

EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CAPOVILLA TERESA MARIA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Date (da - a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Attività formative extra-rete

Dicembre 2025 – in corso
Azienda Sanitaria Universitaria Integrata del Trentino (ASUIT)
Unità Operativa di Cardiologia dell'Ospedale S. Maria Del Carmine, Rovereto (TN)
Dirigente medico, disciplina: Cardiologia

Novembre 2021 – Ottobre 2025
Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli studi di Trieste
Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina
Dipartimento Cardiotoracovascolare: Prof. Gianfranco Sinagra
Medico Specializzando in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

- Agosto 2022 – Ottobre 2022
Periodo formativo in Test da Sforzo Cardiopolmonare (CPET)
Presso Università degli Studi di Milano – Centro Cardiologico Monzino
Tutor: Prof. Piergiuseppe Agostoni
- Luglio 2024 – Settembre 2024
Periodo formativo in Risonanza Magnetica Cardiaca
Presso Manchester University – Wythenshawe Hospital
Tutor: Dr. Gaetano Nucifora
- Aprile 2025 – Settembre 2025
Periodo formativo in Unità di Terapia Intensiva Coronarica (UTIC)
Presso Università degli Studi di Milano Bicocca - ASST Ospedale Papa Giovanni XXIII BG
Tutor: Dr. Mauro Gori

- Date (da - a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dicembre 2021 – Maggio 2022
Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina
Dipartimento di Prevenzione
Medico Vaccinatore
Somministrazione di vaccino anti-SarsCov2, raccolta di anamnesi e consenso informato

- Date (da - a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Gennaio 2016 – Luglio 2021
TESTBUSTERS srl
Società di formazione
Formatore e coordinatore nazionale, materia: Logica

ESPERIENZA DI VOLONTARIATO

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

2013 - 2020
Croce Rossa Italiana
Comitato Locale Area Nord Milanese - via Pedretti, 53, 20095, Cusano Milanino (MI), Italia.
Soccorso Sanitario
Volontaria del Soccorso. Qualifica: capo servizio.

2019 - 2020
Opera San Francesco per i Poveri Onlus
Viale Piave, 2, 20129, Milano, Italia. <https://operasanfrancesco.it/>
Assistenza Sanitaria
Assistente del medico presso il poliambulatorio

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Principali campi di interesse
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Novembre 2021 – Ottobre 2025
Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università degli Studi di Trieste
Tesi di Laurea: "Sarcomeric Gene Variants in Dilated and Non-Dilated Left Ventricular Cardiomyopathy: Insights from the Share Registry".
Diploma di specializzazione in Malattie dell'apparato cardiovascolare conseguito il giorno 05.11.2025 con votazione di 50/50 e Lode.
Cardiomiopatie e Scompenso cardiaco.
- Ottobre 2015 – Luglio 2021
Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano
Tesi di Laurea: "Preoperative angiography-derived fractional flow reserve may predict bypass graft occlusion at mid-term follow-up".
Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia conseguita il giorno 01.07.2021 con votazione di 110/110 e Lode.
- Settembre 2010 – Luglio 2015
Liceo Scientifico "Piero Bottoni", Milano
Diploma di maturità scientifica conseguito il giorno 03.07.2015.
- Settembre 2013 – Giugno 2014
Croce Rossa Italiana
Comitato Locale di Cormanò - Via Comasinella, 13, 20032, Cormanò (MI), Italia.
Corso riguardante: soccorso sanitario, BLS e utilizzo del Defibrillatore Semiautomatico (DAE)
- Soccorritore esecutore e BLS

COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

PATENTE O PATENTI

ITALIANO

INGLESE

C1
C1
B2

SPAGNOLO

A2
A2
A2

Patente B

1. Inciardi R et al. Contemporary medical therapy for heart failure across the ejection fraction spectrum: the OPTIPHARM-HF registry. *Eur J Heart Fail.* 2025 Dec 17. <https://doi.org/10.1002/ehf.70074>
2. Baracchini N and **Capovilla TM*** et al. New fuels for a failing engine: the impact of novel heart failure drugs on functional capacity. *Rev. Cardiovasc Med.* 2025 Sep 25. <https://doi.org/10.31083/RCM41919>
3. Willixhofer R et al. Cardiopulmonary exercise testing in hypertrophic cardiomyopathy: the role of reduced O₂ pulse and chronotropic incompetence in myocardial adaptation – RoMa classification. *Eur J Prev Cardiol.* 2025 Aug 7. <https://doi.org/10.1093/eurjpc/zwaf402>
4. Mapelli M et al. Short-term effects of DAPAgliflozin on Lung fUNCTION, sleep apneas, and circulating surfactant protein B in Heart Failure with reduced ejection fraction (DAPA-LUNG-HF). *Int. J. Mol. Sci.* 2025 Aug 8. <https://doi.org/10.3390/ijms26167696>
5. Garoia F and **Capovilla TM*** et al. Genetic testing in cardiomyopathies: updates and future perspectives. *J Cardiovasc Med.* 2025 Jul 1. <https://doi.org/10.2459/JCM.0000000000001750>
6. Nitsche C et al. Cardiac transthyretin amyloidosis treatment improves outcomes after aortic valve replacement for severe stenosis. *Eur Heart J.* 2025 Jul 2. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf362>
7. Cipriani A et al. High sensitivity cardiac troponin I for risk stratification in wild-type transthyretin amyloid cardiomyopathy. *Circ Heart Fail.* 2025 May 15. <https://doi.org/10.1161/CIRCHEARTFAILURE.125.012816>
8. Baracchini N et al. Unveiling the limitations of non-metabolic thresholds in assessing maximal effort: The role of cardiopulmonary exercise testing. *Int J Cardiol.* 2025 Apr 20. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2025.133292>
9. Setti M and Iseppi M et al. Cardiac magnetic resonance and genetics: an integrated approach to predict left ventricular reverse remodelling in dilated and non-dilated cardiomyopathy. *Eur J Heart Fail.* 2025 Apr 13. <https://doi.org/10.1002/ehf.3671>
10. Del Mestre E and **Capovilla TM*** et al. The contribution of cardiopulmonary exercise testing in the familial screening for dilated and non-dilated left ventricular cardiomyopathies: case series. *Eur Heart J Case Rep.* 2025 Apr 8. <https://doi.org/10.1093/ehjcr/ytaf162>
11. Willixhofer R et al. Integrating Pulmonary Function Testing with Cardiopulmonary Exercise Testing for Enhanced Stratification in Hypertrophic Cardiomyopathy. *Heart.* 2025 Apr 16. <https://doi.org/10.1136/heartjnl-2025-325737>
12. Mapelli M et al. Dapagliflozin effects on exercise, cardiac remodeling, biomarkers, and renal and pulmonary function in heart failure patients: not as good as expected? *Front Cardiovasc.* 2025 Mar 17. <https://doi.org/10.3389/fcvm.2025.1542870>
13. **Capovilla TM*** et al. Tafamidis in the Treatment of ATTR-related Cardiomyopathy: Indications and Grey Zones. *Heart Fail Clin.* 2024 Apr 12. <https://doi.org/10.1016/j.hfc.2024.03.007>
14. Zecchin M et al. A global analysis of implants and replacements of pacemakers and cardioverter-defibrillators before, during and after the COVID-19 pandemic in Italy. *Intern Emerg Med.* 2023 Nov 7. <https://doi.org/10.1007/s11739-023-03450-1>
15. Contini M et al. Dysregulation of ventilation at day and night time in heart failure. *Eur J Prev Cardiol.* 2023 Oct 11;30(Supplement_2):ii16-ii21. <https://doi.org/10.1093/eurjpc/zwad208>
16. Mushtaq S et al. Preoperative angiography-derived fractional flow reserve may predict coronary artery bypass grafting occlusion and disease progression. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2023 Sep 1;24(9):651-658. <https://doi.org/10.2459/JCM.0000000000001509>
17. Baracchini N et al. Prognostic value of cardiopulmonary exercise testing repetition during follow-up of clinically stable patients with severe dilated cardiomyopathy. A preliminary study. *Int J Cardiol.* 2023 Aug 8;131252. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2023.131252>

**Articoli in collaborazione
su PubMed**

18. Mapelli M et al. Effects of sacubitril/valsartan on exercise capacity: a prognostic improvement that starts during up-titration. *EJ Clinical Pharmacology*, 2023 Jun 27, <https://doi.org/10.1007/s00228-023-03527-y>
19. Grilli G et al. A matter of sex-persistent predictive value of MECKI score prognostic power in men and women with heart failure and reduced ejection fraction: a multicenter study. *Front Cardiovasc Med*. 2024 Jul 3, <https://doi.org/10.3389/fcvm.2024.1390544>
20. Carrabba N et al. The PREVASC study: Prospective REgistry of Valve disease in Asymptomatic Italian elderly SubjeCts. *Aging Clin Exp Res*. 2025 Mar 20, <https://doi.org/10.1007/s40520-025-02937-5>

Abstract

- Willixhofer R et al. Relationship between the fick principle and cardiopulmonary exercise testing in patients with hypertrophic cardiomyopathy. *Eur J Prev Cardiol*. 2025, <https://doi.org/10.1093/eurjpc/zwaf236.309>
- Mapelli M et al. The adding value of non-invasive assessment of stroke volume during cardiopulmonary exercise testing in hypertrophic cardiomyopathy: beyond O2-pulse. *Eur J Prev Cardiol*. 2025, <https://doi.org/10.1093/eurjpc/zwaf236.032>
- **Capovilla TM** et al. Dapagliflozin use in heart failure with reduced ejection fraction patients: a single center comparison between real-life and DAPA-HF data. *EHJ Suppl* 2022, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac121.466>
- Mattavelli I et al. Sacubitril/Valsartan improves exercise performance in patients with reduced ejection fraction: a dose and time dependent effect. *EHJ Suppl* 2022, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac121.481>
- Mushtaq S et al. Preoperative angiography-derived fractional flow reserve may predict bypass graft occlusion and disease progression at mid-term follow-up. *EHJ Suppl* 2022, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac121.307>
- Mapelli M et al. Short-term effects of Dapagliflozin on cardiac biomarkers, fluid retention, renal and pulmonary function in HFrEF patients. *EHJ Suppl* 2022, <https://doi.org/10.1093/eurheartjsupp/suac121.463>

Capitoli di libri

Perrone Filardi P, Indolfi C, et al. Scompenso Cardiaco: dalla fisiopatologia alle strategie terapeutiche. Società Italiana di Cardiologia 2022, pp 74-77: "Il ruolo del test cardiopolmonare".

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI

- Partecipazioni a studi clinici nazionali ed internazionali riguardanti: Cardiomiopatie, Scompenso Cardiaco, Test da sforzo cardiopolmonare
- Co-investigator Trial ARTESiA: <https://clinicaltrials.gov/study/NCT01938248>
Healey JS et al. Apixaban for Stroke Prevention in Subclinical Atrial Fibrillation. *N Engl J Med*. 2023 Nov 12. <https://doi.org/10.1056/NEJMoa2310234>
- Sub-investigator registro OPTIPHARM-HF (OPTImal PHARMacological Therapy for Patients With Heart Failure: The OPTIPHARM-HF Registry): <https://clinicaltrials.gov/study/NCT06192524>
- CPET operator Trial ACACIA-HCM: <https://clinicaltrials.gov/study/NCT06081894>

PRESENTAZIONE A CONGRESSI

- 22 nov 2024 – Congresso: "Incontri in Cardiologia 2024", Trieste. Presentazione Caso clinico: "Sarcoidosi Cardiaca vs Cardiomiopatia Aritmogena: criticità diagnostiche e terapeutiche"
- 17 dic 2022 – Congresso: "83° congresso nazionale Società Italiana di Cardiologia", Roma. Presentazione abstract: "Short-term effects of Dapagliflozin on cardiac biomarkers, fluid retention, renal and pulmonary function in HFrEF patients"
- 16 dic 2022 – Congresso: "83° congresso nazionale Società Italiana di Cardiologia", Roma. Presentazione abstract: "Preoperative angiography-derived fractional flow reserve may predict bypass graft occlusion and disease progression at mid-term follow-up"

PARTECIPAZIONE A CORSI E CERTIFICAZIONI	• 11-13 nov 2023 Corso "Il Masterclass su Cardiomiopatia Ipertrica Ostruttiva", Firenze. • 5-7 ott 2025 Corso "HFA Clinical Trials in Heart Failure Course 2025", Royal Continental Napoli. Vincitrice di grant di partecipazione. • 10 mag 2025 Corso "Hot topics in Cardiologia dello Sport", Centro Sportivo Onesti, Roma. • 13 dic 2024 Certificazione Livello I di competenza in RM cardiaca • 12 nov 2024 Certificazione ACLS • 04 mar 2024 Certificazione BLSD • mar 2024 - nov 2024 – BioFellow 2024: percorso multicentrico di 5 tappe (Trieste, Catanzaro, Genova, Palermo, Varese) per Specializzandi in Cardiologia riguardante l'elettrofisiologia e l'elettrostimolazione, organizzato da Biotronik. Approfondimento delle nuove evidenze cliniche emerse dai recenti trial e osservazione delle procedure di sala per un confronto sulle tecniche di impianto e la gestione del paziente aritmico. • 13 mag 2023 – Corso avanzato "Percorsi diagnostici dell'atleta con cardiopatia, confronto linee guida COCIS-ESC", Policlinico Universitario, Padova. • 10-11 nov 2021 – Corso "Il Test da Sforzo Cardiopolmonare (CPET): sempre più uno strumento clinico multidisciplinare", Centro Cardiologico Monzino IRCCS, Milano.
PARTECIPAZIONE A CONGRESSI	Partecipazione a più di 20 congressi nazionali ed internazionali con il ruolo di partecipante, discussant o moderatore.
PREMI E RICONOSCIMENTI	Best Abstract award, Società Italiana di Cardiologia, 83° congresso nazionale – 2022: "Dapagliflozin use in heart failure with reduced ejection fraction patients: a single center comparison between real-life and DAPA-HF data"
APPARTENENZA A GRUPPI O ASSOCIAZIONI	• Iscrizione all'ORDINE DEI MEDICI CHIRURGHI della provincia di Milano dal 26/07/2021. Nr. Iscrizione: 48253 • European Society of Cardiology (ESC) HFA Silver Member. • American College of Cardiology (ACC) Member. • Iscrizione alla Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO). • Iscrizione alla Società Italiana di Cardiologia (SIC).

LA SOTTOSCRITTA È A CONOSCENZA CHE, AI SENSI DELL'ART. ART. 76 DEL DPR 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. INOLTRE, LA SOTTOSCRITTA AUTORIZZA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, SECONDO QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE 196/03.

07/01/2026