

**FORMATO EUROPEO
PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **SALINARO FRANCESCO**
Indirizzo **VIA G. DI VITTORIO, 45, SAN GENESIO ED UNITI (PV)**
Telefono **+39 333-5263259**
E-mail francesco.salinaro@unipv.it ; F.Salinaro@smatteo.pv.it

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita 10/01/1984

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 22 Settembre 2014 a tuttora (da Maggio 2022 come RTDB UniPV)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro In servizio presso il Pronto Soccorso Accettazione Della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, piazzale Golgi PAVIA
- Tipo di azienda o settore Sanità Pubblica
 - Tipo di impiego Tempo Indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità In qualita' di Dirigente Medico (Ricercatore Universitario convenzionato)
- Date (da – a) Anni Accademici 2019-2020 e 2020-2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Medicina interna e Terapia Medica - Medicina d'Urgenza
- Tipo di azienda o settore Didattica Universitaria
 - Tipo di impiego determinato a ore/crediti
 - Principali mansioni e responsabilità In qualita' di Professore a contratto
 - Date (da – a) Dal 30 giugno del 2009 al 30 Giugno 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro in servizio presso il Reparto 20 della Clinica Medica II

- Tipo di azienda o settore della Fondazione IRCCS San Matteo di Pavia, piazzale Golgi PAVIA
- Tipo di impiego in qualità di Medico Specializzando
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Dall'1 Novembre 2013 al 23 Maggio 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro in servizio presso l'Amyloid Program, 72 East Concord st, Boston, MA, USA

- Tipo di azienda o settore Boston University Medical Center
- Tipo di impiego in qualità di Research Scholar
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Dal Dicembre 2012 al Settembre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro in servizio occasionale presso le postazioni di Continuita' Assistenziale della Provincia di Pavia

- Tipo di azienda o settore ASL della provincia di Pavia
- Tipo di impiego in qualità di Guardia Medica
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 1997 al 2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale "Ribezzo F." di Francavilla Fontana (BR)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze, Matematica, Fisica, Filosofia
- Date (da – a) Dal 2002 al 2008

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Clinica Medica, Cardiologia, Ematologia
- Qualifica conseguita Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia con votazione di 110/110 e lode

- Con tesi dal titolo: Valvulopatia aortica ed indicatori sistemici di alterato rimodellamento interstiziale: correlazione con il dato tissutale in pazienti sottoposti a sostituzione valvolare.
Relatore: Chiar.mo Prof. Stefano Perlini

- Date (da – a) Dal 30 Giugno 2009 al 27 Giugno 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Medicina Interna (profilo Medicina d'Urgenza) dell'Università di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Elettrocardiografia, Ecocardiografia ed ecografia toracica
- Qualifica conseguita Specializzazione in Medicina Interna con votazione di 50/50 e lode
 Con tesi dal titolo: Riscontro precoce di miglioramento della funzione miocardica mediante strain longitudinale sistolico dopo trattamento dell'amiloidosi AL cardiaca.
 Relatori: Chiar.mi Prof. Stefano Perlini e Prof. Roberto Fogari

- Date (da – a) Da Novembre 2008 ad Aprile 2018 (sospensione per Specializzazione)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Dottorato in Medicina Interna e Terapia Medica dell'Università di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ricerca Clinica, Stratificazione del Rischio, Tromboembolismo Venoso, Elettrocardiografia, Ecocardiografia ed ecografia toracica,
- Qualifica conseguita Dottorato in Medicina Interna e Terapia Medica
 Con tesi dal titolo: LA TROMBOEMBOLIA POLMONARE ACUTA IN PRONTO SOCCORSO: GESTIONE CLINICA E STRATIFICAZIONE PROGNOSTICA, SPAZI DI MIGLIORAMENTO
 Relatori: Chiar.mo Prof. Stefano Perlini

MADRE LINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE

FRANCESE

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura ELEMENTARE

INGLESE

- Capacità di lettura OTTIMO
- Capacità di scrittura BUONO
- Capacità di espressione orale BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI E DI COMUNICAZIONE APPRESE NEL CORSO DEGLI ANNI TRASCORSI TRA I BANCHI, I COLLEGI UNIVERSITARI E LE SQUADRE SPORTIVE, NONCHÉ NELLE CORSIE D'OSPEDALE NEGLI ULTIMI ANNI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	BUONE CAPACITÀ ORGANIZZATIVE MIGLIORATE NEL CORSO DEGLI ANNI AD ORGANIZZARE FESTE ED EVENTI E ALLENARE SQUADRE DI BASKET
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	BUONO L'UTILIZZO DEL COMPUTER E DEI SOFTWARE PIÙ FREQUENTEMENTE ADOPERATI NELLA PRATICA CLINICA E LABORATORISTICA (WORD, EXCEL, POWERPOINT, MEDCALC, SPSS, MONITOR, BROWSER DI RETE ECC...) ANALISI BIOCHIMICA DELL'INTERSTIZIO MIOCARDICO SU CAMPIONI DI TESSUTO E PLASMA MEDIANTE GEL ELETTROFORESI, ZIMOGRAFIA E METODICHE ELISA, ECOCARDIOGRAFIA ED ECOGRAFIA D'URGENZA
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	PASSIONE PER LA FOTOGRAFIA E LA SCRITTURA (FREQUENZA NEL 2006 D'UN CORSO DI SCRITTURA CREATIVA)
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	HO PRATICATO MOLTI SPORT, IN PARTICOLARE IL BASKET ED IL RUNNING
PATENTE O PATENTI	PATENTE B
ULTERIORI INFORMAZIONI	<p>HO FREQUENTATO DIVERSI CORSI DI AGGIORNAMENTO IN MEDICINA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teorico-Pratico di base e avanzato di ecocardiografia clinica dal 1/02/2010 al 12/02/2010, presso l'Ospedale Niguarda di Milano (responsabile: dott.ssa Moreo Antonella) - Ecografia d'urgenza (SIMEU) - Ventilazione non invasiva (SIMEU) - Strutture ACLS e BLS (American Heart) - Sutura (SIMEU) - Istruttore corsi di Simulazione in Medicina - Comunicazione efficace in Emergenza-Urgenza (SIMEU) - Eco Accessi Vascolari (SIMEU) - Sedazione e Analgesia Avanzato (SIMEU) - ATLS (American College of Surgeons)
ALLEGATI	ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Il sottoscritto 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, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Pavia, 03/07/2023

Firma leggibile

.....

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. **Direct rennin inhibition: another weapon to modulate the renin-angiotensin system in postinfarction remodeling?** Perlini S, [Salinaro F](#), Fonte ML. *Hypertension* 2008; 52:1019-1021
2. **Prevention of recurrent lone atrial fibrillation by the angiotensin-II converting enzyme inhibitor ramipril in normotensive patients.** Belluzzi F, Sernesi L, Preti P, [Salinaro F](#), Fonte ML, Perlini S. *JACC vol 53 No 1, 2009:24-9*
3. **Systemic cardiac amyloidoses: disease profiles and clinical courses of the 3 main types.** Rapezzi C, Merlini G, Quarta CC, Riva L, Longhi S, Leone O, Salvi F, Ciliberti P, Pastorelli F, Biagini E, Coccolo F, Cooke RM, Bacchi-Reggiani L, Sangiorgi D, Ferlini A, Cavo M, Zamagni E, Fonte ML, Palladini G, [Salinaro F](#), Musca F, Obici L, Branzi A, Perlini S. *Circulation. 2009 Sep 29;120(13):1203-12. Epub 2009 Sep 14.*
4. **Distinct mechanisms for diastolic dysfunction in diabetes mellitus and chronic pressure-overload.** Falcão-Pires I, Palladini G, Gonçalves N, van der Velden J, Moreira-Gonçalves D, Miranda-Silva D, [Salinaro F](#), Paulus WJ, Niessen HW, Perlini S, Leite-Moreira AF. *Basic Res Cardiol. 2011 Sep;106(5):801-14.*
5. **Functional correlates of N-terminal natriuretic peptide type B (NT-proBNP) response to therapy in cardiac light chain (AL) amyloidosis.** Perlini S, Musca F, [Salinaro F](#), Fracchioni I, Palladini G, Obici L, Albertini R, Moratti R, Lavatelli F, Palladini G, Rapezzi C, Merlini G. *Amyloid. 2011 Jun;18 Suppl 1:96-7. doi: 10.3109/13506129.2011.574354035. Erratum in: Amyloid. 2011 Jun;18 Suppl 1:97.*
6. **Simulation-guided cardiac auscultation improves medical students' clinical skills: the Pavia pilot experience.** Perlini S, [Salinaro F](#), Santalucia P, Musca F. *Intern Emerg Med. 2012 Jul 6. [Epub ahead of print]*
7. **Prognostic value of fragmented QRS in cardiac AL amyloidosis.** Perlini S, [Salinaro F](#), Cappelli F, Perfetto F, Bergesio F, Alogna A, Mussinelli R, Boldrini M, Raimondi A, Musca F, Palladini G, Merlini G. *Int J Cardiol. 2012 Jun 27. [Epub ahead of print]*
8. **Right ventricular function in AL amyloidosis: characteristics and prognostic implication.** Cappelli F, Porciani MC, Bergesio F, Perlini S, Attanà P, Moggi Pignone A, [Salinaro F](#), Musca F, Padeletti L, Perfetto F. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2012 May;13(5):416-22. doi: 10.1093/ejehocard/jer289. Epub 2011 Dec 16.*
9. **Prevalence and Prognostic Value of Conduction Disturbances at the Time of Diagnosis of Cardiac AL Amyloidosis** Boldrini M, [Salinaro F](#), Mussinelli R, Raimondi A, Alogna A, Musca F, Palladini G, Merlini G and Perlini S *Annals of Noninvasive Electrocardiology Article first published online : 20 JAN 2013, DOI: 10.1111/anec.12032*
10. **Diagnostic and prognostic value of low QRS voltages in cardiac AL amyloidosis.** Mussinelli R, [Salinaro F](#), Alogna A, Boldrini M, Raimondi A, Musca F, Palladini G, Merlini

G, Perlini S. *Ann Noninvasive Electrocardiol.* 2013 May;18(3):271-80. doi: 10.1111/anec.12036. Epub 2013 Jan 20.

11. **Early development of metabolic syndrome in patients subjected to lung transplantation.** Savioli G, Surbone S, Giovi I, Salinaro F, Preti P, Meloni F, Oggioni T, Perlini S. *Clin Transplant.* 2013 May;27(3):E237-43. doi: 10.1111/ctr.12098. Epub 2013 Feb 17.
12. **As we cannot afford to renounce to new generation echocardiography in systemic amyloidosis.** Cappelli F, Perlini S, Attanà P, Ciuti G, Salinaro F, Perfetto F. *Amyloid.* 2013 Jun 20.
13. **Prognostic value of depressed midwall systolic function in cardiac light-chain amyloidosis.** Stefano Perlini, Francesco Salinaro, Francesco Musca, Roberta Mussinelli, Michele Boldrini, Ambra Raimondi, Paolo Milani, Andrea Foli, Francesco Cappelli, Federico Perfetto, Giovanni Palladini, Claudio Rapezzi, and Giampaolo Merlini. *J Hypertension* 2014 May;32(5):1121-31; discussion 1131. doi: 10.1097/HJH.000000000000120
14. **Echocardiographic and Biohumoral Characteristics in Patients With AL and TTR Amyloidosis at Diagnosis.** Francesco Cappelli, Samuele Baldasseroni, Franco Bergesio, Stefano Perlini, Francesco Salinaro, Luigi Padeletti, Paola Attana', Alessandro Paoletti Perini, Alberto Moggi Pignone, Elisa Grifoni, Alessia Fabbri, MD; Niccolò Marchionni, Gian Franco Gensini, Federico Perfetto, *Clin. Cardiol.* (in press) 5 Published online in Wiley Online Library (wileyonlinelibrary.com) DOI:10.1002/clc.22353
15. **NT-proBNP and the risk of incident hypertension: is change over time a better predictor than baseline value?** Perlini S, Salinaro F, Perrone T. *J Hypertens.* 2015 May;33(5):924-5. doi: 10.1097/HJH.0000000000000571
16. **Heart Failure Resulting From Age-Related Cardiac Amyloid Disease Associated With Wild-Type Transthyretin: A Prospective, Observational Cohort Study.** Connors LH, Sam F, Skinner M, Salinaro F, Sun F, Ruberg FL, Berk JL, Seldin DC. *Circulation.* 2016 Jan 19;133(3):282-90. doi:10.1161/CIRCULATIONAHA.115.018852. Epub 2015 Dec 11
17. **Longitudinal systolic strain, cardiac function improvement, and survival following treatment of light-chain (AL) cardiac amyloidosis.** Salinaro F, Meier-Ewert HK, Miller EJ, Pandey S, Sancharawala V, Berk JL, Seldin DC, Ruberg FL. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2016 Dec 12. pii: jew298. doi: 10.1093/ehjci/jew298.
18. **New and Evolving Concepts Regarding the Prognosis and Treatment of Cardiac Amyloidosis.** Perlini S, Mussinelli R, Salinaro F. *Curr Heart Fail Rep.* 2016 Dec;13(6):267-272. Review. PMID: 27900617 Similar articles Select item 27805914
19. **Ventricular-arterial coupling in the clinical evolution of acute ischemic stroke.** Perlini S, Salinaro F, Grassi G. *J Hypertens.* 2016 Dec;34(12):2335-2336. No abstract available. PMID: 27805914
20. **Lung ultrasound in internal medicine: A bedside help to increase accuracy in the diagnosis of dyspnea.** Perrone T, Maggi A, Sgarlata C, Palumbo I, Mossolani E,

Ferrari S, Melloul A, Mussinelli R, Boldrini M, Raimondi A, Cabassi A, Salinaro F, Perlini S. Eur J Intern Med. 2017 Aug 6. pii: S0953-6205(17)30302-3. doi: 10.1016/j.ejim.2017.07.034.

21. **Major adverse cardiovascular events in non-valvular atrial fibrillation with chronic obstructive pulmonary disease: the ARAPACIS study.** Raparelli V, Pastori D, Pignataro SF, Vestri AR, Pignatelli P, Cangemi R, Proietti M, Davì G, Hiatt WR, Lip GYH, Corazza GR, Perticone F, Violi F, Basili S; ARAPACIS Study Collaborators. Intern Emerg Med. 2018 Aug;13(5):651-660. doi: 10.1007/s11739-018-1835-9. Epub 2018 Mar 26. Erratum in: Intern Emerg Med. 2018 Dec;13(8):1349.
22. **Performance of VivaDiag COVID-19 IgM/IgG Rapid Test is inadequate for diagnosis of COVID-19 in acute patients referring to emergency room department.** Cassaniti I, Novazzi F, Giardina F, Salinaro F, Sachs M, Perlini S, Bruno R, Mojoli F, Baldanti F; Members of the San Matteo Pavia COVID-19 Task Force. J Med Virol. 2020 Mar 30. doi: 10.1002/jmv.25800. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 32227490
23. **Common cardiovascular risk factors and in-hospital mortality in 3,894 patients with COVID-19: survival analysis and machine learning-based findings from the multicentre Italian CORIST Study.** Di Castelnuovo A, Bonaccio M, Costanzo S, Gialluisi A, Antinori A, Berselli N, Blandi L, Bruno R, Cauda R, Guaraldi G, My I, Menicanti L, Parruti G, Patti G, Perlini S, Santilli F, Signorelli C, Stefanini GG, Vergori A, Abdeddaim A, Ageno W, Agodi A, Agostoni P, Aiello L, Al Moghazi S, Aucella F, Barbieri G, Bartoloni A, Bologna C, Bonfanti P, Brancati S, Cacciatore F, Caiano L, Cannata F, Carrozzi L, Cascio A, Cingolani A, Cipollone F, Colomba C, Crisetti A, Crosta F, Danzi GB, D'Ardes D, de Gaetano Donati K, Di Gennaro F, Di Palma G, Di Tano G, Fantoni M, Filippini T, Fioretto P, Fusco FM, Gentile I, Grisafi L, Guarnieri G, Landi F, Larizza G, Leone A, Maccagni G, Maccarella S, Mapelli M, Maragna R, Marcucci R, Maresca G, Marotta C, Marra L, Mastroianni F, Mengozzi A, Menichetti F, Milic J, Murri R, Montineri A, Mussinelli R, Mussini C, Musso M, Odone A, Olivieri M, Pasi E, Petri F, Pinchera B, Pivato CA, Pizzi R, Poletti V, Raffaelli F, Ravaglia C, Righetti G, Rognoni A, Rossato M, Rossi M, Sabena A, Salinaro F, Sangiovanni V, Sanrocco C, Scarafino A, Scorzolini L, Sgariglia R, Simeone PG, Spinoni E, Torti C, Treccarichi EM, Vezzani F, Veronesi G, Vettor R, Vianello A, Vinceti M, De Caterina R, Iacoviello L; COvid-19 RISK and Treatments (CORIST) collaboration. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2020 Jul 31:S0939-4753(20)30306-9. doi: 10.1016/j.numecd.2020.07.031. Online ahead of print. PMID: 32912793
24. **Use of hydroxychloroquine in hospitalised COVID-19 patients is associated with reduced mortality: Findings from the observational multicentre Italian CORIST study.** COVID-19 RISK and Treatments (CORIST) Collaboration members:. Eur J Intern Med. 2020 Aug 25:S0953-6205(20)30335-6. doi: 10.1016/j.ejim.2020.08.019. Online ahead of print. PMID: 32859477 Free PMC article.
25. **Age and Multimorbidity Predict Death Among COVID-19 Patients: Results of the SARS-RAS Study of the Italian Society of Hypertension.** Iaccarino G, Grassi G, Borghi C, Ferri C, Salvetti M, Volpe M; SARS-RAS Investigators. Hypertension. 2020 Aug;76(2):366-372. doi: 10.1161/HYPERTENSIONAHA.120.15324. Epub 2020 Jun 22. PMID: 32564693 Clinical Trial.
26. **Emergency Department and Out-of-Hospital Emergency System (112-AREU 118) integrated response to Coronavirus Disease 2019 in a Northern Italy centre.** Perlini S, Canevari F, Cortesi S, Sgromo V, Brancaglione A, Contri E, Pettenazza P, Salinaro F, Speciale F, Sechi G, Mare C, Cutti S, Novelli V, Marena C, Muzzi A, Bruno R, Palo A; COVID19 IRCCS San Matteo Pavia Task Force. Intern Emerg Med. 2020 Aug;15(5):825-833. doi: 10.1007/s11739-020-02390-4. Epub 2020 Jun 8. PMID: 32507926 Free PMC article.

27. **Lung ultrasound for the early diagnosis of COVID-19 pneumonia: an international multicenter study.** Volpicelli G, et al. Among authors: [salinaro f.](#) *Intensive Care Med.* 2021. PMID: 33743018
28. **Lung ultrasound presentation of COVID-19 patients: phenotypes and correlations.** Secco G, et al. Among authors: [salinaro f.](#) *Intern Emerg Med.* 2021. PMID: 33646508
29. **New effective treatment options reinforce disease awareness: the case of transthyretin cardiac amyloidosis.** Perlini S, et al. Among authors: [salinaro f.](#) *Eur J Heart Fail.* 2021. PMID: 33527646
30. **Can Alveolar-Arterial Difference and Lung Ultrasound Help the Clinical Decision Making in Patients with COVID-19?** Secco G, et al. Among authors: [salinaro f.](#) *Diagnostics (Basel).* 2021. PMID: 33922829
31. **Deep learning and lung ultrasound for Covid-19 pneumonia detection and severity classification.** La Salvia M, Secco G, Torti E, Florimbi G, Guido L, Lago P, [Salinaro F](#), Perlini S, Leporati F. *Comput Biol Med.* 2021 Sep;136:104742. doi: 10.1016/j.compbiomed.2021.104742. Epub 2021 Aug 8. PMID: 34388462; PMCID: PMC8349313.
32. **Disentangling the Association of Hydroxychloroquine Treatment with Mortality in Covid-19 Hospitalized Patients through Hierarchical Clustering.** Di Castelnuovo A, Gialluisi [Salinaro F](#), Iacoviello et al L. *J Healthc Eng.* 2021 Jun 25;2021:5556207. doi: 10.1155/2021/5556207. PMID: 34336157; PMCID: PMC8238578.
33. **Lopinavir/Ritonavir and Darunavir/Cobicistat in Hospitalized COVID-19 Patients: Findings From the Multicenter Italian CORIST Study.** Di Castelnuovo A, [Salinaro F](#) , Iacoviello L; COVID-19 RISK and Treatments (CORIST) Collaboration. *Front Med (Lausanne).* 2021 Jun 9;8:639970. doi: 10.3389/fmed.2021.639970. PMID: 34179035; PMCID: PMC8221239.
34. **Machine-Learning-Based COVID-19 and Dyspnoea Prediction Systems for the Emergency Department.** La Salvia M, [Salinaro F](#) et al ppl. *Sci.* 2022, 12, 10869. <https://doi.org/10.3390/app122110869>