

# Curriculum vitae reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà.

Ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

Il sottoscritto Santi Maurizio Raineri nato a Catania il 06/09/1973, residente a PALERMO, Viale delle Magnolie N° 14, consapevole delle sanzioni penali in cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non rispondenti a verità, come previsto dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 N.445, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo D.P.R. 445/2000

Dichiara sotto la propria responsabilità che quanto riportato corrisponde a verità

## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**RAINERI SANTI MAURIZIO**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

[maurizio.raineri@unipa.it](mailto:maurizio.raineri@unipa.it)

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

06/09/1973

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 25/09/2008 ad oggi
- Datore di lavoro Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche (DiChirOnS) – Sezione di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - Policlinico "P.Giaccone" Palermo
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Palermo – Settore Scientifico Disciplinare (SSD) MED/41
- Tipo di impiego Ricercatore Universitario
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico, Ricercatore Confermato. Coordinatore Ospedaliero per i Trapianti
  
- Date (da – a) 28/05/2008 al 24/09/2018
- Datore di lavoro Dipartimento di Biopatologia, Biotecnologie Mediche (DiBiMED) – Sezione di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - Policlinico "P.Giaccone" Palermo
- Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Palermo – Settore Scientifico Disciplinare (SSD) MED/41
- Tipo di impiego Ricercatore Universitario
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Medico, Ricercatore Confermato. Coordinatore Ospedaliero per i Trapianti – Componente della Commissione di Gestione AQ della Ricerca Dipartimentale dal 2016
  
- Date (da – a) 2004 ad oggi
- Datore di lavoro Servizio di Urgenza ed Emergenza Siciliana 118
- Tipo di azienda o settore Centrale Operativa 118 di Palermo-Trapani
- Tipo di impiego Medico Rianimatore Emergenza ed Urgenza
- Principali mansioni e responsabilità Rianimatore su Ambulanza Gommata ed Eliambulanza
  
- Date (da – a) Dall'A.A. 2017/2018 ad oggi
- Datore di lavoro Docente Presso il Corso Integrato di Emergenze Medico Chirurgiche e Anestesiologia (Anestesiologia)
- Tipo di azienda o settore Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia - Canale Hypatia Caltanissetta
- Principali mansioni e responsabilità Università degli Studi di Palermo

- Date (da – a) Per l'A.A. 2016/2017  
 Docente Presso il Corso Integrato di Scienze Chirurgiche (Anestesiologia e Trattamento Emergenze)  
 Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2016/2017 ad oggi  
 Docente Presso il Corso Integrato Assistenza al Parto (Anestesiologia Generale)  
 Corso di Laurea in Ostetricia  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2011/2012 all'A.A. 2015/2016  
 Docente Presso il Corso Integrato di Cardiologia e Rianimazione Cardiovascolare  
 Corso di Laurea in Infermieristica  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2016/2017 ad oggi  
 Coordinatore del Master di I Livello in “Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico”  
 Dipartimento di Biopatologia, Biotecnologie Mediche (DiBiMED) – Sezione di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - Policlinico “P.Giaccone” Palermo  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2016/2017 ad oggi  
 Docente del Master di II Livello in “Terapia del Dolore”  
 Dipartimento di Biopatologia, Biotecnologie Mediche (DiBiMED) – Sezione di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - Policlinico “P.Giaccone” Palermo  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2013/2014 all'A.A. 2015/2016  
 Coordinatore del Master di II Livello in “Terapia del Dolore”  
 Dipartimento di Biopatologia, Biotecnologie Mediche (DiBiMED) – Sezione di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - Policlinico “P.Giaccone” Palermo  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2011/2012 all'A.A. 2015/2016  
 Docente del Master di I Livello in “Assistenza Infermieristica Avanzata al Paziente Critico”  
 Dipartimento di Biopatologia, Biotecnologie Mediche (DiBiMED) – Sezione di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - Policlinico “P.Giaccone” Palermo  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dal 2008 ad oggi  
 Docente presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2011/2012 ad oggi  
 Docente presso la Scuola di Specializzazione di Chirurgia Pediatrica  
 Università degli Studi di Palermo
- Date (da – a) Dall'A.A. 2011/2012 ad oggi  
 Docente presso la Scuola di Specializzazione di Oftalmologia  
 Università degli Studi di Palermo

- Date (da – a) 01/04/2004 – 27/05/2008
  - Datore di lavoro Dipartimento di Emergenza ed Urgenza (D.E.U.) – Policlinico “P.Giaccone” Palermo
  - Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico “P. Giaccone” – Palermo
  - Tipo di impiego Dirigente Medico
  - Principali mansioni e responsabilità D<sub>1</sub> – Anestesia nella Chirurgia Gastro-Intestinale; Terapia Intensiva
- 
- Date (da – a) 14/11/2002 – 31/03/2004
  - Datore di lavoro Casa di Cure “Torina”, Palermo
  - Tipo di azienda Casa di cura convenzionata ed accreditata con il SSN
  - Tipo di impiego Dirigente Medico a Contratto Libero – Professionale
  - Principali mansioni e responsabilità Responsabile del servizio di Anestesia e Terapia Intensiva Post-Operatoria (T.I.P.O.)
- 
- Date (da – a) 01/02/2003 – 31/03/2004
  - Datore di lavoro Dipartimento di Scienze Anestesiologiche Rianimatorie e delle Emergenze (D.A.R.E.) – Policlinico “P.Giaccone” Palermo
  - Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Palermo – Settore Scientifico Disciplinare (SSD) MED/41
  - Tipo di impiego Titolare di Assegno di Ricerca
  - Principali mansioni e responsabilità Coordinatore locale protocolli di ricerca.

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) 01/10/1998 – 14/11/2002
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Anestesiologia, Intensivologia, Terapia del dolore e Medicina Iperbarica.
  - Qualifica conseguita Specializzazione in Anestesia e Rianimazione
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 50/50 e lode
- 
- Date (da – a) I sessione 1999
  - Qualifica conseguita Abilitazione all’esercizio della professione medica
- 
- Date (da – a) 09/1991 – 30/10/1998
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo
  - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 e lode

### **TITOLI E QUALIFICHE**

- Date (da – a) 7 Settembre 2018
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione AHA – American Heart Association
  - Qualifica conseguita BLS & ACLS - Trainer
- 
- Date (da – a) 31 Dicembre 2016
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Winfocus – Global Ultrasound Education
  - Qualifica conseguita Winfocus Basic Echocardiography - Trainer

- Date (da – a) 9 – 10 Giugno 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corsi VAM (Ventilazione Meccanica Invasiva e Non Invasiva). Corso di Ventilazione Non Invasiva
- Qualifica conseguita Non Invasive Ventilation - Provider
  
- Date (da – a) 24 – 25 Marzo 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione European Resuscitation Council – Italian Resuscitation Council (ERC-IRC). Corso di ALS-Provider
- Qualifica conseguita Advanced Life Support (ALS) - Provider
  
- Date (da – a) 12 -13 Novembre 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione CEFPAS (Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario). Corso di Ecografia Clinica per i Medici dell'Emergenza Territoriale
- Qualifica conseguita UltraSound FAST, FATE and FEEL - Provider
  
- Date (da – a) 10 -11 Febbraio 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione WINFOCUS – Critical Care Echocardiography. Basic ECHO – Focused Cardiac Ultrasound
- Qualifica conseguita UltraSound ABCD - Provider
  
- Date (da – a) 3 – 4 Dicembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione InPASS PATIENTENSICHERHEIT – Institut fur Patientensicherhet & Teamtraining GmbH.
- Qualifica conseguita Corso per Istruttori Macro e Microsimulazione  
Istruttore InPASS Simulation and Crisis Risk Management

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

**INGLESE**

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

ECCELLENTE  
BUONA  
BUONA

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

**SPAGNOLO**  
BUONA  
ELEMENTARE  
BUONA

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE.**

ECCELLENTI ABILITÀ NELL'USO DEL COMPUTER SIA IN AMBIENTE WINDOWS CHE IN AMBIENTE MAC  
ASSOLUTA PADRONANZA DELLA PIATTAFORMA "MICROSOFT OFFICE" E DEL WEB

## PUBBLICAZIONI 2016 - 2018

1. Cortegiani A, Longhini F, Sanfilippo F, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Predatory Open-Access Publishing in Anesthesiology.** *Anesth Analg.* 2018 Sep 18
2. Mauri T, Foti G, Fornari C, Constantin JM, Guerin C, Pelosi P, Ranieri M, Conti S, Tubiolo D, Rondelli E, Lovisari F, Fossali T, Spadaro S, Grieco DL, Navalesi P, Calamai I, Becher T, Roca O, Wang YM, Knafelj R, Cortegiani A, Mancebo J, Brochard L, Pesenti A; Protection Study Group. **Pressure support ventilation + sigh in acute hypoxemic respiratory failure patients: study protocol for a pilot randomized controlled trial, the PROTECTION trial.** *Trials.* 2018 Aug 29;19(1):460
3. Gregoretti C, Cortegiani A, Accurso G, Raineri SM, Giarratano A. **Noninvasive Ventilation for Acute Hypoxemic Respiratory Failure/ARDS: the Show Must Go on.** *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2018 Feb;46(1):1-2
4. Cortegiani A, Baldi E, Iozzo P, Vitale F, Raineri SM, Giarratano A. **Real-time feedback systems for cardiopulmonary resuscitation training: time for a paradigm shift.** *J Thorac Dis.* 2018 Feb;10(2):E162-E163
5. Russotto V, Cortegiani A, Fasciana T, Iozzo P, Raineri SM, Gregoretti C, Giammanco A, Giarratano A. **What Healthcare Workers Should Know about Environmental Bacterial Contamination in the Intensive Care Unit.** *Biomed Res Int.* 2017;2017:6905450
6. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A, Mercadante S. **Attitudes towards end-of-life issues in intensive care unit among Italian anesthesiologists: a nation-wide survey.** *Support Care Cancer.* 2018 Jun;26(6):1773-1780
7. Cortegiani A, Raineri SM, Giarratano A. **Untargeted Antifungal Treatment in the ICU: Changing Definitions and Labels Do Not Change the Evidence.** *Crit Care Med.* 2018 Feb;46(2):e173-e174.
8. Gregoretti C, Cortegiani A, Raineri SM, Giarratano A. **Noninvasive Ventilation in Hypoxemic Patients: an Ongoing Soccer Game or a Lost One?** *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2017 Dec;45(6):329-331
9. Raineri SM, Cortegiani A, Accurso G, Procaccianti C, Vitale F, Caruso S, Giarratano A, Gregoretti C. **Efficacy and Safety of Using High-Flow Nasal Oxygenation in Patients Undergoing Rapid Sequence Intubation.** *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2017 Dec;45(6):335-339
10. Raineri SM, Cortegiani A, Vitale F, Iozzo P, Giarratano A. **Procalcitonin for the diagnosis of invasive candidiasis: what is the evidence?.** *J Intensive Care* 2017 Sept 25;5:58
11. Russotto V, Cortegiani A, Iozzo P, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **No-touch methods of terminal cleaning in the intensive care unit: results from the first larged randomized trial with patient-centred outcome.** *Crit Care* 2017 Jul 30; 21(1):117
12. Cortegiani A, Russotto V, Baldi E, Contri E, Raineri SM, Giarratano A. **Is it the time to consider visual feedback systems the gold standard for chest compression skill acquisition?** *Crit Care* 2017 Jul 4;21(1):166
13. LAS VEGAS Investigators. **Epidemiology practice of ventilation and outcome for patients at increased risk of postoperative pulmonary complications: LAS VEGAS – an observational study in 29 countries.** *Eur J Anesthesiol* 2017 Aug; 34(8):492-507
14. Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Respiratory support techniques to avoid desaturation in critically ill patients requiring endotracheal intubation: A systematic review and meta-analysis.** *J Crit Care* 2017 Oct; 41:89-106
15. Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, Iozzo P, Gregoretti C, Giarratano A. **What is the risk of acquiring bacteria from prior intensive care unit bed occupants?** *Crit Care* 2017 Mar 22;21(1):55
16. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Dying with or Because of Invasive Fungal Infection? The Role of Immunity Exhaustion on Patient Outcome.** *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2016 Dec;44(6):285-286.

17. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Should we Administer Antifungal Drugs Before the Diagnosis of Invasive Fungal Infection in Non-Neutropenic Critically Ill Patients?** *Turk J Anaesthesiol Reanim.* 2016 Dec;44(6):276-278.
18. Cortegiani A, Russotto V, Montalto F, Iozzo P, Meschis R, Pugliesi M, Mariano D, Benenati V, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Use of a Real-Time Training Software (Laerdal QCPR®) Compared to Instructor-Based Feedback for High-Quality Chest Compressions Acquisition in Secondary School Students: A Randomized Trial.** *PLoS One.* 2017 Jan 5;12(1):e0169591.
19. Cortegiani A, Russotto V, Iozzo P, Raineri SM, Giarratano A. **Rapid detection of carbapenem resistance: targeting a zero level of inadequate empiric antibiotic exposure?** *Crit Care.* 2016 Dec 19;20(1):404.
20. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Gregoretti G, Giarratano A. **Should we continue to use prediction tools to identify patients at risk of Candida spp. infection? If yes, why?** *Crit Care.* 2016 Oct 30;20(1):351.
21. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Uncertainty about the evidence on untargeted antifungal treatment.** *Eur J Intern Med.* 2017 Jan;37:e18-e19.
22. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Giarratano A. **Is it time to combine untargeted antifungal strategies to reach the goal of 'early' effective treatment?** *Crit Care.* 2016 Aug 12;20(1):241
23. Cortegiani A, Russotto V, Graziano G, Geraci D, Saporito L, Cocorullo G, Raineri SM, Mammina C, Giarratano A. **Use of Cepheid Xpert Carba-R® For Rapid Detection of Carbapenemase-Producing Bacteria in Abdominal Septic Patients Admitted to Intensive Care Unit.** *PLoS One.* 2016 Aug 4;11(8):e0160643
24. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Giarratano A. **Antifungal prophylaxis: update on an old strategy.** *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2016 Jun 25
25. Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, Giarratano A. **From bedside to bench: the missing brick for patients with fungal sepsis.** *Crit Care.* 2016 Jun 21;20(1):191
26. Russotto V, Cortegiani A, Gregoretti C, Raineri SM, Giarratano A. **ICU-acquired infections: it is not only about the number of patients per room.** *J Crit Care.* 2016 Aug;34:30
27. Cortegiani A, Russotto V, Raineri SM, Giarratano A. **The paradox of the evidence about invasive fungal infection prevention.** *Crit Care.* 2016 Apr 27;20(1):114
28. Russotto V, Cortegiani A, Raineri SM, Gregoretti C, Giarratano A. **Adenosine triphosphate bioluminescence in intensive care units: Be careful with its use.** *Am J Infect Control.* 2016 Mar 9. pii: S0196-6553(16)00103-6.
29. Meier J, Filipescu D, Kozek-Langenecker S, Llau Pitarch J, Mallett S, Martus P, Matot I; ETPOS collaborators. **Intraoperative transfusion practices in Europe.** *Br J Anaesth.* 2016 Feb;116(2):255-61.
30. Cortegiani A, Russotto V, Maggiore A, Attanasio M, Naro AR, Raineri SM, Giarratano A. **Antifungal agents for preventing fungal infections in non-neutropenic critically ill patients.** *Cochrane Database Syst Rev.* 2016 Jan 16;1:CD004920.
31. Carlucci A, Mattei A, Rossi V, Paracchini E, Raineri SM, Gregoretti C. **Ventilator Settings to Avoid Nuisance Alarms During Mouthpiece Ventilation.** *Respir Care.* 2016 Apr;61(4):462-7.

32. Abdul-Aziz MH, Lipman J, Akova M, Bassetti M, De Waele JJ, Dimopoulos G, Dulhunty J, Kaukonen KM, Koulenti D, Martin C, Montravers P, Rello J, Rhodes A, Starr T, Wallis SC, Roberts JA; DALI Study Group. **Is prolonged infusion of piperacillin/tazobactam and meropenem in critically ill patients associated with improved pharmacokinetic/pharmacodynamic and patient outcomes? An observation from the Defining Antibiotic Levels in Intensive care unit patients (DALI) cohort.** *J Antimicrob Chemother.* 2016 Jan;71(1):196-207.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Palermo 19/11/2018

Santi Maurizio Raineri

