

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Dott.ssa Francesca Coppi

DATI BIOGRAFICI, FORMAZIONE E POSIZIONI PROFESSIONALI

- 1973 Francesca Coppi è nata a Carpi provincia di Modena diplomata con il massimo dei voti presso il Liceo Classico San Carlo di Modena
- 1993 Ha superato la prova di accesso tra i primi posti e si è iscritta al Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- 1993 Ha frequentato il Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia presso Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Modena e Reggio Emilia
- 1996-1999 Allieva interna presso la Struttura complessa di Cardiologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia, presso l'Azienda Policlinico di Modena;
- 1999 Ha conseguito la laurea con la **votazione finale di 110/110 e lode con dignità di stampa**, discutendo una tesi dal titolo "Correlazione tra calcificazioni delle arterie mammarie e presenza di coronaropatia nella donna"
- 28.03.2000 **Abilitazione all'esercizio della professione medica** e si è iscritta all'Albo Provinciale dei Medici Chirurghi di MODENA (Ordine della Provincia di MODENA) con il n. 0000005303;
- 2000-2001 **Visiting "Fellow" la Divisione di Chirurgia Vascolare** presso una struttura Policlinico-Baggiovara riconosciuta come centro all'avanguardia nel panorama nazionale e internazionale per l'approccio innovativo e multidisciplinare alle patologie vascolari. Durante tale esperienza, ha acquisito competenze avanzate nell'imaging ecografico e Doppler, con particolare attenzione alla valutazione diagnostica delle patologie vascolari. Inoltre, si è specializzata nella lettura e interpretazione delle tomografie computerizzate (TAC) relative alle patologie aneurismatiche, consolidando così un expertise di alto livello nell'ambito della diagnostica per immagini applicata alla chirurgia vascolare

- 1999- 2005 **Ha svolto attività professionale presso il Centro “BenEssere Donna”** (“Living Well Being a Woman”), una struttura specializzata nell’ambito dell’epidemiologia, della prevenzione, della diagnosi e del trattamento dedicato alle donne in post-menopausa. Il lavoro svolto presso il centro si è focalizzato sull’identificazione precoce delle problematiche cardiovascolari, lo sviluppo di strategie innovative, sull’ottimizzazione dei percorsi di cura e sull’implementazione di programmi mirati di prevenzione personalizzata, basati su un approccio multidisciplinare e su evidenze scientifiche aggiornate
- 1999-2008 Ha maturato esperienza clinica e scientifica presso il **Modulo di Scompenso Cardiaco** dell’Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, contribuendo attivamente a progetti di ricerca culminati in pubblicazioni su riviste internazionali di elevato impatto nel settore cardiologico quali Journal of American College of Cardiology.
- 2001 **Fellowship presso il Centro Scompenso Cardiaco** diretto dal J GF Cleland Professor of Cardiology at University of Glasgow, Glasgow, UK 2003: periodo di formazione specialistica incentrato sulla gestione avanzata dell'insufficienza cardiaca per 12 mesi, comprendente attività cliniche e di ricerca sotto la supervisione del Prof. J. Cleland.
- 1999-2003 Scuola di **Specializzazione in Cardiologia** presso l’Università di Modena e Reggio Emilia. Ha conseguito il titolo di specialista in cardiologia e malattie dell’apparato cardiovascolare il 29.10.2003 con il **voto finale di 50/50 e lode**;
- 2003-2005 Titolare di un **Assegno di ricerca** presso il **Dipartimento di Emergenza e di Medicina Nucleare** presso Azienda ospedaliera universitaria Policlinico di Modena dedicato alla ricerca in ambito dell’imaging cardiovascolare;
- 2003-2005 **Referente** per la cardiologia della **scintigrafia miocardica** e della **PET-CT** dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena;

- 2004 **Attività assistenziale** presso la **Terapia Intensiva ed il Reparto di Degenza** della struttura complessa di Cardiologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena;
- 2005 **Vincitrice di Concorso Pubblico per un posto di Dirigente Medico di 1° Livello** di Ruolo presso il Struttura complessa di Cardiologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena;
- 2007- **Responsabile e Referente** dell'ambulatorio dell'**Ipertensione Polmonare** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena;
- 2007- **Responsabile e Referente Scientifico per la Cardiologia del gruppo di ricerca e del PDTA delle Malattie Rare del Polmone (MARP)** *Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena* Ruolo specifico nella diagnosi e gestione terapeutica dell'ipertensione polmonare e nell'identificazione dei fattori di rischio cardiovascolare. Definizione di strategie cliniche per migliorare la gestione dei pazienti con malattie rare del polmone. Contributo alla produzione scientifica e partecipazione ad attività di ricerca e pubblicazioni sulle tematiche trattate.
- 2008- **Responsabile e Referente Scientifico per la cardiologia del gruppo di ricerca e del PDTA nei Pazienti con HIV** *Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena*. Focus sull'identificazione di marker pre-clinici di aterosclerosi, ipertensione polmonare e sindrome metabolica. Contributo nella gestione precoce e personalizzata delle complicanze cardiovascolari nei pazienti con HIV.
- 2005-2018 **Referente per unità di terapia intensiva cardiovascolare** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena;
- 2007-2014 **Referente e Responsabile dell'Ambulatorio della Cardiopatia Ischemica Complessa** dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena;
- 2010- **Responsabile e Referente Scientifico per la Cardiologia del Centro di Formazione "Italian and European Resuscitation Council"** dell'*Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena*. Coordinamento delle attività del centro per la formazione in rianimazione cardiopolmonare per il personale sanitario, con

programmi approvati dalle principali società scientifiche nazionali e internazionali. Promozione della formazione per medici, professionisti sanitari e sensibilizzazione della popolazione, con l'obiettivo di migliorare la gestione delle emergenze cardiovascolari.

- 2010-2024 **Responsabile Referente Scientifico per la Cardiologia del Centro di Simulazione Avanzata (SiMaMo).** *Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Accademia Militare di Modena, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena.* Coordinamento delle attività del centro, dedicato alla **gestione di scenari realistici di emergenza attraverso simulazione avanzata.** Promozione dell'apprendimento nell'adulto con focus sullo sviluppo delle competenze non tecniche (**non-technical skills**) essenziali per la gestione efficace delle emergenze.
- 2012 **Dirigente Medico Esperto di Cardiologia** presso l'Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena;
- 2012-2024 **Responsabile Referente Scientifico per la Cardiologia del Progetto "Inter-Vita"** *Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena.* **Gestione delle emergenze e dell'arresto cardiaco nei reparti non intensivi, per pazienti adulti e pediatrici.** Coordinamento di programmi strutturati per sensibilizzare e formare il personale sanitario. Promozione di una maggiore consapevolezza e prontezza nella gestione delle emergenze cardiologiche, migliorando la sicurezza dei pazienti e gli esiti clinici.
- 27.06.2014 **Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva** presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e ha conseguito il titolo di **Specialista in Anestesia e Rianimazione** il con il **massimo dei voti;**
- 2018-2024 **Responsabile Referente Scientifico per la Cardiologia del progetto aziendale-regionale per la formazione nelle competenze di rianimazione di base.** *Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena* **Formazione nelle tecniche di rianimazione di base per adulti e pediatrici, con rilascio di certificazione regionale.** Promozione di protocolli condivisi e standardizzati secondo le linee guida

internazionali. Miglioramento delle competenze pratiche del personale sanitario nelle emergenze salvavita.

- 2014- 2022 Titolare di un incarico per il **Modulo Professionale semplice di coordinamento della attività ambulatoriale** della cardiologia presso Azienda ospedaliera universitaria Policlinico di Modena;
- 2017- **Responsabile Referente Scientifico per la Cardiologia del gruppo di ricerca e del PDTA per la Sclerodermia.** *Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena.* **Ruolo specifico nell'ambito cardiologico, con focus sulla diagnosi e gestione dell'ipertensione polmonare associata. Contributo nell'identificazione precoce e nella stratificazione del rischio cardiovascolare nei pazienti.** Produzione di articoli scientifici che hanno migliorato le conoscenze e le strategie cliniche nel settore con pubblicazione in volume **finanziato da Ministero della Salute .**
- 2017-2020 **Fellowship in Cardiologia Interventistica presso l'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano,** con ottenimento di competenze avanzate nell'imaging emodinamico e strutturale interventistico, con particolare **enfasi sul ruolo di Interventional Imager, figura cruciale per il successo delle procedure emodinamiche.** Durante il percorso di formazione (fellowship), ha acquisito competenza tecnica **nella esecuzione e interpretazione di tecniche di imaging avanzate, come l'ecocardiografia transesofagea 3D e la tomografia computerizzata per pianificare procedure transcateretere e capacità di valutazione per guidare l'esecuzione di interventi complessi, quali la sostituzione valvolare transcateretere (TAVI) della valvola aortica o la riparazione o sostituzione percutanea delle valvole atrio-ventricolari.**
- 2017 Corso intensivo di Cardiologia Interventistica strutturale di training multidisciplinare sulla correzione della **valvulopatia mitralica (MitraClip) c/o Diegem Bruxelles (Belgio)**
- 2017 **Corso di Accademia Medical Education Team Approach di Cardiologia Interventistica strutturale sull'impianto di TAVI CoreValve c/o Losanna**

- 2017 **Corso intensivo di Cardiologia Interventistica strutturale c/o Nyon sul training dell'impianto di TAVI Edwards Lifesciences**
- 2018- **Responsabile Referente Scientifico per la Cardiologia del gruppo di ricerca e il PDTA Talassemie ed Emoglobinopatie Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena.** Contributo scientifico nell'ambito cardiologico, con particolare focus sulla **gestione delle complicanze cardiovascolari**, inclusa la prevenzione e il trattamento delle disfunzioni legate al sovraccarico di ferro. Produzione di pubblicazioni scientifiche e sviluppo di protocolli di gestione multidisciplinare.
- 2019-2023 **Professore a contratto di cardiologia (SSD MED/11) presso il Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche.**
- 2020- **Collaborazione Accademica per 5 anni con Ospedale Center for Circadian and Sleep Medicine Division of Sleep Medicine I Department of Neurology 710 North Lake Shore Drive, Chicago, IL 60611, USA Feinberg.northwestern.edu/sleep.** on the relationship between sleep and cardiac function, to identify modifiable markers of sleep- autonomic interaction that could be targeted to improve cardiovascular health in population at risk for cardiovascular diseases.
- 2022- **Titolare dell'Incarico Alta Specialità a Valenza Strategica in Ecocardiografia e Imaging per Interventistica Cardiologica Strutturale.**
- 2022 **Ricevimento della certificazione europea per l'impianto di TriClip nel trattamento percutaneo di riparazione della valvulopatia tricuspide**
- 2023- **Ricercatore a tempo determinato MED 11 Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Materno-infantili e dell'Adulto materno infantile a rapporto esclusivo presso la struttura complessa di Cardiologia in aspettativa da dirigente medico a tempo indeterminato.**
- 2024- **Responsabile Referente Scientifico del gruppo di ricerca e del PDTA per l'Epidermolisi Bollosa Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena** Contributo cardiologico delle attività di ricerca e gestione clinica per i pazienti affetti

da Epidermolisi Bollosa. Sviluppo e implementazione di protocolli terapeutici personalizzati e multidisciplinari. Contributo alla produzione scientifica e alla promozione di strategie innovative per migliorare la qualità della vita del paziente.

- 2025 Ha conseguito **l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore di Seconda Fascia** nel settore concorsuale **Seconda Fascia 06/D1 - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE E MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO** (DD 1796/2023) con parere unanime della commissione e 3/3 mediane e 5/8 criteri maggiori.
- 2026- Conferma di **Ricercatore a tempo determinato MED 11 Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche**, Materno-infantili e dell'Adulto materno infantile a rapporto esclusivo presso la struttura complessa di Cardiologia in aspettativa da dirigente medico a tempo indeterminato.
- 2026- Possesso delle tre mediane per le funzioni di Professore di Prima Fascia

Attività clinica

- 2019- Ha eseguito **nel Ruolo di Interventional Imager** oltre 200 procedure di Cardiologia interventistica complesse. Il ruolo dell'*Interventional Imager* è determinante in queste procedure avanzate di cardiologia strutturale, poiché consente una **visualizzazione ad alta risoluzione e un monitoraggio costante in tempo reale, rendendo possibile l'esecuzione di interventi complessi con precisione millimetrica**. L'utilizzo delle **moderne tecnologie di imaging per la guida e il controllo in tempo reale rappresenta un pilastro fondamentale per il successo e la sicurezza di queste procedure**, garantendo esiti ottimali per i pazienti. Ha eseguito oltre **100 impianti di MitraClip/Pascal**, un dispositivo innovativo per il trattamento della insufficienza mitralica. Dal 2022, ha partecipato a **25 correzioni percutanee di valvole tricuspidi, un intervento di grande precisione e complessità, realizzando questo trattamento in uno dei pochi centri in Italia specializzati in tale procedura**. Inoltre, dal 2020 ha eseguito con successo 30 chiusure percutanee di Forame Ovale Pervio (FOP), una procedura fondamentale per la prevenzione di eventi cerebrovascolari, e 20 chiusure percutanee di auricola, intervento cruciale per ridurre il rischio di tromboembolie sistemiche in pazienti con fibrillazione atriale

2024- Dati estrapolati dai sistemi CED e AURIGA: **15.381 prestazioni ambulatoriali per conto dell'Azienda**, le **prestazioni ambulatoriali** svolte personalmente hanno riguardato attività di complessità specialistica in ambito cardiologico, comprendendo: Ecocardiogrammi transtoracici e transesofagei, Ecostress farmacologici e da sforzo, Prove da sforzo , Monitoraggi ECG Holter , ECG basali e controlli seriati e Visite cardiologiche specialistiche

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

Ha svolto attività di ricerca clinica e sperimentale in ambito cardiovascolare, con interesse per l'innovazione tecnologica, la medicina traslazionale e la prevenzione in popolazioni a rischio. I principali ambiti di ricerca includono:

1. **Effetti della microgravità sul tessuto endoteliale e applicazione di metamateriali bioispirati in ambiente simulato.** Membro del gruppo di ricerca UNIMORE – Collaboratrice principale. Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE) – Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR). In corso. Progetto interdisciplinare volto a indagare l'impatto della microgravità sulla struttura, funzione e risposta mecano-biologica delle cellule endoteliali. Lo studio integra competenze di ingegneria dei materiali, biologia cellulare e medicina traslazionale per valutare l'impiego di metamateriali bioispirati nella rigenerazione tissutale in condizioni estreme. Le simulazioni in ambiente microgravitazionale sono affiancate dallo studio delle proprietà meccaniche dell'ambiente extracellulare, con ricadute nei settori aerospaziale, biomedico e rigenerativo in corso.
2. **Valvola cardiaca impiantabile in metamateriali stampati in 3D: approccio bioingegneristico integrato con fluidodinamica computazionale e imaging TC 3D** Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche. Optica Society of America. Technologies, mechanics and optics University (San Pietroburgo), Lanzhou Institutes of chemical Physics (CAS) Cina. Progetto multidisciplinare finalizzato allo sviluppo di una valvola cardiaca innovativa, realizzata mediante metamateriali intelligenti e stampa 3D ad alta precisione. L'approccio integra modellazione strutturale, simulazioni fluidodinamiche (CFD) e validazione su modelli anatomici perfusi mediante

imaging TC 3D, con l'obiettivo di migliorare le prestazioni meccaniche, l'adattabilità anatomica e la personalizzazione della protesi valvolare.

3. **Sviluppo piattaforma spaziale per esperimenti di biologia e medicina (BIOCUBE)**

Partner: Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE – referente scientifico: *Francesca Coppi*), CNR – Istituto dei Materiali per l'Elettronica e il Magnetismo (IMEM). **Stato:** in corso. Progetto multidisciplinare dedicato allo sviluppo di una piattaforma spaziale denominata *BIOCUBE*, finalizzata alla realizzazione di **esperimenti di biologia e medicina in condizioni di microgravità**. L'iniziativa integra competenze di **ingegneria, biofisica e medicina traslazionale**, con l'obiettivo di studiare i **meccanismi cellulari e molecolari** alla base della risposta umana all'ambiente spaziale e di sviluppare tecnologie innovative per la ricerca e la salute cardiovascolare. Ulteriori partner accademici e industriali sono in fase di adesione.

4. **Partecipazione internazionale: Advisory board scientifico su prevenzione e riduzione del danno da fumo presso il centro di ricerca “The Cube” – Philip Morris International R&D Scienze, Neuchâtel (Svizzera). Esperta italiana selezionata.**

Attività di ricerca in corso. Selezionata tra gli specialisti italiani per partecipare a un incontro internazionale di confronto tra clinici e ricercatori presso il centro di ricerca “The Cube” (PMI). L'iniziativa, in formato di advisory board, ha trattato i più recenti dati scientifici relativi alla riduzione del danno da fumo, in un contesto di trasformazione industriale verso l'abbandono del tabacco combusto. Attualmente sono in corso **studi scientifici indipendenti** condotti in collaborazione con centri accademici italiani, volti a valutare l'impatto dell'utilizzo di sistemi alternativi senza combustione in **popolazioni a elevato rischio cardiovascolare** (in particolare pazienti con arteriopatia periferica, BPCO o profilo cardio-metabolico compromesso), nell'ambito della prevenzione secondaria e della riduzione del rischio residuo

5. **Ricerca scientifica specificamente orientata alla comprensione delle differenze di genere nelle malattie cardiovascolari, con particolare attenzione alle implicazioni cliniche e prognostiche.** In tale ambito sta studiando le **analisi delle differenze di genere nei meccanismi fisiopatologici delle malattie cardiovascolari**, con focus su aspetti ormonali, anatomici e funzionali che influenzano l'insorgenza, la progressione e la prognosi delle patologie cardiache; **Studia dell'impatto delle differenze di genere nella risposta alle terapie farmacologiche e interventistiche**, con l'obiettivo di ottimizzare la gestione

terapeutica e migliorare gli outcome clinici tutto questo è rivolto a **Produzione di pubblicazioni scientifiche e contributi a linee guida internazionali**, per promuovere una medicina sempre più personalizzata e sensibile alle specificità di genere. Questa attività si svolge nell'ambito della Società Italiana di Cardiologia (SIC), attraverso la partecipazione, in qualità di Membro Scientifico, al Gruppo di Ricerca sulle Malattie di Genere, che si avvale di collaborazioni a livello nazionale e internazionale.

6. **Attività di ricerca scientifica presso l'Istituto Nazionale per le Ricerche Cardiovascolari, con particolare attenzione ai fattori di rischio cardiovascolare.** In tale ambito ha approfondito i seguenti aspetti: **Analisi dei fattori di rischio cardiovascolare attraverso un approccio interdisciplinare**, con lo studio di parametri innovativi e l'integrazione di dati provenienti da diversi ambiti della medicina cardiovascolare, con un focus specifico sulle patologie cardiovascolari e sull'identificazione di nuovi marker di rischio; **Ricerca di base sui nuovi fattori di rischio cardiovascolare**, con particolare attenzione all'ipovitaminosi D come potenziale biomarcatore emergente. I dati preliminari suggeriscono un ruolo significativo di questa condizione nel rimodellamento vascolare e nella disfunzione endoteliale, evidenziando l'importanza di ulteriori indagini per chiarirne i meccanismi fisiopatologici. L'attività di ricerca si svolge nell'ambito del Consorzio Inter-Universitario con sede amministrativa presso l'Università Alma Mater Studiorum di Bologna, in collaborazione con centri nazionali e internazionali (Università degli Studi di Siena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università La Sapienza di Roma, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Università degli Studi di Bologna e altre 13 Università associate al consorzio)
7. **Ricerca cardiovascolare sul tema "Malattie Rare: La Sclerodermia", con particolare attenzione al rischio cardiovascolare in questa popolazione a prognosi complessa.** In tale ambito ha ricercato alcuni fattori **Analisi della disfunzione cardiaca e dell'interessamento cardiaco** in pazienti con sclerodermia, per identificare precocemente i profili a rischio elevato. **Studio della prevalenza e dell'evoluzione dell'ipertensione polmonare** attraverso l'impiego di parametri ecocardiografici avanzati, con particolare attenzione al rapporto TAPSE/sPAP come indicatore prognostico. **Confronto del rischio cardiovascolare tra pazienti con sclerodermia e soggetti con patologie metaboliche** (ad esempio diabete di tipo 2), per approfondire i meccanismi fisiopatologici comuni e le specificità legate alla malattia rara. Questa attività di ricerca si avvale di collaborazioni a livello nazionale e internazionale

Scleroderma Unit, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena, Policlinico di Modena, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE), Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università degli Studi di Catania, Dipartimento di Scienze per la Qualità della Vita dell'Università di Bologna Alma Mater Studiorum), garantendo un approccio multidisciplinare volto a migliorare l'inquadramento diagnostico e la gestione clinica di questa popolazione complessa

8. **Studi nell'ambito della Cardiologia Strutturale, con particolare riferimento alle procedure transcateretere per il trattamento delle valvulopatie mitraliche e tricuspidi.** In tale ambito ha approfondito alcuni aspetti **Ruolo del cateterismo cardiaco destro nella stratificazione pre-procedurale** di pazienti candidati a interventi transcateretere sulla valvola mitrale e tricuspide; **Efficacia e sicurezza delle tecniche transcateretere per la correzione della insufficienza mitralica funzionale atriale**, con particolare attenzione ai meccanismi fisiopatologici sottostanti; **Analisi degli esiti emodinamici e clinici a lungo termine** nei pazienti sottoposti a interventi di cardiologia strutturale, con focus sull'interazione tra funzione ventricolare destra e severità della patologia valvolare. Questa attività di ricerca si avvale di collaborazioni nazionali e internazionali con i centri più prestigiosi in questo ambito (IRCCS San Raffaele, IRCCS, Policlinico San Donato, University of Pavia, Hirslanden Hospital Zürich, University Hospital Bern, Bern, Montefiore Medical Center/Albert Einstein College of Medicine, Health Sciences North, St. Michael's Hospital, Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, IRCCS University Hospital of Bologna, Policlinico S.Orsola-Malpighi) ed è entrata a fare parte del registro europeo sul cateterismo cardiaco in questa popolazione con l'obiettivo di ottimizzare l'iter diagnostico e terapeutico attraverso approcci innovativi e personalizzati.
9. **Ricerca clinica specificamente orientata allo studio dell'Ipertensione Arteriosa Polmonare, con particolare riferimento ai sottogruppi, alle comorbidità e ai fenotipi atipici nella PAH.** Questa attività si svolge nell'ambito del gruppo di ricerca *"Focus on Subgroups, Comorbidities, and Atypical Phenotype in Pulmonary Arterial Hypertension (PAH)"*, attraverso collaborazioni a livello nazionale e internazionale (Cardiothoracovascular Department, Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (ASUGI) and University Hospital of Trieste, Department of Medicine Clinical Science and Education, Södersjukhuset Karolinska Institutet, Stockholm, Cardiology, ASST Spedali Civili; Department of Medical and Surgical Specialties, Radiological Sciences, and Public Health, University of Brescia,

Brescia, Cardiology, Cardiothoracic Department, Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale (ASUFC), Udine, De Gasperis Cardio Center, Niguarda Hospital, Milano, Imperial College London, Faculty of Medicine, National Heart & Lung Institute, London, National Pulmonary Hypertension Service, Department of Cardiology, Hammersmith Hospital, Imperial College NHS Trust, London, Cardiac, Vascular, and Thoracic Department, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Division of Cardiology, Cardiovascular and Thoracic Department of Medical Sciences, "Città della Salute e della Scienza" Hospital, Turin, Department of Cardiology, Ca' Foncello Hospital, Treviso, Cardiology and Pneumology Division, Fondazione Monasterio, Pisa, Institute of Clinical Physiology (IFC)-CNR, Pisa, Cardiology Division, Azienda Ospedaliera Universitaria, Modena, Department of Molecular and Clinical Medicine, Institute of Medicine, University of Gothenburg, Gothenburg 41345, Sweden, Department of Cardiology. Sahlgrenska University Hospital, Gothenburg, Sweden, Division of Cardiology, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Health Science Interdisciplinary Center, Scuola Superiore Sant'Anna (SSSA), Pisa, Department of Internal Medicine, University of Genova, Genova, School of Medicine and Surgery, University of Milano-Bicocca, Milan) In tale ambito sono oggetto di investigazione: **Analisi delle caratteristiche specifiche dei sottogruppi di pazienti** con ipertensione arteriosa polmonare, con l'obiettivo di individuare fattori prognostici e peculiarità cliniche, **Studio del ruolo delle comorbidità nella progressione della PAH**, con particolare attenzione al ruolo dell'obesità e del rischio cardiovascolare associato; **Valutazione dell'applicazione del tool di stratificazione del rischio ESC/ERS** in pazienti con fenotipi atipici, per ottimizzare la gestione clinica e le strategie terapeutiche.

10. **Ricerca scientifica nell'ambito delle Malattie Rare del Polmone (MARP), con particolare riferimento alle implicazioni cardiovascolari associate a tali patologie.** Questa attività si svolge nell'ambito del gruppo di ricerca *MARP*, fondato dal Professor Luca Richeldi e dal Professor Fabrizio Luppi, e si distingue per un approccio multidisciplinare e per la capacità di affrontare problematiche complesse legate alle malattie rare polmonari. In particolare il mio ruolo è rivolto alla **analisi delle implicazioni cardiovascolari nelle malattie rare del polmone**, con focus sull'ipertensione polmonare come complicanza comune e prognosticamente rilevanti; **Studio della rigidità arteriosa e della velocità dell'onda di polso aortica (PWV)** in pazienti con sclerosi sistemica, al fine di individuare precocemente alterazioni vascolari subcliniche; **Valutazione della funzione cardiopolmonare attraverso metodiche avanzate di imaging e di misurazione**

emodinamica, per comprendere meglio l'interazione tra patologie polmonari rare e disfunzione cardiovascolare. Tale ricerca si avvale delle seguenti collaborazioni (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, (Istituto di Medicina Interna e Malattie Rare), IRCCS Policlinico San Matteo, Università degli Studi di Firenze, Università di Southampton, (Southampton Respiratory Biomedical Research Centre), Università degli Studi di Trieste).

11. **Ricerca scientifica nell'ambito delle Emoglobinopatie: Drepanocitosi e Talassemia, con particolare attenzione alle implicazioni cardiovascolari.** La sua attività si svolge nell'ambito di un gruppo di ricerca multidisciplinare che si distingue per l'approccio integrato nella gestione di queste patologie. In tale ambito ha attenzionato le seguenti tematiche: **Studio dell'ipertensione polmonare come complicanza cardiovascolare** nelle emoglobinopatie, con particolare attenzione ai meccanismi fisiopatologici sottostanti e al ruolo del ferro plasmatico labile; **Analisi delle alterazioni del ritmo cardiaco e delle aritmie** in pazienti con β -talassemia, mediante tecniche avanzate di monitoraggio e valutazione ecocardiografica; **Valutazione del rischio cardiovascolare associato a parametri ecocardiografici e biomarcatori ematici**, per una migliore stratificazione e gestione clinica dei pazienti.
12. **Ricerca scientifica nell'ambito del tema COVID-19, con particolare riferimento alle implicazioni cardiovascolari e ai fattori di rischio associati alla malattia.** In tale ambito ha investigato alcuni aspetti della malattia virale: **Studio dell'immunità e della risposta immunitaria** nei pazienti con forme severe di COVID-19, con particolare attenzione ai biomarcatori prognostici e alla risposta ai trattamenti biologici; **Analisi dei fattori di rischio cardiovascolare e del loro ruolo nella prognosi post-COVID**, con focus su ipertensione polmonare, disfunzione ventricolare destra e alterazioni vascolari; **Valutazione delle differenze di genere nella manifestazione e gestione della malattia**, attraverso l'analisi di parametri metabolici, abitudini di vita e modificazioni dello stile di vita indotte dalla pandemia; **Studio dell'impatto dell'inattività fisica e dei cambiamenti alimentari** durante le varie fasi della pandemia, con attenzione alla prevenzione cardiovascolare, in particolare nelle donne in menopausa. Le sua attività di ricerca è stata condotta mediante metodiche diagnostiche non invasive, integrando dati clinici e laboratoristici in un'ottica di medicina di precisione e ha previsto la collaborazione di diversi centri (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena, Università degli Studi di Bologna, IRCCS Policlinico San Matteo,

Pavia, Università degli Studi di Milano, Università degli Studi di Verona, Università di Cambridge, Cambridge, Regno Unito, Università degli Studi di Firenze)

13. Partecipazione alle attività di ricerca nell'ambito di un progetto dedicato agli effetti cardiovascolari negli atleti, condotto nel contesto del Corso di Laurea in Salute e Sport.

In tale ambito ha approfondito le **analisi delle interazioni tra attività sportiva intensa e salute cardiovascolare**, con particolare attenzione ai meccanismi di adattamento e alle potenziali alterazioni cardiache; la **valutazione dell'impatto della crioterapia total-body sulla funzione cardiovascolare**, mediante monitoraggio non invasivo e analisi dei parametri emodinamici e lo **studio delle abitudini nutrizionali e del loro ruolo nel supporto alla performance cardiovascolare**, con focus sugli effetti del consumo di caffè come potenziale nutraceutico. Questo gruppo di ricerca, caratterizzato da collaborazioni nazionali, ha adottato un approccio multidisciplinare per integrare le conoscenze in ambito sportivo e medico, con l'obiettivo di migliorare la prevenzione e la gestione del rischio cardiovascolare negli atleti

Ha recentemente contribuito, in qualità di membro del gruppo di lavoro, alla stesura del **Consensus di Esperti sull'approccio personalizzato all'integrazione di vitamina D** per la salute cardiovascolare nell'Ambito del **Consorzio Inter-universitario dedicato alle malattie Cardiovascolari**

Autore di oltre 120 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali di settore, di contributo in volume su richiesta del Ministero della Salute

È autore o co-autore di oltre **200 presentazioni a congressi e workshop nazionali ed internazionali**, organizzati da alle più prestigiose Società Cardiologiche Nazionali: **Società Italiana di Cardiologia, Società Europea di cardiologia, Consorzio Inter-Universitario per le Ricerche Cardiovascolari, Simposio Mondiale per Ipertensione polmonare e dell'American College of Cardiology**

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

Francesca Coppi ha ricoperto il **ruolo di Principal Investigator (PI) e Co-Investigatore in rilevanti Studi Multicentrici Nazionali e Internazionali**, con forte attinenza ai temi della ricerca cardiovascolare, con particolare riferimento all'ipertensione polmonare, all'arteriopatia e

all'aterosclerosi, nonché alle malattie rare del polmone e alle implicazioni di genere nelle malattie cardiometaboliche elencati principali:

1. - **Sperimentatore Principale dello Studio TRIC-IT *TRans-catheter edge-to-edge repaIr for triCuspid valve Insufficiency: the iTalian Multicentre Study (TRIC-IT)***
TRIC-IT Ente Promotore: Fondazione per la ricerca e l'Innovazione in cardiologia GISE ETS.
Nel contesto di questo studio, ho ricoperto il ruolo di Sperimentatore Principale per il centro clinico AOU Policlinico di Modena. Lo studio si concentra sulla valutazione del dispositivo TriClip™ Transcatheter Tricuspid Valve Repair (TTVr) per il trattamento dell'insufficienza tricuspidaica, **in un progetto multicentrico italiano**. In qualità di Sperimentatore Principale, ho coordinato tutte le fasi dell'investigazione clinica, garantendo il rispetto delle normative etiche e scientifiche e contribuendo al progresso della ricerca cardiologica.
2. **Investigator (componente cardiovascolare) – Fondo di Ateneo per la Ricerca (FAR) 2025, Progetto di Ricerca Interdisciplinare, Università di Modena e Reggio Emilia**
Titolo progetto: *Rischi endocrini, metabolici e cardiovascolari genere-specifici nei portatori di BRCA: lo studio BEYOND-CANCER*.
3. 2023: **Sperimentatore (PI) 739/2023/SPER/AOUMO SIRER ID 7050 - (p. 0018583/24) - “RISPOSTA DEI MONOCITI AI DAMP MITOCONDRIALI IN SOGGETTI ANZIANI: CORRELAZIONE CON INFIAMMAZIONE CRONICA E ATROSCLEROSI (METHODICA)”** Promotore: Università Degli Studi di Modena e Reggio Emilia (Fondo FAR di Ateneo Ricerca anno 2023) (allega foglio e studio clinico)
4. 2024: **Sperimentatore (PI) del protocollo di studio CLAUFIRE:** fumo, cessazione e sistemi alternativi senza combustione nella real-life nella prevenzione del rischio cardiovascolare promosso dall'Italian National Institute for Cardiovascular Research (INRC) 2024

5. 2025: Sperimentatore (PI) del Protocollo di studio “Valutazione degli effetti di un estratto di *Handroanthus impetiginosus* (Mart. ex DC.) Mattos sul profilo lipidico di pazienti con colesterolemia subottimale” in collaborazione con Università di Padova e Università di Modena e Reggio Emilia
6. 2025: in valutazione al comitato etico Sperimentatore (PI) nello Studio PrO-VOC nella Talassemia e nella Drepanocitpasi nella ricerca sui predittori di outcome nelle VOC (Vaso Occlusive Crisis) ente promotore Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia 2025
7. **HOGWARTS** – *Studio di HOXB7 e biomarcatori molecolari in pazienti con fibrosi polmonare*. Promotore: Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena. Comitato Etico Area Vasta Emilia Nord, Protocollo n. **69/2022/TESS/AOUMO**, Codice SIRER **3898**.
8. 2023: Unisus studio per AC-055-315 UNISUS Study Team: outcome study assessing a 75 mg dose of Macitentan in patients with Pulmonary Arterial Hypertension. 2023. **Co-Investigator**
9. 2016: Studio di 24 settimane in doppio cieco, randomizzato, a gruppi paralleli volto a valutare l'efficacia e la sicurezza di nintedanib per via orale somministrato in associazione a sildenafil per via orale rispetto al trattamento con nintedanib in monoterapia in pazienti affetti da fibrosi polmonare idiopatica (FPI) con compromissione avanzata della funzione polmonare (anni 2016 - 2018) . **Investigator**
10. 2017: Studio di fase IIb, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco e controllato con placebo volto a valutare l'efficacia, la sicurezza e la tollerabilità di sildenafil in aggiunta a pirfenidone in pazienti affetti da fibrosi polmonare idiopatica in fase avanzata e con rischio di ipertensione polmonare di gruppo 3 (anni 2017 - 2020). **Investigator**
11. 2013: A Phase 2, Open-Label, Ascending Dose Study to Evaluate the Effects of ACE-536 in Patients With Beta-Thalassemia Intermedia. **02/2013-11/2015. Investigator**
12. 2024: NUMERO PRATICA SFRI 42/2023/FARM/AOUMO/REGEU in oggetto dal titolo “Studio di fase 2a, randomizzato, controllato con placebo, in doppio cieco, per valutare la

sicurezza, la farmacocinetica e la farmacodinamica di AGMB-129 in pazienti affetti da malattia di Crohn fibrostenotica” 2024. **Investigator**

13. 2022: CLINICAL INVESTIGATION PLAN MINERVA FIH First-In-Human Clinical Study for Treatment of Severe Mitral Valve INSufficiency with Epygon TRanscatheter Mitral Valve **Investigator 2022**
14. 1998-2003: “Raloxifene hydrochloride or placebo in postmenopausal women at risk for major cardiovascular events" (RUTH trial, H3S-MC-GGIO. **Co-Investigator**
15. 1998-2003: **Co-Investigator** nel sottostudio RUTH “Breast arterial calcification in postmenopausal women at risk for major coronary events” PI A. MAAS MD
16. 2002 **Co-investigator** del trial nazionale “Antiremodelling effect of Aldosterone receptors blockade with Canrenone in mild Chronic heart failure: AREA IN-CHF”
17. 2006: “The Effect of Eplerenone versus placebo on Cardiovascular Mortality and Heart failure Hospitalisation in Subjects with NYHA Class II Chronic Systolic Heart Failure” EMPHASIS-HF (2006). **Investigator**
18. 2006: “The Effect of Eplerenone versus placebo on Cardiovascular Mortality and Heart failure Hospitalisation in Subjects with NYHA Class II Chronic Systolic Heart Failure” EMPHASIS-HF (2006). **Investigator**
19. 2016: Studio di 24 settimane in doppio cieco, randomizzato, a gruppi paralleli volto a valutare l'efficacia e la sicurezza di nintedanib per via orale somministrato in associazione a sildenafil per via orale rispetto al trattamento con nintedanib in monoterapia in pazienti affetti da fibrosi polmonare idiopatica (FPI) con compromissione avanzata della funzione polmonare (anni 2016 - 2018) . **Investigator**
20. 2017: Studio di fase IIb, multicentrico, randomizzato, in doppio cieco e controllato con placebo volto a valutare l'efficacia, la sicurezza e la tollerabilità di sildenafil in aggiunta a pirfenidone in

pazienti affetti da fibrosi polmonare idiopatica in fase avanzata e con rischio di ipertensione polmonare di gruppo 3 (anni 2017 - 2020). **Investigator**

21. 2013: A Phase 2, Open-Label, Ascending Dose Study to Evaluate the Effects of ACE-536 in Patients With Beta-Thalassemia Intermedia. 02/2013-11/2015. **Investigator**

22. 2014: NUMERO PRATICA SFRI 42/2023/FARM/AOUMO/REGEU in oggetto dal titolo “Studio di fase 2a, randomizzato, controllato con placebo, in doppio cieco, per valutare la sicurezza, la farmacocinetica e la farmacodinamica di AGMB-129 in pazienti affetti da malattia di Crohn fibrostenotica”. **Investigator**

23. 2024: CLINICAL INVESTIGATION PLAN MINERVA FIH First-In-Human Clinical Study for Treatment of Severe Mitral Valve INSufficiency with Epygon TRanscatheter Mitral Valve **Invastigator**

24. 2024 “Gender-specific endocrine, metabolic and cardiovascular risks in BRCA-carriers: the BEYOND-CANCER study” Investigator in Corso valutazione presso CE

ATTIVITÀ DIDATTICA FRONTALE

- 2026- Formale attribuzione di incarico di insegnamento presso la Facoltà di Medicina e **Chirurgia di Metodologia Clinica e Umanizzazione** 72 ore CFU 5.
- 2025- Formale attribuzione di incarico di insegnamento presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia **Metodologia clinica** - [M_270_013] CFU 2
- 2023- Formale Attribuzione di incarico di insegnamento presso della docenza di Patologia sistematica 2 di 60 ore (CFU5) del **Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Medicina e chirurgia.**
- 2022-2025 Attribuzione di incarico di insegnamento presso corso di laurea magistrale Biotecnologie Mediche con insegnamento di "**Biotecnologie** applicate alle tecnologie cardiovascolari" i. CFU 2 attività di esercitazione e tutoraggio. presso università di Modena e Reggio Emilia.
- 2023- Attribuzione di incarico di insegnamento SSD MED 11 titolo " Cardiologia e ecocardiografia e valutazione cardiologica multiparametrica del paziente critico". **Scuola di specializzazione di anestesia e rianimazione.** Anno accademico 2023/2024 presso Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. CFU 3.
- 2020- Formale Attribuzione di incarico di insegnamento presso corso di laurea "**Tecnici di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare**" insegnamento di ecocardiografia 1 e 2. CFU 3 attività di esercitazione e tutoraggio. presso università di Modena e Reggio Emilia.

- 2023- Formale Attribuzione a incarico di insegnamento e Tutoraggio accademico per le attività di tirocinio del settore MEDS-26/D titolo " Monitoraggio dell'attività fisica" nel **corso di Laurea Magistrale Salute e Sport** presso Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. CFU3.
- 2023- Formale attribuzione di incarico per insegnamento del corso di **Laurea Magistrale di Infermieristica** con insegnamento di Cardiologia CFU 1
- 2016- Formale Attribuzione di incarico di insegnamento presso Ecocardiografia per la **Scuola di Specializzazione in Cardiologia** dell'Università di Modena e Reggio Emilia.
- In qualità di **Docente** ha partecipato a diversi **Corsi e Master di perfezionamento nazionali e internazionali**. Tra questi:
 - 2016 Attribuzione dell'incarico di insegnamento a **Ciclo di lezioni** ed Esercitazioni su: **“Corso gestione multidimensionale del paziente HIV”**. Tali Corsi venivano tenuti presso la nostra Clinica Inter-Nazionale Metabolica Universitaria di Modena e Reggio.
 - 2017-18 Formale Attribuzione di incarico di insegnamento presso il **Master di I livello “Ecocardiografia”** in Tecniche di ecocardiografia cardiovascolare dell'Università di Modena e Reggio Emilia.
 - 2018 Attribuzione di incarico di insegnamento a **Ciclo di lezioni** ed **Esercitazioni inter-universitarie** su: **“Gestione del paziente con artrite reumatoide e interstiziopatia polmonare: approccio multidisciplinare”**.
 - 2019-20 Attribuzione dell'incarico formale all'insegnamento e attribuzione dell'incarico di tutoraggio agli studenti del **master di II livello** in **“Promozione della salute e del benessere”**, organizzato dall'Università di Modena e Reggio Emilia.
 - 2022- a oggi. Formale Attribuzione di incarico di insegnamento a Ciclo di lezioni ed Esercitazioni su: **“Ecocardiografia: teoria, pratica, clinica e prospettive future”** durante il **Congresso studentesco MoreMed Modena (MO). Evento annuale continuativo dal 2022**

- Ha tenuto oltre **130 corsi di alta formazione** in qualità di **Docente e Direttore del Corso avanzati** rivolti al personale sanitario:
- **Istruttore** per i corsi base, Intermedi e Avanzati per la Rianimazione Cardio-Polmonare patrocinati dalla **Società Italiana di Rianimazione e dalla Società Europea di Rianimazione Cardio-polmonare (IRC/ERC) dal 2000**
- **Direttore per i corsi Base** per la rianimazione Cardio-Polmonare e la Defibrillazione patrocinati dalla **Società Italiana ed Europea di Rianimazione (IRC/ERC)** rivolti al personale sanitario (BLSD-D) dal 2011.
- **Direttore per i corsi Intermedi per la gestione dell'arresto cardiocircolatorio** rivolti al personale sanitario patrocinato dalla **Società Italiana ed Europea di Rianimazione Cardio-Polmonare (IRC/ERC) dal 2011**
- **Direttore per i corsi Avanzati per la Gestione dell'Arresto Cardiocircolatorio** rivolti al personale sanitario patrocinati dalla **Società Italiana ed Europea di Rianimazione Cardio-Polmonare (IRC/ERC) dal 2011**
- **Docente per i Corsi di Simulazione Medica Avanzata (SiMaMo) grazie alla Certificazione europea di Simulazione** per gestione del paziente critico in sala operatoria e nei reparti intensivi e sub-intensivi **dal 2010 corsi residenziali proposti come modello su area Vasta Nord**
- Docente del Corso di formazione sull'ecografia toracica in accordo con le indicazioni nazionali **SIECVI-SIMEU (Società italiana di ecocardiografia e società italiana di emergenza urgenza) dal 2011 corsi residenziali**
- Corso di formazione di ecocardiografia in emergenza secondo le indicazioni della **Società Italiana ed Europea di Rianimazione Cardio-Polmonare (IRC/ERC) dal 2011 corsi residenziali**
- **Relatore o correlatore di tesi**
Relatrice di tesi per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Cardiologia, Anestesia e rianimazione, Gastroenterologia, Pediatria).
Relatrice e correlatrice e controrelatrice di tesi per i Corsi di Specializzazione in Cardiologia e Anestesia e Rianimazione (24).
Relatrice e correlatrice di tesi per il Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare (12).

Relatrice e correlatrice di tesi per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Salute e dello Sport (1).

Relatrice tesi in infermieristica (3)

- **Membro della Commissione** giudicatrice nel **settore cardiovascolare** per premi di Laurea per l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia da parte della Fondazione Gianni Spinella edizione 2022-2023

ATTIVITÀ SEMINARIALE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Ha partecipato in **qualità di Chairman, Moderatore, expert-opinionist, membro della Faculty e Responsabile Scientifico** a diversi congressi nazionali-internazionali ed è autore di numerose presentazioni e letture magistrale su invito:

1. Focus sulle emoglobinopatie: approccio integrato alle complicanze cardiologiche. Modena (MO) 22.06.2018. **Relatrice.**
2. “La gestione dell’arresto cardiaco extra ospedaliero. La morte improvvisa cardiogena” Modena 2 Marzo 2018. Meeting room-Ospedale Civile Sant’Agostino Estense. **Discussant**
3. “Ecocardiografia: teoria, pratica, clinica e prospettive future” Congresso studentesco MoreMed Modena (MO) 7-8.04.2022 **Relatrice.**
4. “Peri-arresto: la Sindrome Coronarica Acuta (SCA)” Relazione nell’ambito del convegno “Arresto cardiaco: Presente e futuro” Cattolica (RN), 13-14.04.2018. **Relatrice.**
5. “Pillole di Emergenza “il Pronto Soccorso incontra l’Università” VI edizione. 1 Cesena (FC). 0-11.05.2019. **Relatrice**
6. “Imaging nell’arresto cardiaco nel ROSC” Relazione nell’ambito del convegno “Dall’^[I]_{SEP} imaging alla terapia^[I]_{SEP} nella patologia cardiovascolare”. Modena (MO) 13.05.2015 **Relatrice**
7. “Gestione del paziente con Scompenso cardiaco. Ruolo del cardiologo Ospedaliero, cardiologo ambulatoriale, medico di medicina generale”. Policlinici di Modena 29 Maggio 2003
8. “Corso gestione multidimensionale del paziente HIV” 7-8 Novembre 2016- Modena. **Relatrice**

9. “Diabete e paziente ad elevato rischio cardiovascolare” relazione nell’ambito del convegno “Diabete e funzionalità cardiovascolare: facciamo chiarezza” organizzato dall’Istituto Nazionale per le CRicerche Cardiovascolari (INRC) 13.03.2022. Webinar. **Relatrice**
10. “Gestione del paziente critico e in arresto cardiaco ALS” Svoltosi presso la Marina Militare di Le Spezia 19-04-2018. **Relatrice**
11. “Post-acute Sequelae of SARS-CoV-2 Infection PASC CVD AND CVS” relazione nell’ambito del convegno “Donna Cuore e ormoni dalla pre alla post-menopausa: ginecologie e cardiologi si confrontano” Bologna (BO) 03.05.2022. **Relatrice**
12. “Insufficienza mitralica e correzione percutanea: valutazione pre e intra-procedurale partendo da un caso clinico” relazione nell’ambito del convegno “L’ approccio clinico in Cardiologia dalla stima del rischio alle metodiche diagnostiche appropriate e le opzioni terapeutiche innovative” Maranello (MO) 10.09.2022. **Relatrice**
13. “HOT TOPIC IN EMBOLIA POLMONARE ED IPERTENSIONE POLMONARE” Modena (MO) 05.11.2016. **Moderatrice**
14. “LE GRANDI SIMULATRICI IN PATOLOGIA CARDIOVASCOLARE” Modena (MO) 2.12.2017. **Discussant.**
15. *“I gioielli di famiglia contesi alla cardiologia. Chi cura che cosa?”* Modena (MO) 12.01.2019. **Relatrice**
16. “Imaging Avanzato e Terapia Personalizzata nell’era della Precision Medicine ruolo di facilitatore alla discussione nella sessione dedicata alla stenosi aortica”. Congresso Regionale ANMCO-SIC. Ferrara. 23.09.2022. **Facilitatore.**
17. “Nuovi paradigmi per la governance della sclerosi sistemica” Modena (MO). 18.11.2022. **Moderatore**
18. “La salute cardiaca nel paziente talassemico” - Origgio 9-10.07.2013 - 1° report Advisory Board **Relatrice**
19. “Il paziente cardiologico: confronto tra specialisti attraverso discussione di casi clinici” Webinar nazionale- **Moderatrice- 17/04/2023**
20. “Ipertensione polmonare nelle malattie reumatiche” nel corso del convegno Nazionale ILD COURSE “Interstiziopatia polmonare e malattie reumatiche: condividere e conoscere” Modena Complesso San Geminiano unimore 20 e 21 .04.2023 **Relatrice**
21. Organizzatrice del workshop dedicato all’ecocardiografia nel corso del convegno nazionale studentesco MOremed ottava edizione 20.04.2023 **Relatrice**

22. "I benefici dell'attività fisica sulla salute cardiovascolare" presso il convegno regione Lombardia NUOVE FRONTIERE PER UN INVECCHIAMENTO DI SUCCESSO- 13 MAGGIO 2023 presso Fondazione Boni- Via Luigi Cadorna, 4 Suzzara (MN) – **Relatrice**
23. "la morte cardiaca improvvisa l'entità del fenomeno" Sala Consigliare del Comune di nell'ambito dell'evento dedicato a Cuore e Sport. Vignola 07\09\2023- **Relatrice**
24. "Un caso di potenziale candidatura a correzione percutanea di insufficienza mitralica. Quali valutazioni per una appropriata selezione" Convegno Nuove frontiere in campo cardiovascolare dalla diagnosi alla scelta terapeutica ragionata. Modena, Camera di Commercio 16 Settembre 2023 - **Relatrice**
25. " Women in Cardiology: patient lifetime management and stroke prevention" Milano 16 Ottobre 2023 – **discussant in workshop.**
26. "L'evoluzione della cardiologia clinica verso la cardiologia interventistica- Sessione III Scompenso cardiaco ed insufficienza valvolare mitralica nell'era del trattamento percutaneo" 6 Ottobre 2023 Baggiovara MO. **Discussant**
27. November 2023 **partecipant of a international survey** aiming to evaluate the level of agreement with the Systemic sclerosis primary heart involvement (SSc-pHI) definition and guidance on screening, diagnosis and follow-up assessment. **Faculty**
28. "Risultati preliminari del Progetto WEARbeing-dispositivi medici ed indossabili per la salute e il benessere- Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia" GIORNATA DI STUDIO Progetto "WEARbeing - dispositivi medici e indossabili per la salute e il benessere" FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO IN BOLOGNA Bando Ricerca medica e alta tecnologia 2022 18 Dicembre 2023, presso NH Bologna de la Gare, Piazza XX Settembre,2 - 40121, Bologna- **Responsabile Scientifico e Relatrice**
29. "Cuore di Donna" Giornata di studio inter-universitaria nazionale dedicata alla prevenzione cardiovascolare di genere Modena 5 Febbraio 2023 presso Collegio San Carlo promossa dalla Università degli studi di Modena e dalla Fondazione di Modena- **Responsabile scientifico e Moderatrice**
30. Partecipazione al convegno " CARE- La centralità del paziente nel percorso di controllo dei fattori di rischio cardiovascolare" tenutosi presso Hotel Le Ville a Modena il 29 Febbraio 2024- **Relatrice**
31. Partecipazione in qualità di Moderatore e relatore nonché membro della Faculty della Tavola rotonda Nazionale "Farmaci anti-dislipidemici e loro utilizzo nelle sotto-popolazioni patologiche: IRC, HIV, Reumatologia". Prevista per il giorno 23 Aprile 2024. Webinar. Convegno di carattere scientifico nazionale. **Relatrice**

32. Organizzatrice scientifica del workshop dedicato all'ecocardiografia e relatrice nel corso teorico pratico dello stesso presso il convegno nazionale studentesco MOreMed ottava edizione 04.2024
Convegno di carattere scientifico nazionale. **Organizzatrice scientifica e Relatrice**
33. Referente scientifica e Organizzatrice e partecipazione alla Giornata dedicata alla prevenzione femminile in ambito Sanitario interdipartimentale rivolto alla popolazione tenutosi in Piazza Grande 12 Maggio 2024- **Organizzatrice, Facilitatore e Relatrice**
34. Partecipazione in qualità di **Moderatore e Discussant** presso il convegno: " Novità sulla terapia anticoagulante nel tromboembolismo venoso e nella fibrillazione atriale: facciamo il punto assieme" che si è tenuto a Modena il giorno 07 Maggio 2024. Convegno di carattere scientifico nazionale. **Moderatore e Discussant**
35. Convegno nazionale sostenuto dal GISE (Società Italiana di Cardiologia Interventistica) "MO- VALVE EDUCATION. L'innovazione tecnologica nelle cardiopatie strutturali nella terra dei motori" 03 maggio 2024, Modena. Titolo Relazione: "Partendo da un caso clinico Valutazione ecocardiografica e ruolo dell'imaging nel trattamento della Tricuspid". Convegno di carattere scientifico nazionale. **Organizzatrice scientifica e Relatore**
36. Partecipazione in qualità di nella sessione di Medicina di Genere: " Ipertensione polmonare nella donna: un'entità differente?" XII CORSO SUPERIORE DI AGGIORNAMENTO IN CARDIOLOGIA Milano, Grand Visconti Palace 20-21 Giugno 2024. Convegno di carattere scientifico nazionale. **Relatrice e Membro della Faculty**
37. Partecipazione in qualità di **Relatrice** all'evento trasmesso in onda televisiva nazionale "LO STETOSCOPIO PARLANTE –Il cuore delle donne" Intervista per emittente televisiva Nazionale. Emittente Rete Oro. 02 Luglio 2024. **Relatrice**
38. Partecipazione in qualità di **relatrice** all'evento trasmesso in onda televisiva “lo stetoscopio parlante” “Cuore rosa” intervista emittente televisiva Nazionale Rete Oro 29 Ottobre 2024.
39. Partecipazione al Convegno LA CARDIOLOGIA DI OGGI E DOMANI: DALL'ECG ALLA STRATIFICAZIONE DEL RISCHIO, ALLE DECISIONI CLINICOTERAPEUTICHE E ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE Tenutosi a: Via Ganaceto 134, 41100 Modena (MO), Camera di commercio di Modena Codice 421502 - Edizione N. 1 - del 14/09/2024 **Relatrice**
40. “Dall'ipertensione arteriosa allo scompenso” e “caso clinici di Scompenso cardiaco” HYPERTENSION SPEED DATE - MODENA - 09 NOVEMBRE 2024 Hotel Baia del Re. **Relatrice**
41. Convegno Nazionale Nel cuore di Roma ...2024. Tavola Rotonda: Malattie cardiovascolari nella donna: tra vecchi e nuovi fattori di rischio. 15 e 16 Novembre 2024. **Relatrice**

42. **Convegno Nazionale GISE 19 Novembre 2024 expert opinionist e relatrice sulla cardiologia strutturale con particolare attenzione alla parte dell'imaging per la parte di screening e di impianto delle clip per via percutanea**
43. GAU "D" Prevenzione e cura della carenza di Vitamina D nelle patologie cardiovascolari"
7-8 Febbraio 2025 Ergife Palace Hotel. **Faculty e Expert Opinionist**
44. Rete Oro della Intervista sulla Prevenzione cardiovascolare e il rischio cardiovascolare nella popolazione che si è tenuto il giorno 11 Marzo 2025 dalle 13.30 alle 14.30. **Relatrice**
45. **Le patologie della valvola tricuspidale presso il Convegno Inter-nazionale SHIBO STRUCTURAL HEART INTERVENTIONS BOLOGNA 2025 - SHIBO 2025 Bologna, 6-8 Marzo 2025. Relatrice e Expert Opinionist**
46. Convegno Cuore e Motori presso Moto-retrò Parma nella giornata del 7 Marzo 2025 volta alla sensibilizzazione alla popolazione sulle strategie di Prevenzione Cardiovascolari.
Relatrice
47. **International Vascular Days, Casa dell'Aviatore, Roma 20-22 Marzo 2025. Lettura Magistrale: "Il protocollo Claudfire: fumo, cessazione e sistemi alternativi senza combustione nella real-life". Lettura magistrale**
48. **Intervista** su Rete Oro per la Prevenzione cardiovascolare nella popolazione sana 11 Marzo ore 14.30-15.15 2025
49. **Reuma-Talk Sclerodermia Dalla Diagnosi alla gestione della malattia nella Quotidianità** 29 Marzo 2025 Aula Magna Confindustria Via bellinzona 27/A. Amrer Onlus. **Relatrice**
50. "Sinergie Cliniche: Strategie di Coordinamento per la Gestione del Paziente BPCO con Comorbidità Cardiovascolari" Napoli-Lung Convegno internazionale 2025 second edition 4-5 Aprile 2025. **Relatore e Facilitatore**
51. Nel cuore di Santa annual meeting nazionale XVI EDIZIONE. Relazione con il titolo di "UPDATEINPROGRESSON: momento di confronto con esperti. "IPERTENSIONE ARTERIOSA:LA PRATICA CLINICA SUL TERRITORIO... DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA" Santa Margherita Ligure 10 11 12 Aprile 2025 . **Relatrice**
52. Convegno Nazionale Universitario di Medicina e Chirurgia MOREMED organizzatrice del workshop dedicato alla Ecocardiografia 9-10 Aprile 2025. **Relatore e Organizzatore scientifico**
53. Convegno Regionale AIOM (Associazione Italiana di Oncologia Medica) Emilia-Romagna "Sopravvivere dopo il cancro – La vita dopo le cure 09 maggio 2025. Hotel Mercure, Bologna Relazione dal titolo "La tossicità cardiaca. II Sessione – La gestione clinica degli effetti tardivi". **Relatore**

54. Corso teorico pratico di ecocardiografia transtoracica e ecotransesofagea nel paziente critico
Corso ASA (Advance Simulation in Anaesthesia) con le relazioni: “anatomia e finestre acustiche ecografiche”: “Valutazione morfofunzionale delle camere cardiache e delle Valvole”; “Scenari comuni: ipovolemia, riduzione delle resistenze vascolari periferiche, scompenso del ventricolo sx e destro e conferma dei device vascolari” Sassuolo- Modena 27 Maggio 2025. **Relatore**
55. **Advisory board in qualità di esperto Nuchatel Ginevra promosso dalla Philip Morris Scienze per collaborazione sulla prevenzione nelle malattie cardiovascolari BPCO e arteriopatie popolazione ad elevato rischio giugno 2025.**
56. “Correzione percutanea della valvola mitrale e valutazione in Heart Team” III SESSIONE - IMAGING E CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA nell’Ambito del Convegno La cardiologia di oggi e domani fra clinica, tecnologia, intelligenza artificiale e approccio umano al paziente e alle cure. Modena Camera di Commercio via Ganaceto 13 Settembre 2025. **Relatrice**
57. “MELANOMA IN EMILIA ROMAGNA: STRATEGIE TERAPEUTICHE E GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DEGLI EVENTI AVVERSI - Tavola Rotonda Opinione del Cardiologo” che avrà luogo a Modena presso l'Hotel Baia del Re il prossimo 19 settembre 2025. **Expert Opinionist e Relatore**
58. **“Il tuo cuore in movimento”** Vignola (MO), 22 ottobre 2025 Organizzato da *Gli Amici del Cuore di Modena* in collaborazione con *AUSL di Modena* e con il patrocinio del *Comune di Vignola*. Titolo dell’intervento: *“Sedentarietà e rischio cardiovascolare”*. **Relatrice**
59. **Faculty, Relatrice e Expert Opinionist nel 46° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Interventistica (GISE)** “Milano presso il Centro Congressi MiCo, dal 1° al 4 ottobre 2025 . “ Le nuove metodiche di Imaging nella correzione percutanea della tricuspidè”.
60. EVENTO SCIENTIFICO Nazionale "NEL CUORE DI ROMA 2025 CARDIOLOGIA CONTROCORRENTE", 29 NOVEMBRE 2025- Hotel The Hive di Roma. **Relatore**
61. Prostate Cancer Management in 2025: now and beyond. Titolo relazione “ORIENTARSI NELLA VASTITÀ DELLE OPZIONI TERAPEUTICHE CON UNO SGUARDO ALLA QUALITÀ DI VITA” Rechi Park Hotel. 5 Dicembre 2025 Modena. **Relatore e Discussant**
62. BOLOGNA HEART SUMMIT – Il futuro della cardiologia clinica: dalla medicina di precisione alla pratica clinica. Bologna (*Starhotels Excelsior*), 27 febbraio 2026 — **Relatore (2 relazioni)**: Instabilità di placca: meccanismi, imaging e implicazioni cliniche. Fattori emergenti di rischio cardiovascolare: stile di vita, farmaci e nutraceutici

63. *SHIBO – Structural Heart Interventions Bologna*, **Bologna**, *Royal Hotel Carlton*, 26–28 febbraio 2026. Trattamento transcateretere della valvola tricuspidale e mitrale tricuspidale selezione dei pazienti e nuove opzioni terapeutiche. **Faculty ed Expert Opinionist**
64. **Relatrice presso ventotto in Sala Zuccari Senato della Repubblica Roma nell'ambito del progetto Europeo Safe heart Plan Il progetto europeo per la salute cardiovascolare: sfide, riforme e opportunità per il sistema sanitario italiano in cui ha presentato la relazione “Stili di vitae Prevenzione cardiovascolare” 12 Maggio 2026**
65. Lettura presso in Convegno International Vascular Days 28-30 maggio 2026 Matera promosso dalla Società Italiana di Medicina vascolare con il titolo “Riprendere il passo: Strategie contro il rischio vascolare fumo correlato”

Ha organizzato oltre 130 Corsi di Formazione dedicati all'emergenza Urgenza, alla Ecocardiografia e alla Simulazione di cui i principali dove ha svolto il ruolo da Istruttore, Co-direttore e Direttore dei Corsi di Gestione avanzata, Intermedie e Base di Rianimazione Cardiopolmonare

1. Direttore del Corso ALS 16/06/2023 modena MO EMILIA ROMAGNA
2. Direttore del corso ALS 04/11/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
3. ALS 08/10/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
4. ILS 07/10/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
5. 131543 ILS 22/05/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
6. 131535 ALS 20/05/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
7. ALS 23/05/2018 modena MO EMILIA ROMAGNA
8. ILS 22/05/2018 modena MO EMILIA ROMAGNA
9. ALS 08/05/2018 La Spezia SP LIGURIA
10. ILS 19/04/2018 modena MO EMILIA ROMAGNA
11. ALS 17/04/2018 modena MO EMILIA ROMAGNA
12. ILS 10/04/2018 modena MO EMILIA ROMAGNA
13. ALS 19/03/2018 modena MO EMILIA ROMAGNA

14. ALS 12/12/2017 modena MO EMILIA ROMAGNA
15. ILS 11/12/2017 MODENA MO EMILIA ROMAGNA
16. ALS 22/11/2017 modena MO EMILIA ROMAGNA
17. ILS 21/11/2017 modena MO EMILIA ROMAGNA
18. ALS 23/05/2017 modena MO EMILIA ROMAGNA
19. ALS 26/04/2017 modena MO EMILIA ROMAGNA
20. ALS 14/12/2016 MO EMILIA ROMAGNA
21. ALS 22/11/2016 MO EMILIA ROMAGNA \
22. ALS 16/04/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
23. ALS 18/03/2019 modena MO EMILIA ROMAGNA
24. ILS 12/12/2018 Modena MO EMILIA ROMAGNA
25. ALS 10/12/2018 Modena MO EMILIA ROMAGNA
26. ALS 03/12/2018 la spezia SP LIGURIA
27. ILS 24/10/2018 Modena MO EMILIA ROMAGNA
28. ALS 22/10/2018 Modena MO EMILIA ROMAGNA
29. ALS 01/10/2018 Modena MO EMILIA ROMAGNA
30. ALS 28/09/2018 parma PR EMILIA ROMAGNA
31. ALS 25/10/2016 MO EMILIA ROMAGNA
32. ALS 14/04/2016 MO EMILIA ROMAGNA ALS
33. ALS 08/09/2023 modena MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
34. ALS 23/05/2023 modena MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
35. ALS 24/10/2017 modena MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
36. ILS 02/10/2017 Imola BO EMILIA ROMAGNA Istruttore in affiancamento PASSATO
37. BLSD sanitari 15/02/2017 Modena MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
38. ALS 15/12/2015 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
39. ALS 14/04/2015 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore

40. ALS 25/03/2015 MO EMILIA ROMAGNA Direttore in affiancamento
41. ALS 16/12/2014 MO EMILIA ROMAGNA Direttore in affiancamento
42. ALS 17/11/2014 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
43. ALS 21/10/2014 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
44. BLSD non sanitari 16/10/2014 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
45. ALS 11/06/2014 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
46. ALS 27/05/2014 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
47. ALS 01/04/2014 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
48. ALS 15/03/2016 - MO EMILIA ROMAGNA
49. ALS 26/01/2016 MO EMILIA ROMAGNA
50. ALS 26/05/2015 MO EMILIA ROMAGNA
51. ALS 26/11/2013 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
52. ALS 15/10/2013 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
53. ALS 24/09/2013 MO EMILIA ROMAGNA co-Direttore
54. ALS 21/05/2013 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
55. BLSD sanitari 26/05/2010 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
56. ALS 12/01/2010 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
57. ALS 03/12/2009 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
58. ALS 01/10/2009 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
59. ALS 17/09/2009 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore
60. ALS 04/12/2008 MO EMILIA ROMAGNA Istruttore

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

Coppi Francesca è autrice di oltre 150 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali di Cardiologia, di **contributi in volume su area di ricerca del Ministero della Sanità**. È autrice di numerose presentazioni a congressi e workshop nazionali ed internazionali, tra cui quelli organizzati dalla **Società Italiana di Cardiologia (SIC)** dalla **Società europea di Cardiologia (ESC)**, **Società**

Italiana di Cardiologia Interventistica (GISE acronimo di Gruppo Italiano di Studi di Emodinamica) e dal Convegno internazionale di Ipertensione polmonare (World Symposium on Pulmonary Hypertension) e dall’American College of Cardiology.

1. Manenti A, Pagnoni G, Coppi G, Vicenzi A, **Coppi F**. Insights into Immunology of Aortic Repair. **Ann Vasc Surg**. 2026;123:466–467.
2. **Coppi F**, Sbarra F, Vicenzi A, Campani C, Moretti M, Giuggioli D, Vacchi C, et al. Impact of Hemoglobin-to-RDW Ratio and Vitamin D Levels for Early Cardiovascular Risk Assessment in Primary Sjogren’s Syndrome. **Preprints**. 2026.
3. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Clarifying the Clinical Utility of NTAR/RGR for PAH and CTEPH. Comment on Iancu et al. Evaluating NT-proBNP-to-Albumin (NTAR) and RDW-to-eGFR (RGR) Ratios as Biomarkers for ... **Diagnostics**. 2025;16(1):55.
4. Pagnoni G, Vicenzi A, Darroudi S, Maini A, Sbarra F, Marangi F, Loffi M, **F. Coppi**. Adherence to Exercise and Functional Rehabilitation Programs in Patients with Cardiovascular Diseases: Barriers and Strategies. **J Cardiovasc Dev Dis**. 2025;13(1):8.
5. Ricci A, Pasquinelli M, Carusi A, Ventura P, **Coppi F**, Di Betto G, et al. Alterations in iron status predict cardiac response to blood transfusion in β -thalassemia major. **Sci Rep**. 2025.
6. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. From Patient-Specific Hemodynamic Modeling to Clinical Decision-Making in Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension: Opportunities and Caveats. **Pulm Circ**. 2025;15(4):e70224.

7. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. POAF after CABG: early risk, landmark bias, and the case for selective anticoagulation. **Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes**. 2025;qcaf149.

8. Pagnoni G, **Coppi F**. Cancer Development in Sjögren's Syndrome: Prognostic Factors and Clinical Implications. **Int J Rheum Dis**. 2025;28(12):e70485.

9. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Photobiomodulation in Sjögren's Syndrome: Reflections on Emerging Nonpharmacological Strategies. **Lasers Surg Med**. 2025;1–2.

10. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. RVGWW and risk stratification in PAH: context, calibration, and validation. **Eur Heart J Cardiovasc Imaging**. 2025;26(12):1867–1867.

11. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Gut–lung axis and systemic sclerosis–associated interstitial lung disease: toward validated multimodal predictive models: comment on the article by Andréasson et al. **Arthritis Care Res (Hoboken)**. 2025.

12. Manenti A, Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Expanding the Surgical Indications for Functional Tricuspid Valve Regurgitation. **Thorac Cardiovasc Surg**. 2025.

13. Rossi R, Sgura FA, **Coppi F**, Arrotti S, Monopoli DE, Boriani G. Beneficial glycometabolic effects of transdermal 17- β estradiol in a population of hypertensive postmenopausal women. **Minerva Obstet Gynecol**. 2025.

14. Savonitto G, Barbisan D, Ameri P, Lombardi CM, Driussi M, Gentile P, **F Coppi et al.** Characteristics, prognosis, and European Society of Cardiology and European Respiratory Society risk stratification in patients with obesity and pulmonary arterial hypertension. **Chest.** 2025;168(3):749–762.

15. Manenti A, Pagnoni G, Coppi G, **Coppi F.** Insights Into Pathophysiology of Sequential Coronary Artery Grafting. **Ann Thorac Surg.** 2025;120(2):418–419.

16. Manenti A, Roncati L, Sorrentino L, Farinetti A, Borri M, Manco G, Coppi G, **F Coppi.** Thoracic aortic pseudoaneurysm: Inside its pathophysiology. **Vascular.** 2025;33(4):821–828.

17. Angeli F, Bucciarelli V, Moscucci F, Sciomer S, Ricci F, **Coppi F,** et al. Gender and Sex-related differences in Type 2 Myocardial Infarction: The undervalued side of a neglected disease. **Trends Cardiovasc Med.** 2025.

18. **Coppi F,** et al. *Why Men Fare Worse: Understanding Gender Disparities in Systemic Sclerosis–Associated Pulmonary Hypertension.* **Clinical Medicine Insights: Cardiology,** accepted for publication, 2026.

19. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F.** Exosomes in primary Sjögren’s disease: diagnostic and therapeutic perspectives from emerging evidence. **Inflamm Res.** 2025;74(1):1–2.

20. Manenti A, Pagnoni L, Coppi G, Vicenzi A, **Coppi F.** To improve axillofemoral artery bypass. **Ann Vasc Surg.** 2025;S0890-5096(25)00672-7. doi:10.1016/j.avsg.2026.06.072.

21. Manenti A, **Coppi F.** Holodiastolic flow reversal in the descending aorta: a marker of concomitant acute myocarditis and aortitis in children—A case series. **Pediatr Cardiol.** 2025;1–2. doi:10.1007/s00246-025-03567-2.

22. **Coppi F**, Pagnoni G, Mattioli AV, Fedele F. Cardiopulmonary predictors of mortality in Sjögren disease: insights for clinical risk stratification. *J Rheumatol*. 2025; (E-pub ahead of print).
23. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. High-dose calcium channel blockade in pulmonary hypertension: old lessons, new tools. *Pulmonary Circulation*. 2025;15(4):e70185. doi:10.1002/pul2.70185.
24. Pagnoni G, Maini A, Marconi I, Aschieri D, Sgura FA, Boriani G, **Coppi F**. Dissezioni coronariche spontanee multiple: una sfida multidisciplinare nella diagnosi e nel trattamento. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2025;26(10):772–775. doi:10.1714/4473.44505.
25. Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Improving CTEPH Detection: The Role of Expertise, Comorbidities, and Structured Follow-Up. *Catheter Cardiovascular Intervention*. 2025. doi:10.1002/ccd.70194.
26. Manenti A, Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Chordae Tendineae Importance in Cardiac Diagnostics and Surgery. *Ann Thorac Surg*. 2025 Sep 2:S0003-4975(25)00837-9. doi:10.1016/j.athoracsur.2025.08.023
27. Manenti A, Pagnoni G, Vicenzi A, **Coppi F**. Complications following early thoracic endovascular aortic repair for type B aortic dissection: a pathophysiological deepening. *Ann Vasc Surg*. 2025;121:555–556. doi:10.1016/j.avsg.2025.07.041.
28. Stolfo, D., Savonitto, G., Lombardi, C., Driussi, M., Gentile, P., Howard, L., Toma, M., Bocchino, P., Barbisan, D., Collini, V., Bauleo, C., Rugolotto, M., Santi, G., Pagnoni, G., Bobbio, E., Bartfay, S. E., Wermström, J., Scelsi, L., Giannoni, A., **Coppi, F.**, Raineri, C., Metra, M., Garascia, A., Sinagra, G., Lo Giudice, F., & Ameri, P. (2025). *Parenteral prostanoids in older PAH patients*. **European Heart Journal Supplements**, **27**(Supplement_5), suaf076.340.
29. Savonitto, G., Barbisan, D., Ameri, P., Lombardi, C., Driussi, M., Gentile, P., Howard, L., Toma, M., Pagnesi, M., Collini, V., Bauleo, C., Rugolotto, M., Santi, G., **Coppi, F.**, Pagnoni, G., Bocchino, P., Raineri, C., Giannoni, A., Imazio, M., ... Stolfo, D. (2025).

30. Melegari G, Gazzotti F, Arturi F, Bertellini E, Tognù A, Santonastaso DP, Villani M, **Coppi F**, Fattorini F, Catani F, Barbieri A. Potential Clinical Use of CytoSorb® for Ticagrelor and Rivaroxaban Elimination Prior to Emergency Orthopedic Surgery in Trauma Patients. *Life*. 2025 Jul 3;15(7):1065. doi:10.3390/life15071065.
31. Pagnoni G, Giuggioli D, De Pinto M, Maini A, Battigaglia E, Macripò P, **Coppi F**. Vitamin D insufficiency and cardiovascular involvement in systemic sclerosis: association with echocardiographic parameters and risk factors. *Int J Cardiol Cardiovasc Risk Prev*. 2025;20:200502. doi:10.1016/j.ijcrp.2025.200502.
32. Melegari G, Arturi F, Gazzotti F, Bertellini E, Berselli B, **Coppi F**, Giuliani E, Barbieri A. Pancreatic Stone Protein and C-Reactive Protein as Biomarkers of Infection in ICU COVID-19 Patients: A LASSO-Based Predictive Study. *COVID*. 2025 Jul 14;5(7):110. doi:10.3390/covid5070110.
33. Preda, A., **Coppi, F.**, Melillo, F., Leo, G., Margonato, D., Sgura, F. A., Galdieri, C., Liberale, L., Montecucco, F., Porto, I., Ameri, P., Di Donna, P., Agricola, E., Mazzone, P., Maisano, F., & Godino, C. (2025). *Transcatheter approaches to atrial functional mitral regurgitation: How far have we come? Catheterization and Cardiovascular Interventions*, **106**(1), 28–40. <https://doi.org/>
34. **Coppi, F.**, Pagnoni, G., Grossule, F., Nassar, A., Maini, A., Masaracchia, G., Sbarra, F., Battigaglia, E., Maggio, E., Aschieri, D., Moscucci, F., Pinti, M., Mattioli, A. V., Fedele, F., & Sciomer, S. (2025). Gender-specific differences in diastolic dysfunction and HFpEF: Pathophysiology, diagnosis, and therapeutic strategies. *Journal of Cardiovascular Development and Disease*, **12**(6), 213. <https://doi.org/10.3390/jcdd12060213>
35. “Right Heart Catheterization before Transcatheter Mitral and Tricuspid Therapy” **Circulation Heart Failure**. 2025 Cosmo Godino, Antonio Sisinni, Luca Raone, Francesco Maria Sparasci, Andrea Munafò, Alberto Margonato, Luca Testa, Maurizio Taramasso, Fabien Praz, Sami Alnasser, Neil Fam, Rodrigo Estevez-Loureiro, Francesco

Saia, Francesco Bedogni, Azeem Latib, Claudia Baratto, **Francesca Coppi**, Marianna Adamo, Altin Palloshi, Gabriele Crimi, D. Scott Lim, Francesco Maisano, Ryan Tedford, and Sergio

36. Manenti, A., Pagnoni, G., Coppi, G., & **Coppi, F.** (2025). Insights into pathophysiology of sequential coronary artery grafting. *The Annals of Thoracic Surgery*. Advance online publication. [https://doi.org/10.1016/S0003-4975\(25\)00184-5](https://doi.org/10.1016/S0003-4975(25)00184-5)

37. Savonitto, G., Barbisan, D., Ameri, P., Lombardi, C. M., Driussi, M., Gentile, P., Howard, L., Toma, M., Pagnesi, M., Collini, V., Bauleo, C., Rugolotto, M., Santi, G., **Coppi, F.**, Pagnoni, G., Bocchino, P. P., Raineri, C., Giannoni, A., Imazio, M., Airo, E., ... & Stolfo, D. (2025). Characteristics, prognosis and ESC/ERS risk stratification in obese patients with pulmonary arterial hypertension (PAH). *CHEST*. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2025.04.008>

38. **Coppi, F.**, Pagnoni, G., Campani, C., Grossule, F., Cerri, S., Vacchi, C., Giuggioli, D., Pinti, M., Fedele, F., Mattioli, A. V., & Boriani, G. (2025). Reply to “Sjögren's syndrome and pulmonary hypertension: Correspondence”. *International Journal of Cardiology*, 432, 133286. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2025.133286>

39. **Coppi, F.**, Pagnoni, G., Campani, C., Grossule, F., Cerri, S., Vacchi, C., Giuggioli, D., Pinti, M., Fedele, F., Mattioli, A. V., & Boriani, G. (2025). Reply to “Considerations on Patient Age in the Study of Pulmonary Hypertension and Interstitial Lung Disease in Sjögren's Syndrome”. *International Journal of Cardiology*, 432, 133285. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2025.133285>

40. **Coppi, F.**, Pagnoni, G., Campani, C., Grossule, F., Vacchi, C., Giuggioli, D., Mattioli, A. V., & Boriani, G. (2025). Sjögren's syndrome and pulmonary hypertension: Exploring the intricate link with interstitial lung disease. *International Journal of Cardiology*, 430, 133185. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2025.133185>

41. **Coppi, F.**, Cavalletti, A., Pagnoni, G., Campani, C., Grossule, F., Maini, A., Macripò, P., Zanini, G., Sinigaglia, G., Giuggioli, D., Nasi, M., & Fedele, F. (2025). Pulmonary

- hypertension in patients with Sjögren's syndrome: Gender differences in cardiovascular risk factors and instrumental data. *International Journal of Cardiology*, 428, 133131. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2025.133131>
42. Mattioli, A. V., **Coppi**, F., Severino, P., Ambrosio, G., & Fedele, F. (2025). A Personalized Approach to Vitamin D Supplementation in Cardiovascular Health Beyond the Bone: **An Expert Consensus by the Italian National Institute for Cardiovascular Research**. *Nutrients*, 17(1), Article 115.
 43. Farinetti, A., Cocchi, C., **Coppi**, F., & Mattioli, A. V. (2025). The Exposome, Social Determinants, and Environmental Pollution: Comprehensive Cardiovascular Risk in Women. *American Journal of Lifestyle Medicine*. [Article in Press]
 44. Pagnoni, G., Nassar, A., Grossule, F., Boriani, G., & **Coppi**, F. (2024). Managing Myotonic Dystrophy Type 1 Complicated by Metabolic Syndrome. *JACC: Case Reports*, 29(23), Article 102761
 45. Thoracic aortic pseudoaneurysm: Inside its pathophysiology. Manenti, A., Roncati, L., Sorrentino, L., Gelmini, R., **Coppi**, F. *Vascular*, 2025
 46. The predictive role of the TAPSE/sPAP ratio for cardiovascular events and mortality in systemic sclerosis with pulmonary hypertension. De Pinto M: **Coppi F**; Spinella A; Pagnoni G; Morgante V; Macripò P; Boschini M. ; Guerra A.F.; Tampieri F; Secchi O.;Orlandi M. ;Amati G. *Frontiers in Cardiovascular Medicine*. Open Access Volume 112024 Article number 1430903. ISSN 2297055X DOI 10.3389/fcvm.2024.1430903.
 47. Short Survey Open Access “Night shifts and consumption of energy drinks by healthcare personnel” Farinetti, A., **Coppi**, F., Salvioli, B., Mattioli, A.V. *Beverage Plant Research*, 2024, 4, e033
 48. Review • *Open access* “Maternal-fetal dyad beyond the phenomenology of pregnancy: from primordial cardiovascular prevention on out, do not miss this boat!: Maternal-fetal

- dyad and cardiovascular prevention” Bucciarelli, V., Moscucci, F., Dei Cas, A., **F. Coppi**, Mattioli, A.V., Gallina, S. *Current Problems in Cardiology*, 2024, 49(9), 102695
49. Letter “Energy drinks and arrhythmias in young people: Time for action?” **Coppi, F.**, Farinetti, A., Vittoria Mattioli, A. *Toxicologie Analytique et Clinique*, 2024, 36(2), pp. 193–194
 50. Maietta, P. L., Belli, G., Marini, S., Bernardi, E., **Coppi, F.**, Nasi, M., Mattioli, A. V., & Toselli, S. (2024). Healthy aging with sport: A case-report of an 81 years-old Italian man. *Open Journal of Clinical & Medical Case Reports*, 10(11), 2231.
 51. Review *Open access* “The Impact of Stress and Social Determinants on Diet in Cardiovascular Prevention in Young Women” **Coppi, F.**, Bucciarelli, V., Solodka, K., ... Gallina, S., Mattioli, A.V.. *Nutrients*, 2024, 16(7), 1044
 52. Letter *Open access* “Comment on: Influence of cardiometabolic medications on abdominal aortic aneurysm growth in the UK Aneurysm Growth Study: metformin and angiotensin-converting enzyme inhibitors associated with slower aneurysm growth” Manenti, A., Manco, G., Silingardi, R., **Coppi, F.** *British Journal of Surgery*, 2024, 111(3), znae055
 53. Letter to the Editor, regarding Rakha S, Hammad A, Elmarsafawy H, Korkor MS, et al. (2023). A deeper look into the functions of right ventricle using three-dimensional echocardiography: the forgotten ventricle in children with systemic lupus erythematosus. *Eur J Pediatr*. 182:2807–2819 **Coppi, F.**, Tampieri, F., Palazzi, G., ... Mattioli, A.V., Boriani, G. *European Journal of Pediatrics*, 2024, 183(2), pp. 973–974
 54. Article Article in Press “Thoracic aortic pseudoaneurysm: Inside its pathophysiology” Manenti, A., Roncati, L., Sorrentino, L., ... Gelmini, R., **Coppi, F.** *Vascular*, 2024
 55. Review Inflammation, atherosclerosis and hypertension: the impact of depression and stress on their complex relationship Coronelli, M.M., **Coppi, F.**, Mattioli, A.V. *Future Cardiology*, 2024, 20(1), pp. 27–33

56. G. Zanini, Giada V. Selleri, L. Roncati, **F. Coppi**, M. Nasi, A. Farinetti, A. Manenti, M. Pinti, A. V. Mattioli “Vascular “Long COVID”: A New Vessel Disease?” **Angiology** Volume 75, Issue 1, Pages 8 – 14 January 2024 (ISSN) 00033197
57. G. Zanini; V. Selleri; L. Roncati; **F. Coppi**; M. Nasi; A. Farinetti; A. Manenti; M. Pinti;; A. V. Mattioli. “Reply to: Letter on the Recent Paper “Vascular ‘Long COVID’: A New Vessel Disease?” **Angiology** Volume 75, Issue 1, Pages 99 - 100 January 2024. (ISSN) 00033197
58. M. M. Coronelli , **F. Coppi** , A.V. Mattioli “ Inflammation, atherosclerosis and hypertension: the impact of depression and stress on their complex relationship” **Future in Cardiology** Published online: 21 December 2023
59. **F. Coppi**, F. Tampieri, G. Palazzi, M. Boschini, G. Pagnoni G. Leo, V. Morgante, G. Melegari, S. Arrotti, A. Manenti, A.V. Mattioli, G. Boriani “Letter to the Editor, regarding Rakha S, Hammad A, Elmarsafawy H, Korkor MS, et al. (2023). A deeper look into the functions of right ventricle using three-dimensional echocardiography: the forgotten ventricle in children with systemic lupus erythematosus” **Eur J Pediatr.** 182:2807–2819
60. A.V. Mattioli, **F Coppi**, A. Farinetti, “Energy drink consumption in nurses: Is high-stress work relevant to the adoption of poor drinking habits?” **Maturitas** Volume 177 November 2023 (ISSN): 10.1016/2023.107826
61. **Coppi, Francesca**; Bucciarelli Valentina^b; Sinigaglia Giorgia^c; Zanini, Giada; Selleri, Valentina^c; Nasi, Milena^d; Pinti, Marcello^c; Gallina, Sabina^c; Mattioli, Anna Vittoria^a. “Sex Related Differences in the Complex Relationship between Coffee, Caffeine and Atrial Fibrillation” **Nutrients** Volume 15, Issue 15 August 2023 Article number 3299 (ISNN): 10.3390/nu15153299
62. R. Rossi, **F. Coppi**, F. Sgura, D.E. Monopoli, S. Arrotti, M. Talarico, G. Boriani “Effects of Ivabradine on Right Ventricular Systolic Function in Patients With Chronic Obstructive

Pulmonary Disease and Cor Pulmonale” **American Journal of Cardiology**. Volume 207, 15 November 2023 (ISSN) 10.23750/03924203

63. **F. Coppi**, A. Farinetti, C. Stefanelli, A.V. Mattioli “Changes in food during the COVID-19 pandemic: The different roles of stress and depression in women and men” **Nutrition Open Access** Volume 108 April 2023 Article number 111981. (ISSN) 10.1016/ 08999007
64. S. De Biasi, M. Mattioli, M. Meschiari, D. Lo Tartaro, A. Paolini, R. Borella, A. Neroni, L. Fidanza, S. Busani, M. Girardis, **F. Coppi**, A.V. Mattioli, G. Guaraldi, C. Mussini, A. Cossarizza, L. Gibellini “*Prognostic immune markers identifying patients with severe COVID-19 who respond to tocilizumab*” **Frontiers in immunology** May 2023 (ISSN):10.3389/2023.1123807
65. G. Zanini, V. Selleri, L. Roncarati, **F. Coppi**, M. Nasi, A. Farinetti, A. Manenti, M. Pinti, A.V. Mattioli “Reply to: Letter on the Recent Paper “Vascular ‘Long COVID’: A New Vessel Disease?” **Angiology** 2023 (ISSN) 10.1177/ 00033197
66. **F. Coppi**, M. Migaldi, C. Stefanelli, A. Farinetti, A.V. Mattioli “Changes in coffee and caffeine intake during the pandemic in women smokers and non-smokers: a future challenge for cardiovascular prevention” **Acta Biomedica** Volume 94, Issue 224 April 2023 Article number e2023114 (ISSN) 10.23750/ 03924203
67. A. Manenti, L. Roncati, A. Farinetti, G. Manco, A.V. Mattioli, **F. Coppi** “*Deepening hemodynamics of iliac artery tortuosity*” **Annals of Vascular Surgery** April 2023 (ISSN): 10.1016/2023.04.005
68. G. Zanini, V. Selleri, L. Roncati, **F. Coppi**, M. Nasi, A. Farinetti, A. Manenti, M. Pinti, and A.V. Mattioli, *Vascular “Long COVID”: A New Vessel Disease?* **Angiology**, 2023. 00033197 (ISSN): 10.1177/00033197231153204

69. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, M. Nasi, M. Pinti, and S. Gallina, *Long COVID: A New Challenge for Prevention of Obesity in Women*. *American Journal of Lifestyle Medicine*, 2023. **17**(1): p. 164-168. 15598276 (ISSN): 10.1177/15598276221111054
70. A. Manenti., L. Roncati, A. Farinetti, G. Manco, A.V. Mattioli, and **F. Coppi**, *Common iliac artery aneurysm: imaging-guided pathophysiology*. **Journal of Vascular Surgery**, 2023. **77**(2): p. 663-664. 07415214 (ISSN): 10.1016/j.jvs.2022.08.044
71. A. Manenti., A. Farinetti, G. Manco, A.V. Mattioli, and **F. Coppi**, *Inside Hemodynamics of Bifurcated Aortic Graft*. **Annals of Vascular Surgery**, 2023. **88**: p. e2-e3. 08905096 (ISSN): 10.1016/j.avsg.2022.09.045
72. - F. Ferrara, **F. Coppi**, R. Riva, P. Ventura, A. Ricci, A.V. Mattioli, M. Talarico, C. Garuti, M. Bevini, V. Rochira, E. Buzzetti, A. Pietrangelo, and E. Corradini, *Labile plasma iron and echocardiographic parameters are associated with cardiac events in β -thalassemic patients*. **European Journal of Clinical Investigation**, 2023. 00142972 (ISSN): 10.1111/eci.13954
73. R. Rossi, **F. Coppi**, D.E. Monopoli, F.A. Sgura, S. Arrotti, and G. Boriani, *Pulmonary arterial hypertension and right ventricular systolic dysfunction in COVID-19 survivors*. **Cardiology Journal**, 2022. **29**(1): p. 163-165. 18975593 (ISSN): 10.5603/CJ.a2021.0159
74. A. Albini, M. Passiatore, J.F. Imberti, G. leo, A.C. Valenti, M. Vitolo, **F. Coppi**, F.A. Sgura, G. Boriani “Ventricular and Atrial Remodeling after Transcatheter Edge-to-Edge Repair: A Pilot Study” **Journal of personalized medicine**. *Open Access* Volume 12, Issue 11November 2022 Article number 1916 (ISNN) 10.3390/ 20754426.

75. A. V. Mattioli, **F. Coppi**, M. Nasi, and S. Gallina, *Stress and cardiovascular risk burden after the pandemic: current status and future prospects*. **Expert Review of Cardiovascular Therapy**, 2022. **20**(7): p. 507-513. 14779072 (ISSN): 10.1080/14779072.2022.2092097
76. Farinetti, A., A. Manenti, G. Manco, L. Roncati, **F. Coppi**, and **A.V. Mattioli**, *From coronavirus disease 2019 to long coronavirus disease 2019 in vascular pathology*. **Journal of Vascular Surgery**, 2022. **76**(5): p. 1427-1428. 07415214 (ISSN): 10.1016/j.jvs.2022.03.897
77. **Coppi, F.**, M. Pinti, V. Selleri, G. Zanini, R. D'Alisera, P.M. Latessa, F. Tripi, G. Savino, A. Cossarizza, M. Nasi, and A.V. Mattioli, *Cardiovascular Effects of Whole-Body Cryotherapy in Non-professional Athletes*. **Frontiers in Cardiovascular Medicine**, 2022. **9**. 2297055X (ISSN): 10.3389/fcvm.2022.905790
78. **Coppi, F.**, M. Nasi, S. Sabatini, P. Bellini, L. Generali, D. Mecugni, A. Farinetti, U. Consolo, and A.V. Mattioli, *Lifestyle changes during the first and second waves of the COVID-19 pandemic in medical college students: are there gender-related differences?* *Acta Biomedica*, 2022. **93**(5). 03924203 (ISSN): 10.23750/abm.v93i5.13694
79. **Coppi, F.** and A.V. Mattioli, *Physical Activity and Hormonal Cycles in Women: The Need for a More Active Life in the Post-Pandemic Era*. **Progress in Nutrition**, 2022. **24**(3). 11298723 (ISSN): 10.23751/pn.v24i3.13171
80. Rossi, R., M. Talarico, F. Schepis, **F. Coppi**, F.A. Sgura, D.E. Monopoli, R. Minici, and G. Boriani, *Effects of sildenafil on right ventricle remodelling in Portopulmonary*

hypertension. **Pulmonary Pharmacology and Therapeutics**, 2021. **70**. 10945539 (ISSN): 10.1016/j.pupt.2021.102071

81. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, M. Nasi, and M. Pinti, *Letter: Does obesity affect the severity of exercise-induced muscle injury? (j obes metab syndr 2021;30:132-40)*. **Journal of Obesity and Metabolic Syndrome**, 2021. **30**(3): p. 312-314. 25086235 (ISSN): 10.7570/jomes21050
82. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, A. Manenti, and A. Farinetti, *Subclinical vascular damage: Current insights and future potential*. **Vascular Health and Risk Management**, 2021. **17**: p. 729-738. 11766344 (ISSN): 10.2147/VHRM.S242636
83. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, and S. Gallina, *Importance of physical activity during and after the SARS-CoV-2/COVID-19 pandemic: A strategy for women to cope with stress*. **European Journal of Neurology**, 2021. **28**(10): p. e78-e79. 13515101 (ISSN): 10.1111/ene.14945
84. **Coppi, F.**, M. Nasi, A. Farinetti, A. Manenti, S. Gallina, and A.V. Mattioli, *Physical activity, sedentary behaviour, and diet in menopausal women: Comparison between COVID19 “first wave” and “second wave” of pandemic in Italy*. **Progress in Nutrition**, 2021. **23**(2). 11298723 (ISSN): 10.23751/pn.v23i2.11755
85. Cocchi, C., **F. Coppi**, A. Farinetti, and A.V. Mattioli, *Cardiovascular disease prevention and therapy in women with Type 2 diabetes*. **Future Cardiology**, 2021. **17**(3): p. 487-496. 14796678 (ISSN): 10.2217/fca-2021-0011
86. Rossi, R., M. Talarico, **F. Coppi**, and G. Boriani, *Protective role of statins in COVID 19 patients: importance of pharmacokinetic characteristics rather than intensity of action*. **Internal and Emergency Medicine**, 2020. **15**(8): p. 1573-1576. 18280447 (ISSN): 10.1007/s11739-020-02504-y

87. Rossi, R., **F. Coppi**, M. Talarico, and G. Boriani, *Protective role of chronic treatment with direct oral anticoagulants in elderly patients affected by interstitial pneumonia in COVID-19 era*. **European Journal of Internal Medicine**, 2020. 77: p. 158-160. 09536205 (ISSN): 10.1016/j.ejim.2020.06.006

88. Rossi, R., A. Bagnacani, F. Sgura, D. Enrique Monopoli, **F. Coppi**, M. Talarico, C. Rolando, and G. Boriani, *Effect on mortality of different routes of administration and loading dose of aspirin in patients with ST-segment elevation acute myocardial infarction treated with primary angioplasty*. **Coronary Artery Disease**, 2020: p. 348-353. 09546928 (ISSN): 10.1097/MCA.0000000000000840

89. Mattioli, A.V., M. Nasi, **F. Coppi**, R. Gelmini, and A. Farinetti, *Relationship between socioeconomic status and asymptomatic peripheral arterial disease: A retrospective study*. **Journal of Cardiovascular Medicine**, 2020. 21(9): p. 720-721. 15582027 (ISSN): 10.2459/JCM.0000000000000960

90. Cassone, G., A. Manfredi, C. Vacchi, F. Luppi, **F. Coppi**, C. Salvarani, and M. Sebastiani, *Treatment of rheumatoid arthritis-associated interstitial lung disease: Lights and shadows*. **Journal of Clinical Medicine**, 2020. 9(4). 20770383 (ISSN): 10.3390/jcm9041082

91. Mattioli, A.V., S. Toni, **F. Coppi**, and A. Farinetti, *Practical tips for prevention of cardiovascular disease in women after quarantine for COVID-19 disease*. **Acta Biomedica**, 2020. 91(4): p. 1-6. 03924203 (ISSN): 10.23750/abm.v91i4.10284

92. Rolando C, Talarico M, Pennacchioni A, **Coppi F**, Rossi R, Boriani G. Thrombus in transit across a patent foramen ovale in the context of a massive pulmonary embolism at intermediate-high mortality risk not responsive to UFH therapy: a case report. **Eur Heart J Suppl**. 2019 Dec;21(J):J71-J71.

93. Talarico M, Rolando C, Stefanelli U, **Coppi F**, Mattioli AMV, Boriani G, Rossi R, Pennacchioni A. Beneficial effects of the habitual use of melatonin in hypertensive postmenopausal women. *Eur Heart J Suppl.* 2019 Dec;21(Suppl J):J34.

94. Talarico, M., Rolando, C., Stefanelli, U., **Coppi, F.**, Mattioli, A. V., Boriani, G., Rossi, R., & Pennacchioni, A. (2019). Effects of sildenafil on right ventricular systolic function in pulmonary arterial hypertension. *European Heart Journal Supplements*, 2019 21(Suppl J), J87–J87. <https://doi.org/>

95. Caminiti G, Iellamo F, Mancuso A, Franchini A, Cerrito A, Cioffi V, Montano M, Volterrani M, Caminiti G, D'Antoni V, Morsella V, Torti M, Vacca L, Sciannamea A, Volterrani M, Lazzeroni D, De Finis A, Dallarda G, Manno S, Moderato L, Bini M, Camaiera U, Brambilla V, Castiglioni P, Brambilla L, Coruzzi P, Lazzeroni D, Catellani G, Marazzi P, Paglialonga L, Moderato L, Bini M, Camaiera U, Brambilla V, Castiglioni P, Brambilla L, Coruzzi P, Pelà G, Perrino F, Bussolati G, Righelli I, Montanari R, Tagliaferri S, Bianco A, Longobucco Y, Zerbinati L, Pessina M, Adorni E, Goldoni M, Lauretani F, Maggio M, Coccina F, Belli L, De Luca A, De Rosa M, Petrilli I, Pirro D, Vitulli P, Madonna R, Cipollone F, Pierdomenico SD, Seccia TM, Letizia C, Muiesan ML, Lerco S, Bisogni V, Maiolino G, Cesari M, Rossi GP, Setola S, Visco V, Soriente L, Galasso G, Pierri A, Aliberti C, Mastrogiovanni G, D'Armini A, De Donato MT, Talarico M, Rolando C, Stefanelli U, **Coppi F**, Mattioli AMV, Boriani G, Rossi R, Pennacchioni A. Arterial hypertension. *Eur Heart J Suppl.* 2019 Dec;21(Suppl J):J32-J34.

96. Vittoria Mattioli, A. and **F. Coppi**, *Women and diabetes: disparity in treatment.* Climacteric, 2019. **22**(4): p. 424. 13697137 (ISSN): 10.1080/13697137.2019.1588243

97. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, and A. Farinetti, *Coffee as a nutraceutical beverage.* Food Research International, 2019. **122**: p. 690-691. 09639969 (ISSN): 10.1016/j.foodres.2019.01.017

98. Colaci, M., D. Giuggioli, A. Spinella, C. Vacchi, F. Lumetti, A.V. Mattioli, **F. Coppi**, V. Aiello, M. Perticone, L. Malatino, and C. Ferri, *Established coronary artery disease in systemic sclerosis compared to type 2 diabetic female patients: a cross-sectional study.*

Clinical Rheumatology, 2019. **38**(6): p. 1637-1642. 07703198 (ISSN): 10.1007/s10067-019-04427-2

99. Spinella, A., **F. Coppi**, A.V. Mattioli, F. Lumetti, R. Rossi, E. Cocchiara, M. Colaci, G. Boriani, C. Ferri, C. Salvarani, and D. Giuggioli, *Management of cardiopulmonary disease in patients with systemic sclerosis: Cardiorheumatology clinic and patient care standardization proposal*. **Journal of Cardiovascular Medicine**, 2018. **19**(9): p. 513-515. 15582027 (ISSN): 10.2459/JCM.0000000000000693
100. Rossi, R., **F. Coppi**, F. Sgura, D. Monopoli, and G. Boriani, *Acute hemodynamic effects of intravenous adenosine in patients with associated pulmonary arterial hypertension: Comparison with intravenous epoprostenol*. **Pulmonary Pharmacology and Therapeutics**, 2018. **49**: p. 147-151. 10945539 (ISSN): 10.1016/j.pupt.2017.06.005
101. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, S. Pennella, and A. Farinetti, *Combined Rehabilitation and Nutritional Coaching After Cardiac Surgery: Sex Differences*. **Annals of Thoracic Surgery**, 2018. **106**(4): p. 1265. 00034975 (ISSN): 10.1016/j.athoracsur.2018.04.039
102. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, M. Migaldi, and A. Farinetti, *Physical activity in premenopausal women with asymptomatic peripheral arterial disease*. **Journal of Cardiovascular Medicine**, 2018. **19**(11): p. 677-680. 15582027 (ISSN): 10.2459/JCM.0000000000000714
103. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, M. Migaldi, and A. Farinetti, *Fruit and vegetables in hypertensive women with asymptomatic peripheral arterial disease*. **Clinical Nutrition ESPEN**, 2018. **27**: p. 110-112. 24054577 (ISSN): 10.1016/j.clnesp.2018.05.010
104. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, and A. Farinetti, *Time trends of dietary and lifestyle factors and their potential impact on diabetes burden in China*. **Diabetes Care**, 2018. **41**(5): p. e82. 01495992 (ISSN): 10.2337/dc18-0143

105. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, M. Ballerini Puviani, and A. Farinetti, *Impact of Physical Activity on Preclinical Atherosclerosis in Premenopausal Women*. Annals of Vascular Surgery, **2018**. **53**: p. 279. 08905096 (ISSN): 10.1016/j.avsg.2018.06.004

106. Fontana, M., R. Tonelli, F. Gozzi, I. Castaniere, A. Marchioni, R. Fantini, **F. Coppi**, F. Natali, E. Rovatti, and E. Clini, *An uncommon cause of hemoptysis: Aortobronchial fistula*. Multidisciplinary Respiratory Medicine, **2018**. **13**(1). 1828695X (ISSN): 10.1186/s40248-018-0146-3

107. **Coppi, F.**, D. Giuggioli, A. Spinella, M. Colaci, F. Lumetti, A. Farinetti, M. Migaldi, R. Rossi, C. Ferri, G. Boriani, and A.V. Mattioli, *Cardiac involvement in systemic sclerosis: Identification of high-risk patient profiles in different patterns of clinical presentation*. Journal of Cardiovascular Medicine, **2018**. **19**(7): p. 393-395. 15582027 (ISSN): 10.2459/JCM.0000000000000676

108. Mattioli, A.V., **F. Coppi**, M. Migaldi, P. Scicchitano, M.M. Ciccone, and A. Farinetti, *Relationship between Mediterranean diet and asymptomatic peripheral arterial disease in a population of pre-menopausal women*. Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases, 2017. **27**(11): p. 985-990. 09394753 (ISSN): 10.1016/j.numecd.2017.09.011
109. Farinetti, A., V. Zurlo, A. Manenti, **F. Coppi**, and A.V. Mattioli, *Mediterranean diet and colorectal cancer: A systematic review*. Nutrition, 2017. **43-44**: p. 83-88. 08999007 (ISSN): 10.1016/j.nut.2017.06.008

110. Rossi, R., N. Crupi, **F. Coppi**, D. Monopoli, and F. Sgura, *Importance of the time of initiation of mineralocorticoid receptor antagonists on risk of mortality in patients with heart failure*. JRAAS - Journal of the Renin-Angiotensin-Aldosterone System, 2015. **16**(1): p. 119-125. 14703203 (ISSN): 10.1177/1470320313482603

111. Giuliani, E., **F. Coppi**, V. Bertolotti, G. Gorlato, M. Zavatta, and A. Barbieri, *Critical illness in energy metabolism genetic disorder: Rhabdomyolysis, acute kidney injury, respiratory arrest*. West Indian Medical Journal, 2013. **62**(8): p. 773-775. 00433144 (ISSN):

112. Colaci, M., D. Giuggioli, A. Manfredi, M. Sebastiani, **F. Coppi**, R. Rossi, L. Richeldi, and C. Ferri, *Aortic pulse wave velocity measurement in systemic sclerosis patients*. Reumatismo, 2012. **64**(6): p. 360-967. 00487449 (ISSN): 10.4081/reumatismo.2012.360

113. **Coppi, F.**, S. Roversi, E. Giuliani, R. Sansone, G.M. Sangiorgi, M.G. Modena, and A. Barbieri, *Circumflex Coronary Artery Agenesis Associated with Thoracic Great Vessels Anomalies*. Journal of Thoracic Imaging, 2011. **26**(1): p. W9-W11. 08835993 (ISSN): 10.1097/RTI.0b013e3181e35a9e

114. Rossi, R., A. Nuzzo, A. Lattanzi, **F. Coppi**, and M.G. Modena, *Sildenafil improves endothelial function in patients with pulmonary hypertension*. Pulmonary Pharmacology and Therapeutics, 2008. **21**(1): p. 172-177. 10945539 (ISSN): 10.1016/j.pupt.2007.01.008

115. Correlazione tra disfunzione diastolica ventricolare destra e limitazione funzionale nei pazienti affetti da sclerodermia (**Francesca Coppi**, Michele Colaci, Rosario Rossi, Clodoveo Ferri, Maria Teresa Mascia, Annachiara Nuzzo, Duilia Giuggioli, Maria Grazia Modena). Ital Heart J Vol 6 Suppl 8 2005: 245S (E 92)

116. Barbieri, A., F. Bursi, S. Bonatti, **F. Coppi**, V. Zanasi, L. Reggiani, E. Casali, V.L. Malavasi, and M.G. Modena, *Evidence of reverse remodeling after long-term biventricular stimulation for resynchronization in patients with wide QRS selected on the basis of echocardiographic electromechanical delays*. Italian Heart Journal, 2004. **5**(11): p. 818-825. 1129471X (ISSN):

117. Bonatti S, **Coppi F**, Barbieri A, et al. Risultati a lungo termine della terapia di resincronizzazione ventricolare in pazienti con evidenza ecocardiografica di desincronizzazione: miglioramento dei parametri funzionali. **Ital Heart J 2003**; Vol. 4/Suppl. 6: C350

118. Pecchi, A., R. Rossi, **F. Coppi**, G. Ligabue, M.G. Modena, and R. Romagnoli, *Association of breast arterial calcifications detected by mammography and coronary artery calcifications quantified by multislice CT in a population of post-menopausal women*. Radiologia Medica, 2003. **106**(4): p. 305-312. 00338362 (ISSN):

119. Rossi, R., T. Grimaldi, G. Origliani, G. Fantini, **F. Coppi**, and M.G. Modena, *Menopause and cardiovascular risk*. Pathophysiology of Haemostasis and Thrombosis, 2002. **32**(5-6): p. 325-328. 14248832 (ISSN): 10.1159/000073591

120. Modena, M.G., L. Bonetti, **F. Coppi**, F. Bursi, and R. Rossi, *Prognostic role of reversible endothelial dysfunction in hypertensive postmenopausal women*. **Journal of the American College of Cardiology**, 2002. **40**(3): p. 505-510. 07351097 (ISSN): 10.1016/S0735-1097(02)01976-9

121. Durata del QRS come indice di desincronizzazione ventricolare rispetto ai criteri ecocardiografici convenzionali e di tissue doppler imaging (A. Barbieri, L. Reggiani, S. Bonatti, **F. Coppi**, E. Casali, VL. Malavasi, MG. Modena). **Ital Heart J** Vol 4 Suppl 6, 2003: C453 pag 116S

122. Sovrappeso e obesità quali fattori di rischio nell'evoluzione della patologia cardiovascolare (Maria Grazia Modena, Giorgia Origliani, Giuseppe Fantini, Francesca Coppi, Francesca Bursi, Rosario Rossi). *Cardiol. Extraosp* Mar 2001; 7: 33-39

123. Sesso femminile, cardiopatia ischemica e terapia ormonale sostitutiva. Analisi critica di miti, pseudomiti e realtà tra passato, presente e futuro. (MG. Modena, G. Origliani, F. Coppi, R. Rossi). *La Cardiologia nella Pratica Clinica* 2000; 7: 18-26

124. La penalizzazione della donna nei percorsi diagnostico e terapeutici. MG Modena, F Coppi, G Origliani, G Fantini, A le Noci, L Piccinini, R Rossi. *La Cardiologia nella Pratiica clinica* Marzo 2001 Vol 8: 14-22

125. Gli interventi di prevenzione terziaria nel campo delle malattie cardiovascolari. R Roche articolo online 2000 sul sito www.roche.it/rivista/35 MG Modena, A Barbieri, F Coppi

126. Calcificazioni dell'arteria mammaria rilevabile alla mammografia: possibile marker precoce di coronaropatia nelle donne. (A. Castelli, A. Andria, **F. Coppi**, R. Molinari, R. Rossi, R. Negri, C. Coriani, R. Romagnoli, MG Modena). *Cardiologia*, Vol. 44–Suppl.2. December 1999. Pag.65 N°235

PRINCIPALI INDICATORI BIBLIOMETRICI

Autrice o coautrice di 119 pubblicazioni su riviste indicizzate oltre 2300 citazioni ricevute Indice di Hirsch pari a 21 ha pubblicato 90 articoli negli ultimi tre anni su riviste indicizzate Q1 e Q2 di settore scientifico disciplinare

COMUNICAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI IN FORMA DI ABSTRACT PUBBLICATI

1. Calcificazione dell'arteria mammaria rilevabile alla mammografia: possibile marker precoce di coronarografia nelle donne. A Castelli, A Andria, F Coppi, R Molinari, R Rossi, R Negri, C Coriani, R Romagnoli, MG Modena. *Cardiologia* Vol 44- Suppl.2 Dicembre 1999 . Pag 65 N 235
2. Calcificazioni arteriose mammarie in donne con sindrome coronarica acuta: un'utile informazione nella pratica clinica? (**F. Coppi**, F. Bursi, G. Fantini, G. Origliani, R. Rossi, MG Modena). *Italian Heart Journal. Abstracts del 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia*. Roma 8-12 Dicembre 2001. Vol 2 (Suppl 6); C267: 81 **Comunicazione Orale**
3. Correlazione tra livelli plasmatici di Omocisteina, funzione endoteliale e coronaropatia. (F. Bursi, **F. Coppi**, P. Aveta, AL le Noci, R. Rossi, MG Modena). *Italian Heart Journal. Abstracts del 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia*. Roma 8-12 Dicembre 2001. Vol 2 (Suppl 6); C338: 103. **Comunicazione Orale**
4. Effetti clinici della doxazosina-bloccante in pazienti con insufficienza cardiaca. (**F. Coppi**, F. Bursi, A. Cantergiani, L. Piccinini, R. Rossi, MG Modena). *Italian Heart Journal. Abstracts del 62° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia*. Roma 8-12 Dicembre 2001. Vol 2 (Suppl 6); P119: 190. **Comunicazione Orale**

5. Prevalence and prognostic role of wide QRS in patients with heart failure: a report from Italian network on Congestive heart failure (IN-CHF) S Baldasseroni, **F Coppi**, E de Clerck, D Lucci, G Orsini, E Venturi, M Porcu, AP Maggioni Eur J Heart Failure 2002; 1 (suppl): 20
6. Looking for the optimal cardiovascular screening method in Orthotopic Liver Transplant candidates (Barbieri A, Bursi F, **Coppi F**, Mariani C, Fantini G, Ratti C, Modena MG). Italian Heart Journal. Abstracts del 63° **Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia**. Roma 14-18 Dicembre 2002. P 125; Vol 3 (Suppl 7): 206. **Comunicazione Orale**
7. Insufficienza cardiaca: il ruolo dell'ambulatorio dedicato nella riduzione delle ospedalizzazioni. F Coppi, MG Modena, S Bonatti, A Barbieri, L Reggiani. Italian Heart Journal. Abstract del 63mo Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 14-18 Dicembre 2002. Vol 3 (Suppl 7) 111S.
8. Insufficienza cardiaca: il ruolo della titolazione del beta-bloccante e la riduzione delle ospedalizzazioni. L Reggiani, F Coppi, MG Modena, S Bonatti, A Barbieri. Italian Heart Journal. Abstract del 63mo Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 14-18 Dicembre 2002. Vol 3 (Suppl 7). 273S.
9. Durata del QRS come indice di desincronizzazione ventricolare rispetto ai criteri ecocardiografici convenzionali e di tissue doppler imaging. A Barbieri, F Coppi, S Bonatti, L Reggiani, E Casali, VL Malavasi, MG Modena. Abstract del 64mo Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 1 Dicembre 2003.
10. Effetti a lungo termine della terapia di resincronizzazione ventricolare sul rimodellamento ventricolare sinistro. A Barbieri, F Coppi, S Bonatti, L Reggiani, E Casali, VL Malavasi, MG Modena. Abstract del 64mo Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 1 Dicembre 2003.
11. Risultati a lungo termine della terapia di resincronizzazione ventricolare nei pazienti con evidenza di desincronizzazione: miglioramento dei parametri funzionali. A Barbieri, F Coppi, S Bonatti, L Reggiani, E Casali VL Malavasi MG Modena. Abstract del 64mo Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma 1 Dicembre 2003.
12. Fabbri G, Baldasseroni S, Marini M, **Coppi F**, Gentile A, Gonzini L, Gorini M, Ingrilli F, Maggioni AP; **IN-CHF Investigators**. Prognostic value of development of atrial fibrillation

- in outpatients with heart failure: Data from the Italian network on congestive heart failure (IN-CHF registry). **American College of Cardiology *J Am Coll Cardiol*. 2004 Mar 3;43(5 Suppl A):A228. Comunicazione Orale**
13. Barbieri A, Bursi F, Grimaldi T, Politi L, Malagoli A, Di Girolamo A, **Coppi F**, Modena MG. Blood transfusion death and myocardial infarction after elective major vascular surgery. Poster presentation at the **European Society of Cardiology Congress**. 2-6 September 2006, Barcelona, Spain. **Comunicazione Orale**
 14. Malagoli A, Di Girolamo A, Barbieri A, Bursi F, Politi L, Rumolo A, **Coppi F**, Modena MG. Chronic renal failure, death and myocardial infarction after elective major vascular surgery. *It Heart J* 2006; Vol. 7/Suppl. 1-12: P200. Abstract 67° **SIC National Congress Roma** December 2006. **Comunicazione Orale**
 15. Monopoli, D. E., Bertelli, L., Rampino, K., Gorlato, G., Lattanzi, A., & **Coppi, F.** (2013). Lipids: risk and management. **European society of Cardiology. *European Heart Journal*, 34(Suppl 1), P702.** <https://doi.org/10.1093/eurheartj/eh307.P702>. **Presentazione orale**
 16. Monopoli DE, Bertelli L, Rampino K, Gorlato G, Lattanzi A, **Coppi F**, Sgura F, Rossi R. Impact of the hypertriglyceridemic waist phenotype as a simplified model of screening to identify asymptomatic subjects at high cardiometabolic risk with increased subclinical ... **European society of Cardiology. *Eur Heart J*. 2013 Aug 1;34(suppl 1):P700. Presentazione orale**
 17. Consultation-liaison psychiatry and the “Women Wellness Project”: analysis of the association between cardiovascular risk factors and psychiatric comorbidity / Mattei, Giorgio; Simoni, Elena; Borghi, Ambra; Bursi, S; Capitani, C; **Coppi, Francesca**; Ferrari, Silvia; Gorlato, Giulia; Pingani, Luca; Rigatelli, Marco; Rossi, Rosario. **22nd European Psychiatry Congress. EPA Congress. Monaco (Germania) 1-4 .03.2014. Presentazione orale.**
 18. Borghi A, Sgura F, **Coppi F**, Monopoli DE, Rossi R. Impact of anemia in patients underwent primary percutaneous coronary intervention. **76° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC). Roma, 11-14 Dicembre 2015. Presentazione orale.**

19. Borghi A, Lattanzi A, Sgura F, **Coppi F**, Monopoli DE, Rossi R. Strong relationship exists between endothelial and renal dysfunction in hypertensive postmenopausal women. 76° **Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC)**. Roma, 11-14 Dicembre 2015. **Poster**.
20. Spinella A, Giuggioli D, Lumetti F, **Coppi F**, Borghi A, Cestelli V, Manfredi A, Campomori F, Cassone G, Sandri G, Rossi R, Ferri C. Possibili correlazioni tra autoanticorpi e coinvolgimento cardio-polmonare nei pazienti con sclerosi sistemica: valutazione della casistica personale. “**XIX Congresso Nazionale CReI-La Reumatologia in Fiore**”. Torino, 19-21.05.2016. Presentazione orale.
21. Vignali E, Borghi A, Bigoni A, Bigi E, **Coppi F**, Lattanzi A, Palazzi G, Venturelli D, Ferrara F, Pezzuto G, Boriani G, Rossi R. Echocardiographic evaluation of signs of pulmonary hypertension in children and adolescent with sickle cell disease. 47° Congresso Nazionale - **Associazione Nazionale Medici Cardiologici Ospedalieri (ANMCO)**. Rimini, 2-4.05.2016. Poster.
22. Beneficial effect of habitual use of melatonin in hypertensive postmenopausal women” Rosario Rossi, Marisa Talarico, **Francesca Coppi**, Giuseppe Boriani. 80 **Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia (SIC)** Roma, 15-18.12.2019. **Migliore presentazione orale premiata (1000 euro)**.
23. Spinella, A., Lumetti, F., Mattioli, A. V., **Coppi, F.**, Rosario, R., Cocchiara, E., Colaci, M., Ferri, C., Salvarani, C., & Giuggioli, D. (2018). AB0724 Cardio-pulmonary disease management in patients with systemic sclerosis: Cardio-rheumatology clinic and patient care standardisation proposal. *Annals of the Rheumatic Diseases*, 77(Suppl 2), 1501.
24. Talarico M., Rolando C., Stefanelli U., Pennacchioni A., **Coppi F.**, Mattioli A.V., Boriani G., Rosi R. Effect of sildenafil on right ventricular systolic function in pulmonary arterial hypertension”. 80 **Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia (SIC)** Rome 15-18.12.2019. **Poster**

25. Manfredi, A., Vacchi, C., Della Casa, G., Cerri, S., Di Cecco, G., **Coppi, F.**, Luppi, F., Salvarani, C., & Sebastiani, M. (2020). Fibrosing interstitial lung disease in primary Sjögren syndrome. *Annals of the Rheumatic Diseases*, 79(Suppl 1), 1508–1508.
26. Spinella, A., Macripo, P., Cocchiara, E., Galli, E., Lumetti, F., Magnani, L., **Coppi, F.**, Mattioli, A. V., Rossi, R., Boriani, G., Salvarani, C., & Giuggioli, D. (2020). AB0611 Strain analysis of the right ventricle using 2D-speckle tracking echocardiography in a cohort of patients with systemic sclerosis. *Annals of the Rheumatic Diseases*, 79(Suppl 1), 1601–1602.
- Presentazione orale**
27. 20.V. Selleri, G. Zanini, **Francesca Coppi**, M. Pinti, R. D’Alisera, P. Maietta Latessa, F. Tripi, G. Savino, A. Cossarizza, M. Nasi and A.V. Mattioli Cardiovascular Effects of Whole-Body Cryotherapy in Non-professional Athletes. 83 Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia (SIC), Roma, 15-18 dicembre 2022. Abstract n 768.**Presentazione orale.**
28. Albini, A., Passiatore, M., Leo, G., Imberti, J. F., Valenti, A. C., **Coppi, F.**, Sgura, F. A., & Boriani, G. (2022). Ventricular and atrial remodeling after edge-to-edge trans-catheter mitral valve repair: A pilot study. *European Heart Journal Supplements*, 24(Suppl K), suac121.342.
29. **Coppi F**, Manenti A, Mattioli AV, Sgura F, Passiatore M, Coppi G, Boriani G. Preliminary observational study on cardiac remodeling in patients undergoing edge-to-edge trans-catheter mitral valve repair with MitraClip device. *Eur Heart J Suppl.* 2022;24(Supplement_K):suac121.171.
30. Selleri V, Zanini G, **Coppi F**, Pinti M, D’Alisera R, Maietta Latessa P, Tripi F, Savino G, Cossarizza A, Nasi M, Mattioli AV. Cardiovascular effects of whole-body cryotherapy in non-professional athletes. *Eur Heart J Suppl.* 2022;24(Supplement_K):suac121.704.
31. **Coppi, F**: Albini, A: Bonini, N; Leo G: “Ventricular and atrial remodelling after edge-to-edge transcatheter mitral valve repair: a pilot study” “. 83 **Congresso Nazionale Società Italiana Di Cardiologia** (SIC), Roma, 15 dicembre 2023. **Best Abstract award** e migliore presentazione orale
32. **Coppi, F**: Macripo, P. Sirio: dagli antichi marinai alla medicina una nuova guida nella radiologia interventistica **MOremed 20 Aprile 2023. Presentazione orale**

33. S. Arrotti, F. A. Sgura, D.E. Monopoli, G. Leo, V. Siena, P. Cataldo, **F. Coppi**, V. Morgante, P. Magnavacchi, V. Guiducci, G. Benatti, L. Vignali, R. Rossi, G. Boriani “ importance of Mehran score in predicting acute kidney injury in TAVI patients: a multicenter cohort studyImportance” al 44 **congresso nazionale GISE** (gruppo italiani di studi emodinamici) Ottobre 2023 . **Comunicazione orale**
34. **F Coppi**, F Tampieri, P Macripò, G. Boriani, R. Rossi, AV Mattioli, G Palazzi. “Prognostic assesment of early cardiovascular dysfunction by 3D-ecocardiography and correlations with clinical and hematological data in sickle-cell disease”. 84 **Congresso Nazionale Società Italiana Di Cardiologia** (SIC), Roma, 14-17 dicembre 2023. 16/12/2023 *ID 786*. **Comunicazione orale**
35. 28.“Cardiopulmonary performance and 6MWD improvement after mitral transcatheter edge-to-edge repair: a Pilot study”. 84 **Congresso Nazionale Società Italiana Di Cardiologia** (SIC), Roma, 14-17 dicembre 2023. *ID 817*. **Special abstract**
36. “3D-ecocardiographic assessment of cardiac chamber remodeling after mitral transcatheter edge-to-edge repair”. 84 Congresso Nazionale Società Italiana Di Cardiologia (SIC), Roma, 14-17 dicembre 2023. *ID 781*. **Poster**
37. “Actual place of doppler echocardiography in systemic sclerosis”. 84 Congresso Nazionale Società Italiana Di Cardiologia (SIC), Roma, 14-17 dicembre 2023. *ID 791*. **Primo nome. E-abstract**
38. “Screening for pulmonary arterial hypertension in patients with systemic sclerosis. Is it possible to improve specificity?”. 84 Congresso Nazionale Società Italiana Di Cardiologia (SIC), Roma, 14-17 dicembre 2023. *ID 795*. **Primo nome. Comunicazione orale**
39. “The predictive role of the TAPSE/sPAP ratio for cardiovascular events and mortality in systemic sclerosis complicated by pulmonary hypertension.” **2024 43rd European Workshop for Rheumatology Research, one of the highest scores by the Referees in charge of abstract evaluation, selected as winner of one of the 50 bursaries provided by EULAR to the best abstracts submitted for the Congress. Travel grant will be € 500.**

40. "A-231 The predictive role of the TAPSE/sPAP ratio for cardiovascular events and mortality in systemic sclerosis complicated by pulmonary hypertension" has been accepted as **Best POSTER to be presented during the 7th World Symposium on Pulmonary Hypertension**, that will be held in Barcelona on June 29-30/June 1, 2024. **Primo nome**
41. "Ipertensione Polmonare in pazienti con sindrome di Sjögren primaria: prevalenza e correlazioni clinico-sierologiche. Quali pazienti richiedono una valutazione più frequente?". **Congresso nazionale SIR (Società Italiana di Reumatologia)** Novembre 2024
42. **European Society Conccress. ESC Congress** London 29 August- 1 September 2024
 "Monocyte response to mitochondrial DAMPs in elderly subjects: a possible contribution to chronic inflammation and atherosclerosis" G. Zanini , G. Sinigaglia , S. Lopez Domenech , V. Selleri , G. Micheloni , M. Malerba , **F. Coppi** , S. Alboni , M. Nasi , M. Pinti , AV. Mattioli - (1) University of Modena and Reggio Emilia, Department of Life Sciences, Modena, Italy (2) University of Valencia, Department of Pharmacology, Valencia, Spain (3) National Institute for Cardiovascular Research, Bologna, Italy (4) University of Modena and Reggio Emilia, Department of Surgical, Medical and Dental Sciences, Modena, Italy (5) University of Modena and Reggio Emilia, Department of Medical and Surgical Sciences for Children and Adults, Modena, Italy (6) University of Bologna, Department of Quality of Life Sciences, Bologna, Italy. **Comunicazione Orale**
43. Pulmonary Hypertension in Patients with Primary Sjögren's Syndrome: Prevalence, Clinical-Serologic Correlates. Which Patients Require More Frequent Evaluation? 85° **Congresso Società Italiana di Cardiologia. SIC**, Roma, 12-15 dicembre 2024. **Primo nome Presentazione orale**
44. MitraClip: Reduction in Hospitalizations and Cost Savings in the Age of Standardized Costs - An Italian Experience. 85° **Congresso Società Italiana di Cardiologia SIC**, Roma, 12-15 dicembre 2024. **Primo nome. Poster**
45. 3-D Doppler Echocardiography: Unveiling the Pathophysiology of Chordae Tendineae and Papillary Muscle Ruptures ° **Congresso Società Italiana di Cardiologia SIC**, Roma, 12-15 dicembre 2024. **Primo nome E-Abstract**
46. Managing the Complex Intersection of Multiple Coronary Dissections and Systemic Vasculitis: A Multidisciplinary Approach in a Critical Case 85° **Congresso Società Italiana di Cardiologia SIC**, Roma, 12-15 dicembre 2024. **Primo nome .Poster**

47. Combined Percutaneous Interventions in High Bleeding Risk Atrial Fibrillation Patients: A Case Study and Future Implications 85° **Congresso Società Italiana di Cardiologia SIC**, Roma, 12-15 dicembre 2024. **Primo nome E-Abstract**
48. Real-world Sotatercept Eligibility: analysis from FOCUS-PAH Registry Giulio Savonitto MD¹, Matteo Toma, MD⁸, Carlo Maria Lombardi, MD³, Mauro Driussi, MD⁴, Piero Gentile, MD^{5,19}, Luciana D'Angelo, MD⁵, Francesca Macera, MD⁵, Luke Howard, MD^{6,7}, Pier Paolo Bocchino MD⁹, Alma Andrea Galanti, MD⁹, Davide Barbisan, MD¹⁰, Matteo Pagnesi, MD³, Valentino Collini, MD⁴, Carolina Bauleo, MD^{11,12}, Matteo Rugolotto MD¹⁰, Giovanni Santi MD¹, Gianluca Pagnoni MD¹³, Emanuele Bobbio, MD^{14,15}, Sven-Erik Bartfay^{14,15}, MD, Johanna Wermström^{14,15}, MD, Laura Scelsi, MD¹⁶, Alberto Giannoni, MD¹⁷, Matilde Bertamino, MD,¹⁸ Massimo Imazio MD⁴, Clara Hjalmarsson, MD^{14,15}, Edoardo Airo, MD¹⁷, Francesca Coppi MD¹³, Claudia Raineri MD⁹, Marco Metra, MD³, Andrea Garascia, MD⁵, Gianfranco Sinagra, MD¹, Francesco Lo Giudice, MD^{6,7}, Pietro Ameri, MD^{8,18}, Davide Stolfo, MD^{1,2,...} **Inviato a HFA Convegno su Heart Failure di ESC European Society of Cardiology.**
49. Shedding Light on Vitamin D: A Key Player in Cardiovascular Health for Systemic Sclerosis Patients M.de Pinto, G.Pagnoni, A. Spinella, M. Nuara, F. Santoro, M.Orlandi, A.F.Guerra, F.Coppi, G. Boriani, D. Giuggioli. 2025. **Abstract accettato al Convegno della Società Europea di Reumatologia**
50. **A single echocardiographic or hemodynamic parameter improves risk stratification in prevalent patients with pulmonary arterial hypertension.** Toma M, Savonitto G, Vani S, Tanda S, Stolfo D, Ameri P; on behalf of the FOCUS-PAH investigators **ESC abstract accettato come poster moderato**
51. **Representativeness of randomized clinical trial criteria among the real-world patients with pulmonary arterial hypertension: an analysis from the FOCUS-PAH Registry.** Toma M, Savonitto G, Vani S, Tanda S, Stolfo D, Ameri P; on behalf of the FOCUS-PAH investigators **ESC abstract accettato come poster moderato**
52. **The ratio of right ventricular fractional area change over pulmonary artery systolic pressure predicts prognosis in pulmonary arterial hypertension. FOCUS-PAH investigators ESC abstract accettato come poster moderato 2025**

53. “Multimodal Evaluation of Right Ventricular Reverse Remodeling and Exercise Response After Tricuspid Transcatheter Edge-to-Edge Repair” F. Coppi, F Marangi F. Sgura, G Boriani, S. Darroudi, D Aschieri, M. Loffi, A. Maini, AV Mattioli, F Fedele, G. Pagnoni. Comunicazione orale GISE Milano 2025

AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Francesca Coppi è *membro* delle seguenti Società Scientifiche:

Società Italiana di Cardiologia:

- **Membro della Società Italiana di Cardiologia (SIC)** dal 2021.
- **Fellow of ISC (FISC) della Società Italiana di Cardiologia** 2023
- **Membro del Gruppo di Studio e Ricerca della Società Italiana di Cardiologia (SIC): Malattie Cardiovascolari di *Genere*** dal 2023
- **Delegato regionale della Sezione Emiliano Romagnola Marchigiana della SIC** dal 2022-2025

Società Europea di Cardiologia:

- **Fellow of European Society of Cardiology ESC (FESC) 2025**
- **Membro della Società Europea di Cardiologia (ESC)** dal 2023.
- **Membro del working group Società Europea (ESC) di Cardio-oncology** dal 2025
- **Membro del working Group of Myocardial and Pericardial Disease ESC** 2002

Società Italiana Cardiologia Interventistica e della Cardiologia Strutturale:

- **Membro della Società Italiana della Cardiologia Interventistica (GISE)** dal 2018
- **Fellow della Società Italiana della Cardiologia Interventistica GISE** dal 2018

Società Italiana Scienze Mediche (SISMED)

- **Membro della Società Italiana di Scienze Mediche (SISMED)** dal 2025
- **Delegato regionale Società Italiana di Scienze Mediche sezione Emilia Romagna** dal 2026

Medico referente rete ANMCO IN- INCHF

- per il Policlinico di Modena e co-autrice dei dati dell’Italian Network Congestive Heart Failure (IN-CHF). anni 1997-2003

Membro dell'Italian Resuscitation Council dal 2001.

Membro dell'European Resuscitation Council dal 2001.

POSIZIONI DI RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALE

- 2012- **Responsabile scientifico provinciale** presso il Dipartimento di Ricerca e Innovazione del Policlinico di Modena dell'area di formazione per la gestione di base e avanzata del personale sanitario alle manovre di rianimazione cardiopolmonare in corso di arresto cardiaco.
- 2015 **Membro del Comitato scientifico** di diverse associazioni cardiologiche “Cuore in Gamba” associazione di cittadini per la prevenzione di malattie cardiovascolari
- 2015 **Membro del Comitato scientifico** dell'Associazione “Conacuore” (Modena)
- 2015 **Membro del Comitato scientifico** dell'Associazione “Amici del cuore” (Modena);
- 2017 **Membro del Comitato Direttivo** dell'Associazione Amici del Cuore
- 2018 **Membro del Comitato scientifico** per Università degli Studi di Modena dell'Istituto Nazionale di Ricerche Cardiovascolari, laboratorio di ricerca di angiologia e cardiologia
- 2022 **Responsabile Referente aziendale** per l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Modena presso il Team regionale per l'organizzazione di Training per il settore Assistenza Ospedaliera Direzione e cura della persona, salute e welfare della Regione Emilia-Romagna.
- 2023 **Membro della Commissione** giudicatrice dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nel **settore cardiovascolare per premi di Laurea** per l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia da parte della Fondazione Gianni Spinella edizione 2022-2023

2024 Membro della Commissione dedicato alla Terza Missione del Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Materno-Infantili e dell'Adulto

ATTIVITA' DI REVIEWER ED EDITORIAL BOARD NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Membro dell'Editorial Board delle seguenti Riviste Internazionali:

- **Clinical Medicine insight: Cardiology- SAGE Publishing**
- **Nature- Scientific Reports, with a personal invitation to join the Editorial Board as Editorial Board Member- Springer**

Membro del Reviewer Board della seguente rivista Internazionale:

- **Biomedicine (MPDI)**

Reviewer per le seguenti Riviste Internazionali:

- Cardiovascular Diabetology - Springer Nature
- Future in Cardiology - Taylor and Francis
- American Journal of Health Promotion – Sage
- Critical Public health – Taylor and Francis
- Diabetes research and clinical practice – Elsevier
- Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease proprietà - Taylor & Francis
- Journal of Cardiovascular Medicine - Italian Federation of Cardiology (FIC). Wolters Kluwer Health. Lippincott Williams & Wilkins
- European society of Cardiology heart failure - John Wiley & Sons Ltd
- Global Heart - World Heart Federation (WHF). Wolters Kluwer Health Platform Lippincott Williams & Wilkins
- International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Taylor and Francis Dovepress
- Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity Taylor and Francis Group Dovepress
- Children (MPDI)
- Journal of Clinical Medicine (MPDI)

- Pathophysiology, Reports (MPDI)
- International Journal of Molecular (MPDI)
- Sciences (MPDI)
- Biomedicines (MPDI)
- Journal of Cardiovascular Development and Disease (MPDI)
- Nutrients (MPDI)
- Life (MPDI)
- Bioengineering (MPDI)
- Diagnostics (MPDI)

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

- Dal 1.1.2018 ad oggi ha svolto **attività di consulenza scientifica per l'ambito cardiovascolare e nell'applicazione dei prodotti intelligenza artificiale dello Spin off universitario VST** (vital signals in a touch) in ambito clinico e in ambito sportivo.
- Dal 20.2.2023 è **consulente scientifica in ambito cardiovascolare della società Masmec Biomed, azienda di ambito biomedicale** con sede a Bari (BA).
- dal 2024 è **responsabile locale del Progetto Horizon trace per il trasferimento tecnologico e logistico gestito dalla Fondazione ITL e dalla Regione Emilia Romagna**
- **Domanda deposito Brevetto Pyton con approvazione ministeriale di 3 punti per il deposito a livello europeo**

CERTIFICAZIONI CONSEGUITE PRESSO CORSI DI FORMAZIONE MEDICA AVANZATA

- 1999 Corso esecutore Basic Life Support Defibrillation (BLSD) IRC/ERC presso Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena;
- 2000 Corso esecutore AdvanceLife Support IRC/ERC presso Ospedale Maggiore di Bologna;
- 2000-2001 Corso doppler TSA 4 mesi presso Azienda Ospedaliera S Agostino Estense
- 2001 Corsi intramoeania SIC 8-12 Dicemebre Roma 2 Marzo
- 2001 “Practical Courses on heart failure” Organizer JGF Clelend 18-20 June
- 2001 Corso Istruttore di rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione precoce per operatori sanitari. Modena 2001
- 2001 Corso di Scientific Scripture direttore del corso Eugenio Picano Montecatini Terme 25-27 Maggio
- 2001 Corso di aggiornamento in medicina cardiovascolare e terapia Pisa 31 Maggio e 1 Giugno
- 2002 Corso di Echodoppler per tronchi sovraortici presso Ospedale Civile di Baggiovara;
- 2002 Corso di Advence Life Support (ALS) ESC/IRC Bologna 27-29 Giugno
- 2003 Partecipazione al corso di “RUTH revitalization meeting” Montecardlo 14-15 Ottobre
- 2003 Corso per Istruttore Advance Life Support (ALS) Rome 5-7 Maggio
- 2003 Corso di angioplastica percutanea virtuale coronarica , caortidea e renale 8-9 luglio
- 2003 Corsi teorico pratici sull'utilizzo della C-pap e di altre metodiche di ventilazione non invasiva Modena Marzo
- 2003 Corso teorico-pratico sull'utilizzo della c-pap e di altre metodiche di ventilazione non invasiva e invasiva Policlinico S. Orsola Malpighi
- 2010 Corso Istruttore per simulazione medica avanzata presso Centro IRC (BO);
- 2014 Certificazione al Corso Direttori per corsi avanzati Advance Life Support (ALS)
- 2014 Corso direttori al corso METal per la gestione del paziente critico (MetAL)
- 2017 Conseguimento certificazione Edwards per impianto di TAVI (percutaneous aortic valve implant) presso Nyon (Ginevra) ;
- 2017 Conseguimento certificazione in “TEE for mitra-clip implantation” presso Sede Abbott (Wavre, Belgio);
- 2018 Conseguimento certificazione in PASCAL (sistema di riparazione cardiaca valvola mitralica) presso Ospedale Civile di Baggiovara (MO);

- 2020 Certificazione come competenze in ambito della cardiologia strutturale presso l'Unità Operativa di Cardiologia Interventistica ed Emodinamica presso l'IRCCS Ospedale San Raffaele
- 2022 Certificazione di competenza in TEE for Triclip implantation- certificazione europea presso Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena.

ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

- 2015** **Attività di prevenzione cardiovascolare e divulgazione scientifica presso la Casa Circondariale “Dozza” di Bologna.** Svolgimento di interventi informativi e attività di screening per la prevenzione del rischio cardiovascolare rivolti agli agenti di Polizia Penitenziaria della Casa Circondariale “Dozza” (Bologna). L’iniziativa, finalizzata alla promozione della salute in ambienti ad alto stress lavorativo, si è conclusa con il conferimento di una **targa di riconoscimento** per l’impegno profuso in ambito sanitario e divulgativo.
- 2015–2018** **Corso di educazione sanitaria presso la Casa Circondariale “Sant’Anna” di Modena.** Docente e referente per un ciclo di incontri educativi rivolti ai detenuti, in collaborazione con il SERT di Modena, sul tema: **“Uso di sostanze stupefacenti e salute cardiologica”**. Il corso ha avuto l’obiettivo di sensibilizzare la popolazione carceraria sugli effetti delle dipendenze sul sistema cardiovascolare, promuovendo consapevolezza e prevenzione all’interno di un contesto ad alta vulnerabilità sociale e sanitaria.
- 2017** **Iniziativa di prevenzione cardiovascolare presso la Polizia Penitenziaria di Modena.** Intervento divulgativo e attività di screening cardiovascolare rivolta agli **agenti della Polizia Penitenziaria** della sede di Modena, nell’ambito di un programma di promozione della salute in contesti lavorativi ad alta esposizione a stress psico-fisico.
- L’iniziativa ha incluso momenti formativi, counseling personalizzato e valutazioni cliniche orientate alla prevenzione del rischio cardiovascolare.

- 2016–2022** **Organizzazione di eventi pubblici di sensibilizzazione alla rianimazione cardiopolmonare.** Ha ideato e coordinato, in collaborazione con **Croce Rossa Italiana (CRI)**, **Croce Blu** e l'associazione **Amici del Cuore**, le manifestazioni in piazza *“Mani per la Vita”*, nell'ambito della settimana europea dedicata alla rianimazione cardiopolmonare. L'iniziativa ha coinvolto cittadini, scuole e istituzioni in attività dimostrative e divulgative, con l'obiettivo di promuovere la conoscenza delle manovre salvavita (BLSD) e diffondere la cultura della prevenzione cardiovascolare nella popolazione generale.
- 2020** **Evento divulgativo “VIVIAMO” – Castelfranco Emilia.** Ha partecipato come relatrice all'incontro intitolato *“La prevenzione cardiovascolare dopo la pandemia”*, nell'ambito del ciclo di eventi di divulgazione scientifica promosso da **Cittadinanza Attiva Castelfranco Emilia**. L'intervento ha affrontato il tema dell'impatto del COVID-19 sulla salute cardiovascolare e l'importanza di rilanciare strategie di prevenzione nella popolazione generale nel periodo post-pandemico.
- 30-06-2021** **Evento divulgativo “Cuore e sport: non solo COVID-19”.** Ha partecipato come relatrice all'incontro pubblico *“Cuore e sport: non solo COVID-19”*, nell'ambito del ciclo di appuntamenti scientifici **“Caffè Scienza”**, volto ad avvicinare i cittadini ai temi della salute cardiovascolare attraverso un linguaggio accessibile ma scientificamente rigoroso. L'intervento ha approfondito le implicazioni cardiologiche post-COVID nei soggetti sportivi e non, evidenziando il ruolo della prevenzione nella ripresa dell'attività fisica in sicurezza.
- 30-06-2022** **Intervista di divulgazione scientifica sull'ipertensione polmonare Ruolo:** Esperta intervistata Ha partecipato come esperta all'intervista divulgativa organizzata da **AMRER – Associazione Malati Reumatici Emilia-Romagna** (direzione scientifica: Daniele Conti), condotta dalla giornalista **Antonella De Minico**, sul tema dell'**ipertensione polmonare** e del suo impatto clinico nelle patologie reumatiche. L'intervista è stata rivolta al pubblico dei pazienti e alla cittadinanza, con l'obiettivo di aumentare la consapevolezza e promuovere l'accesso precoce alle cure.

- 2023** **Progetto universitario “BLSD UNIMORE” – Terza Missione Ruolo:** Referente e promotrice scientifica. Ha partecipato all’ideazione e allo sviluppo del progetto universitario di Terza Missione “*BLSD UNIMORE*”, finalizzato a promuovere la formazione e la certificazione degli studenti e del personale accademico alle **manovre di rianimazione cardiopolmonare** e all’**utilizzo del defibrillatore (DAE)**. L’iniziativa, realizzata in collaborazione con il Servizio di Prevenzione e Protezione – UNIMORE e il Prof. **Gianluca Marchi** (Pro-Rettore con delega alla Terza Missione), ha coinvolto le principali associazioni del territorio attive nell’ambito dell’emergenza-urgenza e della formazione (Croce Rossa Italiana, Croce Blu, Amici del Cuore). L’obiettivo è stato quello di creare una rete formativa stabile e certificata all’interno dell’Ateneo, contribuendo alla diffusione della cultura del primo soccorso tra i giovani.
- 02- 2024** Organizzatrice Scientifica e Relatrice del progetto **"Cuore di Donna"**, un’iniziativa che ha coinvolto le principali figure del panorama scientifico cardiologico nazionale per affrontare il tema della prevenzione cardiovascolare nella popolazione femminile. Il convegno, svoltosi presso il Collegio San Carlo di Modena, aveva un forte intento divulgativo, rivolgendosi non solo agli specialisti del settore, ma anche alla popolazione generale, al fine di sensibilizzare sull’importanza della prevenzione. L’evento ha inoltre coinvolto il mondo dell’impresa, con l’obiettivo di promuovere un maggiore impegno delle aziende nella tutela della salute cardiovascolare femminile.
- 05-2024** Organizzatrice **"Cuore di Donna"** parte più pratica, un’iniziativa dedicata alla sensibilizzazione sulla prevenzione cardiovascolare nella popolazione femminile. L’evento, svoltosi in Piazza Grande a Modena, aveva un forte carattere divulgativo ed era rivolto alla cittadinanza, con l’obiettivo di promuovere una maggiore consapevolezza sui fattori di rischio cardiovascolare e di altri fattori di rischio nelle donne. L’iniziativa ha visto il coinvolgimento di alcuni tra i più autorevoli professionisti del settore, i quali hanno interagito direttamente con la popolazione attraverso attività di screening ed esami mirati, finalizzati a diffondere l’importanza della prevenzione primaria e secondaria delle patologie cardiovascolari.
- 2024** **Progetto di sensibilizzazione del personale universitario: Corso obbligatorio sulla prevenzione delle malattie con attenzione al genere** (*Attività di Terza Missione – Collaborazione e organizzazione: Francesca Coppi*). **Descrizione generale:** Nell’ambito

delle attività di Terza Missione, è stato sviluppato un progetto formativo obbligatorio per il personale universitario, finalizzato alla **sensibilizzazione sulla prevenzione delle principali patologie con particolare attenzione alle differenze di genere**. Il progetto, **non inserito nel curriculum di formazione standard**, si configura come iniziativa strategica per diffondere conoscenze aggiornate sulle peculiarità di presentazione, rischio e prevenzione delle malattie nei diversi generi, rafforzando il ruolo sociale dell'Università nella promozione della salute pubblica in corso in collaborazione con la Dottoressa Claudia Zucchi del servizio di prevenzione e protezione Unimore

- 2024 Partecipazione al progetto ministeriale preliminare “LIVELY AGEING”**
Partecipante per la divulgazione scientifica in ambito cardiovascolare Ha preso parte al progetto preliminare di Terza Missione a carattere ministeriale “*LIVELY AGEING*”, focalizzato sulla promozione dell'**invecchiamento attivo e in salute**, con particolare riferimento alla prevenzione delle patologie cardiovascolari nella popolazione anziana. L'iniziativa, di natura divulgativa e formativa, ha coinvolto istituzioni, università e associazioni territoriali, ponendo attenzione alla comunicazione efficace dei corretti stili di vita e delle buone pratiche cliniche per favorire la longevità in buona salute.
- 2024 Evento divulgativo “Infarto miocardico e prevenzione cardiovascolare” – Biblioteca di Castelfranco Emilia Ruolo:** Relatrice Ha partecipato come relatrice all'incontro divulgativo promosso dall'associazione **Cuore in Gamba**, dedicato alla prevenzione cardiovascolare e alla gestione clinica del rischio nell'infarto miocardico. L'evento, rivolto alla cittadinanza e tenutosi presso la Biblioteca comunale di Castelfranco Emilia, ha avuto l'obiettivo di sensibilizzare la popolazione sull'importanza della diagnosi precoce, del controllo dei fattori di rischio e dell'adozione di stili di vita cardioprotettivi.
- 2024 Progetto nazionale “Cuore e Motori” – Motor Valley, Modena.** Partecipante e referente scientifica per la prevenzione cardiovascolare Ha preso parte al progetto nazionale “**Cuore e Motori**”, promosso dall'**Istituto Nazionale per la Ricerca Cardiovascolare (INRC)**, nell'ambito delle manifestazioni ufficiali della **Motor Valley di Modena**. Il progetto ha previsto attività di educazione alla salute, counseling e screening rivolti alla popolazione, con l'obiettivo di promuovere la prevenzione delle patologie cardiovascolari in contesti di grande visibilità e partecipazione pubblica.

2024 Progetto nazionale “Cuore e Motori” – Motor Show, Bologna. Partecipante e referente scientifica. Ha partecipato alle attività del progetto nazionale **“Cuore e Motori”**, promosso dall’**Istituto Nazionale per la Ricerca Cardiovascolare (INRC)**, in occasione del **Motor Show di Bologna**. L’iniziativa ha previsto azioni di **divulgazione scientifica, counseling sanitario e screening gratuiti**, con l’obiettivo di sensibilizzare il pubblico alla prevenzione del rischio cardiovascolare, sfruttando il contesto ad alta affluenza e visibilità dell’evento fieristico.

29 -10-2024 Intervista di divulgazione scientifica sul progetto “Cuore Rosa” – Rete Oro
Esperta intervistata Ha partecipato come esperta a un’intervista televisiva di carattere divulgativo, trasmessa da **Rete Oro**, sul tema della **prevenzione cardiovascolare nella donna**, nell’ambito del progetto nazionale **“Cuore Rosa”**. L’intervento ha avuto l’obiettivo di sensibilizzare l’opinione pubblica e promuovere consapevolezza sui **fattori di rischio cardiovascolare specifici del sesso femminile**, in un’ottica di medicina di genere e prevenzione attiva.

01-2025 Intervista scientifico-divulgativa sul Blog “Fili di Argento” – Provincia di Modena.
Esperta intervistata Ha partecipato a un’intervista di carattere divulgativo pubblicata sul blog provinciale **“Fili di Argento”**, iniziativa promossa dal giornalista **Dott. Della Casa** (già responsabile dell’Ufficio Stampa dell’Università di Modena e Reggio Emilia). L’intervento ha riguardato tematiche di **prevenzione cardiovascolare nella popolazione anziana**, con un linguaggio accessibile e orientato alla promozione della salute nel contesto dell’invecchiamento attivo.

11-03-2025 Intervista divulgativa sulla prevenzione cardiovascolare – Rete Oro. Esperta intervistata Ha preso parte a un’intervista televisiva trasmessa da **Rete Oro**, dedicata alla **prevenzione cardiovascolare nella popolazione generale e negli sportivi**, con l’obiettivo di sensibilizzare sul ruolo chiave dell’attività fisica controllata, del monitoraggio clinico e dell’educazione ai fattori di rischio nella tutela della salute del cuore.

6-04-2025 Convegno Amici del Cuore presso Charitas di Modena. Membro del Comitato Direttivo. Ha partecipato in qualità di **componente del Comitato Direttivo** al Convegno annuale tenutosi presso la sede di **Charitas**, contribuendo all’organizzazione scientifica e

alla supervisione dei contenuti dell'evento. Il convegno ha rappresentato un importante momento di confronto multidisciplinare su tematiche sociosanitarie e di prevenzione, con la partecipazione di istituzioni, associazioni e professionisti del settore.

3 giugno 2025 Intervista divulgativa sul ruolo dell'imaging nell'interventistica valvolare percutanea. Esperta intervistata. Ha partecipato a un'intervista scientifico-divulgativa dedicata al **ruolo cruciale dell'ecocardiografista** nello **screening, nella gestione procedurale e nel follow-up** delle procedure di **impianto percutaneo delle valvole cardiache**. L'intervento ha evidenziato l'importanza dell'**ecocardiografia strutturale avanzata** come guida indispensabile nella selezione dei pazienti, nella pianificazione interventistica e nella valutazione post-operatoria nelle terapie valvolari transcateretere presso **Tele Radio Città provinciale**

17 Aprile 2026 Intervista divulgativa su diffusione tecniche mininvasive valvolari percutanee. Esperta intervistata. **presso Tele Radio Città provincial**

21 Aprile 2026 30 Aprile 2026 XIX Festival della Salute. Intervista divulgativa sulla prevenzione cardiovascolare e morte improvvisa. Esperta intervistata presso **Tele Radio Città Regionale**

30 Aprile 2026 XIX Festival della Salute. Intervista divulgativa sulla prevenzione cardiovascolare, la sensibilizzazione della popolazione e la promozione di percorsi integrati di salute pubblica. Esperta intervistata presso **Tele Radio Città Regionale**

PREMI E ONORIFICENZE NAZIONALI E INTERNAZIONALI

2026 Secondo Titolo "Paladini della Salute" in collaborazione con Ministero della Salute. Per i contributi scientifici nella ricerca cardiovascolare con impatto sulla salute pubblica. Riconoscimento conferito a ricercatori italiani distintisi per la produzione scientifica con rilevante impatto in ambito sanitario e sociale. **Il titolo è assegnato a figure accademiche che abbiano contribuito al progresso delle conoscenze in ambito clinico con ricerche applicabili alla salute pubblica e alla prevenzione delle malattie croniche.**

2025 Premiata con il *Premio Internazionale Profilo Donna* per l'impegno nella ricerca scientifica nell'ambito della Medicina di Genere. Riconoscimento conferito per l'attività di

ricerca, divulgazione e promozione scientifica volta a evidenziare le differenze di genere nella prevenzione, diagnosi e trattamento delle patologie cardiovascolari e sistemiche.

- 2024 Vincitrice del Progetto selezionato e finanziato nell'ambito delle iniziative promosse dalla Fondazione di Modena**, volto alla diffusione di buone pratiche di prevenzione e promozione della salute nella popolazione femminile. Il progetto ha previsto azioni di educazione sanitaria, empowerment e sensibilizzazione in ottica di medicina di genere e Terza Missione universitaria.
- 2024 Best abstract “The predictive role of the TAPSE/sPAP ratio for cardiovascular events and mortality in systemic sclerosis complicated by pulmonary hypertension.”** 43rd European Workshop for Rheumatology Research. Grant di 500 euro
- 2024 Selezionata come PCR Companion.** Beneficiaria **Educational Grant "EuroPCR 2024"**
- 2023 Titolo “Paladini della Salute” in collaborazione con Ministero.** Per i contributi scientifici nella ricerca cardiovascolare con impatto sulla salute pubblica. Riconoscimento conferito a ricercatori italiani distintisi per la produzione scientifica con rilevante impatto in ambito sanitario e sociale. Il titolo è assegnato a figure accademiche che abbiano contribuito al progresso delle conoscenze in ambito clinico con **ricerche applicabili alla salute pubblica** e alla prevenzione delle malattie croniche.
- 2019 Premio “Migliore presentazione orale” – 80° Congresso Nazionale SIC (Società Italiana di Cardiologia),** *Beneficial effect of habitual use of melatonin in hypertensive postmenopausal women*. Roma, 15–18 dicembre 2019. Premio per la miglior comunicazione orale – Grant di € 1.000. Premiata per la qualità scientifica, l'originalità del contenuto e la rilevanza clinica della presentazione orale nell'ambito del congresso nazionale della Società Italiana di Cardiologia.
- 2017 Targa di riconoscimento – Marina Militare Italiana (La Spezia) Motivazione:** Attività di formazione in rianimazione cardiopolmonare Conferimento da parte della **Marina Militare Italiana** per il contributo formativo nell'ambito della **rianimazione cardiopolmonare (BLSD)** rivolto al personale militare. Il riconoscimento sottolinea l'impegno nella **diffusione delle manovre salvavita** in contesti istituzionali ad alta operatività.

- 2015 Targa di riconoscimento – Polizia Penitenziaria di Bologna.** Per l'attività divulgativa e di screening cardiovascolare. Riconoscimento conferito dalla **Polizia Penitenziaria della Casa Circondariale “Dozza” di Bologna** per l'impegno nella **prevenzione cardiovascolare** nell'organizzazione e realizzazione di **attività di prevenzione cardiovascolare**, comprendenti momenti divulgativi, counselling personalizzato e screening clinici rivolti al personale penitenziario e ai carcerati
- 2015 Menzione d'Onore – Associazione CONACUORE (Modena).** Impegno nella promozione della salute cardiovascolare e nella collaborazione con il volontariato cardiologico. Riconoscimento conferito dal **Coordinamento Nazionale delle Associazioni di Volontariato dei Cardiopatici (CONACUORE)** per l'attività clinica, divulgativa e formativa svolta a favore dei pazienti cardiopatici e per il costante sostegno alle iniziative congiunte tra professionisti della salute e associazioni di cittadini.
- 2015 Premio “Cuore d'Oro” – Amici del Cuore per** Impegno costante nella promozione della prevenzione cardiovascolare e nella collaborazione con le associazioni di volontariato. Conferimento da parte del Presidente dell'associazione **Amici del Cuore** e del **Coordinamento Nazionale CONACUORE**, come riconoscimento per la dedizione e la collaborazione scientifica e divulgativa nel campo della **cardiologia preventiva e dell'educazione sanitaria nella popolazione generale**.
- 2014 Menzione d'Onore – Associazione “Gli Amici del Cuore” Onlus.** Per l'attività di ricerca, prevenzione cardiovascolare e promozione delle manovre di rianimazione cardiopolmonare. Riconoscimento assegnato per l'impegno continuativo nella **divulgazione scientifica**, nella **promozione della cultura della prevenzione cardiovascolare** e nella **sensibilizzazione pubblica all'importanza delle manovre salvavita**, in collaborazione con le realtà associative del territorio.

La sottoscritta FRANCESCA COPPI, nata a Carpi il 12/07/1973, residente a Modena in Stradello Alzaia 40/1, consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara, sotto la propria responsabilità, che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Modena, li 14/02/2026

Dott.ssa Francesca Coppi

2026.02.04 20:58:53
Signer:
CN=COPPI FRANCESCA
C=IT
2.5.4.4=COPPI
2.5.4.42=FRANCESCA
Public key:
RSA/2048 bits