

**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Dott. Stefano Buratti

**TITOLO DI
STUDIO**

Medico Chirurgo, Specialista in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Dal 1 Ottobre 2021	Dirigente Medico in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Contratto a tempo pieno e indeterminato – UOC Cardiologia, Ospedale San Paolo, Milano, ASST Santi Paolo e Carlo
Maggio 2021 – Settembre 2021	Dirigente Medico in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Contratto a tempo pieno e determinato, supplenza – UOC Cardiologia, Ospedale Civile di Legnano, ASST Ovest Milanese
Novembre 2020-Aprile 2021	Dirigente Medico in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Contratto a tempo pieno e determinato – UOC Cardiologia, Ospedale Civile di Voghera, ASST Pavia
Novembre 2016-Ottobre 2020	Medico Specializzando in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Scuola di Specializzazione dell'Università degli studi di Pavia, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia
Settembre 2016– Ottobre 2016	Medico Volontario Fondazione IRCCS San Matteo di Pavia, Struttura Ospedaliera di Cardiologia e SC Unità Coronarica LSR Sperimentale Cardiologica
Agosto 2016	Sostituto Medico di Medicina Generale Dr. Garofalo-Dr.ssa Ramella, Cava Manara (PV)
Gennaio 2007 – Dicembre 2015	Farmacista collaboratore Farmacia Salucci (Biella Pavignano) con compiti di dispensazione farmaci al pubblico, controllo e tariffazione ricette SSN; Direttore Responsabile nei mesi estivi dal 2008 al 2015.

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

Novembre 2016 – Ottobre 2020	Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare Università degli studi di Pavia e Lode, con tesi dal titolo "Sopravvivenza dopo arresto cardiaco extra-ospedaliero: l'importanza di un follow-up a lungo termine" Data conseguimento Specializzazione: 19/10/2020 votazione 50/50
Ottobre 2009- Luglio 2015	Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (in lingua Inglese) Università degli Studi di Pavia e Lode, con tesi dal titolo "Pre-procedural predictors of Contrast Induced Nephropathy in STEMI patients undergoing primary Percutaneous Coronary Intervention" Data conseguimento Laurea: 09/07/2015 Esame di stato abilitante alla professione di Medico, Seconda sessione 2015, superato nel febbraio 2016 Iscritto all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi di Pavia dal 02/03/2016 al num. 09466 votazione 110/110 e
Gennaio 2007 – Luglio 2009	Specializzazione in Farmacia Ospedaliera Università degli studi di Milano e Lode, con tesi dal titolo "Trattamento dell'anemia con agenti stimolanti l'eritropoiesi in un gruppo di pazienti in dialisi peritoneale: analisi della conversione da Epoetina Alfa a Darbepoetina" votazione 70/70 e
Ottobre 2001- Luglio 2006	Laurea Magistrale in Farmacia Università degli studi di Pavia e Lode, con tesi dal titolo "Attualità e prospettive nel trattamento per il controllo del colesterolo" votazione 110/110

**COMPETENZE
PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1
▪ IELTS Academic Test: Overall Band score 8 (CEFR Level C1) conseguito in data 24/03/2018.				

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali	▪ Certificazione Europea Ecocardiografia Transtoracica dell'adulto – Full Certification in Adult Transthoracic Echocardiography - EACVI (European Association of Cardiovascular Imaging, branca dell'ESC) – ottenuta nell'Aprile 2021 ▪ Frequenza a tempo pieno durante l'ultimo anno di Specializzazione (gennaio-ottobre 2020) presso Laboratorio di Ecocardiografia Clinica, Reparto Cardiologia Diagnostica e Riabilitativa, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Referente: Dott.ssa A. Moreo) con acquisizione di esperienza nelle metodiche ecocardiografiche (Ecocardiogramma transtoracico, Ecocardiogramma Transesofageo, Ecocardiogramma con mezzo di contrasto, Ecocardiogramma da stress fisico e farmacologico) ▪ Certificazione di Competenza in Ecografia Cardiovascolare Generale – SIECVI (Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging) – ottenuta il 25/9/2018 ▪ Istruttore BLS (Basic Life Support Defibrillation) – Idoneità conseguita presso Azienda Regionale Emergenza Urgenza (AREU) Regione Lombardia il 14/05/2016
Competenze informatiche	▪ buona padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) ▪ buona padronanza di programmi di gestione Database (FileMaker Pro) ▪ buona padronanza di programmi di statistica (IBM SPSS)
Patente di guida	B

PUBBLICAZIONI

- 1) Pubblicazione: Laura Frigerio, Enrico Baldi, Elisabete Aramendi, Beatriz Chicote, Unai Irusta, Enrico Contri, Alessandra Palo, Sara Compagnoni, Rosa Fracchia, Giorgio Iotti, Luigi Oltrona Visconti, Simone Savastano, Lombardia CARE Researchers
End-tidal carbon dioxide (ETCO₂) and ventricular fibrillation amplitude spectral area (AMSA) for shock outcome prediction in out-of-hospital cardiac arrest. Are they two sides of the same coin? Rivista: Resuscitation (internazionale) pubblicata nel 2021 - In collaborazione - Note: Collaborazione indicizzata su Pubmed come appartenente a Lombardia CARE Researchers. Resuscitation 2021 Mar;160:142-149. doi: 10.1016/j.resuscitation.2020.10.032. Epub 2020 Nov 10
- 2) Pubblicazione: Stefano Buratti, Gabriele Crimi, Alberto Somaschini, Stefano Cornara, Rita Camporotondo, Nicola Cosentino, Marco Moltrasio, Mara Rubino, Monica De Metrio, Ivana Marana, Stefano De Servi, Giancarlo Marenzi, Gaetano M. De Ferrari.
A preprocedural risk score predicts acute kidney injury following primary percutaneous coronary intervention Rivista: Catheterization and Cardiovascular Interventions (internazionale) pubblicata nel 2020 – Primo autore - Note: Catheter Cardiovasc Interv. 2020;1–9. <https://doi.org/10.1002/ccd.29176>
- 3) Pubblicazione: Enrico Baldi, Giuseppe Maria Sechi, Claudio Mare, Fabrizio Canevari, Antonella Brancaglione, Roberto Primi, Catherine Klersy, Alessandra Palo, Enrico Contri, Vincenza Ronchi, Giorgio Beretta, Francesca Reali, Pierpaolo Parogni, Fabio Facchin, Ugo Rizzi, Daniele Bussi, Simone Ruggeri, Luigi Oltrona Visconti, and Simone Savastano, on behalf of the Lombardia CARE researchers.
COVID-19 kills at home: the close relationship between the epidemic and the increase of out-of-hospital cardiac arrests Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2020 - In collaborazione - Note: Collaborazione indicizzata su Pubmed come appartenente a Lombardia CARE Researchers. European Heart Journal, Volume 41, Issue 32, July 2020, Pages 3045–3054, doi:10.1093/eurheartj/ehaa508
- 4) Pubblicazione: Enrico Baldi, Giuseppe M Sechi, Claudio Mare, Fabrizio Canevari, Antonella Brancaglione, Roberto Primi, Catherine Klersy, Alessandra Palo, Enrico Contri, Vincenza Ronchi, Giorgio Beretta, Francesca Reali, Pierpaolo Parogni, Fabio Facchin, Davide Bua, Ugo Rizzi, Daniele Bussi, Simone Ruggeri, Luigi Oltrona Visconti, Simone Savastano, Lombardia CARE Researchers.
Out-of-Hospital Cardiac Arrest during the Covid-19 Outbreak in Italy Rivista: New England Journal of Medicine (internazionale) pubblicata nel 2020 - In collaborazione - Note: Collaborazione indicizzata su Pubmed come appartenente a Lombardia CARE Researchers. N Engl J Med 2020 Apr 29 : NEJMc2010418. Published online 2020 Apr 29. doi: 10.1056/NEJMc2010418

Pubblicazioni**(continua)**

- 5) Pubblicazione: Simone Savastano, Enrico Baldi, Alessandra Palo, Maurizio Raimondi, Mirko Belliato, Sara Compagnoni, Stefano Buratti, Elisa Cacciatore, Fabrizio Canevari, Giorgio Iotti, Gaetano M. De Ferrari, Luigi Oltrona Visconti.
Load distributing band device for mechanical chest compressions: An Utstein-categories based analysis of survival to hospital discharge Rivista: International Journal of Cardiology (internazionale) pubblicata nel 2019 - In collaborazione - Note: Int J Cardiol 2019 Jul 15; 287:81-85. doi: 10.1016/j.ijcard.2019.03.037.
- 6) Pubblicazione: Giancarlo Marenzi, Nicola Cosentino, Marco Moltrasio, Mara Rubino, Gabriele Crimi, Stefano Buratti, Marco Grazi, Valentina Milazzo, Alberto Somaschini, Rita Camporotondo, Stefano Cornara, Monica De Metrio, Alice Bonomi, Fabrizio Veglia, Gaetano M. De Ferrari.
Acute Kidney Injury Definition and In-Hospital Mortality in Patients Undergoing Primary Percutaneous Coronary Intervention for ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Rivista: Journal of the American Heart Association (internazionale) pubblicata nel 2016 - In collaborazione - Note: J Am Heart Assoc 2016 Jul; 5(7): e003522 DOI: 10.1161/JAHA.116.003522

**Abstract,
Poster, Comunicazioni**

- 1) Abstract: Nicola Cosentino, Giancarlo Marenzi, Gabriele Crimi, Marco Moltrasio, Mara Rubino, Stefano Buratti, Valentina Milazzo, Alberto Somaschini, Rita Camporotondo, Stefano Cornara, Gaetano De Ferrari, Antonio Bartorelli.
Acute kidney injury definition and in-hospital mortality in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention for ST-elevation myocardial infarction Rivista: Journal of the American College of Cardiology (internazionale) pubblicata nel 2016 - In collaborazione - Note: Volume 67, Issue 13, Supplement, Page 482
- 2) Abstract: S. Buratti, M. Marenzi, S. Cornara, A. Somaschini, G. Crimi, R. Camporotondo, N. Cosentino, M. Moltrasio, M. Rubino, M. De Metrio, I. Marana, S. De Servi, G.M. De Ferrari.
Pre-procedural risk score for contrast induced acute kidney injury development in ST elevation myocardial infarction patients undergoing primary percutaneous coronary intervention Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2016 - Primo autore - Note: (internazionale) pubblicata nel 01/08/2016 - Note: Volume 37(suppl 1) August 2016
- 3) Abstract: N. Cosentino, M. Moltrasio, M. Rubino, G. Crimi, S. Buratti, M. Grazi, A. Somaschini, R. Camporotondo, S. Cornara, M. De Metrio, G. De Ferrari, G. Marenzi.
Relationship between acute kidney injury definition and in-hospital mortality in ST-elevation myocardial infarction patients undergoing primary percutaneous coronary intervention Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2016 - In collaborazione - Note: Volume 37(suppl 1) August 2016

**Abstract, Poster,
Comunicazioni (continua)**

- 4) Abstract: L. Bergamaschi, S. Avondo, S. Cornara, A. Somaschini, S. Buratti, A. Baldo, R. Camporotondo, G. Crimi, M. Ferlini, L. Oltrona Visconti, G.M. De Ferrari.
The obesity paradox in ST elevation myocardial infarction treated with primary percutaneous coronary intervention: role of infarct size Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2017 - In collaborazione - Note: Volume 38, Issue suppl_1, 1 August 2017
- 5) Abstract: L. Bergamaschi, S. Avondo, S. Buratti, A. Somaschini, S. Cornara, A. Baldo, R. Camporotondo, G. Crimi, M. Ferlini, L. Oltrona Visconti, G.M. De Ferrari.
No-reflow after primary percutaneous coronary interventions in STEMI is an independent predictor of contrast induced acute kidney injury Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2017 - In collaborazione - Note pagine 276, Volume 38, Issue suppl_1 pubblicata il 01/08/2017
- 6) Abstract: S. Buratti, G. Crimi, A. Somaschini, S. Cornara, R. Camporotondo, M. Gneccchi, M. Ferlini, M. Fedele, S. Belotti, A. Iannone, F. Beccaria, D. Bartolini, L. Oltrona Visconti, P. Rubartelli, G.M. De Ferrari
STEMI in women undergoing primary PCI: time to make a (gender) difference Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2018 - Primo autore - Note: Volume 39, Issue suppl_1, August 2018
- 7) Abstract: A. Somaschini, G. Crimi, S. Cornara, S. Buratti, M. Ferlini, R. Camporotondo, M. Gneccchi, D. Bartolini, S. Belotti, M. Fedele, A. Iannone, F. Beccaria, L. Oltrona Visconti, P. Rubartelli, G.M. De Ferrari.
The obesity paradox in STEMI patients treated with primary PCI: is it a matter of sex? Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2018 - In collaborazione - Note: Volume 39, Issue suppl_1, August 2018
- 8) Abstract: S. Cornara, G. Crimi, S. Buratti, A. Somaschini, M. Ferlini, R. Camporotondo, M. Gneccchi, D. Bartolini, S. Belotti, M. Fedele, A. Iannone, F. Beccaria, L. Oltrona Visconti, P. Rubartelli, G.M. De Ferrari.
The use of intra-aortic balloon pump in a large population of STEMI patients treated by primary percutaneous coronary intervention Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2018 - In collaborazione - Note: Volume 39, Issue suppl_1, August 2018
- 9) Abstract: Enrico Baldi, Aurora Iliara Danza, Stefano Buratti, Alessandra Palo, Fabrizio Canevari, Simone Molinari, Enrico Contri, Michele Pagani, Bruno Lusona, Francesco Mojoli, Roberta Bertona, Maurizio Raimondi, Giorgio Antonio Iotti, Gaetano Maria De Ferrari, Luigi Oltrona Visconti, Simone Savastano
The importance of long-term follow-up after an out-of-hospital cardiac arrest. The experience of Pavia CARE Rivista: Resuscitation (internazionale) pubblicata nel 2018 - In collaborazione - Note: Volume 130, Supplement 1, September 2018, Page e89.10.1016/j.resuscitation.2018.07.183
- 10) Abstract: Simone Savastano, Enrico Baldi, Elisa Cacciatore, Simone Molinari, Fabrizio Canevari, Francesco Zerba, Stefano Buratti, Maurizio Ferrario, Alessandra Palo, Gaetano Maria De Ferrari, Luigi Oltrona Visconti.
Post-ROSC twelve-leads electrocardiogram. Everything in its time Rivista: Resuscitation (internazionale) pubblicata nel 2018 - In collaborazione - Note: Volume 130, Supplement 1, September 2018, Page e125
- 11) Abstract: Enrico Baldi, Stefano Buratti, Enrico Contri, Fabrizio Canevari, Simone Molinari, Michele Pagani, Bruno Lusona, Francesco Mojoli, Roberta Bertona, Riccardo Osti, Alessandra Palo, Gaetano Maria De Ferrari, Luigi Oltrona Visconti, Simone Savastano.
Long-term survival after an out-of-hospital cardiac arrest. An Utstein-based analysis Rivista: Resuscitation (internazionale) pubblicata nel 2019 - In collaborazione - Note: Volume 142, Supplement 1, September 2019, Page e81

Abstract, Poster,
Comunicazioni (continua)

- 12) Abstract: E. Baldi, S. Savastano, S. Buratti, R. Rordorf, A. Vicentini, A. Sanzo, B. Petracci, A. Demarchi, S. Cornara, M. Astuti, L. Frigerio, A. Marioni, L. Oltrona Visconti, G.M. De Ferrari. How to decide to implant an ICD in out-of-hospital cardiac arrest survivors with bad neurological outcome. CPC is an option? Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2019 - In collaborazione - Note: Volume 40, Issue Supplement_1, October 2019, ehz746.0583
- 13) Abstract: E. Baldi, S. Buratti, R. Rordorf, A. Vicentini, A. Sanzo, B. Petracci, A. Demarchi, S. Cornara, M. Astuti, L. Frigerio, L. Oltrona Visconti, G.M. De Ferrari, S. Savastano.
ICD implantation in secondary prevention after an out-of-hospital cardiac arrest. Does age really matter? Rivista: European Heart Journal (internazionale) pubblicata nel 2019 - In collaborazione - Note: Volume 40, Issue Supplement_1, October 2019, ehz748.1135
- 14) Poster: S. Avondo, L. Bergamaschi, A. Somaschini, S. Cornara, S. Buratti, G. Massimiliano, R. Camporotondo, G. Crimi, G. M. De Ferrari
Il ruolo della massa corporea nelle donne con diagnosi di STEMI: il sovrappeso protegge dal sanguinamento Rivista: Società Italiana di Cardiologia - 77o congresso nazionale (nazionale) pubblicata nel 2016 - In collaborazione
- 15) Comunicazione a convegno/congresso: A. Somaschini, S. Cornara, S. De Servi, G. Crimi, M. Ferlini, A. Baldo, S. Buratti, R. Camporotondo, L. Bergamaschi, M. Gnechi, M. Ormezzano Ferrario, L. Oltrona Visconti, G. De Ferrari.
Impatto prognostico dell'utilizzo dei farmaci inibitori della glicoproteina IIB/IIIa in pazienti STEMI trattati mediante angioplastica primaria in assenza di ST Resolution. 48o Congresso Nazionale Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri - 2017 (nazionale) pubblicata nel 2017 - In collaborazione

Relazioni a corsi/convegni

- Relatore ESC Congress, Munich, 26/8/2018 Sessione: Sex-related differences in the outcomes of cardiovascular interventions - Argomento: STEMI in women undergoing primary PCI: time to make a (gender) difference
- Relatore per Corso di formazione, Progetto Innova - La scuola dello scompenso cardiaco, Pavia, 19/12/2018 - Argomento: Un paziente ambulatoriale in classe NYHA II

Riconoscimenti e Premi

Premio di Laurea "Ismaele, Licinio e Caterina Filisetti" per curriculum studiorum di livello elevato - Università di Pavia – 7/5/2017

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del DPR 445/00; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, le falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13

D.Lgs. 30 giugno 2003 n° 196/2003 e all'art. 13 GDPR 67/16 ai sensi del D.Lgs.101/2018.

Pavia, 27 maggio 2022

Firma
Dr. Stefano Buratti