

Curriculum vitae

Versione del curriculum vitae, priva di dati di cui non è opportuna la pubblicazione (dati anagrafici, codice fiscale, numero di telefono, indirizzo mail, residenza anagrafica), redatta in modo da garantire la conformità del medesimo a quanto prescritto dall'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33, al fine della pubblicazione, e contrassegnata per la destinazione "ai fini della pubblicazione".

A. ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2008	Ammissione al Corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" -Chieti
2012-2014	Internato ai fini della Tesi di laurea presso il reparto di Cardiologia – Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" – Chieti – Direttore: Prof. R. De Caterina
22/10/2014	Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione finale 110/110 e lode con tesi sperimentale "Qualità di vita e soddisfazione alla terapia anticoagulante dei pazienti italiani con Fibrillazione Atriale arruolati nel Registro europeo PREFER in AF" Relatore: Prof. R. De Caterina Correlatore: Dott.ssa Giulia Renda
2015	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l'Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" – Chieti
2016	Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi di Roma con numero d'ordine 62517
2016-2020	Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia presso il Policlinico Umberto I, Roma – Università La Sapienza
2020	Medico Specializzando presso il dipartimento di Cardiochirurgia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Direttore Dott. Francesco Musumeci (6 mesi)
05/11/2020	Specialista in Cardiochirurgia [spec - ordin. 2015], interfacoltà tra Farmacia e Medicina - medicina e odontoiatria con votazione 70 e lode/ 70 presso l'Università La Sapienza di Roma con tesi sperimentale dal titolo "Prevenire la dissezione aortica acuta di tipo A: oltre il diametro?" Relatore: Prof. E. Greco
26/01/2024	Conseguito Master Universitario di I livello in "Accessi vascolari: management ed impianti in ambito ospedaliero e domiciliare" presso l'Università La Sapienza di Roma

B. FORMAZIONE PROFESSIONALE ED ATTIVITÀ CLINICO – ASSISTENZIALE

2011-2014	Tirocini obbligatori effettuati nell'ambito dell'area medica e chirurgica presso Policlinico «SS. Annunziata» - Chieti – Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" – Chieti – durante il corso di Laurea Magistrale.
2012 -2014	Attività assistenziale da studente interno, poi come medico frequentatore presso i Reparti di Cardiologia/UTIC del Policlinico «SS. Annunziata» - Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" – Chieti
2016-2020	Medico Specializzando presso la Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia, Università La Sapienza – Policlinico Umberto I

Curriculum vitae

Marzo – Novembre 2020	Medico Specializzando presso il dipartimento di Cardiochirurgia dell'Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Direttore Dott. Francesco Musumeci (6 mesi)
Dicembre - Luglio 2021	Medico di reparto presso il reparto di riabilitazione cardiologica, motoria neurologica della casa di cura Nomentana Hospital
Settembre 2021 ad oggi	Ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di tipologia "A", con regime di impegno a tempo pieno per il Settore concorsuale: 06/E1- Settore scientifico-disciplinare MED/23, presso il Dipartimento di Scienze Cliniche, Internistiche, Anestesiologiche e Cardiovascolari dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Viale del Policlinico 155 – 00161 Roma

C. COMPETENZE MEDICO -CHIRURGICHE

Attività assistenziale presso il Reparto e gli Ambulatori della Cardiochirurgia. Esecuzione di medicazioni semplici ed avanzate; rimozione tubi di drenaggio pericardio – mediastinici e pleurici e rimozione elettrodi epicardici
Posizionamento catetere vescicale, accesso venoso periferico, posizionamento catetere venoso centrale, accesso arterioso. Posizionamento, gestione e rimozione IABP
Gestione pacemaker temporanei
Toracentesi e Pericardiocentesi evacuative, posizionamento di drenaggi toracici
Prelievo vena grande safena
Prelievo di arteria mammaria interna pedunculata e scheletrizzata
Sternotomia ed osteosintesi sternale
Preparazione alla circolazione extracorporea
Primo e Secondo operatore di Sala Operatoria Cardiochirurgica

D. ATTIVITA DIDATTICA

- **Correlatore Tesi di laurea in Medicina e Chirurgia**
- **Supporto didattico tesi e tirocinio formativo di laurea in Medicina e Chirurgia**
- **Dal 2021: Insegnamento** Chirurgia Cardiaca al primo anno, **Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia per l'anno accademico 2021/2022**
- **Da 2022: Insegnamento:** Chirurgia Cardiaca nel **Corso di studio:** Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) - Corso di laurea C - Roma Azienda S.Giovanni Addolorata L/SNT2; **Codice corso:** 29870; **CFU:** 1
- **Da 2022 Insegnamento:** Chirurgia Cardiaca nel **Corso di studio:** Scienze delle professioni sanitarie tecniche assistenziali - Roma Azienda Policlinico Umberto I LM/SNT3 **Codice corso:** 30004; **CFU:**1

Curriculum vitae

- **Da 2022 Insegnamento:** Chirurgia Cardiaca nel **Corso di Studio** Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare) - Roma Azienda Policlinico Umberto I **Codice corso** 29996; **CFU** 1

- **Da 2025 Insegnamento:** Chirurgia Cardiaca nel **Corso di Studio** Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) - Corso di laurea H - ASL Roma 4 - Bracciano (RM) L/SNT2 **Codice corso** 1034842; **CFU** 1

- **Da 2025 Insegnamento:** Chirurgia Cardiaca nel **Corso di Studio** Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista) - Corso di laurea E - ASL Roma 6 - Ariccia (RM) L/SNT2 **Codice corso** 1034842; **CFU** 1

D.b. Studenti laureati/specializzati/dottorati/borse-assegni di ricerca: 1 laurea Scienze delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali, correlatore di 10 tesi di laurea in Medicina e Chirurgia

E. CONGRESSI

Partecipazione a Congressi	
15 Marzo 2014	Update Cardiologia, Congresso interregionale ANCE 2014, Aurum, Pescara
12 Maggio 2016	La TAC come metodica di imaging nella pianificazione dell'impinato di valvole aortiche transcatetere, U.O.C. di cardiologia diagnostica ed interventistica, Fondazione CNR-Regione Toscana "G. Monasterio" Massa- Pisa
12 Aprile 2016	WetLab workshop Teorico-Pratico in Chirurgia Coronarica: How to do it. Coordinatore del Corso Prof. Massimo Massetti – Fondazione Policlinico Gemelli Roma
17-18 Giugno 2016	The First Mitral Conferences MICS 2016 – Mitral Academy. Coordinatore del Corso Dott. Giuseppe Speciale
27 Novembre 2017	3D WetLab Formazione in Cardiochirurgia – Chirurgia Mitrale Mini-Invasiva Video Assistita 3D – Braun – Coordinatore del Corso Prof. E. Greco/Dott. A. De Bellis
5-6 Dicembre 2023	Minimally Invasive Techniques in Adult Cardiac Surgery-Cardiochirurgia Centro Gallucci - Azienda Ospedaliera di Padova

Relatore/Moderatore a Congressi		
Novembre 2022	31' National Meeting SICCH Società italiana di Chirurgia cardiaca	Relatore della presentazione del Titolo "How can the patient's preferences guide the prosthesis choice?"
Dicembre 2023	Imaging cardiaco Multimodale Pre- e post-procedurale	Relatore della presentazione del titolo: "l'aorta a rischio di dissezione tipo A: è possibile riconoscerla?"

Curriculum vitae

Marzo 2024	Antibiotico-resistenza e dispositivi medici impiantabili	Prevenzione e trattamento delle infezioni nella TAVI
Marzo 2024	Congresso regionale ANMCO lazio 2024	Moderatore della sessione “La nuova frontiera della rivascolarizzazione miocardica”
Dicembre 2024	32’ National Meeting SICCH Società italiana di Chirurgia cardiaca	Moderatore della sessione abstract session – coronary artery bypass grafting
Febbraio 2025	Maratona infettivologica 2025	Relazione del titolo “Endocarditi: il punto di vista del cardiocirurgo”
Luglio 2025	Corso ad Alta formazione “Imaging Cardiaco TC e RM”	Relazione del titolo “Approccio sistematico alla valutazione delle endocarditi: “Endocarditis Team”

F. ATTIVITA DI RICERCA

Vincitore			
Year	Title	Program	Grant Value
2022	MOlecular insight into Sortilin-driven Aortic valve Calcification (MOSAIC)	Responsabile Unità di ricerca (PRIN)	
2022	Il paradosso del diabete: l’effetto protettivo del diabete negli aneurismi dell’aorta ascendente	Tutor di riferimento del progetto avvio alla ricerca “Atenei 2022- Università La Sapienza”	
Partecipazione			
Responsabile del Progetto di ricerca piccolo “Atenei 2022- Università La Sapienza” del titolo: “Molecular insight into Sortilin-driven aortic valve calcification”			
Partecipante al Progetto di ricerca grandi attrezzature “Atenei 2022- Università La Sapienza” del titolo: Sistema di flussimetria di ultima generazione con capacità di misurare real time il valore del flusso coronarico mediante metodica basata sul tempo di transito di ultrasuoni (TTFM), del Pulsatile Index (PI) e delle resistenze vascolari in pazienti cardiocirurgici candidati a bypass aortocoronarico. Responsabile: Prof. F. Miraldi			

Curriculum vitae

G. PRINCIPALI LINEE DI RICERCA

1. Meccanismi cellulari e molecolari correlati con la progressione dell'ipertrofia cardiaca
2. Meccanismi cellulari e molecolari correlati con fenomeni di ripopolazione/rigenerazione cellulare vascolare o muscolare cardiaca post-infarto Rivascolarizzazione coronarica: dai fattori prognostico-molecolari alla valutazione delle metodologie cliniche-interventistiche-chirurgiche
3. Metodologie, tecniche e tecnologie applicate alla chirurgia cardiaca
4. Patogenesi dei fenomeni aterosclerotici e terapie antiossidanti in patologia cardiovascolare
5. Metodologie diagnostiche applicate alle principali malattie cardiovascolari ed alla medicina rigenerativa (Ecocardiografia 3D, MRI, TC, FMT, Bioluminescenza, Fotoacustica)
6. Metodologie, tecniche e revisione critica in ambito cardiocirurgico e cardiologico interventistico (Metaanalisi, Network Meta-analisi)
7. Meccanismi cellulari e molecolari correlati ad Autofagia e Stress Ossidativo nelle principali cardiomiopatie (ischemica, sovraccarico, valvolare, invecchiamento)
8. Tecniche di pacing ventricolare nello scompenso cardiaco; Aritmie ventricolari minacciose nella popolazione pediatrica ed utilizzo dell'ICD; Controllo da remoto delle aritmie cardiache nella popolazione a rischio; Utilizzo del controllo da remoto del monitoraggio delle aritmie in periodo pandemico; Trattamento concomitante delle aritmie durante interventi cardiocirurgici.

H. Pubblicazioni

Pub-Med Indexed papers, total	36
Total cumulative I.F.	Ca. 102,68
Total cumulative h-index	8 (GS)
	7 (SC)
i 10-index	6
Mean Impact Factor/paper	3,11
Total Citations	281 (GS)
	204 (SC)
First/Last/Corresponding Author	7/0/2
SCOPUS	57203391358
ORCID ID	0000-0001-6617-6103
Web of Science Reasearcher ID	ABE-5704-2020

Curriculum vitae

N.	Titolo	Autori	Journal	IF
1	Delayed spleen rupture after post endocarditis mitral minimally invasive surgery. an unexpected finding.	Chirichilli, I; Iaccarino, A; D'Ascoli, R; Rose, D; Saade, Wael; Frati, G; Greco, E	Austin Cardio & Cardiovasc Case Rep. 2016; 1(3): 1011.	1.2
2	Surgical embolectomy for acute massive pulmonary embolism: state of the art.	Iaccarino, Alessandra; Frati, Giacomo; Schirone, Leonardo; Saade, Wael; Iovine, Elio; D'Abramo, Mizar; De Bellis, Antonio; Sciarretta, Sebastiano; Greco, Ernesto	<i>Journal of Thoracic Disease. Open Access</i> Volume 10, Issue 8, Pages 5154 – 5161 2018 DOI: 10.21037/jtd.20 18.07.87	2.0
3	Cerebrovascular complications and infective endocarditis. impact of available evidence on clinical outcome.	Schirone, Leonardo; Iaccarino, Alessandra; Saade, Wael; D'Abramo, Mizar; De Bellis, Antonio; Frati, Giacomo; Sciarretta, Sebastiano; Mestres, Carlos-A.; Greco, Ernesto	BIOMED RESEARCH INTERNATION AL ISSN 2314- 6133. - 2018(2018).	2.14
4	Left atrial anomalous muscular band as incidental finding during video-assisted mitral surgery	Saade, Wael; Baldascino, Francesco; De Bellis, Antonio; D'Abramo, Mizar; Iaccarino, Alessandra; Frati, Giacomo; Greco, Ernesto.	JOURNAL OF THORACIC DISEASE. ISSN 2072- 1439. 10:7(2018), pp. E538E540.	2.0
5	Bridging aortic valve surgery to 21st century. what can a surgeon do?	D'Abramo, Mizar; Ferrante, Luisa; Guerrera, Manuel; Saade, Wael; Greco, Ernesto; Miraldi, Fabio; Marullo, Antonino; Peruzzi, Mariangela; Barretta, Antonio; Proietti, Piero; Biondi- Zoccai, Giuseppe; Sciarretta, Sebastiano; Frati, Giacomo; Iaccarino, Alessandra.	VESSEL PLUS. - 3:4(2019), pp. 1-7.	---

Curriculum vitae

6	Hypothermia during surgical treatment of type A aortic dissection, a 16 years' experience.	Macrina, Francesco; Acconcia, Maria Cristina; Tritapepe, Luigi; D'Abramo, Mizar; Saade, Wael; Capelli, Alessandra; Miraldi, Fabio	INTERNATIONAL JOURNAL OF VASCULAR MEDICINE ISSN 2090-2824. - 2020(2020)	1.35
7	Artificial Intelligence (AI) and Cardiovascular Diseases: An Unexpected Alliance	Romiti, Silvia; Vinciguerra, Mattia; Saade, Wael; Anso Cortajarena, Iñaki; Greco, Ernesto	CARDIOLOGY RESEARCH AND PRACTICE ISSN 2090-8016. - 2020(2020), pp. 1-8	1.63
8	Lambl's excrescences in transcatheter aortic valve implantation: a word of caution on the way to tailored and individualized approach	Wael Saade, Antonino G. Marullo, Mariangela Peruzzi	Minerva Cardiol Angiol. 2021 Mar 11. doi: 10.23736/S27245683.21.05563-8	1.347
9	3D morphometric analysis of ascending aorta as an adjunctive tool to predict type A acute aortic dissection	Saade Wael, Vinciguerra Mattia, Romiti Silvia, Macrina Francesco, Frati Giacomo, Miraldi Fabio, Greco Ernesto	JOURNAL OF THORACIC DISEASE. – ISSN 2072-1439. - 0:0(2021), pp. 1-15.	2.895
10	Left Atrial Appendage Exclusion in Atrial Fibrillation Radiofrequency Ablation during Mitral Valve Surgery: A Single-Center Experience	C. Lavallo, M. Straito, E. Chourda, S. Poggi, G. Frati, W. Saade, A. G. M. Marullo, M. V. Mariani, M. Magnocavallo, and F. Miraldi	Cardiology Research and Practice Volume 2021, Article ID 9999412, 9 pages https://doi.org/10.1155/2021/9999412	1.63
11	A snapshot global survey on side effects of COVID-19 vaccines among healthcare professionals and armed forces with a focus on headache.	Perrotta A, Biondi-Zoccai G, Saade W, Miraldi F, Morelli A, Marullo AG, Cavarretta E., Carnevale R, DE Falco E, Chimenti I, Sciarretta S, Frati P, Mamas MA, Ciardi S, Frati L, Frati G, Peruzzi M.	. Panminerva Med. 2021 Sep;63(3):324331. Doi: 10.23736/S00310808.21.04435-9	5.197
12	Setting things “right”: right internal mammary artery on anomalous right coronary artery - a case report.	D'Abramo M, Saltarocchi S, Saade W, Chourda E, De Orchi P, Miraldi F	<i>Journal of International Medical Research.</i>	1.671

Curriculum vitae

			November 2021. doi:10.1177/0300605211054438a	
13	Transcatheter procedures for valvular heart disease in liver cirrhosis patients: Too many unanswered questions?	W. Saade, M. Peruzzi, Antonino GM Marullo	Trends Cardiovasc Med. 2022 Mar 12;S1050-1738(22)00048-2. DOI: 10.1016/j.tcm.2022.03.004	6.677
14	Current knowledge on the association between cardiovascular and periodontal disease: an umbrella review	Mariangela Peruzzi, Karin Covi, Matteo Saccucci, Annachiara Pingitore, Wael Saade, Luigi Sciarra, Maria P Cristalli, Fabio Miraldi, Giacomo Frati, Elena Cavarretta	Minerva Cardiol Angiol. 2022 Mar 25. doi: 10.23736/S27245683.22.06022-7.	1.347
15	Platelet Activation Favours NOX2-Mediated Muscle Damage in Elite Athletes: The Role of Cocoa-Derived Polyphenols	Alessandra D'Amico, Elena Cavarretta, Chiara Fossati, Paolo Borriore,, Sebastiano Sciarretta, Vincenzo Costa, Antonia Nigro, Mariangela Peruzzi, Fabio Miraldi, Wael Saade, Antonella Calogero, Paolo Rosa, Gioacchino Galardo, Lorenzo Loffredo, Cristina Nocella, Roberto Carnevale	Nutrients. 2022 Apr 8;14(8):1558. doi: 10.3390/nu14081558	5.429
16	Challenges of redo cardiac surgery: forewarned is forearmed?	Wael Saade, Fabio Miraldi , Giuseppe Biondi-Zoccai , Giacomo Frati	J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2022 May 1;23(5):335-337. doi: 10.2459/JCM.0000000000001315	2.43
17	Acute thrombotic occlusion of a brachiocephalic branch graft and pseudoaneurysm formation after debranching surgery for a "non-A non-B" aortic dissection	Saltarocchi S, De Orchi P, Saade W, D'Abramo M, Chourda E, Romiti S, Vinciguerra M, Greco E, Miraldi F, Mazzesi G.	J Card Surg. 2022 Sep;37(9):2879-2883. doi: 10.1111/jocs.16649. Epub 2022 Jun 4.	1.778
18	Sex-Related Differences in Oxidative, Platelet, and Vascular Function in	Leonardo Schirone, Lorenzo	Antioxidants (Basel). 2022	7.675

Curriculum vitae

	Chronic Users of Heat-not-Burn vs. Traditional Combustion Cigarettes.	Loffredo, Roberto Carnevale, Simona Battaglia, Roberta Marti, Stefano Pizzolo, Simona Bartimoccia, Cristina Nocella, Vittoria Cammisotto, Wael Saade, Alessandra Tanzilli, Sebastiano Sciarretta, Isotta Chimenti, Elena De Falco, Elena Cavarretta, Vittorio Picchio, Mariangela Peruzzi, Antonino Marullo, Fabio Miraldi, Francesco Violi, Andrea Morelli, Giuseppe Biondi- Zoccai, Giacomo Frati	Jun 24;11(7):1237. doi: 10.3390/antiox1 1071237	
19	Modified Risk Tobacco Products and Cardiovascular Repair: Still Very "Smoky"	Claudia Cozzolino, Vittorio Picchio, Erica Floris, Francesca Pagano, Wael Saade, Mariangela Peruzzi, Giacomo Frati, Isotta Chimenti	Curr Stem Cell Res Ther. 2023;18(4) :440-444. doi: 10.2174/157488 8X17666220802 142532	2.98
20	Natural Activators of Autophagy Increase Maximal Walking Distance and Reduce Oxidative Stress in Patients with Peripheral Artery Disease: A Pilot Study	Ombretta Martinelli, Mariangela Peruzzi, Simona Bartimoccia, Alessandr a D'Amico, Simona Marchitti, Speranza Rubattu, Giovanni Alfonso Chiariello, Luca D'Ambrosio, Sonia Schiavon, Fabio Miraldi, Wael Saade, Mizar D'Abramo, Annachiara Pingitore, Lorenzo Loffredo, Cristina Nocella, Maurizio Forte, Pasquale Pignatelli	Antioxidants (Basel). 2022 Sep 18;11(9):1836. doi: 10.3390/antiox1 1091836	7.67 5

Curriculum vitae

21	Surgery in severe valvular heart diseases: when it is too late, too early or right on time?	Wael Saade, Mizar D'Abramo, Giuseppe Biondi-Zoccai, Giacomo Frati	J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2022 Dec 1;23(12):770-772	2.43
22	Acute type A aortic dissection in bicuspid versus tricuspid aortic valve patients: focus on geometrical features of the aorta	Alessandro Della Corte, Federica Lo Presti, Wael Saade, Antonino Salvatore Rubino, Lucrezia Palmieri, Francesco Patanè, Fabio Miraldi, Marisa De Feo	Eur J Cardiothorac Surg. 2023 Feb 3;63(2):ezac576. doi: 10.1093/ejcts/ezac576	4.53
23	Is female sex impactful in the pathophysiology, presentation, management and outlook of type A acute aortic dissection?	Giacomo Frati, Marco Bernardi, Giuseppe Biondi-Zoccai, Saade Wael, Arturo Giordano	Eur J Prev Cardiol. 2023 Feb 8;zwad043. Doi: 10.1093/eurjpc/zwad043	8.526
24	Vacuum-assisted wound closure with instillation followed by nitinol clips application to treat deep sternal wound infections after cardiac surgery: evolution of a two-step approach	Sara saltarocchi, Emmanouel a Chourda, Mizar D'Abramo, Wael Saade, Fabio Miraldi	Wounds. 2023 Feb;35(2):E63-E68. doi: 10.25270/wnds/21141	1.44
25	Is it the time for direct oral anticoagulants in bioprosthetic heart valves?	Wael Saade, Mariangela Peruzzi, Giuseppe Biondi-Zoccai, Giacomo Frati	Eur J Cardiothorac Surg. 2023 Apr 3;63(4):ezad113. doi: 10.1093/ejcts/ezad113.	4.53
26	Different Techniques of Surgical Left Atrial Appendage Closure and Their Efficacy: A Systematic review	D'Abramo, Mizar, Romiti, Silvia; Saltarocchi, Sara; Saade, Wael; Spunticchia, Flaminia; Bruno, Noemi; Peruzzi, Mariangela; Miraldi, Fabio; Frati, Giacomo; Greco, Ernesto; Macrina, Francesco; De Orchi, Paolo; Antonino G. M. Marullo	<i>Reviews in Cardiovascular Medicine</i> , 2023, 24(6), rcm2406184DOI : 10.31083/j.rcm2406184	4.43
27	Del Nido cardioplegia for cardiac surgery requiring cardiopulmonary bypass: is the best yet to come?	Saade, W., Frati, G., Biondi-Zoccai, G., Gaudio, C.	<i>Journal of Cardiovascular Medicine</i> , 2023, 24(10), pp. 708–	2.43

Curriculum vitae

			710 DOI: 10.2459/JCM.00 00000000000153 9	
28	A Meta-Analysis of Short-Term Outcomes of TAVR versus SAVR in Bicuspid Aortic Valve Stenosis and TAVR Results in Different Bicuspid Valve Anatomies	Riccardo Improta, Gianluca Di Pietro , Novis Kola , Lucia Ilaria Birtolo , Riccardo Colantonio , Emanuele Bruno , Marco Tocci , Alessandra Giansante , Michele Sannino , Veronica Zullino , Sara Monosilio , Sara Cimino , Viviana Maestrini , Paolo Severino , Roberto Badagliacca , Carlo Lavallo , Paola Celli , Wael Saade , Carmine Musto , Fabrizio D'Ascenzo , Fabio Miraldi , Carmine Dario Vizza , Gennaro Sardella and Massimo Mancone	J. Clin. Med. 2023, 12, 7371. https://doi.org/10.3390/jcm12237371	4.94 6

Curriculum vitae

29	Prediction of 30-day mortality after surgery for infective endocarditis using risk scores: Insights from a European multicenter comparative validation study.	Giuseppe Gatti, Antonio Fiore, Maria Ismail, Andriy Dralov, Wael Saade, Venera Costantino, Giulia Barbati, Pascal Lim, Raphael Lepeule, Ilaria Franzese, Alessandro Minati, Sandro Sponga, Enrico Fabris, Roberto Luzzati, Gianfranco Sinagra, Giuseppe Biondi-Zoccai, Giacomo Frati, Andrea Perrotti, Igor Vendramin, Enzo Mazzaro	American Heart Journal Volume 275, September 2024, Pages 108-118 https://doi.org/10.1016/j.ahj.2024.05.021	3.7
30	Transcatheter Aortic Valve Replacement in Low Surgical Risk Patients: An Updated Metanalysis of Extended Follow-Up Randomized Controlled Trials	Gianluca Di Pietro, Riccardo Improta, Ovidio De Filippo, Francesco Bruno, Lucia Ilaria Birtolo, Marco Tocci, Tommaso Fabris, Wael Saade, Riccardo Colantonio, Paola Celli, Gennaro Sardella, Giovanni Esposito, Giuseppe Tarantini, Massimo Mancone, Fabrizio D'Ascenzo	The American Journal of Cardiology 224 May 2024 DOI:10.1016/j.amjcard.2024.05.005	1.67

Curriculum vitae

31	ANOTHER BRICK IN THE WALL: A STRANGE CASE OF A BIG HUG	L Chiorazzo , V Gambioli , P Trambaiolo , A D'Ambrosi , P Fina , F Miraldi , W Saade , A Granatelli	<i>European Heart Journal Supplements,</i> Volume 26, Issue Supplement_2, April 2024, Pages ii185– ii186, https://doi .org/10.1093/eur heartjsupp/suae0 36.449	2.5
32	Different Oxidative Stress and Inflammation Patterns of Diseased Left Anterior Descending Coronary Artery versus Internal Thoracic Artery	Andrea Salica, Vittoria Cammisotto, Raffaele Scaffa, Giulio Folino, Ruggero De Paulis, Roberto Carnevale, Umberto Benedetto, Wael Saade, Antonino Marullo, Sebastiano Sciarretta, Gianmarco Sarto, Silvia Palmerio, Valentina Valenti, Mariangela Peruzzi, Fabio Miraldi, Francesco Giosuè Irace, Giacomo Frati	Antioxidants (Basel). 2024 Sep 28;13(10):1180. doi: 10.3390/anti ox13101180	6.6
33	Breakthrough and Challenging Application: Mixed Reality-Assisted Intracardiac Surgery	Franco Marinozzi, Michela Franzò, Sara Bicchierini, Mizar D'Abramo, Wael Saade, Giuseppe Mazzesi, and Fabiano Bini	<i>Appl. Sci.</i> 2024, 14(22) , 10151; https://do i.org/10.3390/ap p142210151	2.5
34	Exposure to serum from exclusive heated tobacco product smokers induces mTOR activation and fibrotic	Vittorio Picchio, Francesca Pagano, Roberto Carnevale, Alessandra D'Amico,	BBA-Molecular Basis of Disease 1870(2024)1673 50	4.2

Curriculum vitae

	features in human cardiac stromal cells.	Claudia Cozzolino, Erica Florisa, Antonella Bordina, Leonardo Schirone, Daniele Vecchio, Wael Saade, Fabio Miraldi, Elena De Falco, Sebastiano Sciarretta, Mariangela Peruzzi, Giuseppe Biondi-Zoccai, Giacomo Frati, Isotta Chimenti	DOI: 10.1016/j.bbadis.2024.167350	
35	Invasive and conservative management of elderly patients presenting with acute coronary syndrome: A meta-analysis of randomized controlled trials and adjusted observational studies	Riccardo Improta, Gianluca Di Pietro, Alice Piccialuti, Ovidio De Filippo, Lucia Ilaria Birtolo, Paolo Severino, Marco Tocci, Wael Saade, Federico Cammertoni, Carmine Dario Vizza, Gennaro Sardella, Fabrizio D'Ascenzo, Giulio Stefanini, Massimo Mancone	International Journal of Cardiology 417 (2024) 132523 DOI: 10.1016/j.ijcard.2024.132523	3.1
36	Transcatheter or surgical treatment of paravalvular leaks: A meta-analysis of 13 studies and 2003 patients	Riccardo Improta, Gianluca DiPietro, Yasser Odeh, Arianna Morena, Wael Saade, Fabrizio D'Ascenzo, Massimo Mancone, Fabio Miraldi	IJC Heart & Vasculture 56 (2025) 101583 https://doi.org/10.1016/j.ijcha.2024.101583	2.5

I. REFEREE FOR PEER-REVIEW SCIENTIFIC JOURNALS

- Journal of Cardiac Surgery
- BMC Surgery
- Cardiac Failure review
- Perfusion
- Annals of medicine

Curriculum vitae

- **EDITORIAL BOARD** Minerva cardiology and angiology

F. COMPETENZE PERSONALI

Bilingue
Inglese
Francese

Araba ed Italiana
B2/B1
B2/A1

Roma, 05/07/2025