



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Mario Balzanelli**
Indirizzo(i) [REDACTED] Taranto, Italia
Telefono(i) 099-4585111
Fax 099-4724189
E-mail mario.balzanelli@gmail.com
Cittadinanza Italiana
Data di nascita Barletta, 10/10/1964
Sesso Maschile

Occupazione desiderata/Settore professionale Medicina d'Urgenza ed Emergenza

Esperienza professionale

Date	Dal 3/11/2009 alla data odierna
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Struttura Complessa di Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza presso la Centrale Operativa Provinciale del Sistema 118 - Taranto – vincitore di concorso, I° in graduatoria - Azienda ASL – Taranto → Del n°3735 del 03/11/2009.
Principali attività e responsabilità	Direttore
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda ASL - Taranto
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 06/11/2017 alla data odierna
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente Nazionale SIS 118 (Società Italiana Sistema 118)
Principali attività e responsabilità	Presidente Nazionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 25/5/2006 alla data odierna
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Scientifico del Centro Unico di Formazione per l'Emergenza Sanitaria della ASL – Taranto → Del n°1159 del 25/5/2006
Principali attività e responsabilità	Coordinatore Scientifico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL - Taranto
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 19/5/2006 alla data odierna
Lavoro o posizione ricoperti	Referente ASL - Taranto per le Maxiemergenze → Del n°954 DS del 19/5/2006
Principali attività e responsabilità	Referente ASL
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL - Taranto
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica

Date	Dal 2015 al 05/11/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente designato SIS 118 (Società Italiana Sistema 118)
Principali attività e responsabilità	Presidente designato
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 2013 al 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Segretario Nazionale SIS 118 (Società Italiana Sistema 118)
Principali attività e responsabilità	Segretario Nazionale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Nel periodo gennaio 2004 – aprile 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente per l’Emergenza Sanitaria della ASL BA/1 – Dir Gen. Vito Verrecchia
Principali attività e responsabilità	Consulente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL TA
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 1/1/2002 al 21/11/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico di I livello - vincitore di concorso, 1° in graduatoria – UOC Pronto Soccorso Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza Azienda Ospedaliera SS. Annunziata - Taranto
Principali attività e responsabilità	Dirigente Medico di I livello
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera SS. Annunziata - Taranto
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 1/4/2001 al 31/12/2001
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente della ASL – Taranto/1 per l’Emergenza Sanitaria – Dir Gen. Vito Armenise
Principali attività e responsabilità	Consulente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASL - Taranto
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica
Date	Dal 19/11/1999 al 31/3/2001
Lavoro o posizione ricoperti	Aiuto di fascia B a tempo pieno di Medicina Generale a tempo determinato presso l’IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza – S. Giovanni Rotondo (FG)
Principali attività e responsabilità	Aiuto di Medicina Generale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza – S. Giovanni Rotondo (FG)
Tipo di attività o settore	Medico-scientifica

Istruzione e formazione

Date	30/9/1992
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Medicina e Chirurgia
Nome e tipo d’organizzazione erogatrice dell’istruzione e formazione	Il Università degli Studi di Napoli
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110/110
Date	Il sessione 1992
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all’esercizio della professione di Medico-Chirurgo

Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Il Università degli Studi di Napoli

90/90

Date **26/1/1993**

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Iscrizione all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi - Provincia di Taranto

Date **7/10/1999**

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Specializzazione Medicina Interna – Indirizzo Medicina d'Urgenza e di Pronto Soccorso

Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma

50/50 con lode

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

ITALIANO

Altra(e) lingua(e)

INGLESE

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	B1		B1		B1		B2

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Capacità e competenze organizzative

Capacità e competenze tecniche

Capacità e competenze informatiche

Capacità e competenze artistiche

Patente

Patente B

Allegati

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 (facoltativo)".

Firma

ALLEGATO al “Curriculum Vitae et Studiorum - Dott. Mario Giosuè Balzanelli”

Percorso formativo

• Corsi di addestramento

- Supporto di Base delle Funzioni Vitali (BLS) - certificazione ANMU - ottobre 1996 - Torino
- Supporto di Base delle Funzioni Vitali (BLS) - certificazione *Italian Resuscitation Council* (IRC) - Novembre 1998 - Campobasso
- Supporto Cardiologico Avanzato delle Funzioni Vitali (ACLS) - certificazione ANMU - ottobre 1996 - Torino
- Supporto Cardiologico Avanzato delle Funzioni Vitali (ACLS) - certificazione IRC - Luglio 1999 - Roma
- Supporto Avanzato delle Funzioni Vitali nel paziente Traumatizzato (*Advanced Trauma Life Support*) - certificazione American Collage of Surgeons - maggio 1997 - Roma
- *Advanced Emergency Medicine* (Advanced Cardiac Life Support + Advanced Trauma Life Support - ATLS) - certificazione Università Israeliana di Tel Aviv - giugno 1997 - Imola
- Corso Semestrale di aggiornamento in Medicina d'Urgenza e di Pronto Soccorso (anni 1994 -1995 - 1996 - 1997 - 1998 - 1999) organizzato dall'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Napoli, dalla Cattedra di Medicina d'Urgenza e di Pronto Soccorso della II Università degli Studi di Napoli e dalla Società Nazionale di Medicina d'Urgenza e di Pronto Soccorso.

• Congressi - Seminari

- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al *XIX Congresso Nazionale della Associazione Italiana per lo Studio del Pancreas (AISP)*, Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma, 29-30 settembre 1995.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al convegno *Attuali Orientamenti Diagnostici e Terapeutici in Patologia Vascolare*, - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza - San Giovanni Rotondo, 24-26 ottobre 1996.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al convegno *Prelievo e Trapianto di Organi e Tessuti*, - A.O. SS. Annunziata - Taranto, 11-12 ottobre 2002.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al convegno *Approfondimenti di Immunologia e Malattie Reumatiche*, - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza - San Giovanni Rotondo, 26-27 settembre 2003.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al *seminario di aggiornamento sulle attività di Centrale Operativa e del Servizio di Emergenza Territoriale 118*, organizzato dal Sistema 118 - Molise Soccorso, Campobasso, 25 ottobre 2003.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al *seminario di aggiornamento sulle attività di Centrale Operativa e del Servizio di Emergenza Territoriale 118*, organizzato dal Sistema 118 - Molise Soccorso, Campobasso, 15 dicembre 2003.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, all'*8th Scientific Congress of The European Resuscitation Council* (ERC), Stavanger, Norvegia, dal 10 al 13 maggio 2006.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al *Congresso Nazionale Italian Resuscitation Council* - Dalla Scienza all'Esperienza: protocolli, didattica e realtà in emergenza sanitaria - Roma 11-12 maggio 2007.
- Ha partecipato, per aggiornamento professionale, al seminario esercitativo sulle problematiche sanitarie conseguenti ad un evento sismico, organizzato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile - Roma, 16-17 febbraio 2007.
- Ha partecipato per aggiornamento professionale al Workshop su *Disponibilità e utilizzo di antidoti nelle urgenze-emergenze chimiche* effettuato dalla Fondazione Salvatore Maugeri a Taranto l'08/5/2013.

Titoli di docenza

- Nel periodo 2003 - 2005 è stato nominato, con cadenza annuale, **Professore a contratto di Medicina di Emergenza e di Pronto Soccorso** presso la Cattedra di Chirurgia Generale II^a dell'Università di Bari diretta dal Prof. *Giovanni Martino Bonomo*.
- È stato, nel 2003, docente di *Emergency Medicine* nella 1^a edizione del corso regionale medici espletato dalla ASL - TA per l'acquisizione del brevetto di idoneità regionale all'esercizio delle funzioni di medico di emergenza territoriale per il Sistema 118 - Taranto.
- È stato, nel 2006, docente di ACLS - ATLS - *Advanced Emergency Medicine* nella 2^a edizione del corso regionale medici espletato dalla ASL - TA per l'acquisizione del brevetto di idoneità regionale all'esercizio delle funzioni di medico di emergenza territoriale per il Sistema 118 - Taranto.
- È stato, nel 2006, presidente di commissione di esame della 2^a edizione del corso regionale medici espletato dalla ASL - TA per l'acquisizione del brevetto di idoneità regionale all'esercizio delle funzioni di medico di emergenza territoriale per il Sistema 118 - Taranto.
- È stato, nell'anno 2000, su invito del Prof. *Nicolò Gentiloni Silveri*, Ordinario di Medicina Interna dell'Università Cattolica del sacro Cuore - Roma, Direttore UOC Pronto Soccorso - Medicina e Chirurgia di Accettazione e di

Urgenza del Policlinico Universitario "A. Gemelli", coordinatore della didattica del corso di Primo Soccorso negli ambienti di Lavoro, organizzato dal Dipartimento di Emergenza del Policlinico Universitario A. Gemelli (Roma) e dalla AUSL ROMA E.

- È stato nominato, con provvedimento dirigenziale n.3 del 23/5/2002, dall'Assessorato Agli Enti Locali della Regione Puglia, docente di "**Medicina del Traffico ed Elementi di Pronto Soccorso**" per operatori di Polizia Municipale del Comune e della Provincia di Taranto.

Attività di docenza di Medicina di Emergenza - Pronto Soccorso - Medicina delle Catastrofi

• In ambito Universitario

- Nel periodo 1995 - 2000 è stato chiamato a far parte dell'equipe nazionale di docenti del *corso semestrale nazionale di aggiornamento in Medicina d'Urgenza e di Pronto Soccorso*, patrocinato dalla Regione Campania, dall'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Napoli, dalla II Università di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli e dall'Associazione Nazionale dei Medici di Urgenza.

• Lezioni svolte alla II Università degli Studi di Napoli ► anni 1995 - 1999 ► Medicina di Emergenza

- ✓ *Primo approccio al paziente in stato di shock*
- ✓ *Gestione in emergenza del paziente politraumatizzato - la prima ora*
- ✓ *I farmaci inotropo - positivi*
- ✓ *L'insufficienza epatica acuta fulminante*

Nella edizione del 1998 ha effettuato le lezioni in merito a:

- ✓ *Gestione in Pronto Soccorso del paziente politraumatizzato (9 giugno);*
- ✓ *Overdose da stupefacenti (11 giugno)*
- ✓ Ha svolto, in data **07/07/2015**, un seminario in tema: "Attualità nella Rianimazione Cardiopolmonare", presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e terapia del Dolore della II Università degli Studi di Napoli, Direttore Prof.ssa Caterina Aurilio.

• Lezioni svolte all'Università degli Studi di Bari ► anni 2003 - 2005 ► Medicina di Emergenza

- ✓ *Introduzione al BLS*
- ✓ *Introduzione alla Early Defibrillation*
- ✓ *Introduzione al Basic Trauma Care*
- ✓ *Principi di Advanced Cardiac Life Support*
- ✓ *Principi di Advanced Trauma Care*
- ✓ *Le Sindromi coronariche acute*
- ✓ *Gli stati di shock*
- ✓ *Lo shock anafilattico*
- ✓ *Lo shock settico*
- ✓ *Insufficienza cortico-surrenalica acuta*
- ✓ *Le emergenze aritmiche*
- ✓ *L'Insufficienza Cardiaca Acuta*
- ✓ *Cuore polmonare Acuto ed Embolia polmonare*
- ✓ *Insufficienza Renale Acuta: approccio in emergenza*

• Lezione svolta all'Università di Catania ► XXIII Corso di Medicina Critica e dell'Emergenza ► in data 6/11/2009

- ✓ *Approccio Avanzato Preospedaliero alla gestione del politrauma*

• In ambito Congressuale ► Medicina delle Catastrofi

- ✓ **Docenza** al corso di "**Addestramento ed esercitazioni sulle Maxiemergenze**", nel contesto del Convegno Nazionale sulle Maxiemergenze "*Il sisma del 31 ottobre 2002 in Molise: analisi retrospettiva*" - Campobasso , 31 maggio 2003.
- ✓ **Docenza** al V Congresso Nazionale Multidisciplinare ACSA, dal titolo: "*I principi fondamentali della stabilizzazione avanzata del paziente critico*", Roma 25 – 27 ottobre 2012.
- ✓ **Docenza** all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Salerno in tema di "*Gestione dell'Emergenza Cardio-Polmonare*", Salerno 24/4/ 2013

• In ambito di Alta Formazione, a livello Interuniversitario - Internazionale ► Criteri di Gestione Sistema 118

- ✓ **Docenza**, svolta il giorno 11 gennaio 2005, al *Corso di Alta Formazione Interuniversitario ed Internazionale (con partecipazione di n° 6 Università straniere) in Emergenze Mediche e Sociali*, organizzato dalla **Università degli**

Studi di Salerno, con seminario dal tema: **“Principi di organizzazione e gestione del soccorso a mare nell’ottica di competenza del Sistema 118”**.

- **Nel Sistema 118 - Taranto ► Medicina di Emergenza e di Pronto Soccorso**
 - ✓ Ha ideato il corso di **High Quality RCP - Rianimazione Cardiopolmonare di Alta Qualità** - presentato al 5° Congresso Nazionale della Società Italiana Sistemi 118 (SIS 118), Cagliari 12-14 Ottobre 2007, ed è **docente** di corsi di QRCP, abilitanti all'utilizzo di defibrillatori con tecnologia QRCP, sistematicamente rivolti a tutto il personale in servizio nel Sistema 118 - Taranto.

- **Nella Società Civile della Provincia di Taranto ► Primo Soccorso**
 - ✓ Nel corso dell'attività formativa dedicata promossa in ambiente ASL - Taranto nel periodo 2002 - 2008, a partire dal mese di Giugno 2002, ha realizzato programma formativo specifico di **Primo Soccorso**, teorico - pratico, articolato in cinque livelli di apprendimento, che - a partire dal 30/7/2003 - ha ricevuto, attraverso la cattedra di Chirurgia Generale II dell'Università di Bari, il patrocinio della **Società Italiana di Chirurgia di Urgenza e del Trauma** (SICUT), rivolto:
 - ❖ alle Forze dell'Ordine (Vigili Urbani del Comune di Taranto e di S. Giorgio Ionico, Polizia di Stato della Questura di Taranto, Guardia di Finanza - TA);
 - ❖ alle Forze Armate (Carabinieri, Marina Militare, Aeronautica Militare);
 - ❖ alle Forze di Polizia della Questura di Taranto;
 - ❖ ai Magistrati e Cancellieri del Tribunale di Taranto;
 - ❖ al personale della Prefettura di Taranto;
 - ❖ ai Farmacisti;
 - ❖ alle scuole medie superiori ed inferiori;
 - ❖ ai dipendenti di azienda;
 - ❖ al Collegio Provinciale IPASVI - Taranto (ricevuti n° 14 crediti formativi ECM dal Ministero della Salute, record nazionale in merito a punteggio di accreditamento, per un corso di BLS, per l'edizione degli anni 2003 - 2004 - 2005, e n° 10 crediti formativi ECM per l'edizione dell'anno 2005)
 - ❖ alla popolazione generale della Città e della Provincia di Taranto, mediante:
 - l'ideazione e la realizzazione di una trasmissione televisiva denominata **“118 - Emergenza Sanitaria e Primo Soccorso”**, andata in onda nel mese di aprile 2003 su Studio 100 TV - Taranto, di cui sono state edite due puntate, rispettivamente dedicate alla **“Rianimazione Cardiopolmonare”** ed al **“Colpo di Calore”**;
 - la partecipazione, in qualità di esperto, alla trasmissione televisiva **“Salute e Bellezza”**, in onda via satellite su Studio 100 Sat, canale 925 di SKY, nel corso delle cui puntate sono stati trattati i temi di seguito indicati:
 - *La Rianimazione Cardiorespiratoria di Base nel paziente adulto;*
 - *La Rianimazione Cardiorespiratoria di Base nel paziente neonato;*
 - *Le manovre di disostruzione delle vie aeree da corpo estraneo;*
 - *La Defibrillazione Precoce;*
 - *Criteri di estricazione del politraumatizzato;*
 - *Criteri di emostasi di emergenza;*
 - *Primo Soccorso in caso di amputazione.*

- **Nella Società Civile a livello nazionale ► Primo Soccorso**
 - ✓ Ha ideato nel 1999 il **“Progetto Cultura dell’Emergenza e Primo Soccorso”** consistente nell'organizzazione di corsi di formazione patrocinati dall'**IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza - San Giovanni Rotondo (FG)** - ed organizzati dalla GSC Congressi - Parma rivolti a:
 - ❖ Popolazione italiana
 - ❖ Popolazione scolastica delle Scuole Medie Superiori
 - ❖ Dipendenti dei Pubblici Servizi
 - ❖ Dipendenti d'Azienda (in riferimento alla legge 626/94)
 - ❖ Medici di Base
 - ❖ Odontoiatri
 - ❖ Medici Specialisti
 - ✓ Nel periodo ottobre - dicembre 1999 ha tenuto i seguenti corsi **patrocinati dall'IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo (FG)**:
 - ❖ Corso di Primo Soccorso *nell'Emergenza Odontoiatrica*, nelle seguenti sedi: Milano, Firenze, Roma, Padova, Parma, Bologna, Napoli
 - ❖ Corso di Primo Soccorso per i *Dipendenti dei Pubblici Servizi*, nelle seguenti sedi: Nettuno (Roma) - Vigili urbani - Protezione Civile

Relazioni Scientifiche

- Relazione su: *“Attualità e prospettive nella terapia della pancreatite acuta”* - Atti del II Congresso Nazionale Gruppo Italiano di Studio di Medicina d'Urgenza GISMU - Capri, Giugno 1995.
- Relazione al convegno *“Cultura Medica di Emergenza di Base nell'Educazione Sanitaria”* dal titolo: *“ Il cittadino deve saper soccorrere”* - Taranto - 30 Giugno 1995.
- Relazione su: *“I farmaci inotropi positivi in urgenza”* - Atti del II Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Napoli, 8 - 11 novembre 1995.
- Relazione al convegno: *“Le Emergenze Sanitarie”* dal titolo: *“Quale Sistema Integrato, tra territorio ed ospedale, per una gestione efficace dell'Emergenza Sanitaria?”* - organizzato da ASL - Bari/1, 2 marzo 1996.
- Relazione al congresso: *“Emergenze Medico - Chirurgiche e prospettive gestionali sul territorio: il 118”* - organizzato da ASL - Taranto/1, 25 maggio 1996.
- Relazione su: *“Embolia Polmonare: terapia d'emergenza”* - Congresso Nazionale di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - AUSL Ravenna, ottobre 1996.
- Lettura Magistrale su: *“Lo shock settico”* - Atti del III Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Torino, novembre 1996.
- Relazione su: *“Linee Guida per la terapia dello scompenso cardiaco acuto in Medicina d'Urgenza e di Pronto Soccorso”* - Atti del III Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Torino, novembre 1996.
- Relazione su: *“Evoluzione della Medicina d'Urgenza nella ricerca, nella didattica, nell'organizzazione”* - Atti del III Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Torino, novembre 1996.
- Relazione su: *“Razionale dell'impiego delle immunoglobuline in Pronto Soccorso”* - Atti del Congresso Nazionale ANMU su *“L'immunoprofilassi in Pronto Soccorso”* - Napoli, Luglio 1997.
- Relazione su: *“I farmaci inotropo positivi nello shock settico”* - Atti del XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Urgenza - Bari, novembre 1997.
- Relazione su: *“Il ruolo dell'intestino nella fisiopatologia del paziente critico”* - IV Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Bastia Umbra, aprile 1998.
- Relazione su: *“Endotossinemia come marker di traslocazione batterica negli stati di shock non settici”* - Atti Conferenza Internazionale sui Servizi di Medicina di Emergenza - Udine, settembre 1998.
- Relazione su: *“Progetto Emergenza Sanitaria Gargano”* - Atti Congresso Nazionale *“Giornate di Medicina Interna”* - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo (FG), novembre 1998.
- Relazione su: *“Lo shock quale ambito disfunzionale tra SIRS - MOFS ed Arresto Cardiaco”* - Congresso Internazionale di Chirurgia di Urgenza *“ Il Chirurgo di Urgenza oggi tra Chirurgia Generale e Chirurgia Specialistica”*, Napoli, 21 - 24 aprile 1999.
- Relazione su: *“Protezione dell'emodinamica splancnica in emergenza come strategia preventiva della MOFS”* - Atti Congresso Internazionale di Chirurgia di Urgenza - Napoli, maggio 1999.
- Relazione su: *“Ipotesi di impiego di una scheda operativa per l'attività di emergenza territoriale”* - Atti 3° Congresso Nazionale per Operatori del Soccorso - Rieti, maggio 1999.
- Relazione su: *“Organizzazione dei Servizi di Emergenza Sanitaria in occasione di grandi raduni e manifestazioni pubbliche”* - Congresso Nazionale *“ARES”* - Bari, Luglio 1999.
- Relazione su: *“La Centrale Operativa 118 e le Maxiemergenze in aree particolari”* - Congresso Nazionale *“Emergenza Sanitaria”* - Pesaro, settembre 1999.
- Relazione su: *“Analisi sulla modalità di Coordinamento e Gestione del Servizio di Emergenza Territoriale”* - Congresso Nazionale *“Emergenza Sanitaria”* - Pesaro, settembre 1999.
- Relazione su: *“Il nuovo ruolo della Centrale Operativa 118 dopo la Legge 01/ 04/ 99 ” n° 91 sui trapianti* - Congresso Nazionale *“Emergenza Sanitaria”* - Pesaro, settembre 1999.
- Lettura Magistrale: *“L'insufficienza epatica acuta fulminante”* - V Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Bologna, novembre 1999.
- Relazione: *“La SIRS”* - Incontro monotematico nazionale *“Il Trauma”* - Bari, marzo 2000.
- Tavola rotonda: *“Problematiche organizzative, gestionali e terapeutiche tra Chirurgia Generale e Chirurgia d'Urgenza”* - Incontro monotematico nazionale *“Il Trauma”* - Bari, marzo 2000.
- Relazione Congresso Nazionale *“Giornate di Medicina Interna”*: *“Emergenze/Urgenze Ipertensive: primo approccio”* - IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo (FG), novembre 2000.
- Relazione 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale: *“Il contributo della Medicina d'Urgenza alla Medicina del Lavoro”* - Sorrento, novembre 2000.
- Relazione 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale: *“La Rianimazione cardiopolmonare nei luoghi di Lavoro: luci ed ombre”* - Sorrento, novembre 2000.
- Relazione 64° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale: *“Medicina dei viaggi e lavoro all'estero: strategie preventive”* - Roma, 15-16 Ottobre 2001.

- Relazione I° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina d'Emergenza - Urgenza (SIMEU): *"La crisi vertiginosa: primo approccio in Pronto Soccorso"* - Napoli, 21-24 novembre 2001.
- Relazione I° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina d'Emergenza - Urgenza (SIMEU): *"Il 118: Significato ed Obiettivi"* - Napoli, 21-24 novembre 2001.
- Relazione I° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina d'Emergenza - Urgenza (SIMEU): *"La Professionalità Infermieristica delle Centrali Operative 118"* Napoli, 21-24 novembre 2001.
- Lettura Magistrale I° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina d'Emergenza - Urgenza (SIMEU): *"Medicina d'Urgenza e Primo Soccorso: la formazione del cittadino italiano"* Napoli, 21-24 novembre 2001.
- Moderatore nel I° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina d'Emergenza - Urgenza (SIMEU) dei lavori della sessione: *"Emergenze Cardiovascolari"* Napoli, 21-24 novembre 2001.
- Moderatore nel I° Congresso nazionale Società Italiana di Medicina d'Emergenza - Urgenza (SIMEU) dei lavori della sessione: *"La Relazione Medico - Paziente in Emergenza"* Napoli, 21-24 novembre 2001.
- Relazione 29° Congresso nazionale Società Italiana di Chirurgia d'Urgenza e del Trauma (SICUT) "International Emergency Meeting" dal titolo *"La SIRS: nosografia ed aspetti epidemiologici: le dimensioni del problema"* Napoli, 27-30 novembre 2001.
- Relazione nel convegno regionale sul tema: *"Bioetica: tematiche ed orientamenti"* dal titolo: *"La relazione Medico - Paziente in Emergenza"* - Oria, 22 marzo 2002.
- Relazione al congresso nazionale "118 Emergenza Sanitaria: la gestione del paziente critico dal territorio all'Ospedale" dal titolo *"Uno Studio di 118 per la Provincia di Taranto"*, Taranto, ottobre 2002.
- Relazione al congresso nazionale "118 Emergenza Sanitaria: la gestione del paziente critico dal territorio all'Ospedale" dal titolo *"Cultura dell'Emergenza e Società Civile"*, Taranto, 25-26 ottobre 2002.
- Relazione al Congresso Nazionale organizzato dalla Società Italiana di Medicina del Lavoro "Prevenzione del Rischio Biologico e Gestione delle Emergenze Sanitarie nei luoghi di Lavoro", dal titolo *"Aspetti formativi per la gestione delle Emergenze negli ambienti di Lavoro"*, San Donato Milanese, novembre 2002.
- Relazione all'incontro - dibattito *"Incontri con l'Autore"*, sul tema *"Quale Cultura dell'Emergenza e a chi ?"*, organizzato dalla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale I - Università di Bari - Bari, 9 novembre 2002.
- Relazione al II congresso nazionale SIMEU dal titolo *"Emergenze nella patologia Tiroidea"*, Catania, dicembre 2002.
- Relazione al II congresso nazionale SIMEU dal titolo *"Il Trattamento Sanitario Obbligatorio"*, Catania, dicembre 2002.
- Relazione al Congresso nazionale "L'Emergenza Sanitaria nei Luoghi di Lavoro, ai sensi del DLgs 626/94. Aspetti preventivi, organizzativi, gestionali, formativi", dal titolo *"Un'esperienza originale di formazione per la promozione della cultura dell'emergenza negli ambienti di lavoro"*, Taranto, gennaio 2003.
- Relazione al I° Congresso regionale SIMEU - Campania dal titolo *"Gestione della prima ora del paziente politraumatizzato"*, Caserta, maggio 2003.
- Relazione al Convegno sulle Maxiemergenze. Il sisma del 31 ottobre 2002 in Molise: analisi retrospettiva -dal titolo *"La catena sanitaria dei soccorsi in caso di Maxiemergenza"*, Campobasso, 30-31 maggio 2003.
- Relazione al congresso nazionale VIBO 2003 Emergency Medicine dal titolo *"Approccio in emergenza al paziente in stato di Shock"*, Vibo Valentia, giugno 2003.
- Relazione al III congresso nazionale SIMEU dal titolo *"La Sindrome da Insufficienza Corticosurrenalica acuta"*, Roma, novembre 2003.
- Relazione al III congresso nazionale SIMEU dal titolo *"Lo shock anafilattico"*, Roma, novembre 2003.
- Relazione al convegno "Gestione ed assistenza degli eventi aritmici", dal titolo *"Terapia delle emergenze aritmiche sul territorio"*, Martina Franca (TA), novembre 2003.
- Relazione al congresso nazionale organizzato dalla ASI-BA/1 "Dimensione Emergenza Sanitaria. La cultura, gli obiettivi, lo stato dell'arte, in Italia ed in Puglia", dal titolo: *"La Catena della Sopravvivenza"*, Andria (BA), dicembre 2003.
- Relazione al convegno organizzato dal Comune di Taranto "Strage sulla strada: la nuova cultura della Prevenzione e del Primo Soccorso", dal titolo: *"Quale Formazione per una irrinunciabile, efficace, strategia preventiva?"*, Taranto, 19 dicembre 2003.
- Relazione al convegno organizzato dall'istituto comprensivo statale "G. Giannone" dal titolo *"Cultura dell'Emergenza e Primo Soccorso: una risorsa preziosa per il cittadino italiano"* - Pulsano, 20 dicembre 2003.
- Relazione al convegno organizzato dal collegio provinciale IPASVI - Taranto "Salvare la Vita per salvare una vita" dal titolo *"Una Cultura dell'Emergenza dal volto umano: il cammino di 10 anni di formazione"*, Taranto, 24 febbraio 2004.
- Relazione al convegno "Sicurezza Stradale: dalla Prevenzione al Primo Soccorso, i primi risultati del cambiamento" dal titolo: *"Dalla Sicurezza al Primo Soccorso sulla strada occorre una campagna di prevenzione permanente"* - Taranto, 29 marzo 2004.
- Moderazione al convegno "SET 118 Politrauma. Problematiche Diagnostico - Rianimatorie" organizzato dalla ASL TA/1, Taranto, 13-14 maggio 2004.
- Relazione al IV congresso nazionale SIMEU dal titolo *"La Sindrome da Embolia Adiposa"*, Genova, 19-22 maggio 2004.

- Lettura magistrale al IV congresso nazionale SIMEU dal titolo *“Novità sull’ Insufficienza Renale Acuta in Pronto Soccorso”*, Genova, 19-22 maggio 2004.
- Relazione al XXXIII congresso nazionale Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani (ACOI) *“Il Trattamento delle Lesioni Emorragiche Traumatiche nel distretto toraco - addominale”*, dal titolo *“La catena del soccorso e la cultura dell'emergenza”*, Napoli, 26-31 maggio 2004.
- Relazione al congresso nazionale VIBO 2004 Emergency Medicine dal titolo *“Approccio in emergenza al paziente con Insufficienza Cardiaca Acuta”*, Vibo Valentia, giugno 2004.
- Relazione al congresso nazionale VIBO 2004 Emergency Medicine dal titolo *“Principi di antibioticoterapia in emergenza”*, Vibo Valentia, giugno 2004.
- Relazione al convegno organizzato dal Macrosistema 118 della Provincia di Taranto *“Principio di annegamento: primo approccio in emergenza”*, dal titolo: *“Principio di annegamento: fisiopatologia”*, Pulsano (TA), 23 Luglio 2004.
- Relazione al congresso nazionale *“Controversie Medico Legali in Emergenza Sanitaria: opinioni a confronto”*, dal titolo: *“Carenza cronica dei posti letto per acuti nei DEA di II° Livello: la prospettiva del medico di emergenza territoriale”*, Taranto, 24-25 settembre 2004.
- Relazione al congresso nazionale *“Andria 2004 - Emergenza Sanitaria: lo sviluppo e l’approfondimento”*, dal titolo: *“Emergenza Sanitaria: il ruolo del cittadino e delle Istituzioni”*, Andria, 2-5 novembre 2004.
- Relazione al convegno *“Politica Sanitaria e Ricerca Medica in Italia”* dal titolo *“Illustrazione e presentazione della iniziativa legislativa popolare per l’insegnamento nella Scuola dell’Obbligo di nozioni di Primo Soccorso”*, Roma, Campidoglio - 16 marzo 2005.
- Relazione al congresso regionale ANIARTI - Puglia, dal titolo *“La Catena della Sopravvivenza: tra presente e futuro”*, Taranto, 23 aprile 2005.
- Relazione al congresso nazionale VIBO 2005 Emergency Medicine dal titolo *“Approccio in emergenza al paziente con Cuore Polmonare Acuto”*, Vibo Valentia, giugno 2005.
- Relazione al congresso nazionale VIBO 2005 Emergency Medicine dal titolo *“Quale Metodologia Clinica per il Medico di Urgenza?”*, Vibo Valentia, giugno 2005.
- Relazione al congresso regionale *“Una Firma per la Vita”*, organizzato dalla Azienda Ospedaliera San Sebastiano, Caserta, dal titolo *“Concezione e Progresso del Sistema dell’Emergenza: una proposta di sviluppo”*, Caserta, giugno 2005.
- Relazione al congresso nazionale *“Tutela della Salute in Emergenza e Morti Evitabili”*, organizzato dalla Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale A. Cardarelli, Napoli, dal titolo *“Formazione d’Eccellenza e Sistema dell’Emergenza, quali percorsi possibili”*, Vibo Valentia, giugno 2005.
- Relazione al III congresso regionale SIMEU Campania dal titolo *“La Febbre nel Politraumatizzato”*, Napoli, 29 settembre - 1 ottobre 2005.
- Relazione al III congresso regionale SIMEU Campania dal titolo *“La Dispnea nel Politraumatizzato”*, Napoli, 29 settembre - 1 ottobre 2005.
- Relazione al congresso regionale ANACI Puglia dal titolo *“Necessità di una rete di primo Soccorso e di Defibrillazione Precoce nella realtà condominiale italiana”*, Taranto, 8 ottobre 2005.
- Relazione al convegno *“Secondo Incontro Ionico Salentino di cardiologia Riabilitativa e Preventiva”* dal titolo *“Primo Soccorso: il BLS”*, ASL - Taranto, Taranto, 18-19 novembre 2005.
- Direzione Scientifica del congresso internazionale *“Emergency & Disaster Care 2006”*, organizzato da ASL - Taranto, Taranto, 10-11-12 marzo 2006.
- Moderazione al congresso internazionale dal titolo *“Emergency & Disaster Care 2006”*, Taranto 10-11-12 marzo 2006, della sessione su: *“Le nuove Linee Guida internazionali ILCOR 2005 - 2006: la nuova frontiera della Resuscitation Medicine”*.
- Relazione del Simposio Universitario *“Il Trauma Maggiore: una Malattia Sistemica”*, organizzato dalla Cattedra di Chirurgia di Urgenza e di Pronto Soccorso dell’Università di Bari, dal titolo: *“Principi di ATLS”* - Bari, 29 marzo 2006.
- Relazione al convegno *“Gestione dell’Emorragia Critica nell’Emergenza Traumatica e Non Traumatica - Innovazione Terapeutica”*, dal titolo *“Lo shock emorragico”*- Napoli 18-19 maggio 2006.
- Relazione al corso di aggiornamento *“Gestione dell’Emorragia Critica nell’Emergenza Traumatica e Non Traumatica - Innovazione Terapeutica”*, Napoli 18-19 maggio 2006, dal titolo: *“Approccio preospedaliero del 118 al paziente con Emorragia Critica”*.
- Direzione Scientifica del congresso internazionale *“Il Trauma, una sfida che si deve vincere”*, organizzato da ASL - Taranto, Taranto, 27-28 Giugno 2006.
- Relazione al congresso internazionale *“Il Trauma, una sfida che si deve vincere”* - dal titolo: *“Trauma, Cultura dell’Emergenza e Prevenzione in ambito europeo: è possibile individuare nuovi e più efficaci messaggi di prevenzione per il cittadino centrati sul valore della persona ?”*, organizzato da ASL - Taranto, Taranto, 27-28 Giugno 2006.
- Relazione al corso di aggiornamento dal titolo *“Il Politrauma - Nuove Prospettive sul trattamento del Trauma Spinale”*, organizzato dalla Az. Osp. di rilievo naz. “A. Cardarelli, 28-29 settembre 2006.

- Relazione al 4° Congresso Nazionale della Società Italiana Sistema 118 (SIS 118), dal titolo: *“Le figure professionali dell'emergenza 118: il ruolo del cittadino”*, Bari, 14-16 Dicembre 2006.
- Relazione al corso di formazione per operatori di Protezione Civile in tema di *“Principi di Primo Soccorso nel paziente non traumatizzato e traumatizzato”*, organizzato dal Comune di Taranto, 27-12-2006.
- Direzione Scientifica Convegno *“Emergency Cardiology - 1ª Edizione*, organizzato dalla ASL di Lecce, Otranto, 27 Gennaio 2007.
- Relazione al Convegno *“Emergency Cardiology - 1ª Edizione*, dal titolo *“Il danno anossico cerebrale nel paziente vittima di arresto cardiaco improvviso”*, organizzato dalla ASL di Lecce, Otranto, 27 Gennaio 2007.
- Relazione al Simposio Universitario *“L'insegnamento del BLS-D e del PTC nelle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Generale e nelle Chirurgie Specialistiche”*, organizzato dalla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università di Bari - Bari, 11 Aprile 2007.
- Relazione al Congresso Internazionale *Fourth Mediterranean Emergency Medicine Congress*, dal titolo: *“Applicabilità in emergenza delle nuove linee guida internazionali sulla Seps”*, Sorrento, 15-19 Settembre 2007.
- Relazione al Congresso Nazionale *“L'Emergenza Sanitaria Territoriale nel Centro Pontino: ruolo dell'Università nella gestione integrata”*, dal titolo *“Paziente Critico: metodologia di gestione avanzata sul territorio”*- Università La Sapienza - Roma - Castello di San Martino, 14 Settembre 2007.
- Relazione al 5° Congresso Nazionale della Società Italiana Sistema 118 (SIS 118), dal titolo: *“La Qualità della RCP quale Fattore Determinante per la Sopravvivenza”*, Cagliari, 12-14 Ottobre 2007.
- Relazione al Corso di Formazione *“La Medicina dei Viaggi: nuove strategie di intervento”*, dal titolo: *“Wilderness First Aid: nuove prospettive”*, Roma, 23-24 Novembre 2007.
- Relazione al XXXV Congresso Nazionale SICUT 2007, dal titolo *“Il Trauma da Accidente Meteorologico”*, Napoli, 6-8 dicembre 2007.
- Relazione al Corso ECM n° 10559 - 8009905, edizione n° 8, *“Meningiti Batteriche e Malattie Invasive da Meningococco, Emofilo e Pneumococco”*, dal titolo: *“Approccio in emergenza al paziente con sospetta Meningite”*, Taranto, 23 febbraio 2008.
- Relazione alla II Sessione del V Corso di Aggiornamento teorico - pratico in Chirurgia, organizzato dall VI Divisione di Clinica Generale Chirurgica e d'Urgenza della IIª Università degli Studi di Napoli, Direttore Prof. Antonio Cennamo, dal titolo *“Approccio preospedaliero avanzato nella gestione del paziente politraumatizzato”*, Napoli 8 aprile 2008.
- Relazione al Corso di Aggiornamento per Infermieri *“La nuova figura dell'infermiere nel Sistema dell'Emergenza”*, dal titolo: *“L'infermiere nella gestione dell'emergenza sul territorio”* - Latina, 18-19 aprile 2008.
- Relazione al 6° Congresso Nazionale della Società Italiana Sistema 118 (SIS 118), dal titolo: *“RCP di Qualità: razionale e metodologia”*, Scanzano Jonico, 25-26-27 Settembre 2008.
- Relazione al 7° Congresso Nazionale della Società Italiana Sistema 118 (SIS 118), dal titolo: *“RCP, verso ILCOR 2010: attualità e prospettive”*, Perugia, 21-23 Maggio 2009.
- Relazione al Seminario denominato *“La nuova figura dell'Infermiere nel Sistema delle Emergenze”*, dal titolo *“Metodologia Clinica in Emergenza: principi generali*, Collegio IPASVI - Latina, Sperlonga, 15-16 maggio 2009.
- Relazione al Congresso Interregionale SICUT 2009, dal titolo *“Standard assistenziali nella gestione preospedaliera avanzata del politraumatizzato*, Potenza, 25-26 maggio 2009.
- Relazione al Congresso Nazionale SICUT 2009 *“La Chirurgia d'Urgenza ed il Trauma”*, dal titolo *“La rete assistenziale per il Trauma, tra Sistema Territoriale 118 e Trauma Center: necessità e prospettive*, Palermo, 6-7 novembre 2009.
- Relazione al Convegno: *“Il soccorso sanitario nelle maxiemergenze”*, dal titolo *“Preparazione della risposta di Sistema alle maxiemergenze”*, Caserta 3 dicembre 2009
- Relazione all'VIII Congresso Nazionale della SIS 118 *“Il Sistema 118 in una sanità in evoluzione”*, Roma 10-12 giugno 2010
- Relazione al I Congresso Regionale di Chirurgia di Urgenza, del Trauma e Chirurgia Plastica e Ricostruttiva del Trauma, dal titolo: *“Gestione Preospedaliera Avanzata del Traumatizzato”*, Cerignola 16-17 settembre 2010.
- Relazione ai Seminari di Fisiopatologia Clinica e Terapia Chirurgica dal titolo: *“Razionale dell'approccio preospedaliero avanzato al politraumatizzato”*, Bari 18-19 novembre 2010
- Relazione al Seminario *“Progetto Vita 118” – Verifica Italiana Territoriale Arresto Cardiaco* dal titolo: *“RCP di Qualità e parametri di sopravvivenza nel paziente in arresto cardiaco”*, Camogli 12 novembre 2010,
- Relazione al Convegno: *“Qualifica di Soccorritore e Patente di Servizio per il Personale del 118”*, dal titolo: *“Quale riconoscimento professionale per l'autista – soccorritore del 118 nazionale?”*, Roma 15-16 aprile 2011
- Relazione al IX Congresso Nazionale SIS 118, dal titolo: *Linee Guida ILCOR 2010 – La RCP di Qualità*, Torino 22-24 settembre 2011
- Relazione al Congresso *“Advances in Cardiac Electrophysiology”*, dal titolo: *“Addestramento alla RCP di qualità”*, Roma 25-26 novembre 2011
- Relazione al 39° Congresso nazionale SICUT *“Urgenze Spontanee, Trauma, Mass Casualties*, dal titolo: *“Gestione dello shock nel politraumatizzato”*, Roma 1 – 3 dicembre 2011
- Relazione al 9° Congresso Nazionale SIARED *“l'emergenza – urgenza nei vari contesti di cura: prevenzione e gestione*, dal titolo: *“RCP di qualità: basta la tecnologia?”*, Salerno 28 aprile 2012.

- Discussant nella Weil Conference on Cardiac Arrest, Shock and Trauma, sessione dal titolo: Ventricular fibrillation and Defibrillation. State of Our Knowledge and Uncertainties, Istituto Mario Negri, Milano, 8-9 settembre 2012
- Relazione al 1 Congresso Nazionale "Unità e Valore della Chirurgia Italiana", dal titolo "Novità nella gestione preospedaliera del traumatizzato", Roma 23-27 settembre 2012
- Relazione al Third Italian Network Congress Focus On Innovations and Translational Research in Emergency Medicine, dal titolo: Sincope: approccio in emergenza tra luci ed ombre", Roma 17-19 ottobre 2012.
- Relazione al Workshop "Il Trauma Toracico. Decision Making process", dal titolo: Trauma Toracico: approccio nell'emergenza preospedaliera", Caserta 4 dicembre 2012.
- Relazione all'XI Congresso Nazionale SIS 118, dal titolo "La RCP di Qualità", Ancona 13-15 giugno 2013
- Relazione al Congresso Cardiac Arrest, Shock, Trauma, Emergency Cardiology 2013, dal titolo: "Approccio Preospedaliero al paziente con Sindrome Coronarica Acuta", Taranto 4-5 ottobre 2013
- Relazione al III Seminario sulla gestione del tragitto formativo della SIS 118", dal titolo "Quale formazione per gli operatori, sanitari e non, del 118 nazionale?", Roma 13 novembre 2013
- Relazione al XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiopatologia chirurgica, dal titolo: Fisiopatologia dello Shock nel Politraumatizzato", Bari 17-20 novembre 2013.
- Relazione al Congresso "Advances in Cardiac Electrophysiology", dal titolo: "Necessità storica di una cultura dell'emergenza di base nella popolazione", Roma 21-22 novembre 2013
- Relazione al 20° Anniversario Congresso Nazionale IRC, dal titolo: "RCP e lavoro d'Equipe. Dalla Gestione Preospedaliera al Cardiac Arrest Center", Napoli 10-11 ottobre 2014
- Relazione al 42° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia di Urgenza e del trauma, dal titolo: "Approccio in Emergenza Preospedaliera al Paziente con Trauma Addominale complesso", Roma 12-15 ottobre 2014.
- Relazione al 5th Italian Great Network Congress, dal titolo: "La RCP con sole compressioni toraciche", Roma 13-17 ottobre 2014.
- Relazione al XII Congresso SIS 118, dal titolo: "Quale RCP nelle Scuole Italiane?", Santa Margherita ligure, 23-25 ottobre 2014
- Relazione al Congresso "Ictus cerebrale – Reti e Percorsi di Cura, dal titolo: "Stroke: gestione avanzata preospedaliera", Salerno 7 novembre 2014.
- Relazione al Congresso Regionale SICUT "Giornate Pugliesi di Chirurgia di Urgenza e del Trauma", dal titolo "Novità nella gestione avanzata preospedaliera del Politrauma", Barletta 11 – 12 dicembre 2014.
- Relazione Congresso Nazionale SICUT "La chirurgia di urgenza italiana tra presente e futuro", dal titolo: "la gestione dell'emergenza – urgenza chirurgica oggi: le ricadute della crisi su risorse, strutture e personale e l'ambito delle responsabilità", Fossanova – San Felice Circeo, 21 – 23 maggio 2015
- Partecipazione all' "ACS Masterclass – Ultime novità in tema di gestione delle ACS – PCI: la discussione dall'Europa al nostro Paese", Roma, 18 – 19 settembre 2015
- Relatore 13° Congresso Nazionale SICU dal titolo: "Assistenza Sanitaria del SET 118 in corso di emergenze umanitarie: l'esperienza di Taranto" – Palermo, 24 - 25 – 26 settembre 2015.
- Docente e Direttore del Corso di "Primo Soccorso", dal titolo: "Essential Basic Life Support", XIII Congresso Nazionale SIS 118 – 28 novembre 2015, Squillace, 21 ottobre 2015.
- Relatore XIII Congresso Nazionale SIS 118 dal titolo: "Comparazione tra SET 118 regionali: l'esperienza della Puglia" – Squillace, 22 - 25 ottobre 2015.
- Relatore XIII Congresso Nazionale SIS 118 dal titolo: "Arresto Cardiaco ed insegnamento del Primo Soccorso in età Scolare" – Squillace, 22 - 25 ottobre 2015.
- Relatore Congresso Internazionale PLACE (Platform of Laboratories For Advances in Cardiac Experience", dal titolo: "Compression Only CPR for Communities" – Roma, 19 – 20 novembre 2015.
- Relazione al congresso regionale "I Ritmi della Vita", dal titolo: "L'insegnamento del Primo Soccorso nella Scuola: quali prospettive", Roma – 28 novembre 2015
- Relazione presso l'incontro di aggiornamento "Percorso diagnostico terapeutico assistenziale dell'ictus", dal titolo: "Stroke, l'esperienza del SET 118 – Taranto", Firenze – 2 dicembre 2015
- Relazione al congresso nazionale "Vibo 2015 – Emergency Medicine", dal titolo: "Novità Linee guida ILCOR 2015 in tema di RCP e BLS", Vibo Valentia – 5 dicembre 2015
- Senato della Repubblica – Sala Zuccari – Congresso Nazionale: "Il Primo Soccorso entra Scuola Italiana: 93.000 italiani ringraziano il Legislatore" - Roma, 15 ottobre 2015
- Relazione in tema di "Stroke: approccio gestionale avanzato preospedaliero" al Corso "Stroke: Time is Now", Taranto, 17 febbraio 2016
- Relazione dal titolo: "Il SET 118, il Sistema di Emergenza per la comunità", Atri, 16 aprile 2016
- Relazione dal titolo: Trauma cervicale: approccio preospedaliero in emergenza", al congresso dal titolo "Traumi Vertebro Midollari del rachide cervicale", Taranto 28 maggio 2016
- Relazione dal titolo: "Insegnamento del Primo Soccorso nella Scuola: la svolta legislativa" al XIV Congresso Nazionale della Società Italiana Sistema 118, Bolzano 17-19 ottobre 2016

- Relazione dal titolo “RCP con sole compressioni toraciche: razionale e risultati” al VII Congresso Nazionale ACSA – Onlus, Roma 4 – 5 novembre 2016

Pubblicazioni Scientifiche

Ricerca Scientifica

- “Dopexamine Hydrochloride versus Dopamine in Septic Shock: effects on splanchnic perfusion”: 10th Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine - Parigi, settembre 1997 - *Intensive Care Medicine* - Vol 23, Suppl. 1, pag. 55.
- “Endotoxemia as a marker of bacterial translocation in non septic shock - 3 th International Conference on Sepsis in The Intensive Care Unit - Maastricht, Giugno 1997 - *Clinical Intensive Care* -Vol 8, Suppl. n° 3, 1997, pag. 23.
- “Role of The Gut in the development of MOFS”: Poster. First European Congress on Emergency Medicine”, Repubblica di San Marino, 22 - 25 aprile 1998.
- “Age related changes of neuroendocrine - immune interaction in healthy humans” - *Journal of Biological Regulators and homeostatic agents*” vol. 11 n° 4 pp 143 - 147 - 1998.
- “HLA Phenotyping and immunotyping in early onset childhood systemyc sclerosis: report of one case”. *Clin. Exp. Rheumatology* vol. 16 n° 3; pp 366 - 1998.
- “Ritmo circadiano delle sottopopolazioni linfocitarie in soggetti sani” - *Recenti progressi in Medicina*”, vol. 89 n. 11 . Nov. 1998 pp: 569 - 572.
- “Lymphocyte subpopulations anomalies in lung cancer patients and relationship to the stage of diseases” - *VIVO* vol. 13 n° 3 pp 715 - 719 - 1999.
- “Decreased serum levels of insulin like growth factor (IGF) - I in patients with Lung Cancer: temporal relationship with growth hormone (GH) levels” - *ANTICANCER RESEARCH*, Vol 19 pp 1397 - 1400, 1999.
- “Tratamiento conservador de los traumatismos esplénicos”, Atti VIII Congresso Cubano de Cirugia, Cuba, Novembre 2004.
- “Enfermedades inflamatorias del colon: dificultad en el diagnostico inicial”, Atti VIII Congresso Cubano de Cirugia, Cuba, Novembre 2004.
- “Post-traumatic Hypothermia: the role of the surgeon in the prevention”, Atti VIII Congresso Cubano de Cirugia, Cuba, Novembre 2004.
- “Turbe della coagulazione nel trauma severo: il ruolo del chirurgo nella prevenzione” - S. Miniello, M. Testini, G. Cristallo, M. Balzanelli - *Ann. Ital. Chir.*, LXXV, 3, pp 293-297, 2004.
- “Trattamenti conservativi dei Traumi Splenici” - *Annali Italiani di Chirurgia*, 2005; 76: 553 - 557.
- “Postsplenectomy Type 1 Hypersensitivity Response: A correlation Between IL 4 and IgE Serum Levels” - *Immunopharmacology and Immunotoxicology*, 30: 71-77, 2008.

Concezione e Gestione Sistema dell’Emergenza

- “I nuovi valori della Professione Medica” - Atti del congresso nazionale “ Il Medico Educatore per l’infanzia e la famiglia” organizzato dalla II Università degli Studi di Napoli - Dipartimento di Pediatria - Napoli, 12 maggio 1989, pag. 51-53;
- “Il Nuovo Sistema Sanitario per l’Emergenza” - Atti del I° Congresso Nazionale per operatori del Servizio di Emergenza Sanitaria “SISTEMA 118” - Rieti, Giugno 1996, pag. 13-20;
- “Evoluzione della Medicina di Urgenza nella ricerca, nella didattica, nella organizzazione”: Atti del III Congresso Nazionale Federazione Italiana di Medicina di Urgenza e di Pronto Soccorso, 25-28 novembre 1996 - pag. 86-88;
- “La Medicina d’Urgenza ed il Medico d’Urgenza oggi” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5698;
- “La realtà italiana nei territori sprovvisti di 118: verso l’Emergenza sanitaria territoriale” - Atti del Congresso Emergency 98 - Marina di Carrara, ottobre 1998, pag. 89-92;
- “Servizio di Emergenza territoriale 118: analisi quali - quantitativa dei mezzi sul territorio” - Atti Congresso Emergency 98 - Marina di Carrara, ottobre 1998, pag. 225-229;
- “Emergency Card - Ipotesi di impiego di un tesserino magnetico personalizzato per l’informatizzazione dei dati sanitari della popolazione ad uso del servizio di emergenza territoriale 118” - *Emergency Oggi* - febbraio 1999 - pag. 20;
- “La Centrale Operativa 118 e le maxiemergenze in aree particolari” - *Emergency Oggi* - nov/dic 1999 - pag. 20;
- “La formazione trasversale - I protocolli ed i processi comuni”, Atti II° congresso nazionale SIS 118 - Rieti 17 - 18 - 19 giugno 2004, pag. 217-220;
- “Dimensione Emergenza Sanitaria - l’essenza e la nuova frontiera della Catena della Sopravvivenza” - *N&A mensile italiano del soccorso* - Anno 14° - Vol.157. Novembre 2005.

Clinica Medico - Chirurgica dell'Emergenza

- “*Gli inotropi in urgenza*” - Atti del II Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina di Urgenza e di Pronto Soccorso - 8 - 11 novembre 1995, pag. 66-70;
- “*Embolia Polmonare: primo approccio in emergenza* - Atti del congresso nazionale “ La Tromboembolia Polmonare: il sospetto, la diagnosi, il trattamento. ASL - Ravenna - 18 ottobre 1996 - pag. 11-58;
- “*Il Tetano in Pronto Soccorso: il consenso informato*”: Oplitali - Health Emergency - Giugno 1996 - pag. 3;
- “*L'infarto miocardico acuto: Le prime ore nella gestione extra ed intraospedaliera*”: Oplitali - Health Emergency - Giugno 1996 - pag. 25;
- “*Lo shock settico*”: Atti del III Congresso Nazionale Federazione Italiana di Medicina di Urgenza e di Pronto Soccorso - 25 - 28 novembre 1996 - pag. 149-159;
- “*Linee Guida per la terapia dello scompenso cardiaco acuto in Medicina di Urgenza e di Pronto Soccorso*”: Atti del III Congresso Nazionale Federazione Italiana di Medicina di Urgenza e di Pronto Soccorso - 25 - 28 novembre 1996 - pag. 350-353;
- “*Razionale dell'impiego delle immunoglobuline in Pronto Soccorso*”: Atti del convegno “L'Immunoprofilassi in Pronto Soccorso” - Napoli, 5 Luglio 1997 - pag. 10;
- “*I farmaci inotropo positivi nello shock settico*”: Atti del XXV Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia di Urgenza, Bari 31 Ottobre - 2 Novembre 1997 - pag. 1-12 (estratti);
- “*Prevenzione della MOFS in emergenza e stabilizzazione dell'Emodinamica Epato - Splancnica*” - Atti del Congresso Internazionale di Chirurgia di Urgenza “ Il Chirurgo d'Urgenza Oggi” - Napoli, maggio 1999, pag. 433-445;
- “*L'insufficienza epatica acuta fulminante*” - Atti del V Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Medicina Urgenza e di Pronto Soccorso - Bologna, novembre 1999, pag. 139-146;
- “*Una via finale comune verso l'irreversibilità negli stati di shock: endotossinemia come marker di translocazione batterica*” - Il Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso - Centro Scientifico Ed. - marzo 1999 - pag. 26;
- “*Sindrome convulsiva “atipica” secondaria a turbe dell'equilibrio idro - elettrolitico*” - Emergency Oggi - nov/dic 1999 - pag. 4;
- “*La gestione del paziente violento*” - Atti del II Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza - Urgenza (SIMEU) - Catania, 3-7 dicembre 2002 - pag. 131-134;
- “*Primo Approccio in emergenza al paziente politraumatizzato*” - Atti del I° Congresso Regionale SIMEU - Campania, Caserta, 23-24 maggio 2003 - pag. 145-156;
- “*L'Insufficienza Surrenalica Acuta*” - Atti del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza - Urgenza (SIMEU) - Roma, 21-24 Ottobre 2003 - pag. 44-47;
- “*Shock Anafilattico: primo approccio in emergenza*” - Atti del III Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina di Emergenza - Urgenza (SIMEU) - Roma, 21-24 Ottobre 2003 - pag. 48-53.

Formazione, Organizzazione, Gestione Emergenze negli ambienti di lavoro

- “*Aspetti formativi delle Emergenze Sanitarie nei luoghi di Lavoro*” - Atti del Congresso *Prevenzione del rischio biologico e gestione delle emergenze sanitarie nei luoghi di lavoro* - Società Italiana di Medicina del Lavoro - San Donato Milanese, novembre 2002 - pag. 54-56;
- “*Management of Medical Emergency in Wilderness: Training program for workers travelling in foreign countries*”, Travel & Safety iv European Conference of Travel Medicine, Rome, 29-31 marzo 2004;
- “*Emergenza Sanitaria nei luoghi remoti: Wilderness Medicine ed aspetti applicativi per il lavoro all'estero*”- Atti congresso Internazionale “La Medicina dei Viaggi: nuove strategie di Intervento”, organizzato dalla ASL Roma E - Regione Lazio, Roma, 23-24 novembre 2007, pag. 39-41;
- “*Valutazione del Rischio per i lavoratori all'estero- Atti congresso Internazionale “La Medicina dei Viaggi: nuove strategie di Intervento*”, organizzato dalla ASL Roma E - Regione Lazio, Roma, 23-24 novembre 2007, pag. 42-48.

Cultura dell'Emergenza

- “*In attesa della catena della sopravvivenza” il BLS diventa patrimonio culturale del cittadino*” - Tutto Sanità Puglia - Giugno 1998;
- “*Cultura dell'Emergenza significa partire dalla cultura del primo soccorso*” - Emergency Oggi - Luglio 1999 - pag. 40;
- *Norme di Primo Soccorso* (estratto). PM. Traffico - Sicurezza. Anno 2°, numero 4. Pag. 84 - 90, aprile 2008.

Trattatistica Nazionale dell'Emergenza Medico – Chirurgica

- *In qualità di Section Editor del Trattato di L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997;*
- *“Approccio clinico al paziente in shock” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5699;*
- *“Approccio clinico al paziente con oligo - anuria” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5715;*
- *“Approccio clinico al paziente con dispnea acuta” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5726;*
- *“Approccio clinico al paziente con emottisi” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5743;*
- *“Approccio clinico al paziente con cianosi” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5756;*
- *“Approccio clinico al paziente con dolore toracico acuto” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5762;*
- *“Approccio clinico al paziente con dolore addominale acuto” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5775;*
- *“Approccio clinico al paziente con ematemesi e/o melena” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5794;*
- *“Approccio clinico al paziente con vomito” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5800;*
- *“Approccio clinico al paziente con iperpiressia” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5804;*
- *“Approccio clinico al paziente politraumatizzato” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5816;*
- *“Approccio clinico al paziente con alterazioni acute dello stato di coscienza” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5827;*
- *“Approccio clinico al paziente in coma” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5838;*
- *“Approccio clinico al paziente con crisi vertiginosa” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5854;*
- *“La rianimazione cardiopolmonare di base ed avanzata” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5858;*
- *“Principali manovre di rianimazione cardio - polmonare: manovre di controllo e mantenimento della pervietà delle vie aeree” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5871;*
- *“Principali manovre di rianimazione cardio - polmonare: manovre per la ventilazione artificiale” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5885;*
- *“Principali manovre di rianimazione cardio - polmonare: manovre di rianimazione cardiaca” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5891;*
- *“Monitoraggio emodinamico” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5900;*
- *“Cateterismo venoso centrale” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - pag. 5906;*
- *“Manovre e Tecniche in Emergenza: pericardiocentesi, toracentesi, cateterismo vescicale, paracentesi, rachicentesi, tamponamento nasale, venolisi, applicazione della sonda di Blakemore - Sengstaken, applicazione del sondino naso - gastrico” - L. A. Scuro: Trattato di Medicina Interna - Fisiopatologia e Clinica - UTET 1997 - da pag. 5911 a pag. 5935;*
- *In qualità di Ideatore ed Editor in Chief del Trattato delle Emergenze Medico - Chirurgiche e di Terapia Intensiva - F. Coraggio - M. Balzanelli - Edito da CIC Edizioni Internazionali nel 2003 (opera in tre volumi, per complessive 5000 pagine circa, redatta da 104 autori italiani, universitari ed ospedalieri).*

Di altre opere di trattatistica nazionale è Autore dei capitoli di seguito indicati:

- *“Il Politraumatizzato: dalla definizione ai trattamenti”.* W. Craus: La Chirurgia nelle Professioni Sanitarie. Idelson - Napoli, 2005, pag. 379-392;
- *“Il Politraumatizzato nella cultura dell'emergenza”.* W. Craus: La Chirurgia nelle Professioni Sanitarie. Idelson - Napoli, 2005, pag. 398-404;
- *“Adult Respiratory Distress Syndrome (ARDS)”* - In E. Gramiccioni, M. Loizzi: Malattie dell'Apparato Respiratorio-II^ Edizione. Edizioni Minerva Medica, Torino 2008, pag. 96-100.

Monografie specialistiche

- *“Cultura Medica d'Emergenza di Base nell'Educazione Sanitaria”* - Chiarelli Editore - 1995;

- Ha ideato nel 1998 la serie editoriale “ **I Quaderni dell’Emergenza**”, edita dalla Casa Editrice SBM - Parma, di cui è stato *Editor* insieme al **Prof. F. Coraggio**, al **Prof. G. Bertini**, Ordinario Cattedra di Medicina d’Urgenza e Pronto Soccorso dell’Università degli Studi di Firenze, al **Prof. C. Staudacher**, Ordinario Cattedra di Chirurgia d’Urgenza e Pronto Soccorso dell’Università degli Studi di Milano, al **Prof. G. Gritti**, Ordinario Cattedra di Anestesia - Rianimazione dell’Università degli Studi di Padova, al **Prof. T. Fiore**, Titolare Cattedra di Anestesia - Rianimazione dell’Università degli Studi di Bari.

Di tale collana **ha pubblicato** le seguenti **opere monografiche**:

- *L’Embolia Polmonare*: primo approccio in emergenza - Giugno 1998
 - *Fisiopatologia della Sindrome da Insufficienza Multi - Organo (MOFS)* - Giugno 1998
 - *La Morte Improvvisa* - Giugno 1998
 - *Lo Shock*: primo approccio in emergenza - Luglio 1998
 - Ha pubblicato con la **Casa Editrice SBM - Parma**, le seguenti **monografie**:
 - *Il Primo Soccorso* - Febbraio 1999
 - *Il Primo Soccorso in Azienda* - Luglio 1999
- Ha pubblicato, con la **Casa Editrice CIC Edizioni Internazionali - Roma**, le seguenti **monografie**:
 - Manuale di *Primo Soccorso* (2003)
 - Manuale di *Primo Soccorso nei Luoghi di Lavoro* (2003)
 - Manuale di *Educazione, Sicurezza e Primo Soccorso sulla Strada* (2004)
 - *A-B-C del Primo Soccorso* (2005)
 - *La Morte Improvvisa* (2005)
 - *Basic Trauma Care* (2005)
 - *Manuale di Medicina di Emergenza e di Pronto Soccorso* (I Ed – 2003; II^a Ed – 2006; III Ed - 2011)
 - *Principi di Buona Vita* (2009)
 - *Medicina di Emergenza e di Pronto Soccorso – Il Manuale Tascabile – I Ed. 2012.*
 - *Medicina di Emergenza e di Pronto Soccorso – Il Manuale Tascabile – II Ed. 2014.*

Collaborazioni di *Expertise*

Ambito Progettuale

- Con **IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo (FG)** ► nel biennio di servizio **1999-2000** prestato presso l’**IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo (FG)** è stato specificamente chiamato dalla Direzione Sanitaria di Casa Sollievo della Sofferenza di S. Giovanni Rotondo, in collaborazione con il dott. *Luigi Pacilli*, all’epoca Direttore Sanitario della stessa struttura, a:
 - ❖ realizzare il **progetto del 118 per l’Area Gargano Nord**, previsto in duplice ipotesi di configurazione territoriale (“allargata” e non);
 - ❖ contribuire alla realizzazione del progetto del nuovo Pronto Soccorso;
 - ❖ fornire i programmi dettagliati di formazione per il personale medico e sanitario del Dipartimento di Emergenza di II livello;
 - ❖ realizzare il progetto di organizzazione e gestione di rete di sorveglianza sanitaria per interventi di urgenza - emergenza in caso di massivo afflusso di turisti.
- Con **ASL BA/1 (Andria)** ► nel 2004 ha realizzato, quale consulente della ASL BA/1, il Progetto *tecnico* del nuovo DEA di II° Livello dell’Ospedale L. Bonomo di Andria (BA);
- Con **Azienda Ospedaliera SS. Annunziata (Taranto)** ► **relazione - su richiesta - alla Direzione Generale dell’A. Ospedaliera SS. Annunziata - Taranto su “Gestione operativo manageriale della UOC del Pronto Soccorso - Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza alla luce dello stato dell’arte attuale: una proposta di sviluppo” - 16/1/2001;**
- Con **Azienda Ospedaliera SS. Annunziata (Taranto)** ► **progetto - su richiesta - alla Direzione Generale dell’A. Ospedaliera SS. Annunziata - Taranto in merito** “lavori di ristrutturazione del Pronto Soccorso - Piano Terra . PO SS. Annunziata - 21 /2/ 2002”;
- Con **Società Italiana Sistemi 118 (SIS 118)** ► è attualmente impegnato, per conto della Società Italiana Sistemi 118 (SIS 118), a redigere la **Carta Nazionale dei Sistemi 118**.

Ambito Gestionale

- Con **IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo (FG)** ► nel mese di aprile 2008 ha fornito expertise ufficiale, su richiesta ad ASL - Taranto della Direzione Sanitaria dell'IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza di S. Giovanni Rotondo, in merito criteri organizzazione rete sanitaria di emergenza per evento correlato a massivo afflusso di turisti nei giorni 24 - 2 aprile 2008 in seguito esposizione salma di S. Pio da Pietrelcina.

Ambito Istituzionale

- Ha partecipato al gruppo interregionale per l'Emergenza – Urgenza della Conferenza Stato – Regioni – Roma, 14 gennaio 2016

Ambito Universitario

- Ha partecipato al gruppo di lavoro dell'Università degli Studi di Tor Vergata circa “misura di Performance dei SSR”, Roma 13 gennaio 2016

Iniziative di sensibilizzazione culturale in merito Cultura dell'Emergenza

Obbligo istituzionale Sistemi 118 - GU 114/maggio 96

- **Nel semestre 28 Gennaio – 28 Luglio 2005** ha ideato e promosso, insieme con il Magistrato dott. *Ciro Fiore*, GIP del Tribunale di Taranto, una **proposta di iniziativa legislativa popolare finalizzata all'introduzione obbligatoria dell'insegnamento del Primo Soccorso nelle Scuole Secondarie Italiane di primo e di secondo grado**, la quale ha raccolto consensi entusiastici a livello accademico, istituzionale e della Società Civile nazionale, documentato dalla raccolta di **93.000 firme autenticate** presentate a Camera e Senato nell'ottobre 2008.
- **I contenuti della iniziativa legislativa popolare sono stati assunti nella Legge n° 107 del 13 luglio 2015, Legge sulla “Buona Scuola” (art.1, comma 10).**
- **Attualmente partecipa attivamente ai lavori condotti dalla Direzione dell'Ufficio III del MIUR per la definizione dei decreti attuativi della Legge 107/2015.**
- Il 30 maggio del 2007 ha inaugurato, in collaborazione con la Provincia di Taranto, una **campagna quinquennale (2007-2012) di sensibilizzazione culturale della cittadinanza di prevenzione delle stragi sulla strada denominata “Un Messaggio per Non Morire”** nel contesto della quale sono state realizzate le iniziative di seguito indicate:
 - ❖ Trasmissione televisiva su Studio 100 TV tutti i mercoledì pomeriggio, dalle ore 16.30 alle ore 17.30, trasmessa via satellite in tutta l'Europa;
 - ❖ Incontri di sensibilizzazione della cittadinanza provinciale organizzati nelle sedi di:
 - ✓ **Taranto** ► Amministrazione Provinciale, 30 maggio 2007
 - ✓ **Castellaneta Marina** ► Villaggio Kalidria, 22 giugno 2007
 - ✓ **Massafra** ► Appia Palace Hotel, 5 ottobre 2007
 - ✓ **Taranto** ► Hotel Park, 18 gennaio 2008
 - ✓ **Taranto** ► Hotel Park, 18 febbraio 2008, cui ha partecipato l'Associazione Ottici ed Optometristi della Provincia di Taranto (ASSOPTO) con controllo gratuito della vista durante tutta la giornata.

Risultati gestione Sistema 118 – Taranto

Progettazione di Sistema

- Nel mese di aprile 2001 ha avviato, in qualità di consulente della ASL - Taranto/1 per l'Emergenza Sanitaria, lo **studio della progettazione del Macrosistema 118 della Provincia di Taranto**. L'incarico è stato affidato con Del. n°70 del 21/2/01 con il compito di "curare le fasi di progettazione, implementazione, avviamento, verifica e controllo del 118", inoltre "per curare la formazione permanente del personale sanitario, del personale sanitario addetto al Primo Soccorso sui luoghi di lavoro (DLgs n°626/94), della popolazione generale". L'incarico è stato affidato in considerazione di scelta "avallata da un curriculum professionale ed itinerario formativo specifici ... considerando che, allo stato, la consistenza organica del personale di ruolo in servizio non consente di reperire tale figura professionale e che non sussiste la possibilità di acquisirlo mediante concorso pubblico" (Del. n°70 del 21/2/01);
- Ha messo preliminarmente a punto una "Ipotesi (provvisoria) di Organizzazione Sistema Territoriale di Emergenza - Urgenza Interaziendale - ASL - Taranto/1 - Azienda Ospedaliera SS. Annunziata". Bozza del progetto del 12-6-2002;
- Ha, quindi, effettuato una **prima presentazione del progetto** alla Direzione Generale ASL TA/1 il 13 giugno 2002 - **prot. DG 0791**;
- Ha effettuato una **seconda presentazione del progetto** alla Direzione Generale ASL TA/1 il 18 marzo 2003 - **prot. DG 1045**;
- Ha, infine, presentato pubblicamente, nel contesto di specifico *congresso nazionale* organizzato dalla Direzione ASL - Taranto, il **progetto finale - secondo sua concezione - del Macrosistema 118 della Provincia di Taranto, il 25 ottobre 2002** (relazione al congresso nazionale "118 Emergenza Sanitaria: la gestione del paziente critico dal territorio all'Ospedale" dal titolo "Uno Studio di 118 per la Provincia di Taranto", Taranto 25 ottobre 2002), per la realizzazione del quale ha coordinato lavoro annuale di expertise richiesto specificamente alla *Polstrada* - Taranto ed ai *VVUU della Città di Taranto* in merito allo studio dei tempi di percorrenza per l'assistenza ai 29 Comuni negli *standards* temporali previsti dal Legislatore quale specifico obbligo di Legge, nonché per la individuazione delle corsie preferenziali per il transito dei mezzi di soccorso nella città di Taranto.

Implementazione, avvio, coordinamento attività di Sistema

Ha curato personalmente, quale **Referente Aziendale del Sistema 118 - Taranto**:

- l'intera fase dei *lavori di allestimento* della Centrale Operativa (prot. 14/12/2002);
- la *standardizzazione delle attrezzature di postazione*, medicalizzata e non medicalizzata (prot. del 2/12/2002);
- l'individuazione delle *sedes di postazione*;
- la *ricognizione del parco mezzi di soccorso*;
- l'individuazione e richiesta delle *attrezzature didattiche* per la formazione del personale (prot. n°10565 del 26/11/2002);
- la formazione di *triage di CO 118 con il personale infermieristico* (inizio il 13/12/2002);
- la consegna al personale infermieristico di CO118 delle *linee guida internazionali di triagistica telefonica di Centrale Operativa* in relazione ai problemi principali di maggiore riscontro statistico presso la cittadinanza;
- l'*attività formativa*, permanente e ricorrente, teorico - pratica, di livello di base e/o avanzato, secondo competenza, per tutto il personale sanitario (inizio il 18/12/2002), medici - infermieri e soccorritori;
- *i seminari periodici di Medicina di Urgenza - Emergenza* per il personale medico - infermieristico del Sistema;
- la *promozione del processo di verifica e revisione continua della Qualità di Sistema*;
- *il Coordinamento gestionale, dalla CO 118, di tutti gli interventi di soccorso in occasione della maxiemergenza costituita dall'alluvione di Palagiano, nell'ottobre 2004.*

Gestione attività di Sistema

Ha gestito l'attività del **Sistema 118 – Taranto** in relazione agli aspetti ritenuti di prevalente rilievo di seguito indicati:

- Definizione dei valori del Sistema (carta dei valori del Sistema 118 - Taranto);
- Approfondimento dei criteri gestionali di Centrale Operativa dei codici bianchi;
- Definizione dei criteri di disciplina di postazione;
- Standardizzazione dell'organico medico - infermieristico di postazione al numero minimo di n°5 unità;
- Suddivisione del territorio provinciale in 3 macroaree (Est, Centro, Ovest) e nomina di un referente per macroarea tra i medici del SET;
- Nomina di due Coordinatori Infermieristici per versante provinciale;
- Promozione e realizzazione Centro Unico di Formazione Permanente per l'Emergenza Sanitaria (CUF);
- Regolamentazione dei turni di servizio dei medici e degli infermieri del SET con carattere di equa distribuzione, regolarità, prevedibilità;
- *Regolamentazione delle ferie del personale del SET*;

- *Separazione degli organici infermieristici del SET da quelli del Pronto Soccorso;*
- Individuazione e dotazione di nuove sedi di postazione per le postazioni di Taranto Centro, Martina Franca, Taranto Tamburi, Crispiano;
- Definizione dei criteri operativi di utilizzo dell'automedica e delle varie procedure di *rendez-vous*;
- Proposta realizzazione rete provvisoria di radiofonia tra le postazioni e la CO118 in attesa della dotazione definitiva di competenza regionale;
- Proposta realizzazione convenzione ASL - Marina Militare per servizio di elisoccorso;
- Introduzione nuova modulistica per scheda paziente vittima di arresto cardiaco improvviso e politrauma;
- Svolgimento incontri mensili di *audit* e di formazione seminariale rivolti a tutti gli operatori del Sistema;
- Definizione delle procedure di centralizzazione per i pazienti critici (protocolli dedicati per pazienti con **Sindrome Coronarica Acuta - SCA, Stroke, Politrauma,, Arresto Cardiaco Improvviso**). Definizione e presentazione in Prefettura del protocollo di intervento del Sistema 118 - Taranto in caso di Maxiemergenza di natura convenzionale;
- Definizione e presentazione in Prefettura del protocollo di intervento del Sistema 118 - Taranto in caso di Maxiemergenza di natura non convenzionale;
- Collaborazione con la Prefettura per la stesura del protocollo operativo inerente il piano provinciale di Difesa Civile;
- Definizione dei criteri di qualità per la selezione delle Associazioni di Volontariato nel contesto del nuovo bando per l'affidamento del rapporto di convenzione con la ASL - Taranto - 2008;
- Organizzazione e gestione sul posto assistenza ad eventi con massivo afflusso di turisti, quali in occasione della visita a Taranto del Presidente della Repubblica, l'esercitazione internazionale NATO, i riti della settimana Santa, la festa patronale di S. Cataldo;
- Gestione diretta sul posto dell'incidente maggiore occorso in occasione del deragliamento del treno carico di propilene, occorso nel mese di novembre 2007;
- Replica formale alla Guardia di Finanza in merito all'indagine avviata sui turni di straordinario del SET;
- Replica formale su interrogazioni inoltrate da Sindaci e consiglieri regionali di opposizione in merito a strategie di copertura del territorio modulate secondo cogenti necessità di servizio;
- Realizzazione in Provincia di Taranto di progetto di Public Access Defibrillation (PAD) comprendente 14 Farmacie distribuite su tutto il territorio;
- Realizzazione, su richiesta della Direzione Generale, di progetto di risposta interna aziendale ILVA all'emergenza sanitaria e criteri di interazione con Macrosistema 118 - Taranto ai sensi del DM 388 del 15 luglio 2003 (prot. 0006096 del 15 novembre 2006);
- Inaugurazione formazione sperimentale corsi di formazione in tema di Rianimazione Cardiorespiratoria (RCP) di alta qualità (HQ - CPR) rivolti periodicamente a tutto il personale;
- Inaugurazione gestione sperimentale assistenza al paziente in arresto cardiaco improvviso con compressore meccanico LUCAS presso postazione SET 118 di Taranto Nord;
- Promozione gare per acquisizione servizio di lavanolo divise del personale nonché per acquisto attrezzature ed apparecchiature di soccorso avanzato di ultima generazione, tra cui monitor defibrillatori dotati di software in grado di favorire l'ottimizzazione, in tempo reale, delle procedure di RCP sul paziente da parte degli operatori sanitari ed acquisto motoscafi veloci da affidare in convenzione per soccorso a mare;
- Progetto di rimodulazione Sistema, elaborato dopo 5 anni di attività, presentato in sede regionale (prot. DG del 1 aprile 2008, in seguito alla cui approvazione con **DGR 2488/09** sono state attivate le postazioni SET 118 di **Avetrana e San Giorgio jonico**).
- Progetto di rimodulazione Sistema, elaborato dopo 10 anni di attività, presentato in sede regionale, in seguito alla cui approvazione con **DGR 2251/2014** sono state attivate le postazioni SET 118 di **Montemesola** e le automediche di **Valle d'Itria** e di **Ginosa Marina**.
- Realizzazione con ACLI del **Progetto di Defibrillazione Precoce di Comunità definito "Ribatti"**, consistente nell'aver collocato 21 defibrillatori in bar situati in posizione strategica nella città di Taranto provvedendo, contestualmente, alla formazione del personale.
- Realizzazione mensile di **incontri di formazione di massa della popolazione provinciale in tema di apprendimento delle manovre salvavita**, svolti a titolo gratuito dagli istruttori medico - infermieristici del SET 118, realizzati negli ipermercati Ipercoop ed Auchan, con media di 400 persone formate al giorno (Basic Life Support Training Mass).
- Realizzazione per la Regione Puglia del protocollo di intervento dei SET 118 nelle aree confinanti, recepita nella DGR 2251/2014.

Risultanze gestionali "essenziali" di Sistema

- Dalla data di inizio di svolgimento delle funzioni di Direttore di SC CO-SET 118, la **percentuale dei pazienti visitati, trattati farmacologicamente e lasciati a casa** (codice di valutazione 0) è salita dal 32%, propria del periodo compreso tra il 23 marzo 2003 ed il 12/10/2005, all'attuale **39.5%**, in funzione del lavoro continuo svolto insieme con tutte le componenti del Sistema al fine di migliorare *l'appropriatezza delle prestazioni* e,

particolarmente, di **ridurre, in modo statisticamente significativo, la percentuale dei ricoveri ospedalieri impropri.**

- La concezione individuata ed implementata del Sistema consente di garantire al cittadino-utente **tempistiche di arrivo** sulla scena dell'evento, nei 29 Comuni della Provincia di Taranto, a partire dall'ora di arrivo della richiesta di soccorso in Centrale Operativa, in un *tempo medio di 10 minuti e 45 secondi* in **area urbana** (a fronte degli 8 minuti previsti dalla Legge) e nel 98% di tutti gli interventi richiesti *in area extraurbana* in un **tempo medio di 18 minuti** (a fronte dei 20 previsti dalla Legge).
- Il 1 agosto 2006 è stato inaugurato **studio scientifico sull'Arresto Cardiaco Improvviso** occorso in sede extraospedaliera nella provincia di Taranto, denominato REKEDA (*Resuscitation Key Data*), le cui risultanze scientifiche sono state oggetto annuale di relazione ai congressi nazionali SIS 118, dal 5° al 12° Congresso Nazionale. In particolare, nel periodo agosto 2006 – Dicembre 2013, su 1285 rianimazioni effettuate si è ottenuto il *ripristino di attività circolatoria spontanea* (ROSC) nel 31.32 % dei casi (n°274 pazienti), con un tempo medio di arrivo sulla scena di 7.93 minuti. Di questi 110 sono stati *dimessi vivi dalle sedi ospedaliere privi di esiti neurologici invalidanti*, configurando, sul totale, una percentuale di **8.56%** (media mondiale 7.5%, Civetta 2013).
- Sono operativi in provincia di Taranto da parte del SET 118 **i percorsi di centralizzazione e di rete integrata inerenti le patologie acute tempo dipendenti** dell'Arresto Cardiaco, delle Sindromi Coronariche Acute, dello Stroke e del Politrauma.

Promozione sinergie Culturali a livello Internazionale

- Il 12 marzo 2006, nel contesto del congresso internazionale "**Emergency & Disaster Care 2006**", di cui è stato il Direttore Scientifico, realizzatosi a Taranto, ha promosso la realizzazione di una intesa preliminare tra la ASLTA/1 ed l'Ospedale Rambam di Israele, siglato anche dall'allora Vice Ambasciatore in Italia dello Stato di Israele, Sua Ecc. Elasar Cohen, per una collaborazione culturale in tema di Emergenza Sanitaria, finalizzata a garantire la formazione avanzata di eccellenza del personale dedicato all'emergenza territoriale ed ospedaliera della ASL di Taranto nonché percorsi di ricerca scientifica in area critica, territoriale ed ospedaliera, di livello internazionale. Il percorso collaborativo fu interrotto in seguito a subentrato nuovo management aziendale.

Partecipazione attività relate a Società Scientifiche

E' Presidente *in coming* della Società Italiana Sistemi 118 (SIS 118) per il biennio 2017 – 2019 e in qualità di Segretario Nazionale della stessa tale ha preso parte alla direzione dei lavori di "consensus" di definizione dei "Criteri e Standard del Servizio 118 (Meeting Consensus – Roma 3-4 luglio 2012) rappresentando in più occasioni la SIS 118 agli incontri istituzionali con AGENAS.

Management Sanitario

Dall'ottobre 2014 fa parte del board di esperti di livello nazionale nazionale inerente il progetto "**Una Misura di Performance dei SSR**" dell'Università degli Studi di Tor Vergata, diretto dal prof. F. Spandonaro, Presidente di CREA Sanità (Consorzio per la Ricerca Economica Applicata in Sanità promosso dall'università degli Studi di Roma Tor Vergata e dalla FIMMG).

Promozione legge su insegnamento del Primo Soccorso nella Scuola Italiana

Nel primo semestre 2005 ha ideato, promosso, a livello nazionale, disegno di iniziativa legislativa popolare finalizzato ad assicurare l'obbligo dell'insegnamento del Primo Soccorso nella Scuola Italiana, raccogliendo 93.000 firme, depositate al Senato della Repubblica, diventato contenuto di legge con l'art.1, comma 10 della Legge 107/2015.

Referente ASL Taranto per le Emergenze Umanitarie

Dal 2013 coordina, per conto della Azienda ASL Taranto, le problematiche inerenti gli sbarchi dei profughi provenienti dal continente afroasiatico nel contesto delle operazioni governative di supporto internazionale "Mare Nostrum", "Triton", "Frontex", assicurando l'assistenza sanitaria in fase di sbarco ad oltre 24.000 migranti.

Designazione in qualità di esperto del Ministero della Salute presso il MIUR

E' stato designato il 22/3/ 2016, con nota DGPROGS 0009698 – P – 22/3/2016 – quale esperto del Ministero della Salute per il tavolo tecnico interministeriale inerente l'insegnamento del Primo Soccorso nella Scuola Italiana (art. 1, comma 10, Legge 107/2015)

Designazione in qualità di esperto per l'emergenza – urgenza della Regione Puglia presso la Commissione Salute della Conferenza Stato - Regioni

E' stato designato il 16/3/ 2017, con nota Prot Aoo – 005-00097 – quale esperto della Regione Puglia per l'emergenza – urgenza presso la Commissione Salute della Conferenza Stato Regioni.

Docenza universitaria

È stato nominato, in data 15/05/2018, “*Visiting Professor*” alla Scuola di Specializzazione di Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, per l'Anno Accademico 2017-2018.