chirurgica.
19	Relatore ad invito   X CONGRESSO NAZIONALE ECOCARDIOCHIRURGIA 2018. Milano, 9-11 Aprile 2018 . Titolo Relazione: La riparazione con MitraClip. <i>Indicazioni attuali e tecnica.</i>
20	Discussant   39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Interventistica (GISE). Milano, 16-19 Ottobre 2018. Titolo della sessione: Heart and Brain, Expert debate
21	Invited speaker   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Relazione: Statistical Programs.
22	Invited speaker   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Relazione: Cox regression.
23	Invited speaker   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Relazione: Calculating the propensity score.
24	Invited speaker   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Relazione: Meta-regressions.
25	Invited speaker   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Relazione: Challenging the TAVI, landmark statistical considerations.



26	Panelist   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Sessione: Beyond conventional risk scores: Predicting mortality and serious morbidity.
27	Moderatore   32 <sup>nd</sup> EACTS Annual meeting. Milan, Italy 18-20 Ottobre 2018. Titolo Sessione: The Propensity score: opening a black box.
28	Relatore ad invito   XIX Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 23-25 Novembre 2018. Titolo: Presentation of the dataset and how to add data.
29	Moderatore   XIX Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 23-25 Novembre 2018. Titolo Sessione: Tecno-graduate 2 -Mitral, Tricuspid and Atrial Fibrillation.
30	Moderatore   XIX Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 23-25 Novembre 2018. Titolo Sessione: Methodology of the Study.
31	Moderatore   XIX Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 23-25 Novembre 2018. Titolo Sessione: iTAVI (Comparison of SAVR and TAVI in isolated aortic valve disease).
32	Invited discussant   Change in Cardiology. Torino, 17-19 Gennaio 2019. Titolo sessione: Fifth Session, Mitral valve surgery and transcatheter.
33	Moderatore   33 <sup>rd</sup> EACTS Annual meeting. Lisbona, Portogallo 3-5 Ottobre 2019. Titolo Sessione: Systematic reviews and meta-analyses: at the top of the evidence?
34	Relatore ad invito   33 <sup>rd</sup> EACTS Annual meeting. Lisbona, Portogallo 3-5 Ottobre 2019. Titolo Relazione: Review Evolut LRT/PARTNER3.
35	Moderatore   33 <sup>rd</sup> EACTS Annual meeting. Lisbona, Portogallo 3-5 Ottobre 2019. Titolo Sessione: Clinical trials in the practice. Focus on TAVI versus SAVR RCT.
36	Relatore ad invito   31 Giornate cardiologhe torinesi. Torino, 24-26 Ottobre 2019. Titolo Relazione: Don't believe everything! Read carefully! All that glitters is not gold!
37	Moderatore   2nd SICCH Course on Transcatheter Surgery: State of the Art and New Trends . Rome, 22-23 Novembre 2019. Titolo sessione: Session I: Main lecture.
38	Relatore ad invito   34 <sup>th</sup> EACTS Annual meeting. 8-10 Ottobre 2020. Titolo Relazione: Longer-term outcomes of randomized trials: an update.
39	Relatore ad invito   32 Giornate cardiologhe torinesi. Torino, 5-6 Novembre 2020. Titolo Relazione: TAVI in low-risk patients: is it justified given the long-term results?
40	Relatore ad invito   69 <sup>th</sup> ESCVS meeting - Virtual Edition. 26-27 Marzo 2021. Titolo Relazione: TAVI trials: evidence vs innovation.
41	Relatore ad invito   Parma TAVI. Parma, 2-3 Luglio 2021. Titolo Relazione: The house believes that in 10 years' time, cardiac surgeons will not be replacing native stenotic aortic valves, only TAVI explants.
42	Relatore ad invito   Valvola Edwards Intuity Elite. Milano, 25 Novembre 2021. Titolo Relazione: 10 anni di esperienza clinica: cosa abbiamo imparato? Risultati clinici.
43	Relatore ad invito   30° Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 16-18 Dicembre 2021. Titolo: PRIORITY STUDY: Current results and Future plans.

44	Relatore ad invito   30° Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 16-18 Dicembre 2021. Titolo: Europe vs US: two different ways to read and interpret clinical evidence.
45	Moderatore   30° Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 16-18 Dicembre 2021. Titolo sessione: Main Session - The Heartquake of the new European guidelines on valvular heart disease.
46	Moderatore   30° Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca). Roma, 16-18 Dicembre 2021. Titolo sessione: Lunch session - SICCH awards.
47	Relatore ad invito   6° Congresso Nazionale ITACTA. Bologna 3-4 Marzo 2022. Titolo Relazione: "TAVI vs SVA".
48	Relatore ad invito   XIV CONGRESSO NAZIONALE ECOCARDIOCHIRURGIA 2022. Milano, 27-30 Marzo 2022 . Titolo Relazione: "TAVI nel giovane a basso rischio. Come la cardiocirurgia può gestire le possibili indicazioni tra i 65 e 75 anni e le complicanze successive: degenerazioni precoci e gradienti elevati".
49	Moderatore   53° Congresso Nazionale ANMCO. Rimini, 19-21 Maggio 2022. Titolo Sessione: "Focus - Angioplastica del Tronco Comune".
<b>Altre comunicazioni orali/posters presentati a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero</b>	
1	Presentazione Orale   53th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Ljubljana, Slovenia. 2-5 Giugno 2004. Titolo Presentazione: "Bravo 400 Stentless Porcine Aortic Valve Bioprosthesis. Ten Years Mean Follow Up".
2	Presentazione Poster   53th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Ljubljana, Slovenia. 2-5 Giugno 2004. Titolo Presentazione: "Alteration Of Aortic Valve Nervous System In Aortic Insufficiency".
3	Presentazione Orale   53th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Ljubljana, Slovenia. 2-5 Giugno 2004. Titolo Presentazione: "Damages Of Criopreservation On Aortic Valve Glycosaminoglycans: The Ultrastructural Basis Of Allograft Mechanical Degeneration".
4	Presentazione Orale   54th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Athens, Greece. 19-22 Maggio 2005. Titolo Presentazione: "Twelve Years Median Follow Up Of Bravo 400 Stentless Aortic Valve Bioprosthesis".
5	Presentazione Poster   54th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Athens, Greece. 19-22 Maggio 2005. Titolo Poster: "Cryopreservation Of Porcine Aortic Valve On Closed Status Increased Matrix Glycosaminoglycans Structural Maintenance".
6	Presentazione Orale   54th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Athens, Greece. 19-22 Maggio 2005. Titolo Presentazione: "Treatment Of Post-Surgical Sternal Infections By Hyperbaric Oxygen Therapy".
7	Presentazione Orale   54th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Athens, Greece. 19-22 Maggio 2005. Titolo Presentazione: "Aortic Valve insufficiency: Loss Of Valve Nervous Elements".

8	Presentazione Orale   54th International Congress Of The European Society For Cardio-Vascular Surgery ESCVS. Athens, Greece. 19-22 Maggio 2005. Titolo Presentazione: "Five Year Follow-Up Of Ascending Aortoplasty".
9	Poster Presentation   AHA Scientific Sessions 2005. Dallas, Texas, 12-15 Novembre 2005. Titolo Poster: "Down-Regulation Of Cyclooxygenase-1 And Prostacyclin Synthase In The Fibrillating Left Atrial Appendage: A Potential Mechanism For Atrial Thrombogenesis".
10	Presentazione Orale   55th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. St Petersburg, Russia. 11-14 Maggio 2006. Titolo Presentazione: "13 Years Median Follow Up Of Bravo 400 Stentless Aortic Valve Bioprosthesis".
11	Presentazione Poster   55th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. St Petersburg, Russia. 11-14 Maggio 2006. Titolo Poster: "Loss Of Valvular Nervous Elements In Aortic Valve Insufficiency".
12	Presentazione Poster   55th International Congress Of The European Society For Cardio-Vascular Surgery ESCVS. St Petersburg, Russia. 11-14 Maggio 2006. Titolo Poster: "On-Pump Beating Heart Coronary Artery Bypass Grafting In High Risk".
13	Presentazione Poster   55th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. St Petersburg, Russia. 11-14 Maggio 2006. Titolo Poster: "Direct Left Ventricle-To-Coronary Artery Bypass With Vstent Device: Perioperative Outcomes And 1 Year Follow-Up".
14	Presentazione Poster   55th International Congress Of The European Society For Cardio-Vascular Surgery ESCVS. St Petersburg, Russia. 11-14 Maggio 2006. Titolo Poster: "On-Pump Beating-Heart Left Ventricular Aneurysm Repair: Outcomes And Midterm Follow-Up".
15	Presentazione Poster   16th World Congress Of The World Society Of Cardio-Thoracic Surgeons. Ottawa, Canada. 17-20 Agosto 2006. Titolo Poster: "Ascending Aortoplasty: Six Years Follow Up."
16	Presentazione Poster   16th World Congress Of The World Society Of Cardio-Thoracic Surgeons. Ottawa, Canada. 17-20 Agosto 2006. Titolo Poster: "Loss Of Valvular Nervous Elements In Aortic Valve Insufficiency."
17	Presentazione Orale   XXIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 2-5 Dicembre 2006. Titolo Relazione: "Direct Left Ventricle-To-Coronary Artery Bypass With Vstent Device: A Single-Centre Experience".
18	Presentazione Orale   XXIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 2-5 Dicembre 2006. Titolo Relazione: "Mid-Term Follow Up Of On-Pump Beating-Heart Ventricular Aneurysm Repair".
19	Presentazione Orale   XXIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 2-5 Dicembre 2006. Titolo Relazione: "Effect Of Cryopreservation Techniques On Aortic Allograft Valve Glycosaminoglycans".
20	Relatore   XXIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 2-5 Dicembre 2006. Titolo Relazione: "Bravo 400 Stentless Porcine Bioprosthesis: Long-Term Follow-Up".
21	Presentazione Orale   XXIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 2-5 Dicembre 2006. Titolo Relazione: "Loss Of Valvular Nervous Elements In Aortic Valve Insufficiency"
22	Presentazione Orale   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Presentazione: "Seven-Year Follow-Up Of Ascending Aortoplasty".

23	Presentazione Orale   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Presentazione: "Are Statins Really Able To Prevent Atrial Fibrillation Following Coronary Artery Bypass Grafting?".
24	Presentazione Orale   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Presentazione: "A Preliminary Evaluation Of Cycling Cells In Cryopreserved Valvular Homograft".
25	Presentazione Poster   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Poster: "Redo Cardiac Procedures: Vacuum-Assisted Venous Drainage Via Percutaneous Internal Jugular And Femoral Vein Cannulation".
26	Presentazione Poster   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Poster: "Recycling Of Thoracic Arteries For Redo Coronary Artery Bypass Grafting: Long-Term Follow-Up".
27	Presentazione Poster   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Poster: "Sutureless Patch And Glue Technique For Repair Of Coronary Sinus Injuries".
28	Presentazione Poster   56th International Congress Of The European Society For CardioVascular Surgery ESCVS. Venezia, Italy. 17-20 Maggio 2007. Titolo Poster: "Clinical, Electrophysiological And Echocardiographic Follow up Of Onpump Beating-Heart Ventricular Aneurysm Repair".
29	Presentazione Orale   68° Congresso Della Società Italiana Di Cardiologia. Roma, Italy. 15-18 Dicembre 2007. Titolo Presentazione: "Video-Assisted Thoracoscopy (VATS)-Guided Left Ventricular Epicardial Lead Implantation For Biventricular Resynchronisation".
30	Presentazione Orale   68° Congresso Della Società Italiana Di Cardiologia. Roma, Italy. 15-18 Dicembre 2007. Titolo Presentazione: "Clinical, Electrophysiological And Echocardiographic Follow-Up Of On-Pump Beating Heart Ventricular Aneurysm Repair".
31	Presentazione Orale   68° Congresso Della Società Italiana Di Cardiologia. Roma, Italy. 15-18 Dicembre 2007. Titolo Presentazione: "Mid-Term Outcome Following Surgical Ablation Of Atrial Fibrillation With Irrigated Radiofrequency: Maintenance Of Sinus Rhythm And Recovery Of Atrial Contractility".
32	Presentazione Poster   57th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Barcelona, Spain, 24-27 Aprile 2008. Titolo Poster: "Long-Term Clinical And Echocardiographic Follow up Of A Porcine Stentless Aortic Prosthesis".
33	Presentazione Orale   57th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Barcelona, Spain, 24-27 Aprile 2008. Titolo Poster: "Postoperative Atrial Fibrillation And Helicobacter Pylori: Is A Possible Pathogenic Link?".
34	Presentazione Poster   57th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Barcelona, Spain, 24-27 Aprile 2008. Titolo Poster: "Tissue-Engineered Valve: From Research To Clinical Practice. Our Preliminary Experience".
35	Presentazione Poster   57th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Barcelona, Spain, 24-27 Aprile 2008. Titolo Poster: "Double Vs. Single Internal Thoracic Artery Harvesting In Diabetic Patients: Role In Perioperative Infection Rate".
36	Presentazione Poster   18th World Congress World Society Of Cardio-Thoracic Surgeons. Kos Island, Greece. 30 Aprile - 2 Maggio 2008. Titolo Poster: "Long-Term Clinical And Echocardiographic Follow-Up Of A Porcine Stentless Aortic Prosthesis".

37	Presentazione Orale   55th Annual Meeting Of Southern Thoracic Surgical Association. Austin, Texas, Us. 5-8 Novembre 2008. Titolo Relazione: "Short And Long-Term Outcomes Of Aortic Valve Surgery In Patients With Impaired Left Ventricular Function".
38	Presentazione Orale   58th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Warsaw, Poland, 30 Aprile - 2 Maggio 2009. Titolo Relazione: "Valve Repair For Aortic Insufficiency Is A Safe Alternative To Valve Replacement In Selected Patients: Our Experience".
39	Presentazione Poster   58th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Warsaw, Poland, 30 Aprile - 2 Maggio 2009. Titolo Poster: "Surgical Approach For Aortic Root Aneurysm And Aortic Valve Disease In A Patient With Marfan Syndrome And Pectus Excavatum".
40	Presentazione Orale   58th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Warsaw, Poland, 30 Aprile - 2 Maggio 2009. Titolo Relazione: "Initial Experience With Minimized Extracorporeal Circulation In Elective Coronary Artery Bypass Grafting Surgery".
41	Presentazione Orale   58th International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Warsaw, Poland, 30 Aprile - 2 Maggio 2009. Titolo Relazione: "Isolate Aortic Valve Replacement: Analysis Of Risk Factors And Reliability Of Euroscore In Predicting Early Outcomes".
42	Presentazione Orale   40 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 4-7 Giugno 2009. Titolo Relazione: "Isolated Aortic Valve Replacement: Analysis Of Risk Factors And Reliability Of Euroscore In Predicting Early Outcomes"
43	Presentazione Poster   41 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 19-22 Maggio 2010. Titolo Poster: "Reliability Of Euroscore Algorithms In Predicting Intensive Care Unit Stay After Cardiac Surgery".
44	Presentazione Orale   The 25th Annual Meeting Of The European Association Of Cardiothoracic Anaesthesiologists EACTA, Edinburgh, UK. 9-11 Giugno 2010. Titolo Della Relazione: "Single Procalcitonin Determination Is Not A Reliable Predictor Of Infection In Critically Ill Cardiac Surgery Patients With Low Cardiac Output Syndrome".
45	Presentazione Orale   42 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 11-14 Maggio 2011. Titolo Poster: "Can Euroscore Predict Intensive-Care-Unit Length Of Stay After Cardiac Surgery? A Regression Model Of Competing Risks Based On Pseudo-Values Of The Cumulative Incidence Function."
46	Presentazione Orale   AHA Quality Of Care And Outcomes Research In Cardiovascular Disease And Stroke 2011 Scientific Sessions. Washington, 12-14 Maggio 2011. Titolo Relazione: "Can Euroscore Predict Intensive Care Unit Length Of Stay After Cardiac Surgery? A Regression Model Of Competing Risks Based On Pseudovalues Of The Cumulative Incidence Function".
47	Presentazione Orale   25th EACTS Annual Meeting, Lisbon, Portugal. 1-5 Ottobre 2011. Titolo Della Relazione: "Isolated Coronary Artery Bypass Grafting With Minimal Extracorporeal Circulation, Off-Pump, And Extracorporeal Circulation: A Prospective Comparison Of Haemodilution Curves And Outcomes".
48	Presentazione Orale   ISMICS ((International Society for Minimally Invasive Cardiothoracic Surgery)2012. Los Angeles, 30 Maggio -2 Giugno 2012. Titolo Relazione: "Does Cryomaze Injure The Circumflex Artery? A Preliminary Search For Occult Post-Procedure Stenoses".

49	Relatore   43 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 30 Maggio - 2 Giugno 2012. Titolo Poster: "Trend Analysis Of Euroscore Performance: A Prospective Ten-Year Experience".
50	Poster Presentation   50th Annual Meeting Eastern Cardiothoracic Surgical Society (ECTSS), Naples, Florida, US. 4-6 Ottobre 2012. Titolo Del Poster: "The Use Of Continuous Loop Recording: A Step Forward In Accurately Assessing The True Success Of Cox-Cryomaze Procedure".
51	Relatore   XXVI Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 10-13 Novembre 2012. Titolo Relazione: "Does We Need All Those Predictors To Calculate Euroscore Ii? An Italian Multicentre Study".
52	Relatore   XXVI Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 10-13 Novembre 2012. Titolo Relazione: "Does Euroscore Ii Perform Better Than Its Original Versions? An Italian Multicentre Validation Study".
53	Relatore   AATS Mitral Conclave 2013. New York, 2-3 Maggio 2013. Titolo Relazione: "Reliability Of New Scores In Predicting Perioperative Mortality After Mitral Valve Surgery". Presentazione 3 Maggio 2013.
54	Relatore   44 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 30 Maggio - 1 Giugno 2013. Titolo Relazione: "An Original Algorithm To Predict Intensive Care Unit Length Of Stay After Cardiac Surgery".
55	Poster Presentation   44 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 30 Maggio - 1 Giugno 2013. Titolo Poster: "Impact of Mitral Regurgitation's Etiology on Perioperative Outcomes in Mitral Valve Surgery".
56	Poster Presentation   44 Congresso Nazionale ANMCO. Firenze, 30 Maggio - 1 Giugno 2013. Titolo Poster "Analysis of Physiological Kinetics of Serum Procalcitonin after Cardiac Surgery: the First Step Toward an Early Diagnosis of Perioperative Infection".
57	Relatore   63rd International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Nice, 24-26 Aprile 2014. Titolo Relazione: "Impact Of Mitral Regurgitation's Etiology On Perioperative Outcomes In Mitral Valve Surgery".
58	Relatore   63rd International Congress Of The European Society Of Cardiovascular And Endovascular Surgery ESCVS. Nice, 24-26 Aprile 2014. Titolo Relazione: "Urinary Neutrophil Gelatinase-Associated Lipocalin (Ungal) For Early Detection Of Acute Kidney Injury After Cardiac Surgery Using Cardiopulmonary Bypass".
59	Poster Presentation   AHA Scientific Sessions 2014. Chicago, IL, 15-19 Novembre 2014. Titolo Poster: "Permanent Pacemaker Implantation Following Heart Surgery: In-Hospital And Postoperative Retrospective Multicentre Evaluation In 1,156 Implants".
60	Relatore   AHA Scientific Sessions 2014. Chicago, IL, 15-19 Novembre 2014. Titolo Relazione: "Off-Pump Coronary Artery Bypass Grafting Is Associated With Higher Rate Of Percutaneous Coronary Intervention At 8-Year Follow-Up".
61	Presentazione Orale   XXVII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 28-30 Novembre 2014. Titolo Relazione: "Studio Osservazione Di Confronto Tra L'uso Di Una Medicazione Avanzata Rispetto Ad Una Tradizionale Sulla Ferita Cardiochirurgica".
62	Presentazione Orale   XXVII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 28-30 Novembre 2014. Titolo Relazione: "Pacemaker Dependency Following Cardiac Surgery Procedures: A Comprehensive Long-Term Postoperative Evaluation Of 1158 Inhospital Implants From A Multicenter Italian Experience".

63	Relatore   XXVII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 28-30 Novembre 2014. Titolo Relazione: "Off-Pump Coronary Artery Bypass Grafting Is Associated With Higher Rate Of Percutaneous Coronary Intervention At 8-Year Follow-Up. Results From The PRIORITY Study".
64	Relatore   XXVII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 28-30 Novembre 2014. Titolo Relazione: "Prosthetic Ring Or Suturebased Annuloplasties For Tricuspid Regurgitation? A Metaanalysis Of Early And Long-Term Outcomes After Surgery.
65	Poster Presentation   AATS Mitral Conclave 2015. New York, 23-24 Aprile 2015. Titolo Eposter: "Reliability Of Sts Prom, Euroscore II And Acef Score In Predicting Long-Term Mortality After Isolated Mitral Valve Surgery".
66	Presentazione Orale   XXVIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 25-27 Novembre 2016. Titolo Relazione: "Analysis Of Physiological Kinetics Of Serum Procalcitonin After Cardiac Surgery: The First Step Toward An Early Diagnosis Of Perioperative Infection".
67	Presentazione Orale   XXVIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 25-27 Novembre 2016. Titolo Relazione: "Impact Of Mitral Regurgitation's Etiology On Perioperative And Long-Term Mortality After Mitral Valve Surgery."
68	Presentazione Orale   XXVIII Congresso Nazionale SICCH (Società Italiana Di Chirurgia Cardiaca). Roma, 25-27 Novembre 2016. Titolo Relazione: "Reliability Of Modern Scores At Predicting Mid And Long-Term Mortality After Isolated Aortic Valve Surgery."
69	Relatore   AATS Mitral Conclave 2017. New York, 27-28 Aprile 2017. Titolo Relazione Eposter: "Impact Of Mitral Regurgitation's Etiology On Perioperative And Long-Term Mortality After Mitral Valve Surgery".
70	Relatore   48 Congresso Nazionale ANMCO. Rimini, 11-13 Maggio 2017. Titolo Relazione: "Reliability Of Contemporary Risk Scores At Predicting Mid And Long-Term Mortality After Isolated Aortic Valve Surgery". Presentazione 11 Maggio 2017
71	Relatore   48 Congresso Nazionale ANMCO. Rimini, 11-13 Maggio 2017. Titolo Relazione: "Impact Of Mitral Regurgitation's Etiology On Perioperative And Long-Term Mortality After Mitral Valve Surgery".
72	Relatore   33 <sup>rd</sup> EACTS Annual Meeting. Lisbona, Portogallo 3-5 Ottobre 2019. Titolo Relazione: Mortality In Trials On TAVI Vs SAVR. A Pooled Analysis Of Kaplan Meier Derived Individual Patient Data.
73	Relatore   AHA Scientific Sessions 2020. 13-17 Novembre 2020. Titolo: Double Internal Thoracic Artery Grafts Are Associated To Better 10-year Outcomes After Coronary Artery Bypass Grafting. Circulation 2020;142:A16420.
74	Relatore   ESC Congress 2020 - The Digital Experience. Titolo: Can Double Internal Thoracic Artery Grafts Affect 10-Year Outcomes After Coronary Artery Bypass Grafting? European Heart Journal 2020;41(2):2667.
75	Relatore   ESC Congress 2020 - The Digital Experience. Titolo: Long-Term Outcomes Following Coronary Artery Bypass Grafting: The Role Of Off-Pump Strategy. European Heart Journal 2020;41(2):2674.
76	Relatore   16 <sup>th</sup> World Congress on Public Health 2020. Rome, 17-20 Ottobre 2020. Long-term outcome after off-pump coronary artery bypass grafting: implication for public health. European Journal of Public Health 2020;30(5):Cka166.1097

77	Relatore   16 <sup>th</sup> World Congress on Public Health 2020. Rome, 17-20 Ottobre 2020. Bilateral Internal Thoracic Artery grafting in coronary surgery: 10-year outcomes. European Journal of Public Health 2020;30(5):cka165.14.20
78	Relatore   16 <sup>th</sup> World Congress on Public Health 2020. Rome, 17-20 Ottobre 2020. Hospitalization costs related to long-term management of patients undergoing CABG (PRIORITY project). European Journal of Public Health 2020;30(5):cka166.1109

#### ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE ALL'ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI DI CARATTERE SCIENTIFICO IN ITALIA O ALL'ESTERO

1	Membro della Commissione Revisione Abstracts   <b>26<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Barcelona, Spain. Oct 27 <sup>th</sup> -31 <sup>st</sup> , 2012
2	Membro del Comitato Scientifico e di Selezione degli Abstracts   <b>XXVI Congresso Nazionale SICCH</b> (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca), Roma 10-13 Novembre 2012
3	Membro della Commissione Revisione Abstracts   <b>27th EACTS Annual Meeting</b> . Vienna, Austria. 5-9 October 2013.
4	Membro della Commissione Revisione Abstracts   <b>28th EACTS Annual Meeting</b> . Milan, Italy. 11-15 October 2014.
5	Membro del Comitato Scientifico e di Selezione degli Abstracts del <b>XXVII Congresso Nazionale SICCH</b> (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca), Roma 28-30 Novembre 2014
6	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>29th EACTS Annual Meeting</b> . Amsterdam, Netherland. 3-7 October 2015.
7	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>30th EACTS Annual Meeting</b> . Barcellona, Spagna. 1-5 Ottobre 2016.
8	Membro del Comitato Scientifico e di Selezione degli Abstracts del <b>XXVIII Congresso Nazionale SICCH</b> (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca), Roma 25-27 Novembre 2016
9	Membro della Commissione Valutazione Abstracts, <b>31th EACTS Annual Meeting (Vienna)</b> . 7-11 Ottobre 2017.
10	Membro della Faculty   <b>WEDGE 2018</b> . Fossano, 23-24 Marzo 2018
11	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>ESC Congress 2018</b> . Munich, Germany. Aug 25-29 <sup>th</sup> , 2018
12	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>32<sup>nd</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Milan, Italy. Oct 7 <sup>th</sup> -11 <sup>st</sup> , 2018
13	Membro del Comitato Scientifico e di Selezione degli Abstracts del <b>XXIX Congresso Nazionale SICCH</b> (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca), Roma 23-25 Novembre 2018
14	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>ESC Congress 2019</b> . Paris, France. Aug 31 <sup>st</sup> - Sept 4 <sup>th</sup> , 2019
15	Membro del Comitato Scientifico del corso: <b>"2nd SICCH Course on Transcatheter Surgery: State of the Art and New Trends."</b> Roma, 22-23 Novembre 2019
16	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>33<sup>rd</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Lisbon, Portugal. Oct 3 <sup>rd</sup> -5 <sup>th</sup> , 2019
17	Responsabile della organizzazione delle sessioni metodologiche, <b>33<sup>rd</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Lisbon, Portugal. Oct 3 <sup>rd</sup> -5 <sup>th</sup> , 2019
18	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>ESC Congress 2020</b> . 29 Agosto - 1 Settembre 2020.
19	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>34<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Oct 8 <sup>th</sup> -10 <sup>th</sup> , 2020



20	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>ESC Congress 2021</b> . 27 Agosto - 30 Agosto 2021
21	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>35<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Barcelona, Spain. Oct13 <sup>rd</sup> -16 <sup>th</sup> , 2021
22	Membro della Comitato Organizzativo del <b>35<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Barcelona, Spain. Oct13 <sup>rd</sup> -16 <sup>th</sup> , 2021
23	Responsabile del Comitato Organizzativo del <b>30° Congresso Nazionale SICCH</b> (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca), Roma 16 - 18 Dicembre 2021.
24	Membro della Comitato Organizzativo del <b>36<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Milan, Italy. Oct 5 <sup>th</sup> -8 <sup>th</sup> , 2022
25	Responsabile del Comitato Organizzativo del <b>31° Congresso Nazionale SICCH</b> (Società Italiana di Chirurgia Cardiaca), Roma 10 - 12 Novembre 2022.
26	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>ESC Congress 2022</b> . Barcellona, 26 Agosto - 29 Agosto 2022.
27	Membro della Commissione Revisione Abstracts, <b>36<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting</b> . Milan, Italy. Oct 5 <sup>th</sup> -8 <sup>th</sup> , 2022

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA**

### **PARAMETRI BIBLIOMETRICI**

<b>N° pubblicazioni (Pubmed)</b>	<b>122</b>	
<b>Scopus (06/09/2022)</b>		
h-index	20	
Citazioni	6151	
<b>Publish or Perish (06/09/2022)</b>		
Query	Fabio Barili	
Source	Google Scholar	
Papers	131	
Citations	12313	
Years	20 (2002-2022)	
Cites_Year	615.65	
Cites_Paper 93.99	Authors_Paper	4.43
h_index	25	
<b>Egghe g-index</b>	<b>110</b>	

### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

- 1     2022 Corazzari C, Matteucci M, Kołodziejczak M, Kowalewski M, Formenti AM, Giustina A, Beghi C, Barili F, Lorusso R. (2022). Impact of preoperative glycometabolic status on outcomes in cardiac surgery: Systematic review and meta-analysis. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.05.035. In press.
- 2     2022 Iacoviello M, Cipriani M, Valente S, Marini M, Ammirati E, Benvenuto M, Cassaniti LR, De Maria R, Gori M, Municinò A, Navazio A, Amodeo V, Aspromonte N, Barili F, Casolo G, Clemenza F, Di Eusano M, Di Lenarda A, Di Tano G, Domenicucci S, Faggian G, Francese GM, Frongillo D, Gilardi R, Iacovoni A, Imazio M, Livi U, Maiello C, Milano A, Mondino M, Moreo AM, Mortara A, Murrone A, Palmieri V, Pelenghi S, Pini D, Pistono M, Porcu M, Potena L, Rinaldi M, Romanò M, Roncon L, Rossini R, Russo CF, Scotto di Uccio F, Urbinati S, Zecchin M, Caldarola P, Oliveti A, Frigerio M, Musumeci F, Gulizia MM, Oliva F, Gabrielli D, Colivicchi F. (2022). Position paper ANMCO: Percorso assistenziale del paziente con insufficienza cardiaca avanzata candidabile a trapianto/assistenza ventricolare meccanica. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 23, p. 340-378, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3796.37817
- 3     2022 Bonalumi G., Pillozzi Casado A., Barbone A., Garatti A., Colli A., Giambuzzi I., Torracca L., Ravenni G., Folesani G., Murara G., Pantaleo A., Piciche M., Villa E., Ferraro F., Vendramin I., Livi U., Montalto A., Musumeci F., Tarzia V., Trumello C., De Bonis M., Margari V., Paparella D., Salsano A., Santini F., Nicolardi S., Patane F., Mammana L., Cura Stura E., Rinaldi M., Massi F., Triggiani M., Grazioli V., Giroletti L., Rubino A., De Feo M., Audo A., Regesta T., Barili F., Gerosa G., Di Mauro M., Parolari A. (2022). Prognostic value of SARS-CoV-2 on patients undergoing cardiac surgery. JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, vol. 37, p. 165-173, ISSN: 0886-0440, doi: 10.1111/jocs.16106  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/915623*
- 4     2022 Di Mauro M, Bonalumi G, Giambuzzi I, Dato GMA, Centofanti P, Corte AD, Ratta ED, Cugola D, Merlo M, Santini F, Salsano A, Rinaldi M, Mancuso S, Cappabianca G, Beghi C, De Vincentiis C, Biondi A, Livi U, Sponga S, Pacini D, Murana G, Scrofani R, Antona C, Cagnoni G, Nicolini F, Benassi F, De Bonis M, Pozzoli A, Pano M, Nicolardi S, Falcetta G, Colli A, Musumeci F, Gherli R, Vizzardi E, Salvador L, Picichè M, Paparella D, Margari V, Troise G, Villa E, Dossena Y, Lucarelli C, Onorati F, Faggian G, Mariscalco G, Maselli D, Barili F, Parolari A, Lorusso R, Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC). (2022). Similar outcome of tricuspid valve repair and replacement for isolated tricuspid infective endocarditis. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, vol. 23, p. 406-413, ISSN: 1558-2027, doi: 10.2459/JCM.0000000000001310
- 5     2022 Barili F, D'Errigo P, Rosato S, Biancari F, Forti M, Pagano E, Baglio G, Badoni G, Parolari A, Seccareccia F. (2022). Ten-year outcomes after off-pump and on-pump coronary artery bypass grafting: an inverse probability of treatment weighting comparative study. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, vol. 23, p. 371-378, ISSN: 1558-2027, doi: 10.2459/JCM.0000000000001323
- 6     2022 Bonalumi G., Giambuzzi I., Buratto B., Barili F., Garatti A., Pillozzi Casado A., Di Mauro M., Parolari A. (2022). The day after tomorrow: cardiac surgery and coronavirus disease-2019. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, vol. 23, p. 75-83, ISSN: 1558-2035, doi: 10.2459/JCM.0000000000001223  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/915604*
- 7     2022 Di Mauro M, Barili F, Musumeci F, Parolari A. (2022). [ESC/EACTS Guidelines for the management of valvular heart disease: what's new from the cardiac surgeon's perspective]. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 23, p. 165-168, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3751.37333
- 8     2021 Vahanian A, Beyersdorf F, Praz F, Milojevic M, Baldus S, Bauersachs J, Capodanno D, Conradi L, De Bonis M, De Paulis R, Delgado V, Freemantle N, Gilard M, Haugaa KH, Jeppsson A, Jüni P, Pierard L, Prendergast BD, Sádaba JR, Tribouilloy C, Wojakowski W, ESC/EACTS Scientific Document Group: Franz-Josef Neumann, Patrick Myers, Magdy Abdelhamid, Stephan Achenbach, Riccardo Asteggiano, Barili F, Michael A Borger, Thierry Carrel, Jean-Philippe Collet, Dan Foldager, Gilbert Habib, Christian Hassager, Alar Irs, Bernard Iung, Marjan Jahangiri, Hugo A Katus, Konstantinos C Koskinas, Steffen Massberg, Christian E Mueller, Jens

- Cosedis Nielsen, Philippe Pibarot, Amina Rakisheva, Marco Roffi, Andrea Rubboli, Evgeny Shlyakhto, Matthias Siepe, Marta Sitges, Lars Sondergaard, Miguel Sousa-Uva, Guiseppe Tarantini, Jose Luis Zamorano, Fabien Praz, Milan Milojevic, Stephan Baldus, Johann Bauersachs, Davide Capodanno, Lenard Conradi, Michele De Bonis, Ruggero De Paulis, Victoria Delgado, Nick Freemantle, Martine Gilard, Kristina H Haugaa, Anders Jeppsson, Peter Jüni, Luc Pierard, Bernard D Prendergast, J Rafael Sádaba, Christophe Tribouilloy, Wojtek Wojakowski, Yasmina Benchabi, Aram Chilingaryan, Bernhard Metzler, Yasmin Rustamova, Vadim Shumavets, Patrizio Lancellotti, Elnur Smajic, Diana Trendafilova-Lazarova, Jure Samardzic, Maria Karakyriou, Tomas Palecek, Jordi Sanchez Dahl, Marwa Sayed Meshaal, Kairit Palm, Marko Virtanen, Claire Bouleti, Zviad Bakhutashvili, Stephan Achenbach, Maria Boutsikou, Attila Béla Kertész, Ragnar Danielsen, Yan Topilsky, Paolo Golino, Rustem Tuleutayev, Shpend Elezi, Alina Kerimkulov, Ainars Rudzitis, Sigita Glaveckaite, Rouguiatou Sow, Daniela Cassar Demarco, Nebojsa Bulatovic, Aicha Aouad, Renée van den Brink, Emilija Antova, Jan Otto Beitnes, Andrzej Ochala, Regina Ribeiras, Dragos Vinereanu, Olga Irtyuga, Branislava Ivanovic, Iveta Simkova, Ariana González Gómez, Giovanna Sarno, Giovanni B Pedrazzini, Walid Bsata, Lilia Zakhama, Levent Korkmaz, Sergii Cherniuk, Mohammed Y Khanji, Islamjan Sharipov. (2021). 2021 ESC/EACTS Guidelines for the management of valvular heart disease. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 43, p. 561-632, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehab395
- 9     2021 Vahanian A, Beyersdorf F, Praz F, Milojevic M, Baldus S, Bauersachs J, Capodanno D, Conradi L, De Bonis M, De Paulis R, Delgado V, Freemantle N, Gilard M, Haugaa KH, Jeppsson A, Jüni P, Pierard L, Prendergast BD, Sádaba JR, Tribouilloy C, Wojakowski W, ESC/EACTS Scientific Document Group: Franz-Josef Neumann, Patrick Myers, Magdy Abdelhamid, Stephan Achenbach, Riccardo Asteggiano, Barili F, Michael A Borger, Thierry Carrel, Jean-Philippe Collet, Dan Foldager, Gilbert Habib, Christian Hassager, Alar Irs, Bernard lung, Marjan Jahangiri, Hugo A Katus, Konstantinos C Koskinas, Steffen Massberg, Christian E Mueller, Jens Cosedis Nielsen, Philippe Pibarot, Amina Rakisheva, Marco Roffi, Andrea Rubboli, Evgeny Shlyakhto, Matthias Siepe, Marta Sitges, Lars Sondergaard, Miguel Sousa-Uva, Guiseppe Tarantini, Jose Luis Zamorano, Fabien Praz, Milan Milojevic, Stephan Baldus, Johann Bauersachs, Davide Capodanno, Lenard Conradi, Michele De Bonis, Ruggero De Paulis, Victoria Delgado, Nick Freemantle, Martine Gilard, Kristina H Haugaa, Anders Jeppsson, Peter Jüni, Luc Pierard, Bernard D Prendergast, J Rafael Sádaba, Christophe Tribouilloy, Wojtek Wojakowski, Yasmina Benchabi, Aram Chilingaryan, Bernhard Metzler, Yasmin Rustamova, Vadim Shumavets, Patrizio Lancellotti, Elnur Smajic, Diana Trendafilova-Lazarova, Jure Samardzic, Maria Karakyriou, Tomas Palecek, Jordi Sanchez Dahl, Marwa Sayed Meshaal, Kairit Palm, Marko Virtanen, Claire Bouleti, Zviad Bakhutashvili, Stephan Achenbach, Maria Boutsikou, Attila Béla Kertész, Ragnar Danielsen, Yan Topilsky, Paolo Golino, Rustem Tuleutayev, Shpend Elezi, Alina Kerimkulov, Ainars Rudzitis, Sigita Glaveckaite, Rouguiatou Sow, Daniela Cassar Demarco, Nebojsa Bulatovic, Aicha Aouad, Renée van den Brink, Emilija Antova, Jan Otto Beitnes, Andrzej Ochala, Regina Ribeiras, Dragos Vinereanu, Olga Irtyuga, Branislava Ivanovic, Iveta Simkova, Ariana González Gómez, Giovanna Sarno, Giovanni B Pedrazzini, Walid Bsata, Lilia Zakhama, Levent Korkmaz, Sergii Cherniuk, Mohammed Y Khanji, Islamjan Sharipov. (2021). 2021 ESC/EACTS Guidelines for the management of valvular heart disease. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 22, p. 727-800, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezab389
- 10    2022 Barili F., Parolari A. (2022). Commentary: Looking for certainties, finding uncertainties. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 163(2), p. 763, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2020.12.007  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/811300*
- 11    2021 Barili F., Parolari A. (2021). Commentary: The truth is out there. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, S0022-5223(21)00115-X, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2021.01.020  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/863809*
- 12    2022 Barili, Fabio, Freemantle, Nicholas, Musumeci, Francesco, Martin, Barbara, Anselmi, Amedeo, Rinaldi, Mauro, Kaul, Sanjay, Rodriguez-Roda, Jorge, Di Mauro, Michele, Folliguet, Thierry, Verhoye, Jean-Philippe, Sousa-Uva, Miguel, Parolari, Alessandro (2022). Five-year outcomes in trials comparing transcatheter aortic valve implantation versus surgical aortic valve replacement: a pooled meta-analysis of reconstructed time-to-event data. EUROPEAN

- JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 61(5), p. 977-987, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezab516  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/915610*
- 13    2021 Barili F., D'Errigo P., Rosato S., Biancari F., Forti M., Pagano E., Parolari A., Gellini M., Badoni G., Seccareccia F. (2021). Impact of gender on 10-year outcome after coronary artery bypass grafting. INTERACTIVE CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, vol. 33, p. 510-517, ISSN: 1569-9293, doi: 10.1093/icvts/ivab125  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/915627*
  - 14    2021 Dayan V, Freemantle N, Barili F, Myers P, Taggart D. (2021). In the pool: dilution or drowning?. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 42, p. 3882-3883, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehab443
  - 15    2021 Cotti E., Cairo F., Bassareo P. P., Fonzar F., Venturi M., Landi L., Parolari A., Franco V., Fabiani C., Barili F., Di Lenarda A., Gulizia M. M., Borzi M., Campus G., Musumeci F., Mercurio G. (2021). Lo screening dentale preoperatorio nei pazienti in attesa di interventi chirurgici cardiovascolari elettivi: presentazione del documento di consenso intersocietario SIC-ANMCO-SICCH-AIE-SIE-SidP [Preoperative dental screening in patients awaiting elective cardiovascular surgery: presentation of the SIC-ANMCO-SICCH-AIE-SIE-SidP intercompany consent document]. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 22, p. 592-597, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3629.36112  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/860059*
  - 16    2021 Barili F, D'Errigo P, Rosato S, Pagano E, Forti M, Biancari F, Evangelista A, D'Ovidio M, Gellini M, Borsellino L, Grossi C, Rosato F, Parolari A, Seccareccia F. (2021). Lo studio PRIORITY - PRredictIng long term Outcomes after Isolated coronary arTery bypass surgerY [The PRIORITY study - PRredictIng long term Outcomes after Isolated coronary arTery bypass surgerY]. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 22, p. 327-331, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3574.35579
  - 17    2021 Casado AP, Barili F, D'Auria F, Raviola E, Parolari A, Le Hou  rou D, Romano M. (2021). Midterm outcomes of transaortic and transapical TAVI in patients with unsuitable vascular anatomy for femoral access: A propensity score inverse probability weight study. JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, vol. 36, p. 872-878, ISSN: 0886-0440, doi: 10.1111/jocs.15313
  - 18    2021 Lorusso, Roberto, Ravaux, Justine M, Barili, Fabio, Bidar, Elham, Vernooy, Kevin, Mauro, Michele Di, Miceli, Antonio, Parolari, Alessandro, Daprati, Andrea, Myasoedova, Veronika, Alamanni, Francesco, De Vincentiis, Carlo, Aime', Ezio, Nicolini, Francesco, Gonzi, GianLuca, Colli, Andrea, Gerosa, Gino, De Bonis, Michele, Paglino, Gabriele, Bella, Paolo Della, Dato, Guglielmo Actis, Varone, Egidio, Sponga, Sandro, Toniolo, Mauro, Proclemer, Alessandro, Livi, Ugolino, Mariscalco, Giovanni, Cottini, Marzia, Beghi, Cesare, Scrofani, Roberto, Foresti, Davide, Tritto, Francesco Paolo, Gregorio, Rosario, Villa, Emmanuel, Troise, Giovanni, Pecora, Domenico, Serraino, Filiberto, Jiritano, Federica, Rosato, Francesco, Grasso, Elena, Paparella, Domenico, Amorese, Lilla, Vizzardi, Enrico, Solinas, Marco, Arena, Giuseppe, Maselli, Daniele, Simon, Caterina, Glauber, Mattia, Merlo, Maurizio (2021). Relation of Prolonged Pacemaker Dependency After Cardiac Surgery to Mortality. THE AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 138, p. 66-71, ISSN: 0002-9149, doi: 10.1016/j.amjcard.2020.10.010  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/782717*
  - 19    2021 Migliore M, Giuffrida MC, Marano A, Pellegrino L, Giraudo G, Barili F, Borghi F. (2021). Robotic versus laparoscopic right colectomy within a systematic ERAS protocol: a propensity weighted analysis. UPDATES IN SURGERY, vol. 73, p. 1057-1064, ISSN: 2038-3312, doi: 10.1007/s13304-020-00722-9
  - 20    2021 Lamares Magro P, Barili F, Sousa-Uva M. (2021). The ISCHEMIA trial: beyond the facts and interpretations, can we reach a consensus?. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 60, p. 209-212, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezab299
  - 21    2020 Di Mauro M., Barili F., Bonalumi G., Garatti A., Parolari A., Gerosa G. (2020). Chirurgia cardiaca e pandemia COVID-19 : note operative della Task Force COVID-SICCH per la fase 2. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 21, p. 589-593, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3405.33890

*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/863811*

- 22    2020 Barili F, Freemantle N, Casado AP, Rinaldi M, Folliguet T, Musumeci F, Gerosa G, Parolari A. (2020). Corrigendum to 'Mortality in trials on transcatheter aortic valve implantation versus surgical aortic valve replacement: a pooled meta-analysis of Kaplan-Meier-derived individual patient data' Eur J Cardiothorac Surg 2020;58:221-9. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 58, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezaa157
- 23    2020 Barili, Fabio, Freemantle, Nicholas, Parolari, Alessandro (2020). Five-Year Outcomes with Transcatheter Aortic-Valve Replacement. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol. 383, p. 594-596, ISSN: 0028-4793, doi: 10.1056/NEJMc2018853  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813956*
- 24    2020 Pollari F., Parolari A., Barili F. (2020). Meta-analysis, a tool to be clarified?. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 21, p. 830-834, ISSN: 1972-6481, doi: 10.1714/3455.34437  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813937*
- 25    2020 Barili F., Freemantle N., Casado A. P., Rinaldi M., Folliguet T., Musumeci F., Gerosa G., Parolari A. (2020). Mortality in trials on transcatheter aortic valve implantation versus surgical aortic valve replacement: A pooled meta-analysis of Kaplan-Meier-derived individual patient data. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 58, p. 221-229, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezaa087  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813949*
- 26    2020 Cotti E., Cairo F., Bassareo P. P., Fonzar F., Venturi M., Landi L., Parolari A., Franco V., Fabiani C., Barili F., Di Lenarda A., Gulizia M., Borzi M., Campus G., Musumeci F., Mercuro G. (2020). Perioperative dental screening and treatment in patients undergoing cardiothoracic surgery and interventional cardiovascular procedures. A consensus report based on RAND/UCLA methodology. INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol. 53, p. 186-199, ISSN: 0143-2885, doi: 10.1111/iej.13166  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/814352*
- 27    2020 Barili F, Gerosa G, Parolari A. (2020). Reply to Tomšič and Klautz. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 58, p. 1105-1106, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezaa177
- 28    2020 Parolari A., di Mauro M., Bonalumi G., Barili F., Garatti A., Carretta G., Donato D., Pagano D., Gerosa G. (2020). Safety for all: Coronavirus disease 2019 pandemic and cardiac surgery: A roadmap to 'phase' 2. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 58, p. 213-216, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezaa187  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813960*
- 29    2020 Bonalumi G., di Mauro M., Garatti A., Barili F., Gerosa G., Parolari A. (2020). The COVID-19 outbreak and its impact on hospitals in Italy: the model of cardiac surgery. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 57, p. 1025-1028, ISSN: 1873-734X, doi: 10.1093/ejcts/ezaa151  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813944*
- 30    2020 Bonalumi G, Di Mauro M, Garatti A, Barili F, Parolari A, Gerosa G. (2020). [COVID-19 outbreak and Cardiac Surgery: position paper from the COVID-SICCH Task Force of the Italian Society for Cardiac Surgery]. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 21, p. 396-400, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3359.33320
- 31    2019 Ricci D, Cura Stura E, Barili F, Rinaldi M. (2019). Cardiac Surgery 2.0. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 20, p. 475-480, ISSN: 1827-6806, doi: 10.1714/3207.31836
- 32    2019 Folliguet T. A., Teiger E., Beurtheret S., Modine T., Lefevre T., Van Belle E., Gilard M., Eltchaninoff H., Koning R., lung B., Verhoye J. P., Leprince P., Le Breton H., Lafont A., Parolari A., Barili F. (2019). Carotid versus femoral access for transcatheter aortic valve implantation: A propensity score inverse probability weighting study. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 56, p. 1140-1146, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezz216  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813929*

- 33 2019 Gelsomino S, Bonacchi M, Lucà F, Barili F, Del Pace S, Parise O, Johnson DM, Gulizia MM. (2019). Comparison between three different equations for the estimation of glomerular filtration rate in predicting mortality after coronary artery bypass. BMC NEPHROLOGY, vol. 20, ISSN: 1471-2369, doi: 10.1186/s12882-019-1564-y
- 34 2019 Cotti E., Cairo F., Bassareo P. P., Fonzar F., Venturi M., Landi L., Parolari A., Franco V., Fabiani C., Barili F., Di Lenarda A., Gulizia M., Borzi M., Campus G., Musumeci F., Mercuro G. (2019). Perioperative dental screening and treatment in patients undergoing cardiothoracic surgery and interventional cardiovascular procedures. A consensus report based on RAND/UCLA methodology. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 292, p. 78-86, ISSN: 0167-5273, doi: 10.1016/j.ijcard.2019.06.041  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/813933*
- 35 2019 Bidar, Elham, Folliguet, Thierry, Kluin, Jolanda, Muneretto, Claudio, Parolari, Alessandro, Barili, Fabio, Suwalski, Piotr, Bonaros, Nikolaos, Punjabi, Prakash, Sadaba, Rafa, De Bonis, Michele, Al-Attar, Nawwar, Obadia, Jean Francois, Czerny, Martin, Shrestha, Malakh, Zegdi, Rachid, Natour, Ehsan, Lorusso, Roberto (2019). Postimplant biological aortic prosthesis degeneration : challenges in transcatheter valve implants. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 55, p. 191-200, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezy391  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/638541*
- 36 2019 Di Mauro M., Foschi M., Dato G. M. A., Centofanti P., Barili F., Corte A. D., Ratta E. D., Cugola D., Galletti L., Santini F., Salsano A., Rinaldi M., Mancuso S., Cappabianca G., Beghi C., De Vincentiis C., Biondi A., Livi U., Sponga S., Pacini D., Murana G., Scrofani R., Antona C., Cagnoni G., Nicolini F., Benassi F., De Bonis M., Pozzoli A., Casali G., Scarscia G., Falcetta G., Bortolotti U., Musumeci F., Gherli R., Vizzardi E., Salvador L., Piciche M., Paparella D., Margari V., Troise G., Villa E., Dossena Y., Lucarelli C., Onorati F., Faggian G., Mariscalco G., Maselli D., Parolari A., Lorusso R. (2019). Surgical treatment of isolated tricuspid valve infective endocarditis: 25-year results from a multicenter registry. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 292, p. 62-67, ISSN: 0167-5273, doi: 10.1016/j.ijcard.2019.05.020  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/664818*
- 37 2018 Barili F, Rinaldi M. (2018). Benchmark to avoid judgment under uncertainty in the choice. . JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 156, p. 1391-1392, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2018.07.006
- 38 2018 Di Mauro, Michele, Dato, Guglielmo Mario Actis, Barili, Fabio, Gelsomino, Sandro, Santè, Pasquale, Corte, Alessandro Della, Carrozza, Antonio, Ratta, Ester Della, Cugola, Diego, Galletti, Lorenzo, Devotini, Roger, Casabona, Riccardo, Santini, Francesco, Salsano, Antonio, Scrofani, Roberto, Antona, Carlo, Botta, Luca, Russo, Claudio, Mancuso, Samuel, Rinaldi, Mauro, De Vincentiis, Carlo, Biondi, Andrea, Beghi, Cesare, Cappabianca, Giangiuseppe, Tarzia, Vincenzo, Gerosa, Gino, De Bonis, Michele, Pozzoli, Alberto, Nicolini, Francesco, Benassi, Filippo, Rosato, Francesco, Grasso, Elena, Livi, Ugolino, Sponga, Sandro, Pacini, Davide, Di Bartolomeo, Roberto, DeMartino, Andrea, Bortolotti, Uberto, Onorati, Francesco, Faggian, Giuseppe, Lorusso, Roberto, Vizzardi, Enrico, Di Giammarco, Gabriele, Marinelli, Daniele, Villa, Emmanuel, Troise, Giovanni, Picichè, Marco, Musumeci, Francesco, Paparella, Domenico, Margari, Vito, Tritto, Francesco, Damiani, Girolamo, Scarscia, Giuseppe, Zaccaria, Salvatore, Renzulli, Attilio, Serraino, Giuseppe, Mariscalco, Giovanni, Maselli, Daniele, Foschi, Massimiliano, Parolari, Alessandro, Nappi, Giannantonio (2018). Corrigendum to "A predictive model for early mortality after surgical treatment of heart valve or prosthesis infective endocarditis. The EndoSCORE. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY. vol. 258, p. 337, ISSN: 2352-9067, doi: 10.1016/j.ijcard.2018.01.019  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/638535*
- 39 2018 Di Mauro M, Barili F (2018). GIROC (Gruppo Italiano Ricerca sugli Outcome in Cardiochirurgia). Validation of Endoscore. Reply to Dr Barca. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 267, p. 197, ISSN: 0167-5273, doi: 10.1016/j.ijcard.2018.05.120
- 40 2018 F. Barili, N. Freemantle, T. Folliguet, A. Parolari (2018). Reply to Kalra et al. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 53, p. 486-487, ISSN: 1873-734X, doi: 10.1093/ejcts/ezx323  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/527969*

- 41 2018 Barili, Fabio, Parolari, Alessandro, Kappetein, Pieter A., Freemantle, Nick (2018). Statistical primer : heterogeneity, random- or fixed-effects model analyses?. INTERACTIVE CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, vol. 27, p. 317-321, ISSN: 1569-9293, doi: 10.1093/icvts/ivy163  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/638549*
- 42 2017 M. Di Mauro, G. M. A. Dato, F. Barili, S. Gelsomino, P. Santé, A. D. Corte, A. Carrozza, E. D. Ratta, D. Cugola, L. Galletti, R. Devotini, R. Casabona, F. Santini, A. Salsano, R. Scrofani, C. Antona, L. Botta, C. Russo, S. Mancuso, M. Rinaldi, C. De Vincentiis, A. Biondi, C. Beghi, G. Cappabianca, V. Tarzia, G. Gerosa, M. De Bonis, A. Pozzoli, F. Nicolini, F. Benassi, F. Rosato, E. Grasso, U. Livi, S. Sandro, D. Pacini, R. Di Bartolomeo, A. De Martino, U. Bortolotti, F. Onorati, G. Faggian, R. Lorusso, E. Vizzardi, G. Di Giammarco, D. Marinelli, E. Villa, G. Troise, M. Picichè, F. Musumeci, D. Paparella, V. Margari, F. Tritto, G. Damiani, G. Scrascia, S. Zaccaria, A. Renzulli, G. Serraino, G. Mariscalco, D. Maselli, M. Foschi, A. Parolari, G. Nappi (2017). A predictive model for early mortality after surgical treatment of heart valve or prosthesis infective endocarditis : the EndoSCORE. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 241, p. 97-102, ISSN: 0167-5273, doi: 10.1016/j.ijcard.2017.03.148  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/527967*
- 43 2018 A. Parolari, L. Cavallotti, D. Andreini, V. Myasoedova, C. Banfi, M. Camera, P. Poggio, F. Barili, G. Pontone, L. Mussoni, C. Centenaro, F. Alamanni, E. Tremoli (2018). D-dimer is associated with arterial and venous coronary artery bypass graft occlusion. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 155(1), p. 200-207.e3, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2017.04.043  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/503152*
- 44 2017 Rahouma M, Kamel M, Benedetto U, Ohmes LB, Di Franco A, Lau C, Girardi LN, Tranbaugh RF, Barili F, Gaudino M. (2017). Endoscopic versus open radial artery harvesting: A meta-analysis of randomized controlled and propensity matched studies. JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, vol. 32, p. 334-341, ISSN: 0886-0440, doi: 10.1111/jocs.13148
- 45 2017 Antunes MJ, Rodríguez-Palomares J, Prendergast B, De Bonis M, Rosenhek R, Al-Attar N, Barili F, Casselman F, Folliguet T, Iung B, Lancellotti P, Muneretto C, Obadia JF, Pierard L, Suwalski P, Zamorano P, ESC Working Groups of Cardiovascular Surgery and Valvular Heart Disease. (2017). Management of tricuspid valve regurgitation: Position statement of the European Society of Cardiology Working Groups of Cardiovascular Surgery and Valvular Heart Disease. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 52, p. 1022-1030, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezx279
- 46 2017 Lorusso R, Gelsomino S, Parise O, Di Mauro M, Barili F, Geskes G, Vizzardi E, Rycus PT, Muellenbach R, Mueller T, Pesenti A, Combes A, Peek G, Frenckner B, Di Nardo M, Swol J, Maessen J, Thiagarajan RR. (2017). Neurologic Injury in Adults Supported With Veno-Venous Extracorporeal Membrane Oxygenation for Respiratory Failure: Findings From the Extracorporeal Life Support Organization Database. CRITICAL CARE MEDICINE, vol. 45, p. 1389-1397, ISSN: 0090-3493, doi: 10.1097/CCM.0000000000002502
- 47 2017 Gaudino M, Alexander JH, Bakaeen FG, Ballman K, Barili F, Calafiore AM, Davierwala P, Goldman S, Kappetein P, Lorusso R, Mylotte D, Pagano D, Ruel M, Schwann T, Suma H, Taggart DP, Tranbaugh RF, Fremes S. (2017). Randomized comparison of the clinical outcome of single versus multiple arterial grafts: the ROMA trial-rationale and study protocol. . EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 52, p. 1031-1040, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezx358
- 48 2017 F. Barili, D. Pacini, A. Parolari (2017). Reply. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 104, p. 722, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2017.01.009  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/527975*
- 49 2017 A. Della Corte, M. Di Mauro, G. Actis Dato, F. Barili, D. Cugola, S. Gelsomino, P. Santè, A. Carozza, E. Della Ratta, L. Galletti, R. Devotini, R. Casabona, F. Santini, A. Salsano, R. Scrofani, C. Antona, C. De Vincentiis, A. Biondi, C. Beghi, G. Cappabianca, M. De Bonis, A. Pozzoli, F. Nicolini, F. Benassi, D. Pacini, R. Di Bartolomeo, A. De Martino, U. Bortolotti, R. Lorusso, E. Vizzardi, G. Di Giammarco, D. Marinelli, E. Villa, G. Troise, D. Paparella, V. Margari, F. Tritto, G. Damiani, G. Scrascia, S. Zaccaria, A. Renzulli, G. Serraino, G.

- Mariscalco, D. Maselli, A. Parolari, G. Nappi (2017). Surgery for prosthetic valve endocarditis : a retrospective study of a national registry†. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, ISSN: 1010-7940, vol. 52(1), p. 105-111, doi: 10.1093/ejcts/ezx045  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/487909*
- 50 2017 Barili F, Freemantle N, Folliguet T, Muneretto C, De Bonis M, Czerny M, Obadia JF, Al-Attar N, Bonaros N, Kluin J, Lorusso R, Punjabi P, Sadaba R, Suwalski P, Benedetto U, Böning A, Falk V, Sousa Uva M, Kappetein PA, Menicanti L. (2017). The flaws in the detail of an observational study on transcatheter aortic valve implantation versus surgical aortic valve replacement in intermediate-risks patients. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 51(6), p. 1031-1035, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezx058
- 51 2016 D. Paparella, M. Di Mauro, K. Bitton Worms, G. Bolotin, C. Russo, S. Trunfio, R. Scrofani, C. Antona, G. Actis Dato, R. Casabona, A. Colli, G. Gerosa, A. Renzulli, F. Serraino, G. Scarscia, S. Zaccaria, M. De Bonis, M. Taramasso, L. Delgado, F. Tritto, J. Marmo, A. Parolari, V. Myaseodova, E. Villa, G. Troise, F. Nicolini, T. Gherli, R. Whitlock, M. Conte, F. Barili, S. Gelsomino, R. Lorusso, E. Sciatti, D. Marinelli, G. Di Giammarco, A. M. Calafiore, A. Sheikh, J. J. Alfonso, M. Glauber, A. Miceli (2016). Antiplatelet versus oral anticoagulant therapy as antithrombotic prophylaxis after mitral valve repair. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 151, p. 1302-1308e1, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2015.12.036  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/429025*
- 52 2016 Lorusso R, Barili F, Mauro MD, Gelsomino S, Parise O, Rycus PT, Maessen J, Mueller T, Muellenbach R, Belohlavek J, Peek G, Combes A, Frenckner B, Pesenti A, Thiagarajan RR. (2016). In-Hospital Neurologic Complications in Adult Patients Undergoing Venoarterial Extracorporeal Membrane Oxygenation: Results From the Extracorporeal Life Support Organization Registry. CRITICAL CARE MEDICINE, vol. 44, p. 964-972, ISSN: 0090-3493, doi: 10.1097/CCM.0000000000001865
- 53 2016 De Bonis M, Lapenna E, Barili F, Nisi T, Calabrese M, Pappalardo F, La Canna G, Pozzoli A, Buzzatti N, Giacomini A, Alati E, Alfieri O (2016). Long-term results of mitral repair in patients with severe left ventricular dysfunction and secondary mitral regurgitation: does the technique matter?. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 50, p. 882-889, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezw139
- 54 2016 F. Barili, F. Seccareccia, A. Parolari (2016). OPCAB versus conventional CABG : what we learn today will help addressing the future. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 151, p. 894-895, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2015.11.019  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/429009*
- 55 2016 F. Barili, D. Pacini, M. D'Ovidio, M. Ventura, F. Alamanni, R. Di Bartolomeo, C. Grossi, M. Davoli, D. Fusco, C. Perucci, A. Parolari (2016). Reliability of Modern Scores to Predict Long-Term Mortality After Isolated Aortic Valve Operations. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 101, p. 599-605, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2015.07.088  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/344067*
- 56 2016 F. Barili, D. Pacini, A. Parolari (2016). Reply. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 101, p. 2427-2428, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2016.02.053  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/429007*
- 57 2016 Barili F, Pacini D, Parolari A (2016). Reply. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 101, p. 2428-2429, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2015.12.063
- 58 2016 F. Barili, D. Pacini, M. D'Ovidio, N. C. Dang, F. Alamanni, R. Di Bartolomeo, C. Grossi, M. Davoli, D. Fusco, A. Parolari (2016). The Impact of EuroSCORE II Risk Factors on Prediction of Long-Term Mortality. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 102, p. 1296-1303, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2016.04.017  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/429001*
- 59 2016 Lorusso R, Centofanti P, Gelsomino S, Barili F, Di Mauro M, Orlando P, Botta L, Milazzo F, Actis Dato G, Casabona R, Casali G, Musumeci F, De Bonis M, Zangrillo A, Alfieri O, Pellegrini C, Mazzola S, Coletti G, Vizzardi E, Bianco R, Gerosa G, Massetti M, Caldaroni F, Pilato E, Pacini D, Di Bartolomeo R, Marinelli G, Sponga S, Livi U, Mauro R, Mariscalco G, Beghi C,



- Miceli A, Glauber M, Pappalardo F, Russo CF, GIROC Investigators. (2016). Venoarterial Extracorporeal Membrane Oxygenation for Acute Fulminant Myocarditis in Adult Patients: A 5-Year Multi-Institutional Experience.. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 101, p. 919-926, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2015.08.014
- 60 2016 Buzzatti N, De Bonis M, Denti P, Barili F, Schiavi D, Di Giannuario G, La Canna G, Alfieri O (2016). What is a "good" result after transcatheter mitral repair? Impact of 2+ residual mitral regurgitation.. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 151, p. 88-96, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2015.09.099
- 61 2015 F. Barili, S. Rosato, P. D'Errigo, A. Parolari, D. Fusco, C. A. Perucci, L. Menicanti, F. Seccareccia (2015). Impact of off-pump coronary artery bypass grafting on long-term percutaneous coronary interventions. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 150, p. 902-909, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2015.07.018  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/343968*
- 62 2015 De Bonis M, Lapenna E, Pozzoli A, Nisi T, Giacomini A, Calabrese M, La Canna G, Pappalardo F, Miceli A, Glauber M, Barili F, Alfieri O (2015). Mitral Valve Repair Without Repair of Moderate Tricuspid Regurgitation.. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 100, p. 2206-2212, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2015.05.108
- 63 2015 Russo MJ, Iribarne A, Chen E, Karanam A, Pettit C, Barili F, Shah AP, Saunders CR. (2015). The impact of age and severity of comorbid illness on outcomes after isolated aortic valve replacement for aortic stenosis.. RISK MANAGEMENT AND HEALTHCARE POLICY, vol. 8, p. 91-97, ISSN: 1179-1594, doi: 10.2147/RMHP.S71750
- 64 2014 F. Barili, D. Pacini, F. Rosato, M. Roberto, A. Battisti, C. Grossi, F. Alamanni, R. Di Bartolomeo, A. Parolari (2014). In-hospital mortality risk assessment in elective and non-elective cardiac surgery : a comparison between EuroSCORE II and age, creatinine, ejection fraction (ACEF) score. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 46, p. 44-48, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1093/ejcts/ezt581  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/235572*
- 65 2014 De Bonis M, Lapenna E, Maisano F, Barili F, La Canna G, Buzzatti N, Pappalardo F, Calabrese M, Nisi T, Alfieri O. (2014). Long-term results ( $\leq 18$  years) of the edge-to-edge mitral valve repair without annuloplasty in degenerative mitral regurgitation: implications for the percutaneous approach.. CIRCULATION, vol. 130, p. S19-S24, ISSN: 0009-7322, doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.113.007885
- 66 2014 F. Barili, D. Pacini, C. Grossi, R. Di Bartolomeo, F. Alamanni, A. Parolari (2014). Reliability of new scores in predicting perioperative mortality after mitral valve surgery. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 147, p. 1008-1012, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2013.06.042  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/254616*
- 67 2014 A. Parolari, F. Barili, A. Pillozzi, D. Pacini (2014). Ring or suture annuloplasty for tricuspid regurgitation? : a meta-analysis review. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 98, p. 2255-2263, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2014.06.100  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/343995*
- 68 2013 Barili F, Barzaghi N, Cheema FH, Capo A, Jiang J, Ardemagni E, Argenziano M, Grossi C (2013). An original model to predict Intensive Care Unit length-of stay after cardiac surgery in a competing risk framework. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 168, p. 219-225, ISSN: 0167-5273, doi: 10.1016/j.ijcard.2012.09.091
- 69 2013 Barili F, Pacini D, Capo A, Rasovic O, Grossi C, Alamanni F, Di Bartolomeo R, Parolari A (2013). Does EuroSCORE II perform better than its original versions? A multicentre validation study.. EUROPEAN HEART JOURNAL, vol. 34, p. 22-29, ISSN: 0195-668X, doi: 10.1093/eurheartj/ehs342
- 70 2013 Cheema FH, Pervez MB, Mehmood M, Younus MJ, Munir MB, Bisleri G, Barili F, Ayala IL, Ad N, Cox JL, Roberts HG Jr (2013). Does cryomaze injure the circumflex artery?: a preliminary search for occult postprocedure stenoses. INNOVATIONS, vol. 8, p. 56-66, ISSN: 1556-9845, doi: 10.1097/IMI.0b013e31828e5267

- 71 2013 F. Barili, D. Pacini, A. Capo, E. Ardemagni, G. Pellicciari, M. Zanobini, C. Grossi, K. M. Shahin, F. Alamanni, R. Di Bartolomeo, A. Parolari (2013). Reliability of new scores in predicting perioperative mortality after isolated aortic valve surgery: a comparison with the society of thoracic surgeons score and logistic EuroSCORE. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 95, p. 1539-1544, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2013.01.058  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/343973*
- 72 2013 F. Barili, D. Pacini, F. Rosato, A. Parolari (2013). The role of surgical procedures on discriminative performance of the updated euroSCORE II. THE JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 146, p. 986-987, ISSN: 1097-685X, doi: 10.1016/j.jtcvs.2013.06.006  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/429031*
- 73 2012 Rosato F, Grossi C, Barili F (2012). An unusual complication of transapical aortic valve implantation: a left ventricular pseudoaneurysm infiltrating the thoracic wall. HEART, vol. 98(24), p. 1937, ISSN: 1355-6037
- 74 2012 Barili F, Russo M, Capo A, Ardemagni E, Grossi C (2012). Do surgical procedures affect EuroSCOREs' performance? The role of tricuspid valve surgery.. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol. 155, p. 338-340, ISSN: 0167-5273
- 75 2012 Rosato F, Bruzzzone D, Cheema FH, Capo A, Ardemagni E, Verna A, Rosano S, Grossi C, Barili F (2012). Hemoglobin trends in isolated coronary artery bypass grafting performed off-pump and with standard and mini circuits.. ARTIFICIAL ORGANS, vol. 36, p. 868-874, ISSN: 0160-564X, doi: 10.1111/j.1525-1594.2012.01481.x
- 76 2012 Barzaghi N, Barili F, Visconti G, Locatelli A. (2012). Procalcitonin-guided interventions against infections in the intensive care unit: a snapshot of a movie.. CRITICAL CARE MEDICINE, vol. 40, p. 1036-1037, ISSN: 0090-3493
- 77 2012 Barili F, Cheema FH, Barzaghi N, Grossi C. (2012). The analysis of intensive care unit length of stay in a competing risk setting. EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol. 41, p.232, ISSN: 1010-7940.
- 78 2012 Thygesen K, Alpert JS, Jaffe AS, Simoons ML, Chaitman BR, White HD, Joint ESC/ACCF/AHA/WHF Task Force for Universal Definition of Myocardial Infarction, Authors/Task Force Members Chairpersons, Thygesen K, Alpert JS, White HD, Biomarker Subcommittee, Jaffe AS, Katus HA, Apple FS, Lindahl B, Morrow DA, ECG Subcommittee, Chaitman BR, Clemmensen PM, Johanson P, Hod H, Imaging Subcommittee, Underwood R, Bax JJ, Bonow JJ, Pinto F, Gibbons RJ, Classification Subcommittee, Fox KA, Atar D, Newby LK, Galvani M, Hamm CW, Intervention Subcommittee, Uretsky BF, Steg PG, Wijns W, Bassand JP, Menasche P, Ravkilde J, Trials & Registries Subcommittee, Ohman EM, Antman EM, Wallentin LC, Armstrong PW, Simoons ML, Trials & Registries Subcommittee, Januzzi JL, Nieminen MS, Gheorghiade M, Filippatos G, Trials & Registries Subcommittee, Luepker RV, Fortmann SP, Rosamond WD, Levy D, Wood D, Trials & Registries Subcommittee, Smith SC, Hu D, Lopez-Sendon JL, Robertson RM, Weaver D, Tendera M, Bove AA, Parkhomenko AN, Vasilieva EJ, Mendis S, ESC Committee for Practice Guidelines (CPG), Bax JJ, Baumgartner H, Ceconi C, Dean V, Deaton C, Fagard R, Funck-Brentano C, Hasdai D, Hoes A, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, McDonagh T, Moulin C, Popescu BA, Reiner Z, Sechtem U, Sirnes PA, Tendera M, Torbicki A, Vahanian A, Windecker S, Document Reviewers, Morais J, Aguiar C, Almahmeed W, Arnar DO, Barili F, Bloch KD, Bolger AF, Botker HE, Bozkurt B, Bugiardini R, Cannon C, de Lemos J, Eberli FR, Escobar E, Hlatky M, James S, Kern KB, Moliterno DJ, Mueller C, Neskovic AN, Pieske BM, Schulman SP, Storey RF, Taubert KA, Vranckx P, Wagner DR (2012). Third universal definition of myocardial infarction. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol. 60, p. 1581-1598, ISSN: 0735-1097, doi: 10.1016/j.jacc.2012.08.001
- 79 2012 Thygesen K, Alpert JS, Jaffe AS, Simoons ML, Chaitman BR, White HD, Joint ESC/ACCF/AHA/WHF Task Force for the Universal Definition of Myocardial Infarction, Katus HA, Lindahl B, Morrow DA, Clemmensen PM, Johanson P, Hod H, Underwood R, Bax JJ, Bonow RO, Pinto F, Gibbons RJ, Fox KA, Atar D, Newby LK, Galvani M, Hamm CW, Uretsky BF, Steg PG, Wijns W, Bassand JP, Menasché P, Ravkilde J, Ohman EM, Antman EM, Wallentin LC, Armstrong PW, Simoons ML, Januzzi JL, Nieminen MS, Gheorghiade M, Filippatos G,

- Luepker RV, Fortmann SP, Rosamond WD, Levy D, Wood D, Smith SC, Hu D, Lopez-Sendon JL, Robertson RM, Weaver D, Tendera M, Bove AA, Parkhomenko AN, Vasilieva EJ, Mendis S. Collaborators (48) Bax JJ, Baumgartner H, Ceconi C, Dean V, Deaton C, Fagard R, Funck-Brentano C, Hasdai D, Hoes A, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, McDonagh T, Moulin C, Popescu BA, Reiner Z, Sechtem U, Sirnes PA, Tendera M, Torbicki A, Vahanian A, Windecker S, Morais J, Aguiar C, Almahmeed W, Arnar DO, Barili F, Bloch KD, Bolger AF, Bøtker HE, Bozkurt B, Bugiardini R, Cannon C, de Lemos J, Eberli FR, Escobar E, Hlatky M, James S, Kern KB, Moliterno DJ, Mueller C, Neskovic AN, Pieske BM, Schulman SP, Storey RF, Taubert KA, Vranckx P, Wagner DR. (2012). Third universal definition of myocardial infarction. *CIRCULATION*, vol. 126, p. 2020-2035, ISSN: 0009-7322, doi: 10.1161/CIR.0b013e31826e1058
- 80 2012 Thygesen K, Alpert JS, Jaffe AS, Simoons ML, Chaitman BR, White HD, the Writing Group on behalf of the Joint ESC/ACCF/AHA/WHF Task Force for the Universal Definition of Myocardial Infarction, Authors/Task Force Members Chairpersons, Thygesen K, Alpert JS, White HD, Biomarker Subcommittee, Jaffe AS, Katus HA, Apple FS, Lindahl B, Morrow DA, ECG Subcommittee, Chaitman BR, Clemmensen PM, Johanson P, Hod H, Imaging Subcommittee, Underwood R, Bax JJ, Bonow RO, Pinto F, Gibbons RJ, Classification Subcommittee, Fox KA, Atar D, Newby LK, Galvani M, Hamm CW, Intervention Subcommittee, Uretsky BF, Gabriel Steg P, Wijns W, Bassand JP, Menasché P, Ravkilde J, Trials & Registries Subcommittee, Ohman EM, Antman EM, Wallentin LC, Armstrong PW, Simoons ML, Heart Failure Subcommittee, Januzzi JL, Nieminen MS, Gheorghiade M, Filippatos G, Epidemiology Subcommittee, Luepker RV, Fortmann SP, Rosamond WD, Levy D, Wood D, Global Perspective Subcommittee, Smith SC, Hu D, Lopez-Sendon JL, Robertson RM, Weaver D, Tendera M, Bove AA, Parkhomenko AN, Vasilieva EJ, Mendis S, ESC Committee for Practice Guidelines (CPG), Bax JJ, Baumgartner H, Ceconi C, Dean V, Deaton C, Fagard R, Funck-Brentano C, Hasdai D, Hoes A, Kirchhof P, Knuuti J, Kolh P, McDonagh T, Moulin C, Popescu BA, Reiner Z, Sechtem U, Sirnes PA, Tendera M, Torbicki A, Vahanian A, Windecker S, Document Reviewers, Morais J, Aguiar C, Almahmeed W, Arnar DO, Barili F, Bloch KD, Bolger AF, Bøtker HE, Bozkurt B, Bugiardini R, Cannon C, de Lemos J, Eberli FR, Escobar E, Hlatky M, James S, Kern KB, Moliterno DJ, Mueller C, Neskovic AN, Pieske BM, Schulman SP, Storey RF, Taubert KA, Vranckx P, Wagner DR. (2012). Third universal definition of myocardial infarction.. *EUROPEAN HEART JOURNAL*, vol. 33, p. 2551-2567, ISSN: 0195-668X
- 81 2011 Agrifoglio M, Pontone G, Andreini D, Biglioli P, Cheema FH, Barili F (2011). Conservative management of the pseudoaneurysms of ascending aortic graft: a case of spontaneous regression at follow-up. *JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE*, vol. 12, p. 586-588, ISSN: 1558-2027
- 82 2010 Barili F, Di Gregorio O, Capo A, Ardemagni E, Rosato F, Argenziano M, Grossi C (2010). Aortic valve replacement: reliability of EuroSCORE in predicting early outcomes.. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY*, vol. 144, p. 343-345, ISSN: 0167-5273, doi: doi:10.1016/j.ijcard.2009.03.043
- 83 2009 F. Barili, P. Biglioli, G. Polvani (2009). A case of asymptomatic high-grade aortic coarctation. *BMJ CASE REPORT*, vol. 2009, ISSN: 1757-790X, doi: 10.1136/bcr.2006.108787  
*Proveniente dall'Archivio Istituzionale di UNIMI con codice 2434/433926*
- 84 2009 Agrifoglio M, Barili F, Dainese L, Cappai A, Cheema FH, Biglioli P. (2009). An occasional diagnosis of myasthenia gravis--a focus on thymus during cardiac surgery: a case report.. *JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY*, vol. 4(1), p. 55, ISSN: 1749-8090, doi: 10.1186/1749-8090-4-55
- 85 2009 Barili F, Dainese L, Cheema FH, Argenziano M, Locatelli A, Grossi C (2009). Bioengineering of the aortic valve: a race without a finish line.. *ARTIFICIAL ORGANS*, vol. 33, p. 86-87, ISSN: 0160-564X, doi: 10.1111/j.1525-1594.2008.00679.x
- 86 2009 Dainese L, Spirito R, Barili F, Fusari M, Trabatttoni P, Sommaruga S, Andreini D, Cappai A, Biglioli P (2009). Right aortic arch related to Kommerell diverticulum and internal carotid artery agenesis.. *CIRCULATION. CARDIOVASCULAR IMAGING*, vol. 2, p. e6-e7, ISSN: 1941-9651, doi: 10.1161/CIRCIMAGING.108.797159
- 87 2008 Barili F, Biglioli P, Polvani G (2008). A case of asymptomatic high-grade aortic coarctation. *HEART*, vol. 94, p. 82, ISSN: 1355-6037, doi: 10.1136/hrt.2006.108787

- 88 2008 Dainese L, Barili F, Andreini D, Guarino A, Micheli B, Borsetti CA, Polvani G, Parolari A, Fusari M, Biglioli P (2008). Cardiac engineered valves: state of the art. *GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA*, vol. 9, p. 167-172, ISSN: 1827-6806
- 89 2008 Agrifoglio M, Trezzi M, Barili F, Dainese L, Cheema FH, Topkara VK, Ghislandi C, Parolari A, Polvani G, Alamanni F, Biglioli P (2008). Double vs single internal thoracic artery harvesting in diabetic patients: role in perioperative infection rate.. *JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY*, vol. 3, p. 35, ISSN: 1749-8090, doi: 10.1186/1749-8090-3-35
- 90 2008 Zanobini M, Barili F, Alamanni F, Dainese L, Stringi V, Cappai A, Dell'orto M, Porqueddu M, Roberto M, Kassem S, Pompilio G, Biglioli P (2008). Intraoperative antiaggregant strategy for off-pump coronary artery bypass grafting in a patient with heparin-induced thrombocytopenia. *THE HEART SURGERY FORUM*, vol. 11, p. E54-E55, ISSN: 1098-3511, doi: 10.1532/HSF98.20071156
- 91 2008 Agrifoglio M, Barili F, Dainese L, Biglioli P (2008). The Allen test is not adequate enough for the screening of hand circulation. *EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY*, vol. 33, p. 754, ISSN: 1010-7940, doi: 10.1016/j.ejcts.2008.01.018
- 92 2008 Dainese L, Barili F, Biglioli P. (2008). Tissue-engineered heart valves: bioreactor--yes or no?. *JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY*, vol. 135, p. 1189-1190, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2007.09.080
- 93 2007 Barili F, Polvani G, Topkara VK, Dainese L, Roberto M, Aljaber E, Bettoni M, Cheema FH, Trabattuni P, Parolapi A, Spirito R, Biglioli P (2007). Administration of octreotide for management of postoperative high-flow chylothorax. *ANNALS OF VASCULAR SURGERY*, vol. 21, p. 90-92, ISSN: 0890-5096, doi: 10.1016/j.avsg.2006.02.001
- 94 2007 Galli CA, Muratori M, Montorsi P, Barili F, Polvani G, Pepi M (2007). Cyclic intermittent aortic regurgitation of a mechanical bileaflet aortic valve prosthesis: diagnosis and clinical implications. *JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF ECHOCARDIOGRAPHY*, vol. 20, p. 1315.e5-1315.e8, ISSN: 0894-7317, doi: 10.1016/j.echo.2007.02.031
- 95 2007 Dainese L, Polvani G, Barili F, Maccari F, Guarino A, Alamanni F, Zanobini M, Biglioli P, Volpi N (2007). Fine characterization of mitral valve glycosaminoglycans and their modification with degenerative disease. *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*, vol. 45, p. 361-366, ISSN: 1434-6621, doi: 10.1515/CCLM.2007.061
- 96 2007 Polvani G, Barili F, Dainese L, Topkara VK, Segura G, Biglioli P (2007). Images in cardiothoracic surgery: multislice computed tomography visualization of the VSTENT device. *THE HEART SURGERY FORUM*, vol. 10, p. E12-E13, ISSN: 1098-3511, doi: 10.1532/HSF98.20061096
- 97 2007 Barili F, Dainese L, Polvani G, Biglioli P (2007). Multifactorial bases of stroke after cardiac surgery. *STROKE*, vol. 38, p.1140, ISSN: 0039-2499, doi: 10.1161/01.STR.0000259825.90294.39
- 98 2007 Barili F, Dainese L, Cheema FH, Dell'Antonio G, Topkara VK, Rossoni G, Guarino A, Micheli B, Doglioni C, Biglioli P, Polvani G (2007). Rates of cycling cells in cryopreserved valvular homograft: a preliminary study. *ARTIFICIAL ORGANS*, vol. 31, p. 152-154, ISSN: 0160-564X, doi: 10.1111/j.1525-1594.2007.00355.x
- 99 2007 Agrifoglio M, Barili F, Parolari A, Penza E, Trezzi M, Polvani G, Antona C, Alamanni F, Biglioli P (2007). Recycling thoracic arteries for redo coronary artery bypass grafting: long-term follow-up. *JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY*, vol. 134, p. 233-235, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2007.02.025
- 100 2007 Barili F, Polvani G, Dainese L, Aljaber E, Topkara VK, Roberto M, Tessitore G, Fusari M, Alamanni F, Biglioli P (2007). Resection and end-to-end anastomosis for ascending aortic aneurysms associated with a bicuspid valve: case reports. *THE HEART SURGERY FORUM*, vol. 10, p. E64-E65, ISSN: 1098-3511, doi: 10.1532/HSF98.20061135
- 101 2007 Barili F, Polvani G, Topkara VK, Dainese L, Cheema FH, Roberto M, Naliato M, Parolari A, Alamanni F, Biglioli P. (2007). Role of hyperbaric oxygen therapy in the treatment of

- postoperative organ/space sternal surgical site infections. *WORLD JOURNAL OF SURGERY*, vol. 31, p. 1702-1706, ISSN: 0364-2313, doi: 10.1007/s00268-007-9109-0
- 102 2007 Agrifoglio M, Barili F, Kassem S, Dainese L, Parolari A, Pontone G, Polvani G, Alamanni F, Biglioli P (2007). Sutureless patch-and-glue technique for the repair of coronary sinus injuries. *JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY*, vol. 134, p. 522-523, ISSN: 0022-5223, doi: 10.1016/j.jtcvs.2007.04.012
  - 103 2007 Barili F, Dainese L, Guarino A, Biglioli P, Polvani G. (2007). The challenge of homograft tissue banks: the viability of cryopreserved valvular homografts. *THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION*, vol. 26, p. 964-965, ISSN: 1053-2498, doi: 10.1016/j.healun.2007.07.005
  - 104 2007 Dainese L, Barili F, Guarino A, Parolari A, Trabattoni P, Alamanni F, Polvani GL, Biglioli P (2007). Ultrastructural and nervous characteristics of the aortic valve: surgical implications. *MINERVA CARDIOANGIOLOGICA*, vol. 55, p. 277-278, ISSN: 0026-4725
  - 105 2006 Polvani G, Barili F, Rossoni G, Dainese L, Ossola MW, Topkara VK, Grillo F, Penza E, Tremoli E, Biglioli P (2006). 17Beta-estradiol effects on human coronaries and grafts employed in myocardial revascularization: a preliminary study. *JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY*, vol. 1, p.46, ISSN: 1749-8090
  - 106 2006 Dainese L, Barili F, Spirito R, Topkara VK, Pompilio G, Trezzi M, Polvani G, Biglioli P (2006). Abdominal aortic aneurysm repair in octogenarians: outcomes and predictors. *EUROPEAN JOURNAL OF VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY*, vol. 31, p. 464-469, ISSN: 1078-5884
  - 107 2006 Dainese L, Barili F, Polvani G, Biglioli P (2006). Are the aortic anatomical normal leaflets, normal leaflets?. *EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY*, vol. 30, p. 411-417, ISSN: 1010-7940
  - 108 2006 Barili F, Polvani G, Topkara VK, Dainese L, Biglioli P (2006). Concurrent coronary and carotid artery surgery: an open debate. *EUROPEAN HEART JOURNAL*, vol. 27, p. 1258-1259, ISSN: 0195-668X
  - 109 2006 Dainese L, Barili F, Topkara VK, Cheema FH, Formato M, Aljaber E, Fusari M, Micheli B, Guarino A, Biglioli P, Polvani G (2006). Effect of cryopreservation techniques on aortic valve glycosaminoglycans. *ARTIFICIAL ORGANS*, vol. 30, p. 259-264, ISSN: 0160-564X
  - 110 2006 Agrifoglio M, Barili F, Porqueddu M, Kassem S, Dainese L, Pompilio G, Parolari A, Biglioli P (2006). Left common carotid artery as inflow site in coronary artery bypass grafting. *ANNALS OF THORACIC SURGERY*, vol. 82, p. 2298-2300, ISSN: 0003-4975
  - 111 2006 Topkara VK, Dang NC, Barili F, Cheema FH, Martens TP, George I, Bardakci H, Oz MC, Naka Y (2006). Predictors and outcomes of continuous veno-venous hemodialysis use after implantation of a left ventricular assist device. *THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION*, vol. 25, p. 404-408, ISSN: 1053-2498
  - 112 2006 Topkara VK, Williams MR, Barili F, Bastos R, Liu JF, Liberman EA, Russo MJ, Oz MC, Argenziano M (2006). Radiofrequency and microwave energy sources in surgical ablation of atrial fibrillation: a comparative analysis. *THE HEART SURGERY FORUM*, vol. 9, p. E614-E617, ISSN: 1098-3511
  - 113 2006 Polvani G, Barili F, Dainese L, Topkara VK, Cheema FH, Penza E, Ferrarese S, Parolari A, Alamanni F, Biglioli P (2006). Reduction ascending aortoplasty: midterm follow-up and predictors of redilatation. *ANNALS OF THORACIC SURGERY*, vol. 82, p. 586-591, ISSN: 0003-4975
  - 114 2006 Biglioli P, Barili F, Fusari M, Grillo F, Roberto M (2006). The Quick simple clamping technique for the repair of descending aortic aneurysm. *MULTIMEDIA MANUAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY*, ISSN: 1813-9175, doi: 10.1510/mmcts.2006.001941
  - 115 2006 Topkara VK, Dang NC, Barili F, Martens TP, George I, Cheema FH, Bardakci H, Ozcan AV, Naka Y (2006). Ventricular assist device use for the treatment of acute viral myocarditis. *JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY*, vol. 131, p. 1190-1191, ISSN: 0022-5223

- 116 2006 Biglioli P, Barili F, Polvani G (2006). What patients want: a new biological era in valvular prostheses. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol. 132, p. 443-444, ISSN: 0022-5223
- 117 2005 Topkara VK, Dang NC, Martens TP, Cheema FH, Liu JF, Liang LM, Cheema AF, Barili F, Oz MC, Naka Y (2005). Effect of diabetes on short- and long-term outcomes after left ventricular assist device implantation. THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 24, p. 2048-2053, ISSN: 1053-2498
- 118 2005 Polvani G, Barili F, Dainese L, Muratori M, Porqueddu M, Sala A, Biglioli P (2005). Long-term results after aortic valve replacement with the Bravo 400 stentless xenograft. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 80, p. 495-501, ISSN: 0003-4975
- 119 2005 Barili F, Dainese L, Topkara VK, Biglioli P, Polvani G (2005). The future of human valve allografts: bioengineering and stem cells. ARTIFICIAL ORGANS, vol. 29, p.923, ISSN: 0160-564X
- 120 2003 Dainese L, Polvani G, Barili F, Biglioli P (2003). Aortic valve: do its nervous and contractile elements have any role?. ITALIAN HEART JOURNAL, vol. 4, p. 810-812, ISSN: 1129-471X
- 121 2002 Polvani G, Marino MR, Roberto M, Dainese L, Parolari A, Pompilio G, Di Matteo S, Fumero A, Cannata A, Barili F, Biglioli P (2002). Acute effects of 17beta-estradiol on left internal mammary graft after coronary artery bypass grafting. ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 74, p. 695-699, ISSN: 0003-4975

Data

07/09/2022

Luogo

Cuneo, CN