

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Simone Savastano**
Indirizzo via Eredi Farina 14, 27100 Pavia

Telefono 333 – 2553575
E-mail s.savastano@smatteo.pv.it

Nazionalità Italiana

Data e luogo di nascita 02 febbraio 1979 a Casale Monferrato (AL)
Codice Fiscale SVSSMN79B02B885K

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **dal 01/07/2009 ad oggi**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia**
- Tipo di azienda o settore **Cardiologia**
- Tipo di impiego **Dirigente Medico di primo livello**
Dal luglio 2014 Medico di Emergenza Territoriale in sistema premiante sul mezzo di soccorso avanzato presso AAT di Pavia
Dal 2012 Professore a contratto e membro del consiglio della scuola di specialità in malattie dell'apparato cardiovascolare. Corelatore di due tesi di Laurea ed una tesi di specializzazione.

- Date (da – a) **dal 01/01/2009 al 01/07/2009**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia**
- Tipo di azienda o settore **Cardiologia - Elettrofisiologia**
- Tipo di impiego **Borsa di studio**
Settore di ricerca “Cure Intensive Coronariche”; tema specifico “variazione del bilancio autonomo e dei parametri di infiammazione sistemica indotte dalla terapia di resincronizzazione cardiaca in pazienti con scompenso cardiaco cronico e classe funzionale avanzata”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 21 ottobre 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Scuola di specializzazione in Cardiologia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi sperimentale dal titolo "Valutazione delle citochine infiammatorie in pazienti con scompenso cardiaco cronico sottoposti a terapia di resincronizzazione"
- Qualifica conseguita **Specializzazione in Cardiologia con votazione 50/50 e lode**

- Date (da – a) Febbraio 2005
- Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della Professione** ed iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Alessandria . Dal 2011 iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Pavia

- Date (da – a) 23 luglio 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi sperimentale dal titolo “ L’ ecocardiografia discrimina la prognosi nell’amiloidosi AL, studio prospettico”.
- Qualifica conseguita **Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode**

- Date (da – a) 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Statale "Leon Battista Alberti" di Valenza (AL)
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica con votazione 60/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **Italiano**

ALTRA LINGUA **Inglese**

- Capacità di lettura livello: buono
- Capacità di scrittura livello: buono
- Capacità di espressione orale livello: buono

UTILIZZO DEL PC Buona conoscenza ed utilizzo del sistema operativo Windows, del pacchetto Microsoft Office e di Internet Explorer.

Certificazioni valide in ambito dell'emergenza/urgenza

American Heart Association CPR e ACLS TC National Faculty

Istruttore volontario 118 Piemonte.

Istruttore BLS per ANPAS Piemonte

Referente alla formazione ANPAS Piemonte per la provincia di Alessandria

Istruttore BLS (Basic life Support) per American Heart Association

Istruttore ACLS (Advance Cardiac Life Support) per American Heart Association

Istruttore PALS (Pediatric Advanced Life Support) per American Heart Association

Istruttore AMLS (Advanced Medical Life Support) per NAEMT

Direttore Medico ITLS (International Trauma Life Support)

Corso ATP (Assistenza al Trauma Preospedaliero) modulo base ed avanzato erogato da AREU (Agenzia Regionale dell'Emergenza Urgenza) della Regione Lombardia

Gestione delle maxiemergenze erogato erogato da AREU (Agenzia Regionale dell'Emergenza Urgenza) della Regione Lombardia

Frequenza da Febbraio a Maggio 2015 presso le sale operatorie del DEA dove ho eseguito **50 intubazioni orotracheali certificate**

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E RELAZIONALI:

Da anni sono impegnato nell'organizzazione e nella gestione di corsi di formazione in materia di primo soccorso e di gestione di urgenze ed emergenze mediche, cardiologiche e traumatologiche a vario livello: dai soccorritori occasionali a personale sanitario sia medico che infermieristico. Tali corsi si tengono in collaborazione con il 118 Piemonte e con le principali Società scientifiche in materia: AHA (American Heart Association), NAEMT (National Association of Emergency Medical Technicians), ITLS (International Trauma Life Support). Essi si svolgono prevalentemente in Italia ed occasionalmente all'estero. Tra i corsi all'estero ricordo un corso ITLS e due corsi ACLS in Nigeria ed un corso ITLS avanzato in Danimarca. Tra i corsi Italiani ricordo il recente corso BLS, ACLS e PALS ai Colleghi del 118 di Bolzano oltre ai corsi BLS, ACLS e PALS per i Medici in formazione specialistica in Cardiologia, Medicina interna, Medicina di Urgenza e Pediatria dell'Università degli studi di Pavia. Dal 2012 come Professore a contratto per la scuola di specializzazione in malattie dell'apparato cardiovascolare ho tenuto lezioni a medici in formazione specialistica

Dal 1998 Volontario soccorritore presso l'AVIS di Valenza (postazione MSA e MSE convenzionata con 118 Piemonte). Nel 2005 ne sono diventato Direttore Sanitario e nel 2010 ne sono stato eletto Presidente acquisendo anche la responsabilità del personale dipendente.

Dal 2012 ricopro il ruolo di referente della formazione della provincia di Alessandria per ANPAS (Associazione Nazionale delle Pubbliche Assistenze) Piemonte.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

ATTIVITA' OSPEDALIERA NON INVASIVA:

Ecocardiografia transtoracica

Valutazione ecocardiografica della dissincronia atrio-ventricolare, intraventricolare ed interventricolare

Valutazione ecocardiografica per l'ottimizzazione del ritardo AV nei pazienti sottoposti ad impianto di stimolatore biventricolare

Eco-Doppler dei tronchi sovraortici

Test provocativi al cicloergometro

Attività clinica di reparto

Attività ambulatoriale:

ambulatorio di Aritmologia

ambulatorio Malattie Aritmogene Ereditarie

ambulatorio di Cardiostimolazione

ambulatorio di Cardiologia Generale

Elettrocardiografia dinamica secondo Holter

ATTIVITA' OSPEDALIERA INVASIVA

più di 200 studi elettrofisiologici endocavitari

circa 200 ablazioni transcatetere come primo operatore

circa 600 impianti di stimolatori cardiaci/defibrillatori come primo operatore

15 estrazioni di elettrocateri con metodica laser come primo operatore

**PARTECIPAZIONE A STUDI
CLINICI/ REGISTRI
OSSERVAZIONALI:**

Principal investigator Registro degli arresti cardiaci extraospedalieri della Provincia di Pavia (**Pavia CARE**)

Studio MPP (studio sponsorizzato St Jude Medical per la valutazione della stimolazione multisito nei pazienti portatori di CRT.

REFINE-ICD (Valutazione del ruolo del defibrillatore impiantabile nel ridurre la mortalità nei pazienti con recente IMA e positività di test non invasivi come TWA e heart rate turbulence)

SOTTOPROGETTO ECOCARDIOGRAFICO STUDIO GISSI-AF (valutazione dell'effetto del valsartan in pazienti con storia di fibrillazione atriale)

TRADE-HF (valutazione dell'efficacia della defibrillazione duale in pazienti con scompenso cardiaco cronico portatori di defibrillatore atrio-biventricolare Boston Scientific)

RECORD-AF (registro osservazionale multicentrico per il trattamento di pazienti con fibrillazione atriale)

Medtronic Clinical Service (registro per la raccolta di dati clinici e tecnici inerenti al funzionamento del dispositivo di pazienti sottoposti a terapia di re sincronizzazione)

Medtronic Care-link (studio osservazionale sull'efficacia e sulla fattibilità del controllo remoto in pazienti con ICD biventricolare Medtronic)

EVOLVO (confronto tra controllo remoto e controlli tradizionali in pazienti portatori di defibrillatori impiantabili wireless per scompenso cardiaco cronico)

CAMIA-GUIDE (studio sul ruolo prognostico della proteina C nei pazienti con defibrillatore impiantabile Guidant)

REACT (studio per la valutazione del controllo remoto in pazienti con defibrillatore impiantabile St.Jude Medical)

Studio AT-AF. Studio osservazione ANMCO sulla gestione del paziente con fibrillazione atriale

PUBBLICAZIONI:

ABSTRACT:

elencati in ordine di pubblicazione

41, Enrico Baldi, **Simone Savastano**, Simone Molinari, Chiara Mosca, Fabrizio Canevari, Maurizio Raimondi. Traumatic cardiac arrest: A no through road. Data from Pavia CARE Resuscitation, Vol. 106, e70

40, Enrico Baldi, Enrico Contri, **Simone Savastano**, Fabrizio Canevari, Chiara Mosca, Simone Molinari, Maurizio Raimondi
Teaching CPR in secondary schools improves the rate of bystander CPR in a city and its neighbourhoods: Results of #SCUOLESECURE project. Resuscitation, Vol. 106, e11

39. Enrico Baldi, **Simone Savastano**, Chiara Mosca, Simone Molinari, Fabrizio Canevari, Maurizio Raimondi. 100% survival for OHCA victims with shockable rhythm if AED was used by laypeople: Data from Pavia CARE Resuscitation, Vol. 106, e65

38, **Savastano, Simone** et al. Post-shock and post-analysis pauses: From theory to practice AED data from the Pavia CARE and TiReCa Resuscitation , Volume 106 , e8

37, **Savastano, Simone** et al. Long-term follow-up after an out-of-hospital cardiac arrest: An important challenge that should be addressed. The results of the first year of Pavia CARE Resuscitation , Volume 106 , e16

36. **Simone Savastano**, Roberto Rordorf, Andrea Scotti Foglieni, Catherine Klersy, Alessandro Vicentini, Barbara Petracchi, Antonio Sanzo, Rossella Marino, Erika Taravelli, Valentina De Regibus, Maurizio Landolina, Stefano De Servi. Fifteen years experience in implanting submammary device: Safety and better patients' acceptance. Heart Rhythm 2016;13:S345

35. Erika taravelli, Alessandro Vicentini, Barbara Petracchi, **Simone Savastano**, Antonio Sanzo, Valentina De regibus, Roberto Rordorf. Arrhythmia risk assessment at the time of generator replacement in pts treated with cardiac resynchronization therapy: is it implantable cardioverter defibrillator always indicated? Heart Rhythm 2016;13:S102

34. **Simone Savastano** · Luigi Oltrona Visconti · Stefano De Servi · Maurizio Raimondi · Enrico Baldi · Fabrizio Canevari · Riccardo Osti · Roberta Bertona · Michele Pagani · Francesco Mojoli · Bruno Lusona · Manuela Guerci The Pavia Cardiac Arrest Registry (Pavia CARE). Work in progress for the first long follow-up cardiac arrest registry by cardiologists. Resuscitation 2015;96:116-117

33 **Savastano S**, Landolina M, Ricci R, Rordorf R, Daleffe E, Gasparini G, Tomasi , Proclemer A, Gasparini M, Boriani G, Lunati M. Ventricular Antitachycardia pacing therapy in heart failure patients with cardiac resynchronization therapy defibrillator: efficacy, safety and impact on heart failure hospitalizations and mortality. ANMCO 2015

32. A.D'Errico, MD; **S.Savastano, MD**; R.Rordorf, MD; A.Vicentini, MD; B.Petracci, MD; E.Taravelli, MD; E.Baldi, MD; M.Torchio, BS; F.Dagradi, MD; M.Landolina, MD, L.Crotti, MD and P.J.Schwartz, MD. L'ecocardiografia nella Sindrome di Brugada collega l'anatomia alla presentazione clinica. presentato ANMCO 2014

31. Simone Savastano, Vincenzo Vanni, Karen Langord. **The gap between guidelines and the real practice. Not always what is presumed to happen really happens.** Resuscitation 2014 Vol. 85, S47

30. Simone Savastano, Vincenzo Vanni, Karen Langord. **Comparison of eight Automated External Defibrillators. It's a matter of time .** Resuscitation 2014 Vol. 85, S54–S55

29. **S. Savastano**, E. Baldi; R. Rordorf, A. Vicentini, B. Petracci, A. D'Errico, F. Dagradi, M. Torchio, M. Landolina, L. Crotti and P.J.Schwartz. **Heart Rate Variability for arrhythmic risk stratification in the Brugada Syndrome.** Heart Rhythm 2014,11;S219

28. **Simone Savastano**, Vincenzo Vanni, Karen Langord. **After 2010 guidelines less fear and more CPR.** (Circulation. 2013;128:A295)

27. Enrico Baldi, Daniele Bertaia, **Simone Savastano**. **MOUTH-TO-MOUTH: AN OBSTACLE TO CARDIO-PULMONARY RESUSCITATION FOR LAY-RESCUERS.** (Resuscitation, Volume 84, Supplement 1, 18 October 2013, Pages S2-S3)

26. **S. Savastano**, R. Rordorf, B. Petracci, A. Vicentini, A. D'Errico, E. Baldi, V. Gionti, C. Dossena, L. Crotti, P.J. Schwartz. **Heart Rate Variability: a possible tool for risk stratification in the Brugada syndrome.** European Heart Journal (2013) 34 (Abstract Supplement), 1044-1045

25. **S. Savastano**, R. Rordorf, B. Petracci, A. Vicentini, A. D'Errico, E. Baldi, E. Taravelli, C. Dossena, L. Crotti, P.J. Schwartz. **To detect the spontaneous pattern of the Brugada syndrome the Echo- and ECG-guided approach are superior to the standard method.** European Heart Journal (2013) 34 (Abstract Supplement), 255

24. **S. Savastano**, R. Rordorf, A. Vicentini, B. Petracci, E. Taravelli, P. Novara, S. Castelletti, A.C. Capettini, L. Crotti, P.J. Schwartz. **The puzzle of the diagnostic intercostal space during the flecainide test for the Brugada syndrome is solved by echocardiography.** European Heart Journal (2012) 33 (Abstract Supplement), 524

23. R. Rordorf, L. Poggio, **S. Savastano**, B. Petracci, A. Vicentini, E. Chieffo, L. Striuli, M. Landolina. **Incidence of implantable cardioverter-defibrillator leads fracture: comparison of small vs standard-diameter leads implanted in a single center.** European Heart Journal (2012) 33 (Abstract Supplement), 524

21. A. Vicentini, S. Castelletti, R. Rordorf, P. Novara, M. Torchio, C. Dossena, **S. Savastano**, B. Petracci, L. Crotti, P.J. Schwartz. **Correlation between diagnostic criteria and results of genetic screening in Brugada Syndrome.** European Heart Journal (2012) 33 (Abstract Supplement), 524

20. Roberto Rordorf, Luca Poggio, Alessandro Vicentini, Barbara Petracci, **Simone Savastano**, Enrico Chieffo, Laura Striuli, Valentina De Regibus, and Maurizio Landolina. **Failure of implantable Cardioverter-defibrillator leads: is it a matter of lead size?** Heart Rhythm, 2012; 9(5) Supplement :S 61

19. Maurizio G. Lunati, Maurizio Gasparini, Maurizio Landolina, Giuseppe Boriani, Stefano Bianchi, Luigi Padeletti, Massimo Santini, **Simone Savastano**, Annamaria Varbaro. **Long-Term effect of steroid elution on the electrical performance of coronary sinus leads for cardiac resynchronization therapy.** Heart Rhythm, 2012; 9(5) Supplement :S 23

18. **Simone Savastano**, Catherine Klersy, Roberto Rordorf, Karen Langord, Vincenzo Vanni, Alessandro Vicentini, Barbara Petracci, Luca Ballerini, Enrico Chieffo, Luca Poggio, Laura Striuli, Maurizio Landolina, Luigi Oltrona Visconti, and Peter J Schwartz. **Guidelines Changes and Improvement of Survival to Hospital Discharge After Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Meta-Analysis from the Literature** *Circulation* 2011;124 (Issue 21 suppl):A46

17. R. Rordorf, **S. Savastano**, A. Sanzo, A. Vicentini, B. Petracci, M. De Amici, L. Striuli, M. Landolina. **High plasma levels of tumor necrosis factor alpha are associated with poor left ventricular reverse remodelling and with a worse prognosis after cardiac resynchronization therapy** *Europace* 2011;13(3), Abstract P1167

16. V.Vanni, **S.Savastano**. **The Main Fears of Qualified First Aiders Required to Perform Cardio-pulmonary Reanimation in Real Life.** *Circulation*. 2009;120:S1454.

15. R.Rordorf, A.Sanzo, S.Savastano, A.Vicentini, B.Petracci, M.De.Amici, F.Canevese, E.Gandolfi,C.Torre, M.Landolina. **Tumor necrosis factor alpha correlates with LV reverse remodelling and with clinical events in heart failure patients treated with cardica resynchorinizzation therapy.** *European Heart J*. 2009; 30, (Supp 1): 1016

14. A.Sanzo, R.Rordorf, **S.Savastano**, M.De Amici, A.Vicentini, B.Petracci, E.Gandolfi, F.Canevese, C.Torre, M.Landolina. **Ruolo del Tumor necrosis factor-a nel predire il rimodellamento favorevole nei pazienti sottoposti a terapia di resincronizzazione cardiaca: effetti a medio e lungo termine.** *G Ital Cardiol* 2009,10 suppl 2-6:58S

13. F.L.Canevese, R.Rordorf, B.Petracci, A.Vicentini, **S.Savastano**, A.Sanzo, E.Gandolfi, M.Landolina. **Perforazione cardiaca legata all'elettrocattetero da defibrillazione: incidenza in uno studio monocentrico.** *G Ital Cardiol* 2009;10 suppl2-6:18S.

12. Roberto Rordorf, MD, Fabio Canevese, MD, Alessandro Vicentini, MD, Barbara Petracci, MD, Antonio Sanzo, MD, **Simone Savastano, MD**, Chiara Belvito, MD, Edoardo Gandolfi, MD, Anna Ferraro, MD, Maurizio Landolina, MD. **Incidence of Subacute ICD-lead Cardiac Perforation: Data From a Single-centre Study.** *Heart Rhythm* 2009 vol 6;55: S 322

11. Anna Ferraro, MD, Roberto Rordorf, MD, Chiara Belvito, MD, Barbara Petracci, MD, Alessandro Vicentini, MD, Antonio Sanzo, MD, **Simone Savastano, MD**, Fabio Canevese, MD, Edoardo Gandolfi, MD, Maurizio Landolina, MD. **Acute Heart Failure Hospitalization and Non-sustained Ventricular Tachycardias are Independent Predictors of Appropriate ICD Therapy in Patients with Non-ischemic Cardiomyopathy.** *Heart Rhythm* 2009 vol 6;55: S 372
10. R. Rordorf, M. Landolina, **S. Savastano**, A. Vicentini, N. A. Marsan, G. Magrini, C. Belvito, B. Petracci, A. Sanzo, S. Ghio, L. Gavazzi. **Right ventricular function in heart failure patients treated with cardiac resynchronization therapy.** *Europace* 2008 vol 10 suppl 1: 31
9. R. Rordorf, M. Landolina, A. Sanzo, **S. Savastano**, M. De Amici, A. Vicentini, C. Belvito, B. Petracci and P.J. Schwartz.. **Elevated plasma levels of tumor necrosis factor alpha are associated with poor left ventricular reverse remodelling after cardiac resynchronization therapy.** *HeartRhythm* 2008; vol 5 (5s): 89
8. R. Rordorf, M. Landolina, **S. Savastano**, A. Vicentini, N. A. Marsan, G. Magrini, C. Belvito, B. Petracci, A. Sanzo, S. Ghio, L. Tavazzi. **Cardiac resynchronization therapy and right ventricular function in patients with chronic heart failure.** *HeartRhythm* 2008; vol 5 (5s): 283
7. **S. Savastano**, R. Rordorf, A. Sanzo, A. Vicentini, B. Petracci, C. Belvito, M. De Amici, M. Landolina, P.J. Schwartz. **Elevati valori plasmatici di tumor necrosis factor – a correlano con un modesto rimodellamento ventricolare inverso in pazienti sottoposti a pacing biventricolare.** *G Ital Cardiol* 2008 vol 9 suppl 2-5 pag 22
6. A. Sanzo, **S. Savastano**, R. Rordorf, M. De Amici, B. Petracci, C. Belvito, A. Vicentini, P. Vicinelli, M. Landolina. **La terapia di resincronizzazione cardiaca riduce l'infiammazione sistemica in pazienti con scompenso cardiaco cronico.** *G Ital Cardiol* vol 8 suppl 1-12 2007 pag 155
5. M.P. Buzzi, R. Rordorf, A. D'Angelo, M. De Amici, C. Belvito, **S. Savastano**, E. Emanuele, S. Schirinzi, M. Landolina, C. Falcone. **Biomarcatori infiammatori e neuro-ormonali nella fibrillazione atriale persistente: ruolo prognostico della concentrazione plasmatica di Apelina.** *G Ital Cardiol* vol 8 suppl 1-12 2007 pag 120

4. M.P.Buzzi, R.Rordorf, A.D' Angelo, E.Emanuele, M.De Amici, I Mazzucchelli, B.Petracci, C.Belvito, **S.Savastano**, M.Landolina, C.Falcone. **Ruolo prognostico della concentrazione plasmatica di Apelina nei pazienti con fibrillazione atriale persistente.** *G Ital Cardiol* 2007; Vol 8 suppl 2(5):31S

3. M.P.Buzzi, I. Sbarsi, C.Falcone, **S.Savastano**, S.Lucibello, C.Boiocchi, A.Repetto, M.Cuccia. **Ruolo dei polimorfismi del gene TNF e dei suoi recettori (TNFR1 e TNFR2) nello sviluppo di aterosclerosi coronarica.** *G Ital Cardiol* vol 8 suppl 1-12 2007 pag 75

2. M.P.Buzzi, A.D' Angelo, E.Emanuele, L.Ballerini, R.Rordorf, **S.Savastano**, M.Landolina, C.Falcone. **Prognostic role of apelin concentration in patients with persistent atrial fibrillation.** *Europace* 2007 vol 9 supplement 3

1. Paola M. Buzzi, Roberto Rordorf, Angela D' Angelo, Enzo Emanuele, Mara De Amici, **Simone Savastano**, Luca Ballerini, Barbara Petracci et al: **Neurohormonal and Inflammatory biomarkers in patients with persistent atrial fibrillation; predictive value on early arrhythmia recurrence after electrical cardioversion.** *Heart Rhythm* Vol 4, n 5 S182

ARTICOLI PUBBLICATI SU
RIVISTE INDICIZZATE

Elencate in ordine di pubblicazione
decrescente

- 5,14 30. **S.Savastano, V,Vanni et al** Comparative performance assessment of commercially available automatic external defibrillators: A simulation and real-life measurement study of hands-off time. *Resuscitation*. 2017 Jan;110:12-17
- 5,14 29. Gräsner JT, Lefering R, Koster RW, Masterson S, Böttiger BW, Herlitz J, Wnent J, Tjelmeland IB, Ortiz FR, Maurer H, Baubin M, Mols P, Hadžibegović I, Ioannides M, Škulec R, Wissenberg M, Salo A, Hubert H, Nikolaou NI, Lóczi G, Svavarsdóttir H, Semeraro F, Wright PJ, Clarens C, Pijls R, Cebula G, Correia VG, Cimpoesu D, Raffay V, Trenkler S, Markota A, Strömsöe A, Burkart R, Perkins GD, Bossaert LL; **EuReCa ONE Collaborators**. **EuReCa ONE-27 Nations, ONE Europe, ONE Registry: A prospective one month analysis of out-of-hospital cardiac arrest outcomes in 27 countries in Europe.** *Resuscitation*. 2016 Aug;105:188-95

- 5,14 | 28. **S.Savastano, V,Vanni.** CPR training related injuries. Even if injured hands are excellent life-saving devices. Resuscitation 2016
- 4,6 | 27. **Savastano S,** Rordorf R, Scotti Foglieni A, Klersy C, Vicentini A, Petracci B, Sanzo A, Marino R, Taravelli E, De Regibus V, Landolina M, De Servi S. Submammary device implantation. Good long-term performance and better patients' satisfaction. A single-center experience. Int J Cardiol. 2016 Oct 15;221:820-6.
- 4,17 | 26. M. Raimondi, **S.Savastano,** G. Pamploni, S.Molinari, M Belliato. End-Tidal carbon dioxide monitoring and load band device for mechanical cardio-pulmonary resuscitation. Never trust the numbers, believe at the curves. Resuscitation. 2016 Mar 14. pii: S0300-9572(16)00118-0. doi: 10.1016/j.resuscitation.2016.03.003.
- 4,04 | 25. De Regibus V, Rordorf R, Giorgianni C, Canclini C, Vicentini A, Taravelli E, Petracci B, **Savastano S,** De Servi S, Arbustini E. Autosomal recessive atrial disease presenting with sick sinus syndrome (SSS), right atrial fibrosis and biatrial dilatation: Clinical impact of genetic diagnosis. Int J Cardiol. 2016
- 4,17 | 24. Baldi E, **Savastano S,** Canevari F, Raimondi M; Pavia CARE Researchers. When an old pacemaker misleads a new automated external defibrillator. A case from the Pavia CARE (Cardiac Arrest Registry). Resuscitation. 2015 Oct 23. pii:S0300-9572(15)00854-0.
- 4,04 | 23. **S.Savastano,** S. De Servi, L. Oltroni Visconti, M. Raimondi. The Pavia Cardiac Arrest REgistry - Pavia CARE. It's time for Cardiologists to be engaged in cardiac arrest. (Int J Cardiol. 2015 Mar 10;185:93-94)
- 1,25 | 22. Rordorf R, Chieffo E, **Savastano S,** Vicentini A, Petracci B, DE Regibus V, Valentini A, Klersy C, Dore R, Landolina M. Anatomical Mapping for Atrial Fibrillation Ablation: A Head-to-Head Comparison of Ultrasound-Assisted Reconstruction versus Fast Anatomical Mapping. Pacing Clin Electrophysiol. 2015;38(2):187-195
- 3,96 | 21. Baldi E., Bertaia D, **Savastano S.** Mouth-to-mouth: An obstacle to cardio-pulmonary resuscitation for lay-rescuers. (Resuscitation 2014; 85 e195–e196)

- 1,15 | 20. **Savastano S**, Vanni V, Langord K. After the 2010 guidelines: less fear and more cardiopulmonary resuscitation. (Am J Emerg Med. 2014 Sep;32(9):1141-3).
- 1,4 | 19. **Simone Savastano**, Catherine Klersy, Maurizio Raimondi M, Karen Langord, Vincenzo Vanni, Roberto Rordorf, Alessandro Vicentini, Barbara Petracci, Maurizio Landolina, Luigi Oltrona Visconti. Positive trend in survival to hospital discharge after out of hospital cardiac arrest. A quantitative review of the literature (J Cardiovasc Med 2014;15:609-15)
- 3,69 | 18. Rordorf R, **Savastano S**, Sanzo A, Spazzolini C, De Amici M, Camporotondo R, Ghio S, Vicentini A, Petracci B, De Regibus V, Taravelli E, Landolina M, Schwartz PJ. Tumor Necrosis Factor- α Predicts Response to Cardiac Resynchronization Therapy in Patients With Chronic Heart Failure. (Circ J. 2014 Aug 25;78(9):2232-9)
- 4,56 | **17. Simone Savastano**, Roberto Rordorf, Alessandro Vicentini, Barbara Petracci, Erika Taravelli, Silvia Castelletti, Alessandra D'Errico, Margherita Torchio, Cinzia Dossena, Paola Novara, Federica Dagradi, Maurizio Landolina, Carla Spazzolini, Lia Crotti* MD and Peter J. Schwartz. A comprehensive electrocardiographic, molecular and echocardiographic study of the Brugada Syndrome: validation of the 2013 diagnostic criteria. (Heart Rhythm. 2014 Jul;11(7):1176-83).
16. Landolina ME, **Savastano S**, Piacenti M. The BRUISE CONTROL study . G Ital Cardiol 2013;14(11):719-23
15. Gussoni G, Di Pasquale G, Vescovo G, Gulizia M, Mathieu G, Scherillo M, Panuccio D, Lucci D, Nozzoli C, Fabbri G, Colombo F, Riva L, Baldo CI, Maggioni AP, Mazzone A; ATA-AF Steering Committee and Investigators. Collaborators: **Savastano S**. Decision making for oral anticoagulants in atrial fibrillation: the ATA-AF study. Eur J Intern Med. 2013 Jun;24(4):324-32

- 5,247 | 14. Regoli F, Scopigni F, Leyva F, Landolina M, Ghio S, Tritto M, Calò L, Klersy C, Auricchio A; collaborative study group. Collaborators: Moccetti T, Ramos MA, Murzilli R, Pasotti E, Penco M, Spedicato V, Kaler V, Ramachandran S, Ballerini L, Girardi B, Petracci B, Rordorf R, Raineri C, **Savastano S**, Scelsi L, Vicentini A, Moretti P, Spadacini G, Sanzo A, de Ruvo E. Validation of Seattle Heart Failure Model for mortality risk prediction in patients treated with cardiac resynchronization therapy. *Eur J Heart Fail.* 2013 Feb;15(2):211-20
- 5,045 | 13. Rordorf R, Poggio L, **Savastano S**, Vicentini A, Petracci B, Chieffo E, Klersy C, Landolina M. Failure of implantable cardioverter-defibrillator leads: a matter of lead size? *Heart Rhythm.* 2013 Feb;10(2):184-90
- 14,156 | 12. Lia Crotti, MD, PhD, Cherisse A. Marcou, BA, David J. Tester, BS, Silvia Castelletti, MD, John R. Giudicessi, BA, Margherita Torchio, BS, Argelia Medeiros-Domingo, MD, PhD, **Savastano Simone, MD**, Melissa L. Will, BS, Federica Dagradi, MD, Peter J. Schwartz, MD, Michael J. Ackerman, MD, PhD. Spectrum and Prevalence of Mutations Involving BrS1- Through BrS12-Susceptibility Genes in a Cohort of Unrelated Patients Referred for Brugada Syndrome Genetic Testing : Implications for Genetic Testing. *J Am Coll Cardiol.* 2012 Oct 9;60(15):1410-8
- 1,351 | 11. Boriani G, Gasparini M, Landolina M, Lunati M, Biffi M, Santini M, Padeletti L, Molon G, Botto G, de Santo T, Valsecchi S; **InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators**. Impact of mitral regurgitation on the outcome of patients treated with CRT-D: data from the InSync ICD Italian Registry. *PACE* 2012; 35:146–154
- 2,66 | 10. Rordorf R, **Savastano S**, Gandolfi E, Vicentini A, Petracci B, Landolina M. Pharmacological therapy following catheter ablation of atrial fibrillation: a review of the literature. *J Cardiovasc Med.* 2012 Jan;13(1):9-15.
- 4,177 | 9. **Simone Savastano**, Vincenzo Vanni. Cardiopulmonary resuscitation in real life: The most frequent fears of lay rescuers. *Resuscitation.* 2011 May;82(5):568-71

- 1,35 8. Roberto Rordorf, M.D., Fabio Canevese, M.D., Alessandro Vicentini, M.D., Barbara Petracci, M.D., **Simone Savastano**, M.D., Antonio Sanzo, M.D., Edoardo Gandolfi, M.D., Roberto Dore, M.D., and Maurizio Landolina, M.D. Delayed ICD Lead Cardiac Perforation: Comparison of Small versus Standard-Diameter Leads Implanted in a Single Center. *PACE*. 2011;34(4):475-83
7. Rordorf R, Vicentini A, **Savastano S**, Gandolfi E, Landolina M. Radiofrequency catheter ablation of ventricular tachycardia in patients with dilated cardiomyopathy. *G Ital Cardiol*. 2010 Oct;11(10 Suppl 1):32S-36S
- 9,8 6. Boriani G, Gasparini M, Landolina M, Lunati M, Biffi M, Santini M, Padeletti L, Molon G, Botto G, De Santo T, Valsecchi S; **InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators**. Effectiveness of cardiac resynchronization therapy in heart failure patients with valvular heart disease: comparison with patients affected by ischaemic heart disease or dilated cardiomyopathy. The InSync/InSync ICD Italian Registry. *Eur Heart J*. 2009;30(18):2275-83.
- 1,353 5. Maines M, Landolina M, Lunati M, Lonardi G, Pappone A, Proclemer A, Zanotto G, Santini M, Varbaro A, Vimercati M, Valsecchi S; **Italian Clinical Service Optivol-CRT Group**. Intrathoracic and ventricular impedances are associated with changes in ventricular volume in patients receiving defibrillators for CRT. *Pacing Clin Electrophysiol*. 2010;33(1):64-73.
- 1,578 4. Catanzariti D, Lunati M, Landolina M, Zanotto G, Lonardi G, Iacopino S, Oliva F, Perego GB, Varbaro A, Denaro A, Valsecchi S, Vergara G; **Italian Clinical Service Optivol-CRT Group**. Monitoring intrathoracic impedance with an implantable defibrillator reduces hospitalizations in patients with heart failure. *Pacing Clin Electrophysiol*. 2009;32(3):363-70.
- 3,398 3. Landolina M, Gasparini M, Lunati M, Santini M, Rordorf R, Vincenti A, Diotallevi P, Montenero AS, Bonanno C, De Santo T, Valsecchi S, Padeletti L; **InSync/InSync ICD Italian Registry Investigators**. Heart rate variability monitored by implanted device predicts response to CRT and long-term clinical outcome in patients with advanced heart failure. *Eur J Heart Fail*. 2008;10(11):1073-9.

1,59 2. Lunati M, Gasparini M, Santini M, Landolina M, Perego GB, Pappone C, Marzegalli M, Argiolas C, Murthy A, Valsecchi S; on behalf of the **InSync ICD Italian Registry Investigators.**: Follow-Up of CRT-ICD: Implications for the Use of Remote Follow-Up Systems. Data from the InSync ICD Italian Registry.
Pacing Clin Electrophysiol. 2008;31(1):38-46.

3,603 1. M.Landolina et al. Comparison of the effects of cardiac resynchronization therapy in patients with class II versus class III and IV heart failure (from the **InSync/InSync ICD Italian Registry**).
Am J Cardiol 2007;100:1007-12

ARTICOLI PUBBLICATI SU
ALTRE RIVISTE:

4.**Simone Savastano**, Vincenzo Vanni. Le paure dei soccorritori laici nella rianimazione cardiopolmonare.
Emergency Oggi Febbraio 2010 pag 3-9

3. **Simone Savastano**: L'elettrocardiogramma nella gestione delle urgenze mediche.
Emergency Oggi Febbraio 2008 pag 22-25

2. **Simone Savastano**: Il Ruolo del Soccorritore nella rianimazione cardiopolmonare: un farmaco con tanto di data di scadenza.
Emergency Oggi settembre 2007 pag 20-22

1. Arturo Raisaro, **Simone Savastano**, Gabriele Crimi: Disfunzione endoteliale ed instabilità di placca. Il punto di vista del Cardiologo.
Vascular Health Trends 2007; n2: 23-30

ATTIVITA'
EXTRAOSPEDALIERE:

Direttore Sanitario e Presidente della P.A. Avis Valenza, postazione 118 Piemonte e sede comunale AVIS.

American Heart Association CPR e ACLS TC National Faculty

Istruttore volontario 118 Piemonte.

Istruttore BLSD per ANPAS Piemonte

Istruttore BLS (Basic life Support) per American Heart Association

Istruttore ACLS (Advance Cardiac Life Support) per American Heart Association

Istruttore PALS (Pediatric Advanced Life Support) per American Heart Association

Istruttore AMLS (Advanced Medical Life Support) per NAEMT

Direttore Medico ITLS (International Trauma Life Support)

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della legge 196/2003.

Pavia, 20 febbraio 2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Savastano Simone', written in a cursive style.