



Alessandro Castiglioni

Presentazione:

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 e degli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il sottoscritto ALESSANDRO CASTIGLIONI, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole di quanto prescritto dagli articoli 75 e 76 del medesimo DPR, rispettivamente sulla responsabilità penale prevista per chi rende false dichiarazioni e sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere,

DICHIARA

Che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Milano, 22 febbraio 2022

Autorizzazione al trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Milano, 22 febbraio 2022

● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

01/11/2017 – ATTUALE – Milano, Italia

DIRIGENTE PRIMARIALE – IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA

40 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo indeterminato

Attività cardiocirurgica comprensiva di tutto lo spettro delle cardiopatie dell'adulto.

Coordinamento e gestione dell'U.O. di Cardiocirurgia dell'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano, con particolare attenzione a:

- miglioramento continuo della qualità assistenziale e professionale del reparto, imperniato sulla "Evidence Based Medicine";
- realizzazione del miglior percorso diagnostico-terapeutico per i pazienti, in stretta collaborazione con gli altri reparti dell'Ospedale e con le altre strutture e professionisti sanitari del territorio;
- ottimale gestione dell'organizzazione, della funzionalità e dei posti letto dell'U.O.;

- attuazione del modello assistenziale ospedaliero basato sull'intensità delle cure;
- formazione continua del personale di reparto, con diverse modalità
- mantenimento di un clima di lavoro collaborativo nell'ottica di fornire le migliori condizioni e qualità assistenziali ai pazienti, ricercando la "customer satisfaction";
- interazione con la Dirigenza ospedaliera per la pianificazione delle miglorie e novità da introdurre nel reparto;
- pianificazione dell'attività ambulatoriale;
- introduzione e gestione delle innovazioni tecnologiche;
- gestione budget interno;
- gestione delle Risorse Umane in relazione agli obiettivi prefissati e allo sviluppo delle professionalità individuali.

L'U.O. di Cardiocirurgia dell'IRCCS Ospedale San Raffaele è centro di riferimento nazionale e internazionale per:

- chirurgia riparativa della valvola mitrale;
- chirurgia della fibrillazione atriale;
- chirurgia dello scompenso cardiaco, anche con impianto di dispositivi di assistenza ventricolare (VAD) come destination therapy;
- chirurgia coronarica a cuore battente;
- trattamento della patologia complessa dell'arco aortico, dell'aorta ascendente e discendente mediante tecniche chirurgiche e ibride.

Viene eseguito inoltre il trattamento chirurgico delle valvulopatie aortica e mitralica, dell'aorta ascendente e della fibrillazione atriale con tecniche mininvasive.

Italia

01/11/2017 – ATTUALE – Milano, Italia

PROFESSORE ASSOCIATO (PROFILO DISCIPLINARE MED/23 CHIRURGIA CARDIACA) – UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE

1 ora settimanale

Tipo di rapporto: tempo indeterminato

30 ore di insegnamento annuali presso il corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e la Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano.

Italia

01/04/2021 – ATTUALE – Milano, Italia

CONSULENTE CARDIOCHIRURGO – COLUMBUS CLINIC CENTER SRL - MILANO

2 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo determinato

Backup cardiocirurgico su procedure di impianto percutaneo di protesi valvolare aortica (TAVI).

01/05/2016 – ATTUALE – Milano, Italia

RESPONSABILE CARDIOCHIRURGICO ENDOCARDITIS TEAM – IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

Collaborazione con l'U.O. di Malattie Infettive OSR (Dott. P. Scarpellini) per il trattamento dei pazienti affetti da endocardite.

2013 – ATTUALE – Milano, Italia

RESPONSABILE CARDIOCHIRURGICO PROGETTO TAVI (TRANSCATHETER VALVE) – IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

Programma di trattamento transcateretere della valvola aortica, in collaborazione con l'U.O. di Emodinamica,
Direttore: Dott. M. Montorfano

Italia

2013 – ATTUALE – Rho (MI); Garbagnate Milanese (MI); Bollate (MI), Italia

CONSULENTE CARDIOCHIRURGO – AZIENDA OSPEDALIERA PUBBLICA GUIDO SALVINI -
CARDIOLOGIE DEGLI OSPEDALI DI RHO, GARBAGNATE , BOLLAT

2 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo determinato

Consulenze di natura cardiocirurgica su pazienti cardiopatici afferenti ai presidi ospedalieri di Rho,
Garbagnate e Bollate (ASST Rhodense).

Italia

2012 – ATTUALE – Milano, Italia

CONSULENTE CARDIOCHIRURGO – STRUTTURA ACCREDITATA ISTITUTO CLINICO CITTÀ STUDI -
CARDIOLOGIA - DIRETTORE: M. BIANCHI

2 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo determinato

Consulenze di natura cardiocirurgica su pazienti cardiopatici afferenti alla Struttura Accreditata Clinica Città
Studi.

La struttura, privata, opera sia in regime di accreditamento con il Servizio Sanitario Nazionale (SSN) che in
regime privatistico, fornendo servizi diagnostici terapeutici di alta qualità e specializzazione in diversi ambiti
medici, tra cui la Cardiologia.

Milano, Italia

01/05/2009 – 31/10/2017 – Milano, Italia

COORDINATORE AREA DI ATTIVITÀ DI STRUTTURA SEMPLICE DIPARTIMENTALE – IRCCS
OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

Coordinatore di Area di Attività "Programma Operatorio", Area Chirurgica e delle Specialità Chirurgiche,
disciplina di Cardiocirurgia Attività di coordinamento di struttura funzionale semplice.

Italia

2005 – Milano, Italia

**RESPONSABILE DEL PROGETTO AORTIC TEAM (APPROCCIO IBRIDO E COMBINATO NEL
TRATTAMENTO DELLA PATOLOGIA** – IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI
CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

Collaborazione con l'U.O. di Chirurgia Vascolare, Direttore: Prof. R. Chiesa

Italia

2005 – 31/10/2017 – Milano, Italia

SEGRETARIO – UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE - SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN
CARDIOCHIRURGIA

Attività di coordinamento della scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele - Direttore: Prof. O. Alfieri

Italia

2005 - 31/10/2017 - Milano, Italia

PROFESSORE A CONTRATTO - UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE - SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOCHIRURGIA

Attività didattica presso la Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele - Direttore: Prof. O. Alfieri

Italia

01/01/2002 - 30/04/2009 - Milano, Italia

RESPONSABILE DI UNITÀ FUNZIONALE SEMPLICE (RUF), REPARTO DI DEGENZA - IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

Coordinatore di Area di Attività, Area Chirurgica e delle Specialità Chirurgiche, disciplina di Cardiocirurgia

Italia

01/01/2002 - 31/10/2017 - Milano, Italia

PRIMO AIUTO CHIRURGICO - IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

40 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo determinato

Motivo della cessazione: cambio ruolo (Dirigente Primario)

Attività cardiocirurgica comprensiva di tutto lo spettro delle cardiopatie dell'adulto.

Coordinamento team operatorio.

Gestione ottimale del percorso diagnostico-terapeutico dei pazienti.

Italia

2001 - ATTUALE - Castellanza (VA), Italia

CONSULENTE CARDIOCHIRURGICO - STRUTTURA ACCREDITATA HUMANITAS MATER DOMINI - CARDIOLOGIA - DIRETTORE: DOTT. T. FORZANI

2 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo determinato

Consulenze di natura cardiocirurgica su pazienti cardiopatici afferenti alla Struttura Accreditata Humanitas Mater Domini.

La struttura, privata, opera sia in regime di accreditamento con il Servizio Sanitario Nazionale (SSN) che in regime privatistico, fornendo servizi diagnostici terapeutici di alta qualità e specializzazione in diversi ambiti medici, tra cui la Cardiologia.

Italia

16/02/1998 - 31/12/2001 - Milano, Italia

DIRIGENTE MEDICO - IRCCS OSPEDALE SAN RAFFAELE - U.O. DI CARDIOCHIRURGIA - DIRETTORE: PROF. O. ALFIERI

40 ore settimanali

Tipo di rapporto: tempo determinato

Motivo della cessazione: cambio ruolo (Primo Aiuto Chirurgico)

Attività cardiocirurgica comprensiva di tutto lo spettro delle cardiopatie dell'adulto.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

30/03/2017 – ATTUALE – Italia

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE - PROFESSORE DI II FASCIA – Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) della Repubblica Italiana

13/09/2007 – Monza, Italia

SPECIALIZZAZIONE IN CARDIOCHIRURGIA (110/110 E LODE) – Università degli Studi di Milano Bicocca - Prof. G. Paolini

04/11/1998 – Milano, Italia

SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA TORACICA – Università degli Studi di Milano

02/1998 – Italia

VINCITORE DEL CONCORSO PER DIRIGENTE MEDICO DI I° LIVELLO – IRCCS Ospedale San Raffaele - U.O. di Cardiocirurgia - Direttore: Prof. O. Alfieri - via Olgettina

01/09/1997 – 30/11/2001 – Italia

**ATTIVITÀ CARDIOCHIRURGIA DI REPARTO, SALA OPERATORIA E REPERIBILITÀ
CARDIOCHIRURGIA ATTIVA** – IRCCS Ospedale San Raffaele - U.O. di Cardiocirurgia - Direttore: Prof. O. Alfieri - via Olgettina

07/1994 – Italia

CONSULENZA CHIRURGICA – IRCCS Ospedale San Raffaele - Reparto Chirurgico Polispecialistico - Direttore: Dott.ssa O. Melogli

02/1994 – 07/1994 – Italia

ATTIVITÀ DI GUARDIA ATTIVA E REPERIBILITÀ CARDIOCHIRURGICA – IRCCS Ospedale San Raffaele - U.O. di Cardiocirurgia - Direttore: Prof. A. Grossi - via Olgettina

14/02/1994

ISCRIZIONE ALL'ALBO DELL'ORDINE DEI MEDICI DELLA PROVINCIA DI MILANO

N. di iscrizione: 32986

1993 – 1994

ABILITAZIONE PROFESSIONALE

Conseguita nella II Sessione dell'anno 1993/1994.

09/1993 – Milano, Italia

**VINCITORE DEL CONCORSO PER CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA TORACICA -
DIRETTORE: PROF. A. GR** – Università degli studi di Milano

02/07/1993 – Milano, Italia

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA (110/110 E LODE) – Università degli Studi di Milano

Titolo Tesi: "Emodinamica a riposo e da sforzo delle protesi valvolari Biocor Stentless in posizione aortica".

09/1991 – Italia

STUDENTE INTERNO – IRCCS Ospedale San Raffaele - U.O. di Cardiocirurgia - Direttore: Prof. A. Grossi - via Olgettina

11/07/1987 – Gorla Minore (VA), Italia

DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA – Liceo Scientifico Collegio Rotondi

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C2	C2	C2	C2	C2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **PUBBLICAZIONI**

1

Transcatheter Edge-To-Edge Repair in COAPT-ineligible Patients: Incidence and Predictors of 2-year Good Outcome.

Scotti A, Munafò A, Adamo M, Taramasso M, Denti P, Sisinni A, Buzzatti N, Stella S, Ancona F, Zaccone G, Cani D, Montorfano M, Castiglioni A, De Bonis M, Alfieri O, Latib A, Colombo A, Agricola E, Maisano F, Metra M, Margonato A, Godino C; MiZüBr registry.

Can J Cardiol. 2021 Dec 16;S0828-282X(21)00926-0. doi: 10.1016/j.cjca.2021.12.003. Epub ahead of print. PMID: 34923063.

2

Impella implantation as a rescue strategy in balloon aortic valvuloplasty complicated by acute aortic regurgitation.

Ancona MB, Vella C, Beneduce A, Moroni F, Ancona F, Russo F, Ferri LA, Bellini B, Verzini A, Monaco F, Scandroglio AM, Castiglioni A, Montorfano M.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2022 Jan 1;23(1):e1-e2. doi: 10.2459/JCM.0000000000001280. PMID: 34839322.

3

Characterization of the electrophysiological substrate in patients with Barlow's disease.

Vergara P, Scarfò I, Esposito A, Colantoni C, Palmisano A, Altizio S, Falasconi G, Pannone L, Lapenna E, Gulletta S, Alfieri O, Castiglioni A, Maisano F, De Bonis M, Della Bella P, La Canna G. J Cardiovasc Electrophysiol. 2021 Dec;32(12):3179-3186. doi: 10.1111/jce.15270. Epub 2021 Oct 28. PMID: 34664762.

4

Aortic and mitral bioprosthetic valve dysfunction: surgical or percutaneous solutions?

Belluschi I, Buzzatti N, Castiglioni A, De Bonis M, Maisano F, Alfieri O. Eur Heart J Suppl. 2021 Oct 8;23(Suppl E):E6-E12. doi: 10.1093/eurheartj/suab083. PMID: 34650350; PMCID: PMC8503419.

5

Corrigendum to 'Heart-team hybrid approach to persistent atrial fibrillation with dilated atria: the added value of continuous rhythm monitoring'.

Lapenna E, Cireddu M, Nisi T, Ruggeri S, Del Forno B, Monaco F, Bargagna M, D'Angelo G, Bisceglia C, Gulletta S, Agricola E, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M, Bella PD. Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Sep 11;60(3):723. doi: 10.1093/ejcts/ezab315. Erratum for: Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Jul

6

Direct oral anticoagulants in patients with nonvalvular atrial fibrillation and extreme body weight.

Bodega F, Russi A, Melillo F, Blunda F, Rubino C, Leo G, Cappelletti A, Mazzone P, Mattiello P, Della Bella P, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M, Montorfano M, Tresoldi M, Filippi M, Salerno A, Cera M, Zangrillo A, Alberto M, Godino C; INSIGHT (Italian DOACs San Raffaele Hospital) registry investigators. Eur J Clin Invest. 2022 Jan;52(1):e13658. doi: 10.1111/eci.13658. Epub 2021 Aug 10. PMID: 34310688.

7

Safety and efficacy of Direct Oral Anticoagulants (DOACs) in very elderly patients (≥ 85 years old) with non-valvular atrial fibrillation. The Experience of an Italian tertiary care center.

Rubino C, Blunda F, Bodega F, Melillo F, Russi A, Mattiello P, Salerno A, Cera M, Margonato D, Mazzone P, Della Bella P, Castiglioni A, Alfieri O, DE Bonis M, Montorfano M, Filippi M, Tresoldi M, Cappelletti A, Zangrillo A, Margonato A, Godino C; INSIGHT (Italian DOACs San Raffaele Hospital) registry investigators. Minerva Med. 2021 Jun 28. doi: 10.23736/S0026-4806.21.07432-2. Epub ahead of print. PMID: 34180639.

8

Complicated postoperative course in isolated tricuspid valve surgery: Looking for predictors.

Sala A, Lorusso R, Bargagna M, Ruggeri S, Buzzatti N, Scandroglio M, Monaco F, Agricola E, Giacomini A, Carino D, Meneghin R, Schiavi D, Lapenna E, Denti P, Blasio A, Alfieri O, Castiglioni A, De Bonis M. J Card Surg. 2021 Sep;36(9):3092-3099. doi: 10.1111/jocs.15739. Epub 2021 Jun 15. PMID: 34131952.

9

Long-term fate of moderate aortic regurgitation left untreated at the time of mitral valve surgery.

Del Forno B, Ascione G, Bisogno A, Carino D, Lapenna E, Verzini A, Bargagna M, Ruggeri S, Schiavi D, Meneghin R, Agricola E, Monaco F, Alfieri O, Castiglioni A, De Bonis M. Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Nov 2;60(5):1131-1138. doi: 10.1093/ejcts/ezab181. PMID: 34059886.

Durability of suture versus ring tricuspid annuloplasty: Looking at very long term (18 years).

Carino D, Zancanaro E, Sala A, Ruggeri S, Lapenna E, Forno BD, Verzini A, Schiavi D, Castiglioni A, Alfieri O, Bonis M.

Asian Cardiovasc Thorac Ann. 2021 May 20;2184923211019533. doi: 10.1177/02184923211019533. Epub ahead of print. PMID: 34011168.

Isolated tricuspid valve surgery: first outcomes report according to a novel clinical and functional staging of tricuspid regurgitation.

Sala A, Lorusso R, Bargagna M, Ascione G, Ruggeri S, Meneghin R, Schiavi D, Buzzatti N, Trumello C, Monaco F, Agricola E, Alfieri O, Castiglioni A, De Bonis M.

Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Nov 2;60(5):1124-1130. doi: 10.1093/ejcts/ezab228. PMID: 33970221.

Rheumatic mitral regurgitation: is repair justified by the long-term results?

Trumello C, Giambuzzi I, Bonalumi G, Bargagna M, Naliato M, Ruggeri S, Fileccia D, Castiglioni A, Alfieri O, Alamanni F, De Bonis M.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2021 Aug 18;33(3):333-338. doi: 10.1093/icvts/ivab091. PMID: 33948663; PMCID: PMC8691521.

First-in-man Valve-in-Valve with the new balloon-expandable Myval transcatheter heart valve in a failed sutureless Perceval bioprosthesis.

Belluschi I, Buzzatti N, Denti P, Romano V, Miceli A, Alfieri O, De Bonis M, Glauber M, Castiglioni A, Montorfano M.

J Card Surg. 2021 Jul;36(7):2546-2548. doi: 10.1111/jocs.15533. Epub 2021 Apr 2. PMID: 33797811.

Use of edge-to-edge percutaneous mitral valve repair for severe mitral regurgitation in cardiogenic shock: A multicenter observational experience (MITRA-SHOCK study).

Falascioni G, Melillo F, Pannone L, Adamo M, Ronco F, Latib A, Rahgozar K, Carrabba N, Valenti R, Citro R, Stella S, Ingallina G, Capogrosso C, Scandroglio M, Ancona F, Godino C, Denti P, Castiglioni A, De Bonis M, Colombo A, Lupi L, Branca L, Montorfano M, Agricola E.

Catheter Cardiovasc Interv. 2021 Jul 1;98(1):E163-E170. doi: 10.1002/ccd.29683. Epub 2021 Apr 2. PMID: 33797142.

Heart-team hybrid approach to persistent atrial fibrillation with dilated atria: the added value of continuous rhythm monitoring.

Lapenna E, Cireddu M, Nisi T, Ruggeri S, Del Forno B, Monaco F, Bargagna M, D'Angelo G, Bisceglia C, Gulletta S, Agricola E, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M, Della Bella P.

Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Jul 30;60(2):222-230. doi: 10.1093/ejcts/ezab064. Erratum in: Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Jul 30;; PMID: 33760052.

Long-term results of tricuspid annuloplasty with 3-dimensional-shaped rings: effective and durable!

Carino D, Zancanaro E, Lapenna E, Ruggeri S, Denti P, Iaci G, Buzzatti N, Calabrese MC, Nascimbene S, Sala A, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.
Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Jul 14;60(1):115-121. doi: 10.1093/ejcts/ezab111. PMID: 33693644.

Treatment of isolated tricuspid regurgitation in 2020: an update.

Ascione G, Del Forno B, Carino D, Lapenna E, Schiavi D, Denti P, Bisogno A, Verzini A, Iaci G, Alfieri O, Castiglioni A, De Bonis M.
Fac Rev. 2020 Dec 21;9:26. doi: 10.12703/r/9-26. PMID: 33659958; PMCID: PMC7886069.

Cardiac surgery practice during the COVID-19 outbreak: a multicentre national survey.

Rubino AS, De Santo LS, Pisano A, Mauro MD, Benussi S, Borghetti V, Castiglioni A, Chiariello L, Colli A, De Bellis A, De Filippo CM, De Paulis R, Di Benedetto G, Di Eusanio M, Faggian G, Fiorani B, Fratto PA, Giuffrida AG, Glauber M, Iannelli G, Iesu S, Livi U, Martinelli G, Massetti M, Mastroroberto P, Menicanti L, Minniti G, Miraldi F, Montesi G, Musumeci F, Nicolini F, Pace Napoleone C, Panisi P, Pappalardo A, Patanè F, Ragni T, Rinaldi M, Tribastone S, Triggiani M, Tritto FP, Zebele C, Parolari A, Gerosa G, De Feo M; Italian Society for Cardiac Surgery Task Force on COVID-19 Pandemic.
Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Apr 29;59(4):901-907. doi: 10.1093/ejcts/ezaa436. PMID: 33657222; PMCID: PMC7989504.

Severe aortic stenosis in the young, with or without bicuspid valve: is transcatheter aortic valve implantation the first choice?

Belluschi I, Buzzatti N, Castiglioni A, De Bonis M, Montorfano M, Alfieri O.
Eur Heart J Suppl. 2020 Nov 18;22(Suppl L):L1-L5. doi: 10.1093/eurheartj/suaa123. PMID: 33654459; PMCID: PMC7904077.

Fate of mild-to-moderate bicuspid aortic valve disease untreated during ascending aorta replacement.

Verzini A, Bargagna M, Ascione G, Sala A, Carino D, Del Forno B, Blasio A, Ruggeri S, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.
J Card Surg. 2021 Jun;36(6):1953-1957. doi: 10.1111/jocs.15465. Epub 2021 Mar 2. PMID: 33651397.

Hypertrophic cardiomyopathy with moderate septal thickness and mitral regurgitation: long-term surgical results.

Lapenna E, Nisi T, Carino D, Bargagna M, Ruggeri S, Zancanaro E, Del Forno B, Schiavi D, Agricola E, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.
Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Jul 30;60(2):244-251. doi: 10.1093/ejcts/ezab097. PMID: 33624799.

Right ventricular systolic function in severe tricuspid regurgitation: prognostic relevance of longitudinal strain.

Ancona F, Melillo F, Calvo F, Attalla El Halabieh N, Stella S, Capogrosso C, Ingallina G, Tafciu E, Pascaretta A, Ancona MB, De Bonis M, Castiglioni A, Denti P, Montorfano M, Latib A, Colombo A, Alfieri O, Agricola E.
Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2021 Jul 20;22(8):868-875. doi: 10.1093/ehjci/jeab030. PMID: 33623973.

Impact of surgical timing on survival in patients with infective endocarditis: a time-dependent analysis.

Ripa M, Chiappetta S, Castiglioni B, Agricola E, Busnardo E, Carletti S, Castiglioni A, De Bonis M, La Canna G, Oltolini C, Pajoro U, Pasciuta R, Tassan Din C, Scarpellini P; Ospedale San Raffaele Endocarditis Team. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. 2021 Jan 7. doi: 10.1007/s10096-020-04133-x. Epub ahead of print. PMID: 33411176.

Is mitral annuloplasty an effective treatment for severe atrial functional mitral regurgitation?

Carino D, Lapenna E, Ascione G, Ruggeri S, Del Forno B, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M. *J Card Surg*. 2021 Feb;36(2):596-602. doi: 10.1111/jocs.15273. Epub 2021 Jan 2. PMID: 33386760.

Prognostic Value of Pre-operative Atrial Fibrillation in Patients With Secondary Mitral Regurgitation Undergoing MitraClip Implantation.

Godino C, Sisinni A, Pivato CA, Adamo M, Taramasso M, Parlati A, Italia L, Voci D, Scotti A, Munafò A, Buzzatti N, Denti P, Ancona F, Fiore G, Sala A, Vergara P, Bodega F, Ruffo MM, Curello S, Castiglioni A, De Bonis M, Alfieri O, Agricola E, Maisano F, Metra M, Colombo A, Margonato A; MiZüBr registry. *Am J Cardiol*. 2020 Dec 30:S0002-9149(20)31371-0. doi: 10.1016/j.amjcard.2020.12.043. Epub ahead of print. PMID: 33359201.

Is the EuroSCORE II reliable in surgical mitral valve repair? A single-centre validation study.

Carino D, Denti P, Ascione G, Del Forno B, Lapenna E, Ruggeri S, Agricola E, Buzzatti N, Verzini A, Meneghin R, Scandroglio AM, Monaco F, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2020 Dec 14:ezaa403. doi: 10.1093/ejcts/ezaa403. Epub ahead of print. PMID: 33313790.

Long-term results of mitral repair with complete semi-rigid rings vs posterior flexible bands.

Baccelli A, Lapenna E, Del Forno B, Schiavi D, Meneghin R, Giambuzzi I, Ruggeri S, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M. *Ann Thorac Surg*. 2020 Dec 1:S0003-4975(20)32034-8. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.11.006. Epub ahead of print. PMID: 33275928.

Low left main coronary ostium: when surgery is still more appropriate than transcatheter aortic valve implantation.

Belluschi I, Alfieri O, Montorfano M, Castiglioni A. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2021 Apr 29;59(4):920. doi: 10.1093/ejcts/ezaa415. PMID: 33225362.

Left Circumflex Artery Injury after Mitral Valve Surgery: an algorithm management proposal

Bargagna M, Trumello C, Sala A, Blasio A, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M. *Ann Thorac Surg*. 2020 Jul 31:S0003-4975(20)31217-0. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.05.160. Online ahead of print.

Inappropriate dose of nonvitamin-K antagonist oral anticoagulants: prevalence and impact on clinical outcome in patients with nonvalvular atrial fibrillation

Godino C, Bodega F, Melillo F, Rubino F, Parlati ALM, Cappelletti A, Mazzone P, Mattiello P, Della Bella P, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M, Montorfano M, Tresoldi M, Filippi M, Zangrillo A, Salerno A, Cera M, Margonato A; INSIGHT (Italian NOACs San Raffaele Hospital) registry investigators.
J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2020 Jul 27. doi: 10.2459/JCM.0000000000001043. Online ahead of print.

Reply to Sá et al

Del Forno B, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.
Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Jul 15:ezaa226. doi: 10.1093/ejcts/ezaa226. Online ahead of print.

Mesothelial or monocytic incidental cardiac excrescence on anterior leaflet of mitral valve

Abboud S, Trumello C, Sanvito F, Lapenna E, Castiglioni A, Alfieri O, Doglioni C, De Bonis M.
J Card Surg. 2020 Jul 6. doi: 10.1111/jocs.14827. Online ahead of print.

Mitral valve regurgitation: a disease with a wide spectrum of therapeutic options

Del Forno B, De Bonis M, Agricola E, Melillo F, Schiavi D, Castiglioni A, Montorfano M, Alfieri O.
Nat Rev Cardiol. 2020 Jun 29. doi: 10.1038/s41569-020-0395-7. Online ahead of print.

Frozen elephant trunk: debranch first technique

Redaelli P, Belluschi I, Bertoglio L, Verzini A, Chiesa R, Castiglioni A.
Ann Cardiothorac Surg. 2020 May;9(3):257-258. doi: 10.21037/acs.2020.03.02.

First experience with a ROTEM-enhanced transfusion algorithm in patients undergoing aortic arch replacement with frozen elephant trunk technique. A theranostic approach to patient blood management

Monaco F, Nardelli P, Denaro G, De Luca M, Franco A, Bertoglio L, Castiglioni A, Zangrillo A.
J Clin Anesth. 2020 May 30;66:109910. doi: 10.1016/j.jclinane.2020.109910. Online ahead of print.

Surgery from the future: Performing a safe valve-in-valve explantation

Belluschi I, Redaelli P, Iaci G, Verzini A, Alfieri O, Castiglioni A.
Multimed Man Cardiothorac Surg. 2020 May 18;2020. doi: 10.1510/mmcts.2020.019.

First reorganization in Europe of a regional cardiac surgery system to deal with the coronavirus-2019 pandemic

Belluschi I, De Bonis M, Alfieri O, Del Forno B, Alamanni F, Polvani G, Pompilio G, Roberto M, Merlino LG, Troise G, Triboldi A, Di Credico G, Odinolfi FE, Giamberti A, Frigiola A, De Vincentiis C, Menicanti L, Monaco F, Melisurgo G, Scandroglio AM, Ambrosio A, Bottinelli E, Castiglioni A.
Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Jul 1;58(1):25-29. doi: 10.1093/ejcts/ezaa185.

Edge-to-Edge Mitral Repair Associated With Septal Myectomy in Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy

Lapenna E, Nisi T, Ruggeri S, Trumello C, Del Forno B, Schiavi D, Meneghin R, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.

Ann Thorac Surg. 2020 Sep;110(3):783-789. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.03.095. Epub 2020 May 7.

CT-scan theoretical analysis for aortic cross-clamp and opening after transcatheter aortic valve implantation

Belluschi I, Buzzatti N, Romano V, De Backer O, Sv[]ndergaard L, Karady J, Maurovich-Horvat P, Rahgozar K, De Bonis M, Castiglioni A, Colombo A, Alfieri O, Montorfano M, Latib A.

EuroIntervention. 2020 May 4;EIJ-D-19-00991. doi: 10.4244/EIJ-D-19-00991. Online ahead of print.

Re-repair after previous mitral valve reconstruction: handle with care!

Trumello C, Giambuzzi I, Del Forno B, Bargagna M, Blasio A, Ruggeri S, Meneghin R, Schiavi D, Nascimbene S, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2020 Jul 1;31(1):35-41. doi: 10.1093/icvts/ivaa057.

Optimal versus suboptimal mitral valve repair: late results in a matched cohort study

De Bonis M, Zancanaro E, Lapenna E, Trumello C, Ascione G, Giambuzzi I, Ruggeri S, Meneghin R, Abboud S, Agricola E, Del Forno B, Buzzatti N, Monaco F, Pappalardo F, Castiglioni A, Alfieri O.

Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Aug 1;58(2):328-334. doi: 10.1093/ejcts/ezaa103.

Excellent long-term results with minimally invasive edge-to-edge repair in myxomatous degenerative mitral valve regurgitation

Belluschi I, Lapenna E, Blasio A, Del Forno B, Giacomini A, Ruggeri S, Schiavi D, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2020 Jul 1;31(1):28-34. doi: 10.1093/icvts/ivaa048.

Odd Residual Regurgitation After Mitral-†Valve-in-Ring: One You Can Fix!

Buzzatti N, Romano V, Ancona M, Stella S, Sala A, Agricola E, Castiglioni A, De Bonis M, Montorfano M.

JACC Cardiovasc Interv. 2020 Jun 8;13(11):1372-1375. doi: 10.1016/j.jcin.2020.02.006. Epub 2020 Mar 16.

Is myocardial revascularization really necessary in patients with ,â•50% but <70% coronary stenosis undergoing valvular surgery?

Del Forno B, Ascione G, Lapenna E, Trumello C, Ruggeri S, Belluschi I, Verzini A, Iaci G, Ferrara D, Schiavi D, Meneghin R, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.

Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Aug 1;58(2):343-349. doi: 10.1093/ejcts/ezaa047.

45

MitraClip XTR Implantation to Treat Torrential Tricuspid Regurgitation After Failed Annuloplasty

Carino D, Denti P, Buzzatti N, Stella S, Ancona F, Agricola E, Castiglioni A, Ottavio A, De Bonis M.
Ann Thorac Surg. 2020 Sep;110(3):e165-e167. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.01.050. Epub 2020 Mar 3.

46

Self-expandable valve-in-valve treatment for failing sutureless aortic bioprosthesis

Belluschi I, Buzzatti N, Blasio A, Romano V, De Bonis M, Castiglioni A, Montorfano M, Alfieri O.
J Card Surg. 2020 Feb;35(2):477-479. doi: 10.1111/jocs.14365. Epub 2019 Nov 25.

47

Emergency aortic arch replacement using the debranch-first technique with a custom-made prosthesis

Belluschi I, Verzini A, Bertoglio L, Castiglioni A.
J Card Surg. 2020 Jan;35(1):229-231. doi: 10.1111/jocs.14285. Epub 2019 Oct 15.

48

Intra-procedural monitoring protocol using routine transthoracic echocardiography with backup trans-oesophageal probe in transcatheter aortic valve replacement: a single centre experience

Stella S, Melillo F, Capogrosso C, Fiscaro A, Ancona F, Latib A, Montorfano M, Colombo A, Alfieri O, Castiglioni A, Margonato A, Agricola E
Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2020 Jan 1;21(1):85-92.

49

Loss of Leaflet Insertion After Percutaneous Mitral Valve Repair Requiring Left Ventricular Assist Device Implantation: Usefulness of 3D Multiplanar Reconstruction

Melillo F, Ancona F, Calvo F, Fiscaro A, Stella S, Capogrosso C, Spoladore R, Denti P, Melisurgo G, Lapenna E, Pappalardo F, Castiglioni A, Margonato A, Agricola E. J Invasive Cardiol. 2019 Sep;31(9):E274-E276.

50

Long-term Outcomes of Stand-Alone Maze IV for Persistent or Long-standing Persistent Atrial Fibrillation

Lapenna E, De Bonis M, Giambuzzi I, Del Forno B, Ruggeri S, Cireddu M, Gulletta S, Castiglioni A, Alfieri O, Della Bella P, Benussi S.
Ann Thorac Surg. 2020 Jan;109(1):124-131. doi: 10.1016/j.athoracsur.2019.05.061. Epub 2019 Jul 17.

51

Preliminary Results of Debranch-First Technique in Frozen Elephant Trunk Procedures

Bertoglio L, Fittipaldi A, Giambuzzi I, Redaelli P, Verzini A, Cambiagli T, Bargagna M, Alfieri O, Chiesa R, Castiglioni A.
Ann Thorac Surg. 2019 Nov;108(5):1345-1353. doi: 10.1016/j.athoracsur.2019.04.010. Epub 2019 May 10.

52

[New therapeutic options for the treatment of tricuspid regurgitation]

Agricola E, Ancona F, Baldetti L, Stella S, Capogrosso C, Margonato A, Colombo A, Castiglioni A, Fiscaro A, Montorfano M, Alfieri O, Latib A.
G Ital Cardiol (Rome). 2019 Feb;20(2):85-96. doi: 10.1714/3093.30856.

Mid-term outcomes (up to 5 years) of percutaneous edge-to-edge mitral repair in the real-world according to regurgitation mechanism: A single-center experience

Buzzatti N, Denti P, Scarfò IS, Giambuzzi I, Schiavi D, Ruggeri S, Castiglioni A, De Bonis M, La Canna G, Alfieri O.

Catheter Cardiovasc Interv. 2019 Sep 1;94(3):427-435. doi: 10.1002/ccd.28029. Epub 2018 Dec 27.

Mycobacterium chimaera in heater-cooler units: new technical approach for treatment, cleaning and disinfection protocol

Colangelo N, Giambuzzi I, Moro M, Pasqualini N, Aina A, De Simone F, Blasio A, Alfieri O, Castiglioni A, De Bonis M.

Perfusion.

2019 May;34(4):272-276. doi: 10.1177/0267659118814691. Epub 2018 Dec 12.

Surgical Techniques for Tricuspid Valve Disease

Belluschi I, Del Forno B, Lapenna E, Nisi T, Iaci G, Ferrara D, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.

Front Cardiovasc Med. 2018 Aug 28;5:118. doi: 10.3389/fcvm.2018.00118. eCollection 2018.

Left Ventricular Assist Device Outflow Conduit Fissuration: Endovascular Salvage

Bertoglio L, Cambiaghi T, Pappalardo F, De Bonis M, Castiglioni A, Chiesa R.

JACC Cardiovasc Interv. 2018 May 28;11(10):1009-1010. doi: 10.1016/j.jcin.2018.02.012. Epub 2018 May 2.

Recent advances in managing tricuspid regurgitation

Del Forno B, Lapenna E, Dalrymple-Hay M, Taramasso M, Castiglioni A, Alfieri O, De Bonis M.

F1000Res. 2018 Mar 22;7:355. doi: 10.12688/f1000research.13328.1. eCollection 2018.

Hypertrophic Left Ventricle With Small Left Atrium and Severe Aortic Angulation: A Dangerous Association in Case of Transcatheter Aortic Valve Replacement

Ancona MB, Hachinohe D, Giannini F, Del Sole PA, Regazzoli D, Mangieri A, Romano V, Latib A, Ancona F, Monaco F, Castiglioni A, Esposito A, Montorfano M, Colombo A.

JACC Cardiovasc Interv. 2018 Feb 26;11(4):e29-e30. doi: 10.1016/j.jcin.2017.10.034.

Ventricular septal defect and left ventricular outflow tract obstruction after transcatheter aortic valve implantation

Ancona M, Castiglioni A, Giannini F, Mangieri A, Regazzoli D, Romano V, Giglio M, Ancona F, Stella S, Agricola E, Cacucci M, Buzzatti N, Alfieri O, Montorfano M, Colombo A, Latib A.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2018 Apr;19(4):181-182. doi: 10.2459/JCM.0000000000000625.

60

Second cross-clamping after mitral valve repair for degenerative disease in contemporary practice

De Bonis M, Lapenna E, Giambuzzi I, Meneghin R, Affronti G, Pappalardo F, Castiglioni A, Trumello C, Buzzatti N, Giacomini A, Raimondi Lucchetti M, Alfieri O.
Eur J Cardiothorac Surg. 2018 Jul 1;54(1):91-97. doi: 10.1093/ejcts/ezx507.

61

Mitral valve annuloplasty

Del Forno B, Castiglioni A, Sala A, Geretto A, Giacomini A, Denti P, De Bonis M, Alfieri O.
Multimed Man Cardiothorac Surg. 2017 Oct 6;2017. doi: 10.1510/mmcts.2017.016.

62

Custom-Made E-Vita Graft for Frozen Elephant Trunk With Arch-First Technique

Bertoglio L, Castiglioni A, Grandi A, Cambiaghi T, Verzini A, Chiesa R.
Ann Thorac Surg. 2017 Dec;104(6):e467-e469. doi: 10.1016/j.athoracsur.2017.07.022.

63

Perioperative and Oncologic Outcomes of Nephrectomy and Caval Thrombectomy Using Extracorporeal Circulation and Deep Hypothermic Circulatory Arrest for Renal Cell Carcinoma Invading the Supradiaphragmatic Inferior Vena Cava and/or Right Atrium

Nini A, Capitanio U, Larcher A, Dell'Oglio P, Deh√s F, Suardi N, Muttin F, Carezzi C, Freschi M, Lucian√s R, La Croce G, Briganti A, Colombo R, Salonia A, Castiglioni A, Rigatti P, Montorsi F, Bertini R.
Eur Urol. 2018 May;73(5):793-799. doi: 10.1016/j.eururo.2017.08.019. Epub 2017 Sep 13.

64

Five-year evolution of mild aortic regurgitation following transcatheter aortic valve implantation: early insights from a single-centre experience

Buzzatti N, Castiglioni A, Agricola E, Barletta M, Stella S, Giannini F, Regazzoli D, Mangieri A, Ancona M, Spagnolo P, Chieffo A, Montorfano M, Alfieri O, Colombo A, Latib A.
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2017 Jul 1;25(1):75-82. doi: 10.1093/icvts/ivx070.

65

Long-term results (up to 14 years) of the clover technique for the treatment of complex tricuspid valve regurgitation

De Bonis M, Lapenna E, Di Sanzo S, Del Forno B, Pappalardo F, Castiglioni A, Vicentini L, Pozzoli A, Giambuzzi I, Latib A, Schiavi D, La Canna G, Alfieri O.
Eur J Cardiothorac Surg. 2017 Jul 1;52(1):125-130. doi: 10.1093/ejcts/ezx027.

66

CASE 12-2016 Ascending Aorta Dissection in a Jehovah's Witness Patient on Warfarin

Silveti S, Crivellari M, Castiglioni A, Landoni G, Zangrillo A, Alfieri O, Koster A, Faraoni D, Bolliger D, Tanaka KA.
J Cardiothorac Vasc Anesth. 2016 Dec;30(6):1709-1715. doi: 10.1053/j.jvca.2016.02.029. Epub 2016 Mar 3.

Meticillin-resistant Staphylococcus aureus endocarditis: first report of daptomycin plus ceftobiprole combination as salvage therapy

Oltolini C, Castiglioni B, Tassan Din C, Castiglioni A, Ossi C, La Canna G, Pajoro U, Scarpellini P.
Int J Antimicrob Agents. 2016 Jun;47(6):502-4. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2016.04.006. Epub 2016 Apr 25.

Usefulness of Predilation Before Transcatheter Aortic Valve Implantation

Pagnesi M, Jabbour RJ, Latib A, Kawamoto H, Tanaka A, Regazzoli D, Mangieri A, Montalto C, Ancona MB, Giannini F, Chieffo A, Montorfano M, Monaco F, Castiglioni A, Alfieri O, Colombo A.
Am J Cardiol. 2016 Jul 1;118(1):107-12. doi: 10.1016/j.amjcard.2016.04.018. Epub 2016 Apr 21.

A challenging case of transcatheter aortic prosthesis dysfunction: Endocarditis or thrombosis?

Mangieri A, Chieffo A, Montorfano M, Agricola E, Jabbour RJ, Ancona MB, Regazzoli D, Castiglioni A, Montalto C, Alfieri O, Colombo A.
Int J Cardiol. 2016 Jul 1;214:500-1. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.03.095. Epub 2016 Mar 31.

Late Retrograde Migration of a Left Subclavian Artery Chimney Stent-Graft Into the Innominate Artery

Leopardi M, Tshomba Y, Castiglioni A, Baccellieri D, Kahlberg A, Negri G, Melissano G, Chiesa R.
J Endovasc Ther. 2016 Aug;23(4):666-9. doi: 10.1177/1526602816645525. Epub 2016 Apr 20.

Transcatheter aortic valve implantation in intermediate- and low-risk populations: An inevitable progression?

Jabbour RJ, Pagnesi M, Kawamoto H, Tanaka A, Regazzoli D, Mangieri A, Ancona M, Monaco F, Agricola E, Spagnolo P, Castiglioni A, De Angelis G, Chieffo A, Montorfano M, Colombo A, Latib A.
Int J Cardiol. 2016 May 1;210:35-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2016.02.094. Epub 2016 Feb 17.

Long-Term Outcomes After Transcatheter Aortic Valve Implantation from a Single High-Volume Center (The Milan Experience)

Ruparelia N, Latib A, Buzzatti N, Giannini F, Figini F, Mangieri A, Regazzoli D, Stella S, Sticchi A, Kawamoto H, Tanaka A, Agricola E, Monaco F, Castiglioni A, Ancona M, Cioni M, Spagnolo P, Chieffo A, Montorfano M, Alfieri O, Colombo A.
Am J Cardiol. 2016 Mar 1;117(5):813-9. doi: 10.1016/j.amjcard.2015.12.014. Epub 2015 Dec 13.

Effects of functional tricuspid regurgitation on renal function and long-term prognosis in patients with heart failure

Agricola E, Marini C, Stella S, Monello A, Fisicaro A, Tufaro V, Slavich M, Oppizzi M, Castiglioni A, Cappelletti A, Margonato A.
J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2017 Feb;18(2):60-68. doi: 10.2459/JCM.0000000000000312.

Successful implantation of a second-generation aortic valve in severe aortic regurgitation secondary to a traumatic cusp lesion

Mangieri A, Latib A, Aurelio A, Figini F, Agricola E, Rosa I, Stella S, Spagnolo P, Castiglioni A, Colombo A. *Cardiovasc Revasc Med*. 2015 Oct-Nov;16(7):429-31. doi: 10.1016/j.carrev.2015.04.007. Epub 2015 May 6.

First-in-Human Implantation of a Direct Flow Medical Valve in a Radiolucent Mitral Annuloplasty Ring

Latib A, Montorfano M, Agricola E, Castiglioni A, Blasio A, Monaco F, Spagnolo P, Alfieri O, Colombo A. *JACC Cardiovasc Interv*. 2015 May;8(6):e105-e108. doi: 10.1016/j.jcin.2015.01.024.

Heart surgery for immigrants in Italy: burden of cardiovascular disease, adherence to treatment and outcomes

Grimaldi A, Vermi AC, Cammalleri V, Castiglioni A, Pappalardo F, Taramasso M, Baratto F, Alfieri O. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2016 Feb;17(2):105-12. doi: 10.2459/JCM.0000000000000228.

Conventional surgery and transcatheter closure via surgical transapical approach for paravalvular leak repair in high-risk patients: results from a single-centre experience

Taramasso M, Maisano F, Latib A, Denti P, Guidotti A, Sticchi A, Panoulas V, Giustino G, Pozzoli A, Buzzatti N, Cota L, De Bonis M, Montorfano M, Castiglioni A, Blasio A, La Canna G, Colombo A, Alfieri O. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2014 Oct;15(10):1161-7. doi: 10.1093/ehjci/jeu105. Epub 2014 May 27.

Thymoma with intravascular extension into the right atrium

Melloni G, Bandiera A, Castiglioni A, Zannini P. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2014 Apr;45(4):e126. doi: 10.1093/ejcts/ezt618. Epub 2014 Jan 23.

Strategies for multivessel revascularization in patients with diabetes

Farkouh ME, Domanski M, Sleeper LA, Siami FS, Dangas G, Mack M, Yang M, Cohen DJ, Rosenberg Y, Solomon SD, Desai AS, Gersh BJ, Magnuson EA, Lansky A, Boineau R, Weinberger J, Ramanathan K, Sousa JE, Rankin J, Bhargava B, Buse J, Hueb W, Smith CR, Muratov V, Bansilal S, King S 3rd, Bertrand M, Fuster V; FREEDOM Trial Investigators. *N Engl J Med*. 2012 Dec 20;367(25):2375-84. doi: 10.1056/NEJMoa1211585. Epub 2012 Nov 4.

Endocarditis after transfemoral aortic valve implantation in a patient with Osler-Weber-Rendu syndrome

Castiglioni A, Pozzoli A, Maisano F, Alfieri O. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2012 Sep;15(3):553-4. doi: 10.1093/icvts/ivs230. Epub 2012 Jun 12.

Surgical outcome of partial Shone complex

Grimaldi A, Vermi AC, Ho SY, Pappalardo F, Castiglioni A, Benussi S, Zangrillo A, Alfieri O. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2012 Apr;14(4):440-4. doi: 10.1093/icvts/ivr169. Epub 2012 Jan 25.

82

Dynamic assessment of 'valvular reserve capacity' in patients with rheumatic mitral stenosis

Grimaldi A, Olivotto I, Figini F, Pappalardo F, Capritti E, Ammirati E, Maisano F, Benussi S, Fumero A, Castiglioni A, De Bonis M, Vermi AC, Colombo A, Zangrillo A, Alfieri O.
Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2012 Jun;13(6):476-82. doi: 10.1093/ejechocard/jer269. Epub 2011 Dec 5.

83

Echocardiographic patterns of incomplete Shone's syndrome in adults

Grimaldi A, Vermi AC, Maisano F, Sacco F, Castiglioni A, Zangrillo A, Alfieri O.
J Heart Valve Dis. 2011 Sep;20(5):552-6

84

Polypoid atrial myxoma

Grimaldi A, Fumero A, Taramasso M, Pappalardo F, Sanvito F, Ammirati E, Capritti E, Castiglioni A, Collu E, Pala MG, Zangrillo A, Alfieri O.
J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2012 Aug;13(8):529-30. doi: 10.2459/JCM.0b013e32834ae647.

85

Effects of chronic elevation of atrial natriuretic peptide and free fatty acid levels in the induction of type 2 diabetes mellitus and insulin resistance in patients with mitral valve disease

Monti LD, Lucotti PC, Setola E, Rossodivita A, Pala MG, Galluccio E, LaCanna G, Castiglioni A, Cannoletta M, Meloni C, Zavaroni I, Bosi E, Alfieri O, Piatti PM.
Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2012 Jan;22(1):58-65.

86

Large left ventricular aneurysm

Grimaldi A, Castiglioni A, De Bonis M, Alfieri O.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2011 Oct;142(4):940-1. doi: 10.1016/j.jtcvs.2011.05.008.

87

Resolution of an acute cardiac ischemia after the removal of a surgical drain in mitral and tricuspid valve repair

Iaci G, Castiglioni A, Fumero A, Carlino M, Margonato A, Alfieri O.
Ann Thorac Surg. 2011 Jun;91(6):e94. doi: 10.1016/j.athoracsur.2011.03.018.

88

Echocardiographic 'brainstorm' to detect anomalous origin of the left coronary artery from the pulmonary artery

Grimaldi A, Ammirati E, La Canna G, Sora N, Faletra F, De Bonis M, Maisano F, Castiglioni A, Colombo A, Alfieri O.
J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2012 Feb;13(2):152-5. doi: 10.2459/JCM.0b013e328343cc47.

89

Real-time three-dimensional transesophageal echocardiography for assessment of mitral valve functional anatomy in patients with prolapse-related regurgitation

La Canna G, Arendar I, Maisano F, Monaco F, Collu E, Benussi S, De Bonis M, Castiglioni A, Alfieri O.
Am J Cardiol. 2011 May 1;107(9):1365-74. doi: 10.1016/j.amjcard.2010.12.048. Epub 2011 Mar 2.

A case of homograft anastomotic dehiscence

Grimaldi A, Collu E, Castiglioni A, La Canna G, Alfieri O.

J Card Surg. 2010 Sep;25(5):531-2. doi: 10.1111/j.1540-8191.2010.01049.x.

Acute dissection of an ascending aorta vascular conduit

Castiglioni AG, Vigano G, Alfieri O.

Eur J Cardiothorac Surg. 2010 May;37(5):1232. doi: 10.1016/j.ejcts.2009.11.023. Epub 2009 Dec 23.

A "four-leaf clover" aortic valve

Grimaldi A, Collu E, Castiglioni A, La Canna G, De Bonis M, Bignami E, Melisurgo G, Alfieri O

HSR Proceedings in Intensive Care and Cardiovascular Anesthesia 2010; 2: 137-138

A rare case of unexpected cardiac incidentaloma causing syncope

E. Collu, A. Grimaldi, S. Benussi, A. Castiglioni, E. Bignami, N. Rizzo, M. De Bonis, G. Melisurgo, G. La Canna, O. Alfieri

HSR Proceedings in Intensive Care and Cardiovascular Anesthesia 2010; 2: 225-227

Oral L-arginine supplementation improves endothelial function and ameliorates insulin sensitivity and inflammation in cardiopathic nondiabetic patients after an aortocoronary bypass

Lucotti P, Monti L, Setola E, La Canna G, Castiglioni A, Rossodivita A, Pala MG, Formica F, Paolini G, Catapano AL, Bosi E, Alfieri O, Piatti P.

Metabolism. 2009 Sep;58(9):1270-6. doi: 10.1016/j.metabol.2009.03.029. Epub 2009 Jul 9.

Comparison of minimally invasive closed circuit versus standard extracorporeal circulation for aortic valve replacement: a randomized study

Castiglioni A, Verzini A, Colangelo N, Nascimbene S, Laino G, Alfieri O.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2009 Jul;9(1):37-41; discussion 41. doi: 10.1510/icvts.2008.192559. Epub 2009 Apr 2.

Drug-eluting stents or drug-eluting conduits for multivessel disease?

Alfieri O, Maisano F, Benussi S, Toracca L, Castiglioni A.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2007 May;8(5):359-61. doi: 10.2459/JCM.0b013e32807fb060.

Minimally invasive closed circuit versus standard extracorporeal circulation for aortic valve replacement

Castiglioni A, Verzini A, Pappalardo F, Colangelo N, Toracca L, Zangrillo A, Alfieri O.

Ann Thorac Surg. 2007 Feb;83(2):586-91. doi: 10.1016/j.athoracsur.2006.09.039.

[Conventional surgery for congestive heart failure]

De Bonis M, Lapenna E, La Canna G, Verzini A, Grimaldi A, Sorrentino F, Castiglioni A, Torracca L, Maisano F, Benussi S, Alfieri O.
G Ital Cardiol (Rome). 2006 Apr;7(4):241-51.

Minimally invasive mitral valve repair as a routine approach in selected patients

Torracca L, Lapenna E, De Bonis M, Kassem S, La Canna G, Crescenzi G, Castiglioni A, Grimaldi A, Alfieri O.
J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2006 Jan;7(1):57-60. doi: 10.2459/01.JCM.0000199789.23069.46.

Automatic intraaortic balloon pump timing using an intrabeat aortic notch prediction algorithm

Schreuder JJ, Castiglioni A, Donelli A, Maisano F, Jansen JR, Hanania R, Hanlon P, Bovelanders J, Alfieri O.
Ann Thorac Surg. 2005 Mar;79(3):1017-22; discussion 1022. doi: 10.1016/j.athoracsur.2004.07.074.

Acute decrease of left ventricular mechanical dyssynchrony and improvement of contractile state and energy efficiency after left ventricular restoration

Schreuder JJ, Castiglioni A, Maisano F, Steendijk P, Donelli A, Baan J, Alfieri O.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2005 Jan;129(1):138-45. doi: 10.1016/j.jtcvs.2004.03.057.

[Off-pump endovascular treatment of aortic arch aneurysms]

Melissano G, Civilini E, Maisano F, Castiglioni A, Asso Bertoglio L, Setacci F, Carozzo A, Magrin S, Zangrillo A, La Canna G, Alfieri O, Chiesa R.
Ital Heart J Suppl. 2004 Sep;5(9):727-34.

Surgical options in ischemic cardiomyopathy

De Bonis M, Lapenna E, Ficarra E, La Canna G, Verzini A, Pagliaro M, Castiglioni A, Maisano F, Torracca L, Benussi S, Alfieri O.
Ital Heart J. 2004 Jun;5 Suppl 6:100S-107S.

Surgical emergency due to coronary stent migration

Castiglioni A, Verzini A, Macchi A, Alfieri O.
Eur J Cardiothorac Surg. 2004 Apr;25(4):646-7. doi: 10.1016/j.ejcts.2003.12.040.

Cardiopulmonary bypass strategy during concomitant surgical treatment of mitral valve disease and atrial fibrillation

Colangelo N, Benussi S, Nascimbene S, Calvi S, Caldarella A, Piazza G, Castiglioni A, Melo JQ, Alfieri O.
Perfusion. 2003 Mar;18(1):19-24. doi: 10.1191/0267659103pf6410a

Performance of a real-time dicrotic notch detection and prediction algorithm in arrhythmic human aortic pressure signals

Donelli A, Jansen JR, Hoeksel B, Pedefferri P, Hanania R, Boveland J, Maisano F, Castiglioni A, Ottavio A, Schreuder JJ.

J Clin Monit Comput. 2002 Apr-May;17(3-4):181-5. doi: 10.1023/a:1020737232676.

Surgical restoration of the left ventricle for postinfarction aneurysm

Castiglioni A, Quarti A, Schreuder J, Blasio A, Benussi S, Torracca L, Maisano F, Alfieri O.

Ital Heart J. 2002 Jun;3(6):370-4.

Myocardial revascularization with bilateral internal thoracic artery in patients with left main disease: an incremental risk?

Paolini G, Zuccari M, Di Credico G, Gallorini C, Stefano PL, Castiglioni A, Pala MG, Grossi A

Eur J Cardiothorac Surg. 1994;8(11):576-9.

Surgical feasibility of ascending aorta manipulation after transcatheter aortic valve implantation: a computed tomography theoretical analysis.

Belluschi I, Buzzatti N, Romano V, De Backer O, Søndergaard L, Karady J, Maurovich-Horvat P, Rahgozar K, De Bonis M, Castiglioni A, Colombo A, Alfieri O, Montorfano M, Latib A.

EuroIntervention. 2021 Apr 2;16(18):e1533-e1540. doi: 10.4244/EIJ-D-19-00991. PMID: 32364502.

Rest and exercise hemodynamics of stentless porcine bioprostheses in aortic position.

Donatelli, F., Triggiani, M., Mariani, M. A., Nitti, C., Pancaldi, A., Castiglioni, A., & Grossi, A.

Cardiologia (Rome, Italy), 39(1), 41-47.(1994).

CONTRIBUTI IN VOLUME

ANEURISMI DELL'AORTA ASCENDENTE E DELL'ARCO AORTICO.

Chiesa R, Kahlberg A, Bertoglio L, Tshomba Y, Castiglioni A, Taramasso M, Marone E.M, Civilini E, Melissano G. (2012).

In: SETACCI C. (a cura di): Società Italiana di Chirurgia Vascolare ed Endovascolare SICVE, Chirurgia vascolare. p. 244-266, TORINO:Edizioni Minerva Medica S.p.A., ISBN: 978-88-7711-752-6 dal 01-01-2012 al 31-12-2012

Surgical History of the ascending aorta.

Tesler UF, Pozzoli A, Castiglioni A, Alfieri O. (2014).

In: Chiesa R, Melissano G, Setacci C, Argentero A. History of aortic surgery in the world. p. 44-57, TORINO:Edizioni Minerva Medica S.p.A., ISBN: 978-88-7711-824-0 dal 01-01-2014 al 31-12-2014

● **ORGANIZZAZIONE O PARTECIPAZIONE A CORSI, CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI**

1

Faculty member del VI Convegno Regionale Sicoa Lombardia, Milano il 27-11-2021

2

Relatore al Convegno Aggiornamenti e Controversie in Cardiologia 2021, Rho (MI) il 23-10-2021

3

Relatore al Convegno "Rapporto ospedale-territorio: sinergia tra specialista ambulatoriale e medici di medicina generale", Milano il 16-10-2021

4

Relatore della presentazione "Preferred technique of chronic aortic arch and descending aorta dissection with the debranch first technique" al Simposio Cx Aortic Vienna 2021, Vienna il 7-10-2021

5

Faculty member del XIX Congresso Nazionale SICOA (Modalità Virtual Event), dal 24-06-2021 al 26-06-2021

6

Relatore al Covegno Le giornate cardiologiche del Centro Cuore Milano-Mapensa, Orta San Giulio (NO) il 24-10-2020

7

Faculty member al Corso Integrazione ospedale-territorio nel trattamento delle principali cardiopatie, Gallarate (VA) il 21-03-2020

8

Direttore del congresso: SAN RAFFAELE HEART VALVE CENTER: non solo M.I.T.R.A.L.E. Milano dal 25-11-2019 al 26-11-2019

9

Partecipazione al 33rd EACTS Annual Meeting, Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

10

Relatore al corso "Jotec – CryoLife: Solutions for Cardiac Diseases", Milano il 24-09-2019

11

Relatore della presentazione "La tecnica del San Raffaele per il Frozen Elephant Trunk" della sessione Aorta Ascendente del convegno Aortic Awareness Day, Milano il 19-09-2019

12

Relatore della presentazione "Chirurgia dell'aorta ascendente e dell'arco" della III del convegno Le Giornate Cardiologiche del Golfo, Castellammare del Golfo dal 10-05-2019 al 12-05-2019

13

Relatore della presentazione "Trattamento chirurgico della valvulopatia mitralica" della V sessione del convegno Il Cuore in Fortezza, Savona il 04-05-2019

14

Relatore della presentazione "Il parere del cardiocirurgo" della sessione "Cardiologia interventistica *versus* cardiocirurgia nelle cardiopatie strutturali" convegno Update in cardiologia, Gallarate il 16-04-2019

15

Discussant al congresso Interventional EchoCardiology 2019, Milano dal 03-04-2019 al 05-04-2019

16

Relatore della lettura "Il futuro" della sessione "Presente e futuro della chirurgia valvolare" del VII Corso Superiore di Aggiornamento in Cardiologia, Milano dal 28-03-2019 al 30-03-2019

17

Partecipazione al congresso How to Do It Aortic Surgery Congress, Milano il 14-12-2018

18

Faculty member del XVIII Congresso Nazionale SICOA (Modalità Virtual Event), dal 09-11-2020 al 11-11-2020

19

Relatore al Congresso Nazionale Nuove Prospettive in Cardiologia 2018, Crema il 30-11-2018

20

Partecipazione al SICCH Meeting, Roma il 25-11-2018

21

Relatore della presentazione "Cosa rimane al cardiocirurgo?" della II sessione del Convegno Regionale SICOA Lombardia – Updating in cardiologia", Milano il 24-11-2018

22

Relatore della presentazione "Paziente con protesi valvolare aortica: cosa il cardiocirurgo chiede all'esame ecocardiografico" della I sessione del 79° Congresso Nazionale SIC, Roma il 17-11-2018

23

Relatore della presentazione "Procedure chirurgiche" della V sessione "Traumatologia cardiaca e aortica" del convegno Heart Aortic Team, Perugia dal 04-11-2018 al 05-11-2018

24

Relatore della presentazione "Early results in debranch first and E-Vita Frozen Elephant Trunk Technique for complex aortic arch aneurysm" Aortic Live, Essen dal 28-10-2018 al 30-10-2018

25

Relatore della presentazione "Preliminary results of debranch-first technique in Frozen Elephant Trunk procedure" 32nd EACTS MEETING, Milano il 20-10-2018

26

Relatore della presentazione "Strategie riparative delle valvole: prospettive future" del convegno Cardioversie in Partenope, Napoli il 19-10-2018

27

Relatore della presentazione in streaming "Stenosi Aortica: le problematiche cardiocirurgiche" del Corso di Ecografia Valvolare: Standard e Tridimensionale, Milano 08-10-2018

28

Relatore al SICCH Meeting, Milano il 04-10-2018

29

Relatore della presentazione "Controversia nel trattamento dell'insufficienza mitralica severa: MitraClip siamo pronti per una estensione delle indicazioni?" Convegno Aggiornamenti e Controversie in Cardiologia 2018, Milano il 29-09-2018

30

Partecipazione al convegno Endocarditi - come fare, quando fare,...se fare, Milano 10-09-2018

31

Faculty Member della Convention Cardiologie Lombarde 2018, Gardone Riviera (BS) dal 20-04-2018 al 21-04-2018

32

Partecipazione al convegno Back to the Future, Milano 13-04-2018

33

Moderatore della IV Session "Cardiologia Interventistica: il parere degli esperti" del VI Corso Superiore di Aggiornamento in Cardiologia, Milano dal 13-04-2018 al 14-04-2018

34

Relatore della presentazione "When and how to treat the tricuspid regurgitation" della sessione "The Right Heart in Heart Failure" del 78° Congresso Nazionale SIC Roma dal 15-12-2017 al 18-12-2017

35

Relatore della presentazione "Il punto di vista del Cardiocirurgo" della sessione Trattamento percutaneo della valvulopatia aortica del Convegno Regionale SICOA Lombardia 2016 dal 26-11-2016 al 26-11-2016

36

Relatore della presentazione "EDGE-TO-EDGE IN HYPERTROPHIC OBSTRUCTIVE CARDIOMYOPATHY: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE" ANMCO 2016 dal 04-06-2016 al 04-06-2016

37

Faculty Member del "JIM 2016 - Joint Interventional Meeting" dal 11-02-2016 al 13-02-2016

38

Relatore della presentazione "MULTI-STEP APPROACH REDUCES MORTALITY AND MORBIDITY DURING AORTIC ARCH SURGERY". 76° Congresso Nazionale SIC dal 14-12-2015 al 14-12-2015

39

Relatore della presentazione "TRANSAPICAL MITRAL VALVE-IN-VALVE AND VALVE-IN-RING PROCEDURES, AN ITALIAN EXPERIENCE". 76° Congresso Nazionale SIC dal 13-12-2015 al 13-12-2015

40

Relatore della presentazione "IMPROVED OUTCOMES AFTER SURGERY FOR ACUTE TYPE A DISSECTION, A SINGLE CENTRE EXPERIENCE". 76° CONGRESSO NAZIONALE SIC il 13-12-2015

41

Relatore della presentazione "SIMULTANEOUS TRANSAPICAL MITRAL VALVE-IN-VALVE AND PARAVALVULAR LEAK CLOSURE IN AN EXTREMELY HIGH RISK PATIENT" - 76° Congresso Nazionale SIC dal 12-12-2015 al 12-12-2015

42

Relatore della presentazione "Percutaneous valve-in-valve and valve-in-ring treatment". M.I.T.R.A.L.E. 2015 dal 09-10-2015 al 09-10-2015

43

Relatore della presentazione "Mitral valve-in-valve replacement and closure of concomitant leak". M.I.T.R.A.L.E. 2015 dal 09-10-2015 al 09-10-2015

44

Relatore della presentazione "La chirurgia "open" dell'arco aortico". XIV CONGRESSO NAZIONALE SICVE 2015 in data 06-10-2015

45

Relatore della presentazione "Chirurgia della mitrale nella Sindrome di Marfan" (Mitral surgery in Marfan patients). XIV CONGRESSO NAZIONALE SICVE 2015 dal 06-10-2015 al 06-10-2015

46

Partecipazione e superamento del corso "ICH GOOD CLINICAL PRACTICE" organizzato dal Global Health Training Centre. dal 03-08-2015 al 03-08-2015

47

Faculty Member del "JIM 2015 - Joint Interventional Meeting". dal 12-02-2015 al 14-02-2015

48

Moderatore 18th sessione "HIGHLIGHTS IN CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGICAL THERAPY". Aortic Surgery and Anesthesia "How to do it" 2014 dal 13-12-2014 al 13-12-2014

49

Comment: "Percutaneous treatment of paravalvular leaks" Aortic Surgery and Anesthesia "How to do it" 2014 dal 12-12-2014 al 12-12-2014

50

Relatore della presentazione "Frozen elephant trunk procedures for extensive or recurrent arch pathology". Aortic Surgery and Anesthesia "How to do it" 2014 dal 12-12-2014 al 12-12-2014

51

SCIENTIFIC COMMITTEE del congresso AORTIC SURGERY AND ANESTHESIA "HOW TO DO IT" 2014 dal 11-12-2014 al 13-12-2014

52

Relatore della presentazione "Protesi meccanica o biologica, quale scelta migliore?" Rho 2014 il 01-03-2014

53

Faculty Member del "JIM 2014 - Joint Interventional Meeting" dal 13-02-2014 al 15-02-2014

54

Completamento del "SYMETIS New site Training" per l'impianto percutaneo di protesi valvolari aortiche (TAVI) ACURATE TA. dal 10-12-2013 al 10-12-2013

55

Relatore della presentazione "L'insufficienza mitralica concomitante nel paziente con indicazione primaria a rivascolarizzazione miocardica". M.I.T.R.A.L.E. 2013 dal 14-11-2013 al 15-11-2013

56

Completamento del "Edwards SAPIEN XT THV Training Program" per l'impianto percutaneo di protesi valvolari aortiche (TAVI). dal 05-11-2013 al 06-11-2013

57

Faculty Member del "JIM 2013 - Joint Interventional Meeting". dal 14-02-2013 al 16-02-2013

58

Comment: "VADs after type A dissection". Aortic Surgery "How to do it" 2012 dal 14-12-2012 al 14-12-2012

59

Relatore della presentazione "Stroke following open ascending aorta and arch repair" Aortic Surgery "How to do it" 2012 dal 14-12-2012 al 14-12-2012

60

SCIENTIFIC COMMITTEE del congresso AORTIC SURGERY AND ANESTHESIA "HOW TO DO IT" 2012 dal 13-12-2012 al 15-12-2012

61

Faculty Member del "JIM 2012 - Joint Interventional Meeting". dal 09-02-2012 al 11-02-2012

62

Faculty Member del "JIM 2011 - Joint Interventional Meeting". dal 10-02-2011 al 12-02-2011

63

Comment: "Technical advances in open surgery determines improved outcomes in Marfan patients" AORTIC SURGERY AND ANESTHESIA "HOW TO DO IT" 2010 dal 17-12-2010 al 17-12-2010

64

SCIENTIFIC COMMITTEE del congresso AORTIC SURGERY AND ANESTHESIA "HOW TO DO IT" 2010 dal 17-12-2010 al 18-12-2010

65

Relatore della presentazione "Il punto di vista del Cardiocirurgo" del Simposio Il Futuro della Rivascolarizzazione miocardica. 71° Congresso Nazionale SIC - Roma 2010 dal 11-12-2010 al 11-12-2010

66

Faculty Member del "JIM 2010 - Joint Interventional Meeting" dal 11-02-2010 al 13-02-2010

67

Completamento del "E-vita Training". dal 15-04-2009 al 15-04-2009

68

Faculty Member del "JIM 2009 - Joint Interventional Meeting" dal 12-02-2009 al 14-02-2009

69

Discussant della presentazione "Aortic valve sparing procedures and aortic valve repair". AORTIC SURGERY AND ANESTHESIA "HOW TO DO IT" 2008 dal 12-12-2008 al 12-12-2008

70

Relatore della presentazione "Comparison of minimally invasive closed circuit vs standard extracorporeal circulation for aortic valve replacement: a randomised study". 22nd EACTS MEETING il 15-09-2008

71

Completamento del "Master of valve repair programme". dal 18-02-2008 al 20-02-2008

72

Faculty Member del "JIM 2008 - Joint Interventional Meeting". dal 14-02-2008 al 16-02-2008

73

Faculty Member del "JIM 2007 - Joint Interventional Meeting". dal 15-02-2007 al 17-02-2007

74

Relatore della presentazione "Tecnica di Mini Circolazione Extracorporea (MECC) su interventi valvolari aortici" Torino - Ordine Mauriziano dal 09-11-2006 al 09-11-2006

75

Relatore della presentazioen "Minimally invasive closed circuit versus standard extracorporeal circulation for aortic valve replacement". 5th EACTS/ESTS joint meeting Stockholm 2006 dal 10-09-2006 al 10-09-2006

76

Moderatore quarta sessione "Il trattamento non medico della fibrillazione atriale nel paziente scompensato". Castellanza (VA) dal 20-05-2006 al 20-05-2006

77

Relatore della presentazione "Tecniche e risultati dell'intervento di rimodellamento ventricolare sinistro nel paziente scompensato". Castellanza (VA) dal 20-05-2006 al 20-05-2006

78

Moderatore prima sessione "Terapia Medica e Chirurgica dello scompenso Cardiaco Cronico" Castellanza (VA) dal 20-05-2006 al 20-05-2006

79

Faculty Member del "JIM 2005 - Joint Interventional Meeting". dal 17-02-2005 al 19-02-2005

80

Completamento del corso "3F AORTIC bioprosthesis Surgeon's Training Meeting". Del 19-06-2004

81

Faculty Member del "JIM 2004 - Joint Interventional Meeting". dal 12-02-2004 al 14-02-2004

82

Completamento del corso "5th Mitral Reconstructive Surgery Symposium" dal 06-04-2003 al 07-04-2003

83

Faculty Member del "JIM 2003 - Joint Interventional Meeting". dal 13-02-2003 al 15-02-2003

84

Completamento del corso "ATG Training" di Brussels dal 25-10-2001 al 26-10-2001

85

Completamento del corso "San Raffaele Second Mitral Reconstructive Surgery Course" dal 03-04-2000 al 04-04-2000

86

Completamento del corso "San Raffaele Mitral Reconstructive Surgery Course". dal 03-04/05/1999

- **RESPONSABILITA' DI STUDI E RICERCHE SCIENTIFICHE**

Responsabilita' di studi e ricerche scientifiche

PI dello studio NEOS - A post-market clinical follow-up study in patients with acute or chronic aortic dissection or aortic aneurysm treated with E-vita OPEN NEO - ClinicalTrials.gov number: NCT04676672 dal 11-11-2020 ad oggi

CO-Investigatore dello studio EXCEL Trial - Everolimus-Eluting Stents or Bypass Surgery for Left Main Coronary Artery Disease. EXCEL ClinicalTrials.gov number: NCT01205776 dal 27-11-2011 al 12-11-2013

CO-Investigatore dello studio FREEDOM Trial - Strategies for multivessel revascularization in patients with diabetes. FREEDOM ClinicalTrials.gov number, NCT00086450. Status: ongoing dal 06-11-2012 a oggi

CO-Investigatore dello studio "A Post-Market Surveillance Study Evaluating the Operative Management of Anastomotic Bleeding by Means of an Adjunctive Application of BioFoam® Surgical Matrix in Cardiovascular Surgery" dal 01-09-2014 al 09-09-2015

- **DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO**

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste di riconosciuto prestigio

Reviewer del European Journal of Cardiothoracic Surgery. ISSN 1010-7940 dal 01-01-2007 a oggi

- **PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI GRUPPI DI RICERCA**

Partecipazione alle attività di gruppi di ricerca

Partecipazione all'Aortic-Team in collaborazione con la Divisione di Chirurgia Vascolare (Dir. Prof Roberto Chiesa) per lo sviluppo di nuove tecniche ibride di impianto per la correzione di patologia complessa dell'arco aortico. dal 01-01-2005 a oggi

Partecipazione all'Heart Team in collaborazione con la Divisione di Emodinamica e Cardiologia interventistica (Dir. Prof Antonio Colombo) per lo sviluppo di nuove tecniche di impianto di valvole aortiche per via percutanea e trans-apicale. dal 01-07-2013 a oggi

- **ABSTRACT E CONTRIBUTI IN ATTI DI CONVEGNO**

1

Abstract dal titolo: **"Is myocardial revascularization really necessary in patients with \geq 50-70% coronary stenosis undergoing valvular surgery?"** al EACTS Annual Meeting 2019 Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

2

Abstract dal titolo: **"Re-repair after previous mitral valve reconstruction: handle with care!"** al EACTS Annual Meeting 2019 Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

3

Abstract dal titolo: **"Use of cryoenergy to facilitate myectomy in hypertrophic obstructive cardiomyopathy: comparison with the classical approach"** al EACTS Annual Meeting 2019 Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

4

Abstract dal titolo: **"Are the results of minimally invasive mitral valve repair still satisfactory when looked at very long-term?"** al EACTS Annual Meeting 2019 Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

5

Abstract dal titolo: **"A complexity scoring system for degenerative mitral valve repair: is it still applicable when the surgical edge to edge is used?"** al EACTS Annual Meeting 2019 Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

6

Abstract dal titolo: **"The surgical Edge-to-Edge repair for P2 prolapse: is there a role?"** al EACTS Annual Meeting 2019 Lisbona dal 03-10-2019 al 05-10-2019

7

Abstract dal titolo **"A long-term comparison between artificial chordae and double orifice repair in degenerative mitral regurgitation due to anterior and bileaflet prolapse"** al 96th Annual Meeting of the American Association for Thoracic Surgery dal 16-05-2016 al 16-05-2016

8

Abstract in Atti di convegno: Maisano F, De Bonis M, Greco P, Castiglioni A, Alfieri O. (2001). **La rivascularizzazione miocardica completa a cuore battente nei pazienti con severa disfunzione ventricolare sinistra.** In: Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia XXXII dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 20-23 Maggio 2001. SUPPLEMENTI ALL'ITALIAN HEART JOURNAL, vol. 2, p. 12, ISSN: 1590-3796 dal 20-05-2001 al 23-05-2001

9

Abstract in Atti di convegno: Maisano F, De Bonis M, Greco P, Agricola E, Oppizzi M, Castiglioni A, Fiorani B, Aldieri O. (2001). **Esperienza clinica preliminare con dispositivi per anastomosi automatiche nel bypass aorto-coronarico a cuore battente.** In: Atti del Congresso Nazionale di cardiologia XXXII dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. Firenze 20-23 Maggio 2001. SUPPLEMENTI ALL'ITALIAN HEART JOURNAL, vol. 2, p. 72, ISSN: 1590-3796 dal 20-05-2001 al 23-05-2001

10

Contributo in Atti di convegno: Stefano PL, Castiglioni A, Maisano F, Schreuder J, Oppizzi M, Quarti A, Alfieri O. (2001). **The use of the conductance catheter technique for myocardial performance measurements: clinical applications in cardiac surgery.** In: (a cura di): Alessandro Mazzucco Alessandro Fabbri, Atti del XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca onlus. p. 327-330, PADOVA:PICCIN NUOVA LIBRARIA dal 26-11-2000 al 29-11-2000

11

Contributo in Atti di convegno: Castiglioni A, Stefano PL, Fiorani B, Blasio A, Caldarola A, Alfieri O. (2001). **Valutazione della performance ventricolare sinistra in pazienti sottoposti ad aneurismectomia ventricolare sinistra: acquisizione delle curve pressione-volume.** In: (a cura di): Alessandro Mazzucco Alessandro Fabbri, Atti del XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca onlus. p. 91-96, Padova:Piccin Nuova Libreria S.p.A. dal 26-11-2000 al 29-11-2000

12

Contributo in Atti di convegno: Blasio A, Stefano PL, Fiorani B, Castiglioni A, La Canna G, Alfieri O. (2001). **Trattamento chirurgico della cardiomiopatia ipertrofica ostruttiva.** In: (a cura di): Alessandro Mazzucco Alessandro Fabbri, Atti del XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca onlus. p. 357-363, PADOVA:PICCIN NUOVA LIBRERIA dal 26-11-2000 al 29-11-2000

13

Abstract in Atti di convegno: Maisano F, Schreuder JJ, Oppizzi M, Fiorani B, Castiglioni A, Stefano PL, La Canna G, Alfieri O. (1999). **UN METODO EFFICACE PER IL TRATTAMENTO CHIRURGICO DELL'INSUFFICIENZA MITRALICA DA DEGENERAZIONE MIXOMATOSA CON PROLASSO DI ENTRAMBI I LEMBI: LA TECNICA DEL "DOPPIO ORIFIZIO".** In: Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia XXX dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri.. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 29, p. 69, ISSN: 0046-5968. dal 30-05-1999 al 02-06-1999

14

Abstract in Atti di convegno: Stefano PL, Blasio A, Bersatti F, Benussi S, Castiglioni A, La Canna G, Maisano F, Alfieri O. (1999). **TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLA CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA OSTRUTTIVA.** In: Atti del Congresso Nazionale di Cardiologia XXX dell'Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri. GIORNALE ITALIANO DI CARDIOLOGIA, vol. 29, p. 23, ISSN: 0046-5968 dal 30-05-1999 al 02-06-1999

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".