



**ELEZIONI RAPPRESENTANTI NEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE  
CURRICULUM VITAE PER CANDIDATURA Giarratano Antonino Professore  
Ordinario 1<sup>^</sup> fascia SSD meds23/A**

Ruolo	Titolo	Nome	Cognome
Professore Ordinario	Prof. Dott.	Antonino	Giarratano

Dipartimento di afferenza	Medicina di Precisione in Area Medica Chirurgica e Critica
Indirizzo email	antonino.giarratano@unipa.it
Pagina web	<a href="https://www.unipa.it/persone/docenti/g/antonino.giarratano/">https://www.unipa.it/persone/docenti/g/antonino.giarratano/</a>

**Notizie generali:**

- Professore Universitario I<sup>^</sup> Fascia di ruolo a tempo pieno presso Dipartimento. Di Medicina di Precisione in Area Medica Chirurgica e Critica-Scuola di Medicina e Chirurgia Palermo Università degli Studi di Palermo Settore Scientifico Disciplinare Meds 23/A Anestesiologia
- Direttore Scuola Specializzazione Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore dagli anni 2011/2012 al 2021/2022 e dal 2024 ad oggi ( CdS con 307 iscritti)
- Direttore Scuola Specializzazione in Medicina e Cure Palliative anno accademico 2022/2023
- Presidente ( responsabile scientifico e giuridico-amministrativo) della Società Scientifica Nazionale accreditata col Ministero della Salute (SIAARTI- 11.000 iscritti) fino al 31.12.2024. Past president in carica nel Consiglio Direttivo 2025-2027
- Direttore del Dipartimento Attività Integrata di Emergenza Urgenza Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico (A.O.U.P.) "P.Giaccone" Palermo: 11 Unità Operative a Direzione universitaria e ospedaliera (>450 unità di Personale) (dal 16.01.2015)
- Direttore U.O.C. Anestesia e Rianimazione e Terapia del Dolore A.O.U. Policlinico "P.Giaccone" Palermo ( dal 10.11.2011)
- Componente Tavolo Tecnico Ministero Salute Riforma Dm 70 e Dm 77 Ospedale e Territorio
- Componente Tavolo Tecnico Rete ospedaliera Assessorato salute Regione Siciliana
- Componente Commissione Scientifica Idoneità Nazionale (2019-2021) ANVUR-MIUR
- Componente Comitato Tecnico Scientifico Emergenza Covid-19 Regione Siciliana (2020-2022)
- Componente commissione Regione Siciliana Valutazione assunzione Medici extra UE
- Componente Tavolo Tecnico Emergenza e Urgenza Dipartimenti e Reti Assessorato Salute Regione Siciliana dal 24.01.2023



- Componente Tavolo Tecnico Regione Siciliana Riforma e Revisione RETE OSPEDALIERA 2024
- Prettore dell'Università degli Studi di Palermo (2020) ai rapporti con l'AOUP P.Giaccone
- Componente Commissione Tecnica Scientifica Emergenza COVID Regione Siciliana 2020/2022
- Responsabile e Coordinatore Centro di Macro e Micro Simulazione dell'Area Medica S.Mangione della Scuola di Medicina e Chirurgia /AOUP Università degli Studi di Palermo (dal 2009 fino a temporanea sospensione attività 2024 per ristrutturazione)

**Carriera accademica:**

- Professore Universitario I<sup>a</sup> Fascia di ruolo a tempo pieno presso Scuola di Medicina e Chirurgia Palermo Università degli Studi di Palermo Settore Scientifico Disciplinare Med 41 oggi Meds-23/A Anestesiologia (dal 01.04.2014)
- Professore associato SSD Med 41 Anestesiologia e Rianimazione fino al 31.03.2014 proveniente da Ricercatore Universitario stesso SSD stessa Università
- Ricercatore Universitario a tempo Indeterminato SSD med 41 Anestesiologia e Rianimazione con equiparazione a Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione dal 01.06.2000 al 31.05.2003 presso Università degli Studi di Palermo Facoltà di Medicina e Chirurgia A.O.U. Policlinico Palermo
- Ricercatore associato C.N.R. Ricerca scientifica Istituto di Biomedicina e Immunologia C.N.R. Palermo Ricerca Scientifica in campo Biomedico dal 08.04.2004 al 31.12.2008
- Tecnico Laureato con mansioni clinico assistenziali ex art.26 DPR 382/80 dal 1 settembre 1989 al 30.04.1993

**Ruoli Accademici ricoperti:**

- Direttore e Coordinatore Scuola Specializzazione Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore dal 1.11.2024
- Direttore e Coordinatore Scuola Specializzazione in Medicina e Cure Palliative (attivazione Scuola e AA 2022/2023 e 2023/2024)
- Direttore Scuola Specializzazione Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore dagli anni 2011/2012 al 2021/2022
- Coordinatore e Docente del Master Universitario in Assistenza Infermieristica al Paziente Critico AA 2013/2014,2014/2015,2015/2016 Università degli Studi di Palermo
- Coordinatore e Docente del Master Universitario in Terapia del Dolore AA 2016/2017 Università degli Studi di Palermo Università degli Studi di Palermo
- Docente nel Master Universitario in Cure Palliative I livello AA 2013/2014,2014/2015,2015/2016, 2016/2017 (8 ore) Università degli Studi di Palermo



- Docente nel Master Universitario in Cure Palliative II livello AA 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017/2018 (8 ore) Università degli Studi di Palermo
- Responsabile del Centro di Simulazione AVANZATA di area critica della Scuola di Medicina e Chirurgia dal 2009 a oggi
- Docente Anestesiologia, Rianimazione, Intensivologia, Terapia del Dolore, Primo Soccorso nelle Scuole di Specializzazione di Area Chirurgica Generale e Specialistica (6 Scuole), in quelle di Area Medica (4 Scuole) e dei Servizi (1 Scuola) dal 2008 confermato AA ad oggi
- Titolare e Coordinatore Credito Elettivo (ADO) "Advanced Life Support e Neuroprotezione Cerebrale"

Insegnamenti Ufficiali in CdL e CdS di area sanitaria dal 2000 (in rapporto diversi ruoli ricoperti):

- Emergenze Medico Chirurgiche e Cure Palliative 4 CFU – CdL Medicina e Chirurgia
- Primo Soccorso 3 CFU – CdL Riabilitazione Psichiatrica
- Anestesiologia e Primo soccorso CdL Magistrale in Infermieristica e Ostetricia (in attivazione richiesti 3 CFU)
- Emergenze medico Chirurgiche 3 CFU CdL Magistrale in Infermieristica
- Anestesiologia Rianimazione Terapia Intensiva e Terapia Antalgica Scuola Specializzazione Anestesiologia Rianimazione e Terapia Intensiva (Direttore)
- Anestesiologia e Terapia Antalgica Scuola Specializzazione Medicina e Cure palliative (Direttore)
- Anestesiologia, Rianimazione, Intensivologia, Primo Soccorso nelle Scuole di Specializzazione di Area Chirurgica Generale e Specialistica (6 Scuole) e in quelle dell'area Medica (4 Scuole) e dei Servizi (1 Scuola)
- Anestesiologia e Terapia Antalgica Master Cure palliative I Livello
- Anestesiologia e Terapia Antalgica Master Cure palliative II Livello
- Anestesiologia e Terapia Antalgica Master Terapia del Dolore II Livello (Coordinatore)
- Anestesiologia Rianimazione e Terapia Intensiva Master I Livello assistenza Infermieristica al paziente Critico (Coordinatore)

**Attività scientifica:**

- Pubblicazioni: 210 (Scopus al 10/03/2025); H-index: 42 (Scopus al 10/03/2025); Citazioni: 9297 (Scopus al 16/03/2025) link : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57201345041>
- Past President e Componente Direttivo Società Scientifica SIAARTI 2025/2027
- Presidente nazionale triennio 2021-2024 SIAARTI Società Scientifica Italiana di Anestesia, Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva (vicePresidente nazionale dal 2015)
- Responsabile Sezione Anestesiologia Dipartimento DiBiMed fino al 2018 e dal



01.11.2018 presso il Dipartimento di Discipline Chirurgiche Oncologiche e Stomatologiche della Scuola di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Palermo

- **Componente Società Italiana di Anestesia, Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva dal 1987 (Direttivo nel triennio 2006/2009 e Presidente nel triennio 2022/2024 ), della Società Italiana di Medicina Subacquea ed Iperbarica dal 1990 al 1993, della Accademia Siciliana Discipline Anestesiologiche dal 1995, del Club Italiano Anestesia Ostetrica dal 1998 della European Society of Anesthesiologists (ESA) e dell'European Society of Intensive and Critical Care Medicine e del Critical Care Forum. Dal 2006 al 2009 è stato Membro del Direttivo Nazionale in rappresentanza della Regione Sicilia della Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva**
- **"Ricercatore Associato" (delibera CNR del 28/05/2004 ) presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche e l'Istituto di Biologia Molecolare e Immunopatologia di Palermo, confermato con delibera del 01/10/2008**
- **Referee per il MIUR(CINECA) Progetti di Ricerca Nazionali (PRIN)**
- **Responsabile Progetto multicentrico PSN 2016 Azione 5.25 Regione siciliana "Sepsi nella rete emergenza e urgenza". Finanziamento 1.250.000,00 Euro**
- **Collaborazioni del Gruppo di Ricerca coordinato dal Prof. Antonino Giarratano con gruppi ed enti di ricerca esterni (si riportano solo alcuni internazionali):**
- **Nome del Gruppo:** "Antifungal treatment for invasive fungal infection in non neutropenic critically ill patients – ACE 358"  
**Descrizione:** Collaborazione per l'esecuzione, in qualità di titolari, di Revisioni sistematiche sul trattamento di infezioni fungine invasive in terapia intensiva  
**Responsabile Scientifico:** Jane Crackell per la Cochrane Anesthesia Critical and Emergency Care group (ACE), A. Giarratano per il DiBiMED – Università degli Studi di Palermo  
**Numero Componenti Interni e Nominativo:** (N°3) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri  
**Altro Personale:** Massimo Attanasio (Dipartimento di Scienza Economiche, Aziendali e Statistiche - UNIPA); Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)  
**Periodo della collaborazione:** 29/01/2016 a tutt'oggi
- **Nome del Gruppo:** PNEUMOINSPIRE – International Study on Nosocomial Pneumonia in Intensive Care (ITA 004)  
**Descrizione:** Studio multicentrico internazionale, prospettico osservazionale di coorte sulla polmonite nosocomiale in terapia intensiva il cui scopo è fornire un aggiornamento completo sulla gestione della diagnosi, microbiologia, tempo di risoluzione e gestione della polmonite nosocomiale in un setting di Terapia intensiva globale  
**Responsabile Scientifico:** Despoina Koulenti (Burns, Trauma and Critical Care Research Centre, The University of Queensland, Brisbane, Australia – European Society of Intensive Care Medicine)



**Numero Componenti Interni e Nominativo:** (N°5) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Cesira Palmeri di Villalba, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)

**Altro Personale:** Unità di Terapia Intensiva in 70 paesi diversi

**Periodo della collaborazione:** dal 14/06/2016

- **Nome del Gruppo:** Immunosuppressed Patients in The Lung Safe database  
**Descrizione:** Parte del Progetto Open Lung Safe, cioè sottoanalisi dello studio internazionale Lung Safe: Large observational study to understand the global impact of severe acute respiratory failure

**Responsabile Scientifico:** Giacomo Grasselli (Università degli Studi di Milano – Lung Safe Trial Group)

**Numero Componenti Interni e Nominativo:** (N°4) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)

**Altro Personale:**

**Periodo della collaborazione:** dal 2/03/2016

- **Nome del Gruppo:** ART (Alveolar Recruitment Strategy) - Study  
**Descrizione:** Centro di riferimento in Italia per l'ART – Trial, Studio randomizzato e controllato che come end point primario valuta l'impatto di manovre di reclutamento alveolare sulla sopravvivenza in pazienti con ARDS, rispetto alla ventiloterapia standard

**Responsabile Scientifico:** Alexandre Biase Cavalcanti (Hcor Instituto de Pesquisa – Sao Paulo, Brasil)

**Numero Componenti Interni e Nominativo:** (N°4) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)

**Altro Personale:** Più di 200 Terapie Intensive sparse in tutto il mondo

**Periodo della collaborazione:** dal 05/06/2014

- **Nome del Gruppo:** Palliative Care in The Italian Intensive Care Units  
**Descrizione:** Una Survey nazionale sui percorsi clinico assistenziali delle cure palliative nelle terapie intensive italiane

**Responsabile Scientifico:** Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo), Antonino Giarratano (Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche – UNIPA)

**Numero Componenti Interni e Nominativo:** (N°4) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)

**Altro Personale:** Antonio Corcione (Presidente Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva - SIAARTI), Sebastiano Mercadante (Adjunct Professor, MD Anderson, University of Texas, Houston, USA – Casa di Cure La Maddalena)

**Periodo della collaborazione:** dal 03/07/2016

- **Nome del Gruppo:** VIP-1 (Very Old Patients in ICU)  
**Descrizione:** Studio multicentrico osservazionale per stabilire frequenza di ricovero, motivazione, tempo di permanenza e outcome di pazienti molto anziani (>80 anni) in terapia intensiva

**Responsabile Scientifico:** Hans Flaaten - Haukeland University, Norvegia – European Society of Intensive Care Medicine

**Numero di Componenti Interni e Nominativo:** (N° 4) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)

**Altro Personale:** Più di 100 Terapie intensive in Europa

**Periodo della collaborazione:** dal 27/05/2016



- **Nome del Gruppo:** DIANA - Determinants of antimicrobial use and de-escalation in critical care data entry guidelines.  
**Descrizione:** Studio multicentrico osservazionale per valutare l'entità della terapia antibiotica empirica e la successiva de-escalation nel contesto delle terapie intensive europee  
**Responsabile Scientifico:** Jan De Waele (Ghent University, Belgio)  
**Numero di Componenti Interni e Nominativo:** (N° 4) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)  
**Altro Personale:** più di 100 terapie intensive in Europa  
**Periodo della collaborazione:** dal 01/10/2016 ad oggi
- **Nome del Gruppo:** LASVEGAS – Local Assessment of Ventilatory Management During General Anesthesia for Surgery and effects on Postoperative Pulmonary Complications: a Prospective Observational International Multi-center Cohort Study  
**Descrizione:** sviluppo di una sottoanalisi dello studio multicentri LASVEGAS dal titolo "Ventilation practice according to the time of surgery"  
**Responsabile Scientifico:** Sabrine Hemmes (University of Amsterdam - European Society of Anesthesiology), Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)  
**Numero di Componenti Interni e Nominativo:** (N° 5) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti Santi Maurizio Raineri, Cesira Palmeri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)  
**Altro Personale:** più di 50 ospedali in Europa  
**Periodo della collaborazione:** dal 19/08/2015
- **Nome del Gruppo:** NECTARINE – Neonate Children Study of Anesthesia practice in Europe  
**Descrizione:** Studio Europeo osservazionale multicentrico per valutare l'incidenza degli interventi messi in atto dal team anestesioogico in risposta ad eventi critici durante l'anestesia pediatrico-neonatale  
**Responsabile Scientifico:** Nicola Disma (Istituto Giannina Gaslini, Italia – European Society of Anesthesiology)  
**Numero di Componenti Interni e Nominativo:** (N° 5) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Cesira Palmeri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)  
**Altro Personale:** più di 50 ospedali in Europa  
**Periodo della collaborazione:** dal 06/03/2015
- **Nome del Gruppo:** APRICOT Anaesthesia PRactice In Children Observational Trial: European prospective multicenter observational study: Epidemiology of severe critical events  
**Descrizione:** Studio Europeo multicentrico osservazionale per valutare l'incidenza di eventi avversi in bambini sottoposti ad anestesia generale  
**Responsabile Scientifico:** Walid Habre (Geneva University – European Society of Anesthesiology)  
**Numero di Componenti Interni e Nominativo:** (N°5) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Cesira Palmeri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)  
**Altro Personale:** più di 50 ospedali in Europa  
**Periodo della collaborazione:** dal 19/07/2014
- **Nome del Gruppo:** ABSES: The abdominal sepsis Study  
**Descrizione:** Studio Europeo prospettico, multicentrico per rilevare l'incidenza, l'epidemiologia e l'outcome delle sepsi ad origine addominale  
**Responsabile Scientifico:** Dirk Vogelaers (Ghent University – European Society of Intensive Care Medicine)



- Numero di Componenti Interni e Nominativo:** (N°5) Antonino Giarratano, Cesare Gregoretti, Santi Maurizio Raineri, Cesira Palmeri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)
- Altro Personale:** più di 100 terapie intensive in Europa
- Periodo della collaborazione:** dal 13/02/2015
- **Nome del Gruppo:** LUNGSAFE: Epidemiology, Patterns of Care, and Mortality for Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome in Intensive Care Units in 50 Countries
- Descrizione:** Studio multicentrico internazionale per la descrizione dell'epidemiologia e dell'outcome dei pazienti con ARDS.
- Responsabile Scientifico:** John Laffey. University of Toronto, Canada
- Numero Componenti Interni e Nominativo:** 2 Antonino Giarratano, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)
- Altro personale:** 459 Terapia Intensiva in 56 paesi
- Periodo della collaborazione:** 10/01/2015 a 23/02/2016
- **Nome del Gruppo:** POPULAR: POstanaesthesia PULmonary complications After use of muscle Relaxants in Europe. A European prospective multicentre observational study
- Descrizione:** Studio multicentrico internazionale per la descrizione epidemiologica delle complicanze polmonari postoperatorie dopo interventi in anestesia generale e curarizzazione.
- Responsabile scientifico:** M. Blobner, University of Munich, Germany.
- Numero componenti Interni e Nonimativo:** 2 Antonino Girratano, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)
- Altro personale:** 125 centri in Europa
- Periodo della collaborazione:** dal 15/04/2014
- **Nome del Gruppo:** PROVHILO: High versus low positive end-expiratory pressure during general anaesthesia for open abdominal surgery (PROVHILO trial): a multicentre randomised controlled trial.
- Descrizione:** Studio randomizzato controllato che valuta l'effetto sulla mortalità e complicanze polmonari intraoperatorie di manovre di reclutamento ed alte peep durante interventi in anestesia generale
- Responsabile scientifico:** S. Hemmes, Univesity of Amsterdam
- Numero componenti Interni e Nominativo:** 3 Antonino Giarratano, Santi Maurizio Raineri, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)
- Altro personale:** 30 centri in Europa
- Periodo della collaborazione:** 13/08/2013 a 09/09/2014
- **Nome del Gruppo:** PROVENT: Epidemiological characteristics, practice of ventilation, and clinical outcome in patients at risk of acute respiratory distress syndrome in intensive care units from 16 countries (PROVENT): an international, multicentre, prospective study.
- Descrizione:** Studio multicentrico internazionale che valuta l'effetto della diverse tipologie di ventilazione meccanica sui pazienti non affetti da ARDS.
- Responsabile Scientifico:** A. Serpa Neto (University of Sao Paulo, Brazil).
- Numero Componenti Interni e Nominativo:** 2 Antonino Giarratano, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)
- Altro personale:** 119 Terapie intensive in 16 paesi
- Periodo della collaborazione:** 12/07/2014 a 04/11/2016
- **Nome del Gruppo:** ETPOS: Intraoperative transfusion practice in Europe
- Descrizione:** Studio multicentrico internazionale che valuta l'effetto delle trasfusioni sulla mortalità perioperatoria e la pratica trasfusionale perioperatoria in Europa
- Responsabile scientifico:** J. Meier, University of Linz, Austria



**Numero Componenti Interni e Nominativo:** 2 Antonino Giarratano, Andrea Cortegiani (Dipartimento di Emergenza, Urgenza e Neuroscienze – AOUP Palermo)

**Altro personale:** 126 centri in Europa

**Periodo della collaborazione:** 13/01/2014 a 26/02/2016

- **Contitolare BREVETTO (registrato UNIPA) N. 102019000020532 “Controllo dei volumi correnti durante ventilazione non invasiva tramite casco”**

**Attività di coordinamento (didattica e/o scientifica):**

**Ultimi Studi Scientifici Multicentrici Nazionali e Internazionali**

*(Coordinamento o Responsabile Scientifico ultimi 3 anni)*

- **PI Progetto SIS-NET** finanziato da ISS e Fondazione INFACIT su bando a cascata fondi PNRR MUR Ricerca (6 milioni di euro- 16 partner universitari e 3 privati)
- **niMON TRIAL.** Continuous Vs Intermittent Non Invasive Blood Pressure Monitoring In Preventing Post Operative Organ Failure. An open-label, multicenter randomized trial <https://www.nimontrial.it/trial-organization>
- **High versus standard blood pressure target in hypertensive high-risk patients undergoing elective major abdominal surgery: a study protocol for the HISTAP randomized clinical trial.** *J Anesth Analg Crit Care* 3, 50 (2023). <https://doi.org/10.1186/s44158-023-00133-3>
- **Complexity And Frailty in Cardiothoracic and vascular Anesthesia (CAfCA).** Studio osservazionale prospettico multicentrico Chronic Postsurgical Pain: Multivariate Prediction Model
- **The use of Extracorporeal Blood Purification Therapies and Sequential Extracorporeal Support in patients with Septic Shock: a National, Non-Interventional, Multicenter, Prospective, Observational Study**
- **Registro Italiano Dei Pazienti Affetti da Dolore Cronico**
- **Survey multicentriche nazionali ( con pubblicazione risultati ultimi 2 anni )**
- Montalto, F., Ippolito, M., Noto, A. *et al.* Emotional status and fear in patients scheduled for elective surgery during COVID-19 pandemic: a nationwide cross-sectional survey (COVID-SURGERY). *J Anesth Analg Crit Care* 1, 17 (2021). <https://doi.org/10.1186/s44158-021-00022-7>
- Galvano, A.N., Ippolito, M., Noto, A. *et al.* Nighttime working as perceived by Italian anesthesiologists: a secondary analysis of an international survey. *J Anesth Analg Crit Care* 3, 32 (2023). <https://doi.org/10.1186/s44158-023-00119->
- **Attività di coordinamento e di responsabile scientifico principali eventi a carattere nazionale e internazionale:**
- Coordinatore Responsabile e Docente del “Nucleo Periferico Formazione in Emergenza” accreditato SIAARTI-IRC (Corsi accreditati BLS, BLS-D, ALS, PBLs, Trauma, Micro e Macrosimulazione)



- Coordinatore e Docente Macro- (SIM MAN –Laerdal) e Micro-simulazione (Emergenza Pre e Intra Ospedaliera)
- Coordinatore e Docente 11 Corsi di Formazione Aziendale accreditati (Azienda Ospedaliera Universitaria “P.Giaccone”-Palermo)
- Segreteria Scientifica e Relatore XIII Congresso nazionale ACD-SIAARTI, 2014
- Docente Corsi di Simulazione avanzata (2016 e 2017) HI-FI Simulation in area critica
- Relatore Simposio Mostra Anestesia Rianimazione e Terapia Intensiva (SMART), Milano, 2014 e 2015
- Relatore al IX Meeting Mediterraneo Formazione e aggiornamento in Terapia Intensiva tenutosi a Palermo 2014 accreditato SIAARTI
- Relatore a MEDTASS – ISMETT, UPMC Pittsburgh 2015
- SEGRETERIA SCIENTIFICA e Relatore al I e al II Meeting Mediterraneo Anestesiologia Rianimazione Emergenze 2015 e 2016
- Relatore al Corso NIV Palermo, 9-10 giugno 2016 dal 09-06-2016 al 10-06-2016 accreditato SMART
- Relatore al 68°,69°,70°,71°,72°,73°,74°,75°,76°,77°,78, ° Congresso Nazionale SIAARTI (Società Italiana Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva)
- Docente Formatore Corsi Accreditati SIAARTI 2015,2016 e 2017 su “Sepsi e Antimicrobial Stewardship” e su Medicina “Perioperatoria e Curari”
- Segreteria Scientifica dei Congressi nazionali SIAARTI 2016,2017,2018,2019,2020,2021,2022,2023 e dei Congressi Nazionali e dell’Area Culturale Dolore e Cure palliative dal 2017 a oggi
- Responsabile Segreteria Scientifica e/o Docente di oltre 700 Corsi di Formazione Nazionale e Internazionale accreditati ECM Siaarti dal 2016 a oggi

#### **Attività Istituzionali (ultimi 3 anni)**

##### **Attività istituzionali svolte nella qualifica di Professore ordinario, Presidente di società Scientifica ed Esperto qualificato:**

- 30 maggio 2022: partecipazione all'audizione in Senato presso le Commissioni II Giustizia e XII Igiene e Sanità sul tema della morte medicalmente assistita.
- 4 maggio 2022: incontro con la Senatrice Elisa Pirro, evidenziando la necessità di implementare la terapia del dolore e discutendo del potenziamento delle terapie intensive e della riforma della rete di emergenza-urgenza, oltre a presentare proposte di modifica al DM 70.
- 4 maggio 2022: audizione al Ministero della Salute sulla bozza di riforma dell'assistenza ospedaliera (DM 70), presentando le proposte di modifica elaborate da SIAARTI.
- 10 maggio 2022: incontro con la Senatrice Paola Binetti per discutere del DDL sulla "morte volontaria e medicalmente assistita", seguito dalla presentazione di emendamenti sulla terapia del dolore alle Commissioni competenti del Senato.
- 9-11 giugno 2022: organizzazione del Congresso ACD SIAARTI, con la partecipazione dell'Onorevole Nicola Provenza e un videomessaggio della Senatrice Paola Binetti, focalizzati sull'attuazione della Legge 38/2010 e sul finanziamento della terapia del dolore.
- 10 ottobre 2022: invio di una lettera al Ministero della Salute per sottolineare l'inopportunità di sostituire automaticamente un oppiaceo in corso di terapia con



- un farmaco bioequivalente, enfatizzando il ruolo del medico specialista in tali decisioni.
- 28-30 ottobre 2022: organizzazione del Congresso SIAARTI, durante il quale la Vicepresidente e Assessore al Welfare Letizia Moratti ha inviato un videomessaggio sottolineando il contributo degli anestesisti rianimatori al Servizio Sanitario Regionale, in particolare nella terapia del dolore.
  - 8 novembre 2022: incontro con il Direttore Generale della Programmazione Sanitaria del Ministero della Salute, Stefano Lorusso, per discutere della riforma del DM 70 e delle posizioni di SIAARTI riguardo all'area intensiva/subintensiva e alla rete di terapie del dolore.
  - 15 dicembre 2022: incontro con la Segreteria Tecnica del Ministero della Salute, rappresentata da Marco Mattei e Rita Di Quinzio, in merito alla riforma del DM 70 in relazione al DM 77, al fine di evitare discrepanze tra l'assistenza ospedaliera e territoriale.
  - 21 febbraio 2023: incontro con il Presidente della Commissione Sanità del Senato, Francesco Zaffini, per discutere dell'impegno della Commissione sulla terapia del dolore, della colpa medica e dell'elisoccorso.
  - 22 febbraio 2023: incontro con la Vicepresidente della Commissione Sanità della Camera, Luana Zanella, per discutere di terapia del dolore e aderenza terapeutica, culminato nella presentazione di una mozione parlamentare sull'argomento.
  - 1 marzo 2023: incontro con la Presidente della Commissione Sanità della Regione Veneto, Sonia Brescacin, per garantire un'assistenza capillare sul dolore cronico nella regione e discutere dell'importanza del rispetto delle buone pratiche cliniche.
  - 13 marzo 2023: incontro con il Ministro della Salute, Orazio Schillaci, in occasione dell'inaugurazione della nuova sede SIAARTI e del centro di formazione clinica, durante il quale è stato riconosciuto il ruolo fondamentale degli anestesisti rianimatori e della formazione nel Servizio Sanitario Nazionale.
  - 20 marzo 2023: richiesta di inserimento di SIAARTI nell'Intergruppo Parlamentare Donazione e Trapianto di Organi, Tessuti e Cellule, presentata alla Senatrice Elisa Pirro.
  - 23 marzo 2023: audizione presso la Commissione Sanità relativa all'indagine conoscitiva sulla situazione della medicina dell'emergenza-urgenza e dei pronto soccorso in Italia, durante la quale sono state presentate proposte per l'attivazione di case e ospedali di comunità organizzati secondo il modello "hub & spoke", la riforma del DM 70 e l'implementazione del coordinamento tra formazione specialistica universitaria, Sistema Sanitario Nazionale e Società Scientifiche di riferimento.
  - 26 ottobre 2023: organizzazione dell'evento ICARE 2023, con la partecipazione di ospiti istituzionali come il Ministro della Salute, On. Orazio Schillaci, il Presidente della Commissione Sanità della Camera, On. Ugo Cappellacci, e il Prof. Andrea Piccioli dell'Istituto Superiore di Sanità.
  - 29 novembre 2023: incontro con il Vicepresidente della Commissione Sanità, On. Luciano Ciochetti, per discutere delle criticità della proposta di legge sull'emergenza-urgenza e presentare un set di proposte emendative.
  - 12 marzo 2024: incontro con il Direttore della Programmazione Sanitaria del Ministero della Salute, Prof. Americo Cicchetti, per presentare le proposte SIAARTI al DM 70/77 e discutere delle criticità del documento del Consiglio Superiore di Sanità sullo sviluppo organizzativo dell'area critica.
  - 12 marzo 2024: incontro con la Capo della Segreteria Tecnica del Ministero della Salute, Maria Rosaria Campitiello, per ottenere rassicurazioni sul recepimento delle proposte SIAARTI



Attività di valutazione (interna ed esterna- ultimi 3 anni):

- Commissario Commissione Valutativa Nazionale ASN MIUR SSD med 41 triennio 2019-2021
- Commissario e Presidente Commissione valutativa concorsi Ricercatore, Professore associato e Professore ordinario Università di Napoli , Modena, Padova, Firenze e Roma ( 9 concorsi ultimo triennio)
- Decreto del Direttore rep n. 11488 dell'8/11/24: Commissione di valutazione per la Misura I.1 Progetti di Ricerca sviluppati da singoli ricercatori (a) o gruppi di ricercatori (b) costituiti da soggetti strutturati afferenti al Dipartimento;
- Decreto del Direttore rep n. 14459 del 23/12/2024: Commissione giudicatrice per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca Progetto SIS-NET (R.S. Prof. Giarratano/Tutor Prof.ssa Todaro);
- Decreto del Direttore rep n. 580 del 22/01/25: Commissione giudicatrice per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca Progetto SIS-NET (R.S. Prof. Giarratano/Tutor Prof. Giammanco);
- Decreto del Direttore rep n. del 05/02/25: Commissione giudicatrice per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca Progetto SIS-NET (R.S. Prof. Giarratano/Tutor Prof. Cascio);
- Decreto del Direttore rep. n. 12235/2024 del 14.11.2024 Commissione giudicatrice per l'affidamento di n. 3 incarichi di lavoro autonomo - prestazione d'opera SIS NET (prot. 4930/2024);
  
- **Coordinamento e Responsabilità sull'iter autorizzativo e approvativo dei progetti scientifici di ricerca clinica della società Scientifica nazionale. La valutazione comprendeva sia la validità scientifica sia la fattibilità economica del progetto, in termini di stanziamento di risorse economiche e di personale**
  - NIMON - CONTINUOUS Vs INTERMITTENT NON INVASIVE BLOOD PRESSURE MONITORING IN PREVENTING POST OPERATIVE ORGAN FAILURE (niMON trial) *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - Henivot 2 - Helmet noninvasive ventilation vs. continuous positive airway pressure vs. high-flow nasal oxygen as first-line treatment of acute hypoxemic respiratory failure *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - HISTAP - High versus Standard blood Pressure target in hypertensive high-risk patients undergoing major abdominal surgery: The HISTAP randomized clinical trial *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - CAFCA - Complexity And Frailty in Cardiothoracic and vascular Anesthesia (CAFCA) *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - CPoP - Chronic Postsurgical Pain: Multivariate Prediction Model *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - REALIZER - Registro Italiano Dei Pazienti Affetti da Dolore Cronico *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - EROICASS - Extracorporeal blood Purification Therapies and Sequential Extracorporeal Support (EROICASS Study) *Approvato in sede di Consiglio direttivo,*



- in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.*  
<https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
- DINNER - Descriptive study of enteral and parenteral nutrition practices in Italian ICUs: an observational, prospective/retrospective, multicentre study *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - ITA-OTI - Registro osservazionale sull'utilizzo di ossigenoterapia iperbarica: indicazioni, modalità ed outcomes clinici *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - PREDICT - Predicting Responses and Evaluating Determinants of efficacy In spinal Cord Trial with Artificial Intelligence *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - NEURAL - Neurological Events and Unforeseen Risks After Locoregional-anesthesia (Incidenza di complicanze neurologiche e non neurologiche in pazienti sottoposti ad anestesia locoregionale) *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
  - ENDGAME - Studio osservazionale prospettico sul rapporto END-tidal CO2 su PCO2 arteriosa come Guida allo svezzamento dalla ventilazione meccanica *Approvato in sede di Consiglio direttivo, in qualità di presidente, con analisi e stanziamento budget.* <https://www.siaarti.it/page/ricerca-clinica-siaarti1>
- **Coordinamento e Responsabile, dal 2022 al 2024, dell'iter autorizzativo e approvativo dei documenti a valenza nazionale (linee guida, buone pratiche cliniche e consensus documenti inseriti nel sistema CNEC) La valutazione comprendeva sia la validità scientifica sia la fattibilità economica del progetto, in termini di stanziamento di risorse economiche e di personale.**
- Gestione del paziente critico in elisoccorso (Pubblicata nel 2023)
  - Ruolo: In qualità di Presidente SIAARTI, il Prof. Giarratano ha autorizzato e supervisionato l'intero iter di valutazione scientifica ed economica di questa linea guida, contribuendo anche come autore. <https://www.siaarti.it/news/1700324>
  - Management della sepsi e dello shock settico (Pubblicata nel 2024)
  - Ruolo: Il Prof. Giarratano ha coordinato la linea guida, garantendo la valutazione approfondita sia degli aspetti scientifici sia di quelli economici. <https://www.siaarti.it/news/2089218>
  - La sicurezza in anestesia locoregionale (Pubblicata nel 2024)
  - Ruolo: Come autore, il Prof. Giarratano ha contribuito alla stesura del documento, assicurando la valutazione e l'approvazione del progetto in termini di appropriatezza scientifica e fattibilità economica. <https://www.siaarti.it/news/2147876>
  - Buon uso dei farmaci oppiacei nella terapia del dolore cronico non da cancro dell'adulto (Pubblicata nel 2024)
  - Ruolo: In qualità di Presidente e autore, il Prof. Giarratano ha svolto un ruolo centrale nell'approvazione e nella stesura del documento, valutando attentamente sia l'efficacia economica sia l'appropriatezza scientifica del progetto. <https://www.siaarti.it/news/2238932>
  - Timing della chirurgia e gestione perioperatoria in elezione di pazienti con infezione pregressa da SARS-CoV-2 (Pubblicata nel 2023)



- Ruolo: Come Presidente e autore, il Prof. Giarratano ha guidato l'approvazione e la stesura del documento, assicurando una valutazione completa degli aspetti scientifici ed economici.
- Social Media for Medical Practice and Scientific Contents (Pubblicata nel 2023)
- Ruolo: In qualità di Presidente e autore, il Prof. Giarratano ha supervisionato l'approvazione e la stesura del documento, valutando attentamente l'efficacia economica e l'appropriatezza scientifica del progetto.  
<https://www.siaarti.it/news/1813291>
- Criteri organizzativi e strutturali iperbarica (Pubblicata nel 2024)
- Ruolo: Il Prof. Giarratano, in qualità di Presidente, ha autorizzato il progetto durante la Call 2022 e ha svolto il ruolo di revisore esterno, garantendo la conformità agli standard SIAARTI e valutando sia gli aspetti scientifici sia quelli economici.
- Buone pratiche cliniche nella gestione della analgo-sedazione durante Ventilazione Non Invasiva (Pubblicata nel 2024)
- Ruolo: Il Prof. Giarratano ha autorizzato il progetto in occasione della call documenti SIAARTI 2023, valutando attentamente la fattibilità economica e l'appropriatezza scientifica, assicurando così l'aderenza agli standard SIAARTI.

Attività gestionale ed amministrativa ( principali attività degli ultimi anni ) :	
All'interno dell'Ateneo di Palermo (vedi anche a lato attività in AOUP P.Giaccone	All'esterno dell'Ateneo di Palermo ( NB: in ambito AOUP la attività è anche interna essendo AOUP una struttura dell'Ateneo)
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pro Rettore con Delega ai rapporti con AOUP P.Giaccone (2020)</li> <li>➤ Direttore e Coordinatore Scuola Specializzazione Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore dal 1.11.2024 . Corso di Studio con 307 iscritti sottoposto ad accreditamento MUR</li> <li>➤ Direttore e Coordinatore Scuola Specializzazione in Medicina e Cure Palliative (attivazione Scuola e AA 2022/2023 e 2023/2024) Corso di Studio con 8 iscritti sottoposto ad accreditamento MUR</li> <li>➤ Direttore Scuola Specializzazione Anestesia Rianimazione Terapia Intensiva e del Dolore dagli anni 2011/2012 al 2021/2022. Corso di Studio con numero variabile di iscritti negli 11 anni di Direzione da 84 a 278 assistenti in formazione sottoposto ad accreditamento MUR</li> <li>➤ Coordinatore e Docente del Master Universitario in Assistenza Infermieristica al Paziente Critico AA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Direttore del Dipartimento Assistenziale Integrato (DAI) di Emergenza Urgenza A.O.U.Policlinico“P.Giaccone” Palermo (dal 16.01.2015)</li> <li>• Responsabilità gestionale e organizzativa di 11 Unità operative per complessive &gt; 450 unità di Personale</li> <li>• Responsabilità gestionale e amministrativa diretta su budget DAI Emergenza e Urgenza per complessivi di 12 milioni di euro ca.</li> <li>• Direttore U.O.C. Anestesia e Rianimazione con Terapia Intensiva polivalente A.O.U.Policlinico“P.Giaccone” Palermo dal 10.11.2011</li> <li>• Responsabilità gestionale di 160 unità con funzione mista universitaria e ospedaliera</li> <li>• Responsabilità amministrativa diretta UOC Terapia Intensiva</li> </ul>



<p>2013/2014,2014/2015,2015/2016 Università degli Studi di Palermo</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Coordinatore e Docente del Master Universitario in Terapia del Dolore AA 2016/2017 Università degli Studi di Palermo</li><li>➤ Componente Giunta Dipartimento DiChirons nel 2018/2021 e nel Meprecc dall'AA in corso</li><li>➤ Commissione nominata dal Rettore assegnazione spazi didattici e clinico assistenziali</li><li>➤ Consulente del Rettore nella stesura dei Protocolli di intesa Università Regione Siciliana</li><li>➤ Componente Consiglio Scuola di Medicina e Chirurgia</li></ul>	<p>presso AOUP P.Giaccone con budget di 2.300.000 euro ca.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Responsabile gestionale e amministrativo Progetto multicentrico PSN 2016 Azione 5.25 Regione siciliana "Sepsi nella rete emergenza e urgenza". Finanziamento 1.250.000,00 euro ca.</li><li>• Responsabile gestionale e giuridico amministrativo Società Scientifica SIAARTI con bilanci certificati annui dal 2022 al 2024( tra patrimoniale attivo e passivo circolante oltre 11 milioni di euro)</li></ul>
--	---

Palermo 16.03.2024

Firma

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA  
(ARTT. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 )

Io sottoscritto Antonino Giarratano nato a Palermo il 04.11.1961 e residente in Via Piersanti Mattarella n 3 - 90141 Palermo, consapevole delle sanzioni penali previste per il caso di dichiarazione mendace, così come stabilito dall'art. 76 Dpr 445/2000, nonché di quanto previsto dall'art. 75 del medesimo Dpr 445/2000

Dichiaro

che il presente Curriculum Vitae composto da 14 pagine riporta fedelmente nelle specifiche sezioni e certificandone la veridicità in forma di dichiarazione sostitutiva tutti i titoli e i requisiti richiesti dal bando emanato con decreto Rettore Università degli studi di Palermo n. 2340/2025 e finalizzati a documentare quanto previsto dall'art 2 comma 3 dello stesso bando. I Titoli e i Requisiti che si certificano sono quelli sopra riportati nelle sezioni del curriculum inerenti: notizie generali, la carriera accademica, la attività scientifica, le attività di coordinamento didattico e scientifico, le attività istituzionali, le attività di valutazione interna ed esterna, le attività gestionali e amministrative interne ed esterne all'ateneo, le attività professionali, di studio, direzionali-organizzative

Palermo 16.03.2025

Firma