



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SATURNINO PAOLA**  
Indirizzo **VIALE COLLI AMINEI N. 279, 80131 NAPOLI, ITALIA**  
Telefono **338 2617357**  
**Tel. ufficio: 081 7474097**

E-mail **paola.saturnino@aocardarelli.it (Aziendale)**  
**[saturnino-62@libero.it](mailto:saturnino-62@libero.it) (personale)**  
**CF: STRPLA62S68G964Y**

Nazionalità **Italiana**  
Data di nascita **28/11/1962**

**ISCRIZIONE ORDINE DEI FARMACISTI DI NAPOLI N. 4714 DEL 06/02/1986**  
**MATURITA': LICEO CLASSICO. ANNO SCOLASTICO 1980-81**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Diploma di laurea in Farmacia** conseguito presso l'Università Federico II di Napoli il 25 luglio 1985. Tesi sperimentale in Chimica Bromatologia. **Votazione riportata 110 e lode.**
- Abilitata all'esercizio professionale novembre 1985.
- **Diploma di specializzazione in Farmacia Ospedaliera** conseguito il 14 luglio 1987. Facoltà di Farmacia. Università degli Studi di Napoli Federico II.
- Farmacista collaboratore presso farmacie private dall'1/07/86 all'28/02/87, e dal 02/05/87 al 30/11/87, dall'01/04/88 al 31/12/88, per un totale di anni due.
- **Diploma di Dottore di Ricerca in Scienze Farmaceutiche** conseguito il 18/06/1992, Facoltà di Farmacia – Università degli Studi di Napoli "Federico II".
- **Post-Dottorato** conseguito nell'anno 1998 presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche della Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Salerno.
- **Vincitrice di concorso presso l'ASL NA2, è Dirigente di I livello** dal 16/09/1998.
- **Master in Management di Dipartimenti Farmaceutici** dell'Università degli Studi di Camerino A.A. 2015-2016, titolo conseguito il 22 maggio 2017 con **votazione finale 110 e lode.** Tesi dal titolo: L'appropriatezza clinica e organizzativa nella gestione del paziente iperglicemico ospedalizzato: gestione integrata ospedale/territorio.
- **Master II Livello di Coordinamento/Direzione del Rischio Infettivo A.A. 2023/2024, Università Degli Studi di Parma.**

**Dal 16/09/98 al 31/07/00**, ha prestato servizio presso la Farmacia del Presidio Ospedaliero "S. Giuliano" di Giugliano in Campania, dell'ASL NA2, dove ha

collaborato alla gestione degli approvvigionamenti di farmaci, dispositivi medici, materiale radiografico e reattivi.

**Il 1° agosto 2000** si è trasferita presso l'U.O.C. di Farmacia dell'A.O.R.N. "A. Cardarelli", ed assegnata al Settore di Distribuzione Farmaci e Infusionali. Dal 16/09/2021 trasferita in Direzione Sanitaria.

**Con Determina n. 1564 del 12/11/2013** è stata riconosciuta l'anzianità professionale dei 15 anni di servizio.

**Idoneità al concorso per Dirigente di Farmacia II livello per l'UOC di Farmacia dell'AORN A. Cardarelli di Napoli. V classificata. Anno 2018.**

**Componente del Comitato Etico AORN A. Cardarelli/Santobono Pausillipon con Del 738 del 20/07/202. Confermata per l'anno 2021 con Del. N. 306 del 09/03/2021.**

**Componente del gruppo "Antibiotici Aziendale" della Regione Campania. Del. 942 del 07/09/2018 – Del. 1101 del 20/10/2022.**

**Componente del: Tavolo tecnico multidisciplinare sull'Antimicrobial Stewardship e sul monitoraggio dell'appropriatezza prescrittiva degli antimicrobici – Adempimenti del "Piano Nazionale di Contrasto all'Antibiotico Resistenza 2017-2020". Decreto Dirigenziale Giunta Regionale della Campania n. 25 del 25/01/2021.**

**Partecipazione alla stesura delle: *Linee di indirizzo per l'attuazione dei programmi di Antimicrobial Stewardship e per l'implementazione locale dei protocolli di terapia antibiotica.* Decreto Dirigenziale Regione Campania n. 424 del 11/07/2023.**

**Componente del Comitato Infezioni Correlate all'Assistenza dal 2012. Coordinatore del Gruppo Operativo dal 2018 a tutt'oggi.**

**ATTIVITÀ PRESSO L'U.O.C. DI FARMACIA DELL'AZIENDA "A. CARDARELLI" – 1/08/2000 AL 16/09/2021:**

Nel Settore Logistica, dell'U.O.S. Approvvigionamento e Distribuzione Farmaci, con Incarico Professionale in "Appropriatezza farmaceutica in antibioticoterapia"; ha svolto la seguente attività:

- stesura e aggiornamento del Prontuario Ospedaliero (componente della segreteria scientifica e della commissione per la stesura e l'aggiornamento del Prontuario Terapeutico Ospedaliero Del. D.G. n.288 del 28/03/03 – dal 2003 al 2018). Stesura del Prontuario Antimicrobici. Dal 2018 referente per la valutazione dei farmaci da includere nel PTO per le seguenti categorie farmaci ATC: J (antinfettivi), D (dermatologici), P (antiparassitari);
- stesura e aggiornamento del manuale d'uso dei Disinfettanti;
- partecipazione, prima dell'avvento di SORESA, alla stesura dei capitolati di gara farmaci;
- gestione telematica degli ordini SORESA con particolare attenzione al rispetto della "budgettizzazione" trimestrale/semestrale prestabilita;
- gestione del magazzino FARMACI: controllo quali-quantitativo dei materiali in entrata ed in uscita, verifica della perfetta conservazione, valutazione appropriatezza prescrittiva;
- valutazione dell'appropriatezza prescrittiva e coinvolgimento nelle scelte terapeutiche nelle prescrizioni dei farmaci in particolare per gli antimicrobici;
- elaborazione di moduli di prescrizione di antimicrobici ad alto costo e di seconda scelta;
- approvvigionamento di farmaci, in particolare di antimicrobici, e di tutti i farmaci inclusi nell'ATC J, D, P. Gestione di emoderivati, farmaci esteri, antidoti dal 2001 al 2018;
- Distribuzione Territoriale agli utenti afferenti ai Centri Prescrittori Aziendali e approvvigionamento e gestione dei relativi farmaci dal 2001 al 2020;
- gestione dei farmaci stupefacenti e dei veleni dal 2001 al 2018;
- attività di informazione sulla gestione dei farmaci stupefacenti nelle Unità Operative;
- attività di tutoraggio per tirocinio e tesi per gli studenti della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera e Territoriale, Università di Napoli Federico II;
- attività di tutoraggio per tesi di laurea per il corso "Informatore Medico Scientifico" Università degli Studi di Napoli II Università dal 2006 al 2014;
- applicazione delle principali tecniche del Risk-Management per la rilevazione e valutazione dell'errore, implementazioni delle raccomandazioni ministeriali n. 1,7,12,17,18,19;
- Implementazione delle Raccomandazioni Ministeriali n. 1, 7, 12, 17, 18, 19, con aggiornamenti ogni 2 anni. Ultimo aggiornamento (Procedura operativa per l'utilizzo delle penne pre-riempite e dei flaconi multidose di insulina, farmaco FALA; nelle UU.OO. – Aggiornamento semestrale dell'Elenco FARMACI LASA): luglio 2021;
- applicazione delle azioni correttive, controllo del rispetto della modalità di conservazione dei farmaci nelle unità operative mediante la partecipazione alle verifiche ispettive e a corsi di formazione aziendali.

Per qualsiasi problematica inerente la farmaceutica divisionale, è stata la referente per reparti dei seguenti dipartimenti: Dipartimento Chirurgico Specialistico/Medicina ( I e II Ortopedia con C.O.), Dipartimento di Anestesia e Rianimazione (T.I.P.O.) fino al 2020, Dipartimento dei Trapianti di Fegato e

Rene e delle Patologie Gastroenteriche (CEB-CTF, UTIF e C.O.), Dipartimento di Chirurgia Generale e Polispecialistica (I,II Chirurgia, III Chirurgia, con relative C.O. e Urologia.), Dipartimento DEA (Centro Grandi Ustionati – Chirurgia Plastica e C.O., Chirurgia d’Urgenza), Dipartimento Medicine (F.K.T.).

## **COLLABORAZIONE CON DIREZIONE SANITARIA E REGIONE CAMPANIA**

- Progetti regionali riguardanti le infezioni multi resistenti e del sito chirurgico (Progetto INF-OSS fino al 2019).
- Partecipazione al progetto regionale ECDC in qualità di referente: Studio di prevalenza europeo sulle infezioni correlate all’assistenza e sull’uso degli antibiotici negli ospedali per acuti: edizione 2012 – 2013 – 2014 -2015 -2016- 2017, 2018, 2019.
- Componente del Gruppo Interdisciplinare Rischio Clinico e Infezioni Ospedaliere, dal 2010 AL 2016.
- Con Del. N. 600 del 24 luglio 2013 e` componente del Gruppo Operativo Interdisciplinare del Comitato Infezione Ospedaliere.
- Con Del. N. 538 del 21 giugno 2016 è componente del Comitato Infezioni Correlate all’Assistenza (I.C.A.) e del Gruppo Operativo I.C.A.
- Dal 2012 ad oggi componente del team multidisciplinare del programma di “Antimicrobial stewardship”: processo multidisciplinare per la prevenzione delle resistenze e delle infezioni correlate all’assistenza”. Partecipazione a relativi corsi di formazione dell’Azienda.
- Con Del. 942 del 07/09/2018 è confermato tra i componenti del Comitato Infezioni Correlate all’Assistenza e nominato coordinatore del Gruppo Operativo a tutt’oggi. (Del. N. 1006 del 03/12/2019 – Del-n. 1364 del 20/11/2020 – Del. N. 1101 del 20/10/2022 – Del.N. 850 del 29/08/2024).

**Partecipazione al progetto Regione Campania**, linea progettuale: Sviluppo degli strumenti del governo clinico e della valutazione della qualità e della sicurezza delle prestazioni - Risk management. Titolo progetto: **La gestione del Rischio Clinico attraverso la creazione di un network multidisciplinare per lo sviluppo della cultura dell’errore e l’attuazione di un corretto programma di Stewardship**. Periodo progetto 05/2015-6/2017, durata 24 mesi.

Partecipazione alla stesura del “**Manuale di Camera Operatoria**” e al corso di formazione: “L’uso del manuale per la sicurezza in sala operatoria”. Del. N. 66 del 11/06/2018- Adempimenti LEA-Presa d’atto delle Raccomandazioni Ministeriali per la prevenzione degli Eventi Sentinella e relative implementazioni. Adozione del Manuale di Sala Operatoria.

**Referente per l’AORN A. Cardarelli per il DD 192 per l’attività di supporto per l’applicazione del PNCAR 2017-2020.**

**Componente del gruppo “Antibiotici Aziendale” della Regione Campania. Del 942 del 07/09/2018.**

**Partecipazione a: Progetti regionali relativi alle linee prioritarie del piano sanitario nazionale individuate dall’accordo Rep. Atti 54/CSR del 31 marzo 2020. Responsabile progetto AORN A. Cardarelli: Contrasto all’antimicrobico resistenza. Del. 246 del 28/03/2023.**

**Partecipazione al: Piano annuale RISK MANAGEMENT (PARM) 2023 – 2024. Del. N. 275 del 03/04/2013 – Del. N. 298 del 28/03/2024. PARM 2025 Del. N. 301 del 28/03/2025-**

**Referente per il progetto regionale sul monitoraggio delle infezioni da enterobatteri resistenti ai carbapenemici, DD n. 37/2020.** Inserimento dei dati sulla piattaforma Regione Campania ICAAROWEB dal 2020 a tutt'oggi.

**Partecipazione al: PAICA Piano Aziendale Infezioni Correlate all'assistenza, anno 2024 e 2025.**

**Partecipazione alla stesura dei seguenti protocolli di prevenzione I.C.A:**

- 1) Protocollo operativo sulla “Sorveglianza e il controllo dei microrganismi *alert* in particolare enterobatteri produttori di carbapenemasi (CPE) e *Staphylococcus aureus* meticillino resistente (MRSA)”;
- 2) Protocollo “Lavaggio Mani”;
- 3) Protocollo operativo sulla “Sorveglianza e il controllo delle infezioni da *Clostridium difficile*”;
- 4) Protocollo “Terapia antimicrobica empirica”;
- 5) Protocollo “Terapia empirica in Chirurgia addominale per interventi contaminati/sporchi”;
- 6) Protocollo “Profilassi antibiotica in chirurgia”;
- 7) Protocollo per la “Gestione delle V.A.P.”;
- 8) Protocollo per la “Gestione dei C.V.C.”;
- 9) Protocollo operativo emocolture”;
- 10) Protocollo “Raccomandazioni per la gestione del cateterismo vescicale”;
- 11) Protocollo “Controllo e prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza di pazienti affetti da COVID-19”;
- 12) Protocollo “Raccomandazioni per la gestione corretta dell'accesso venoso”;
- 13) Protocollo “Raccomandazioni per la corretta gestione dell'accesso venoso centrale nel neonato”.

**Partecipazione alla stesura di Protocolli per la prevenzione malattie trasmissibili:**

- a) Protocollo operativo sulla Sorveglianza dei contatti da tubercolosi;
- b) Protocollo per la profilassi delle parassitosi;
- c) Protocollo operativo per la profilassi in caso di meningite batterica;
- d) Protocollo operativo per la profilassi in caso di contatto con i virus dell'epatite;
- e) Gestione dei pazienti con diarrea infettiva.
- f) Piano di prevenzione e controllo della legionellosi. Del n. 97 del 31/01/2020. Aggiornamento De. N. 254 del 13/03/2025.
- g) Procedura Aziendale per la pulizia ed alta disinfezione delle sonde endoscopiche De. 825 del 03/09/2025.

h) Procedura per la corretta antisepsi della cute integra in pazienti adulti. Del. N. 839 del 09/09/2025.

i) Procedura per la scelta di tipologia di impianti per accessi vascolari venosi centrali e periferici. Anno 2023.

Atti deliberativi delle ultime implementazioni:

N. 809 del 22/09/2023: Adozione protocolli e procedure per la prevenzione della trasmissione di infezioni correlate all'assistenza C.I.C.A.

N. 23 del 17/01/2024: Adozione per la scelta di tipologia di impianti per accessi venosi centrali e periferici.

N. 59 del 22/01/2024: Aggiornamento e revisione dei Protocolli Comitato Infezioni Correlate all'Assistenza di cui alla Delibera n. 224 del 28/02/2022.

### PROGETTI U.O.C. FARMACIA

Con Del. N. 829 del 16 novembre 2011 e' stato approvato il progetto **Controllo e prevenzione delle infezioni ospedaliere e post chirurgiche nell'AORN A. Cardarelli**, per il quale e' stata il responsabile scientifico e si e' avvalsa della collaborazione di tirocinanti della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, per il quale e' stato bandito concorso per assegnazione di borsa di studio. E' stata valutata la profilassi chirurgica effettuata nelle varie unita operative, sono state divulgate le linee guida aziendali, e si e' avuta riduzione dell'uso in profilassi di antibiotici ad alto costo e ad ampio spettro.

Nel 2013 e' stato approvato il progetto, di cui e' stata co-responsabile del: **"Percorso integrato Microbiologia-Clinica-Farmacia. Linee guida sulle terapie antibiotiche delle infezioni da Gram+ difficili"**, approvato con Delibera n. 593 del 19/07/2013.

Per l'anno 2012 e' stato intrapreso uno studio su: **"Sorveglianza e prevenzione delle infezioni da Clostridium difficile"**, approvato con Delibera n. 725 del 27/09/2013, di cui e' co-responsabile e tutor di borsista.

Partecipazione alla stesura dei seguenti protocolli:

- Profilassi antibiotica in chirurgia
- Percorso integrato Microbiologia-Clinica-Farmacia dell'AORN A. Cardarelli di Napoli per la definizione di linee guida sull'antibiotico terapia da Gram+.

Analisi di farmaci non in PTO e delle prescrizioni *off label*.

### Prontuario Terapeutico Ospedaliero

E' stata componente della segreteria scientifica della commissione per la stesura e l'aggiornamento del Prontuario Terapeutico Ospedaliero ( Del. D.G. n.288 del 28/03/03).

Nella stesura del prontuario interno, nel 2003, ha apportato modifiche al modello di richiesta motivata di antibiotici ad alto costo e dell'albumina, inserendo, dopo un'accurata ricerca bibliografica, linee guida sull'impiego clinico di quest'ultima.

Ha collaborato inoltre alla stesura di schede per la modalita d'impiego dei disinfettanti da utilizzare in reparto.

Nell'anno 2013 ha elaborato il "Prontuario degli antinfettivi" e" Prontuario Disinfettanti" approvato dal CIO. Ha collaborato con la DMP per la stesura del "Tabellone di utilizzo Disinfettanti", distribuito in tutte le unita operative.

## Studi osservazionali

Nell'anno 2004 ha effettuato uno studio sull'appropriatezza delle prescrizioni di antibiotici ad alto costo mediante l'analisi di circa 500 richieste motivate provenienti dai reparti.

Da aprile 2004 ad aprile 2005 ha effettuato uno studio descrittivo sul trattamento delle micosi invasive, con lo scopo di valutare e promuovere all'interno dell'azienda, l'appropriatezza delle prescrizioni, stimare l'incidenza della patologia, valutare l'incidenza degli effetti collaterali, razionalizzare la spesa.

Nell'anno 2005, con delibera 580 del 08 aprile, è stata autorizzata dal Comitato Etico dell'Azienda ad effettuare lo studio osservazionale su: "Severe Fungal Infection Management and Outcomes" patrocinato dal Centro Studi SIFO, c/o Consorzio Mario Negri Sud.

## Distribuzione Territoriale Esterna

Dal mese di giugno 2002 al mese di febbraio 2010, ha effettuato attività di distribuzione agli utenti esterni di farmaci di fascia H e di allegato 2, per il quale nell'anno 2003 sono state compilate schede di "customer satisfaction".

L'attività di distribuzione di suddetti farmaci, è stata ripresa il 1 gennaio 2012 soprattutto per l'erogazione di farmaci monitorati AIFA, fino a febbraio 2020.

## ATTIVITA' DIDATTICA

- Collaborazione all'allestimento ed espletamento delle "Esercitazioni di Chimica Farmaceutica e Tossicologica II corso" (Facoltà di Farmacia di Napoli) dal 1985 al 1989. Componente della commissione esaminatrice del suddetto corso dal 1985 al 1989 e dal 1994 al 1996.
- Componente della commissione esaminatrice, in qualità di cultore della materia, per i seguenti corsi: 1) Chimica degli alimenti, dal 1994 al 1996, 2) Idrologia chimica, dal 1995 al 1996.
- Incarico di collaborazione scientifica, di mesi otto senza obbligo di orario, con il Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera della Facoltà di Farmacia di Salerno, dal 31/03/98 al 15/09/98, dove ha svolto attività di supporto teorico-pratico agli specializzandi in Farmacia Ospedaliera per l'utilizzazione di apparecchiature sofisticate (NMR, HPLC, Spettrometria di massa, ecc.).
- **Professore a contratto per il corso di "Analisi Chimica degli Alimenti" della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera della Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Salerno, negli anni accademici 1998/1999 e 1999/2000, numero 20 ore annue di insegnamento.**

Componente della commissione degli esami di Diploma di specializzazione in Farmacia Ospedaliera sia per l'anno 1999 che per l'anno 2000. **Relatore nell'anno accademico 1998/99 di due tesi: 1) Alimenti speciali e prodotti dietoterapici, 2) Sostanze antinutritive o tossiche naturalmente presenti negli alimenti.**

**Relatore nell'anno accademico 1999/2000 di tre tesi: 1) Il sistema di autocontrollo HACCP. Normativa e modalità di applicazione. 2) Dieta e malattie. 3) Trattamento dietetico delle**

malattie di interesse chirurgico.

- **Titolare di corso di insegnamento di Chimica farmaceutica per il Corso di Laurea in Informatore Medico Scientifico Polo didattico “A. Cardarelli” per gli anni accademici: 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2009/2010, 2010/2011.**

**Relatore per le seguenti Tesi di Laurea:**

1. AA 2006/2007: Gli analoghi nucleosidici purinici di ultima generazione in oncologia. – Strategia d’informazione medica della clofarabina –
2. AA 2007/2008: Tigeciclina: una semplice soluzione terapeutica per il trattamento di infezioni multi resistenti.
3. AA 2008/2009: Levetiracetam: anticonvulsivanti di nuova generazione nel trattamento delle crisi epilettiche.
4. AA 2008/2009: Caratteristiche farmacologiche e strategie di informazione biomedica su di una nuova echinocandina.
5. AA 2008/2009: Gli oppioidi per via orale nel trattamento del dolore oncologico.
6. AA 2010/2011: Indacaterolo: un nuovo broncodilatatore long-action efficace nei pazienti con BPCO.
7. AA2013/2014: Le infezioni correlate all’assistenza causate da batteri GRAM+ difficili. *Staphylococcus aureus* meticillino resistente: strategie di prevenzione e nuove opzioni terapeutiche.

**Tutor per Tesi della Scuola di Specializzazione In Farmacia Ospedaliera del Dipartimento degli Studi di Napoli “Federico II”:**

1. **Relatore esterno per la tesi: Antimicrobial Stewardship: prevenzione delle resistenze e delle infezioni correlate all’assistenza. AA 2012/2013**
  2. **Relatore esterno per la tesi: Il Farmacista Ospedaliero nel team multidisciplinare per la prevenzione delle infezioni correlate all’assistenza: *Antimicrobial Stewardship*. AA 2014/2015.**
  3. **Relatore esterno per la tesi: Il Farmacista Dipartimentale per la prevenzione e rilevazione in tempo reale dell’errore terapeutico e implementazione delle politiche di governo clinico in ambito infettivologico. A.A. 2016/2017.**
- **Per l’anno accademico 2020/2021, con conferma per l’AA 2021/2022, 2022/2023 e per il triennio 2023/2026, è titolare del corso di Farmacologia per Scienze Infermieristiche Università Federico II.**
  - **Tutor per le seguenti tesi in Scienze infermieristiche – Farmacologia :**
  - La gestione del farmaco in reparto: il ruolo e le responsabilità dell’infermiere.
  - La prevenzione delle infezioni correlate all’assistenza: il ruolo e le responsabilità dell’infermiere.

**CONGRESSI/POSTER, CORSI DI AGGIORNAMENTO, COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE.**

1. Partecipazione al Simposio: 1992-Strategie di ricerca e programmazione politico-economica nel settore farmaceutico. Napoli, 9-11 febbraio 1989.



2. Partecipazione al: "IX Corso avanzato in Chimica Farmaceutica" ed al "VI Seminario Nazionale per Dottorandi in Scienze Farmaceutiche". Bressanone, 12-16 giugno 1989.
3. Partecipazione al convegno: "Peptides as Drugs". Napoli, 1-2 marzo 1990.
4. Partecipazione al: "V Convegno Nazionale della Società Italiana di Fitochimica. Ischia, 30 maggio-2 giugno 1990.
  - Comunicazione orale dal titolo: Composizione chimica del *Chenopodium quinoa*.
  - Poster dal titolo: Composizione alcaloidea dei semi di *Lupinus angustifolius* var. Mirela,
5. Borsa di studio Plasmon per il Corso di aggiornamento in Scienza dell'Alimentazione. Pavia, 10-15 settembre 1990.
6. Partecipazione al "1° Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti". Messina, Giardini Naxos, 9-13 ottobre 1990. Comunicazione orale dal titolo: Composizione chimica di alcune piante di interesse alimentare provenienti dal Perù.
7. Partecipazione al: "XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione". Milano, 20-22 marzo 1991. Comunicazione orale dal titolo: *Ullucus tuberosus*, una pianta alimentare dal nuovo mondo.
8. Partecipazione al: "1° Congresso Nazionale di I.R.S.A.C. Istituto per la Ricerca, lo Sviluppo, le applicazioni del Cedro". Diamante (Cs), 14-16 giugno 1991. Comunicazione orale dal titolo: Polimetossi flavoni in olio essenziale di mandarino.
9. Partecipazione al: "VIII Seminario Nazionale per Dottorandi in Scienze Farmaceutiche". Urbino 8-9 luglio 1991.
10. partecipazione al "XI Corso Avanzato in Chimica Farmaceutica". Urbino, 10-13 luglio 1991. Comunicazione orale dal titolo: Composizione chimica di piante alimentari sudamericane.
11. Partecipazione al "X Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Farmaceutica della Società Chimica Italiana". Siena, 16-20 settembre 1991. Poster dal titolo: Cumarine da *Cyperus incompletus* Epl.
12. Partecipazione alle lezioni di Risonanza Magnetica Nucleare per operatori, tenuto presso la Bruker Spectrospin Italiana di Milano il 21-22 ottobre 1991.
13. Partecipazione al "1° Congresso Italo-Peruviano di Medicina Tradizionale Andina "Antonio Raimondi. Raito (SA), 7-12 ottobre 1992. Comunicazione orale dal titolo: Principi nutrizionali nelle piante alimentari peruviane non ancora in uso in europa.
14. Partecipazione al "XVII Congresso Nazionale della Società chimica Italiana "Januachem 92". Genova, 25-30 ottobre 1992. Poster dal titolo: Chemical composition of *Lepidium meyenii*.
15. Attestato di incarico di "Collaborazione Scientifica" con il Professore Enrico Abignente, del Dipartimento di Chimica Farmaceutica e Tossicologica della Facoltà di Farmacia di Napoli, dal 26/02/93 al 31/07/93
16. Partecipazione al: "II Congresso Italo-Peruviano di Etnomedicina Andina". Lima (Perù) 27-30 ottobre 1993. Comunicazione orale dal titolo: Composizione chimica dei semi di *Amaranthus caudatus* (Kiwicha).
17. Incarico di "Collaborazione scientifica" con il Professore Oreste Schettino del Dipartimento Di Chimica Farmaceutica e Tossicologica della Facoltà di Farmacia di Napoli dal 01/01/94 -31/03/94.
18. Partecipazione al "7° Convegno Nazionale della Società Italiana di Fitochimica", Urbino, 15-17 settembre 1994. Poster dal titolo: Glicosidi flavonoidici in *Chenopodium pallidicaule*.

19. Partecipazione al: "III Congresso Italo-Latino americano di Etnomedicina". Roma Eur, 19-22 settembre 1994. comunicazione orale dal titolo: Nuove saponine triterpenoidiche da *Amanthus caudatus*.
20. Partecipazione a: "Giornate scientifiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia e della Facoltà di Farmacia", dell'Università degli studi di Napoli Federico II. Napoli, 9-11 maggio 1996. Poster dal titolo: Metaboliti primari e secondari di interesse nutrizionale e farmacologico isolati da piante alimentari del nuovo mondo.
21. Dichiarazione come cultore delle seguenti materie: Chimica degli Alimenti, Esercitazione di chimica farmaceutica e tossicologica II corso, Idrologia chimica.
22. Partecipazione al: XIII Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Farmaceutica. Paestum, 23-27 settembre 1996.
  - Poster: A new class of pyrrolidin-2-ones: synthesis and pharmacological study.
  - Comunicazione orale dal titolo: Derivati amidici ad attività H1-antistaminica.
23. Partecipazione al: 37° Congresso Nazionale "L'igiene e la sanità pubblica alle soglie del 2000". Napoli, 25-28 settembre 1996.
 

Poster dal titolo:

  - Studio del potere amebicida in vitro di derivati bis-guanidinici.
  - Correlazione struttura chimica-attività antibatterica dei sali di ammonio quaternario.
24. Partecipazione alla "Scuola di Fitochimica TRITERPENI. Furore (SA), 23-26 ottobre 1997.
25. Partecipazione al: "Italian-Swiss meeting on medical chemistry". Torino, 23-26 settembre 1997.
 

Poster dal titolo:

  - Capsaicin and its derivatives: therapeutic perspectives.
  - Flavonol glycosides from *Aristeguetia discolor* and inhibiting activity on electrically-stimulated guinea pig ileum.
  - Bis-thioureidics-derivatives with a potential antiamebic activity.
26. Partecipazione al: "Congrès combiné de Pharmacochimie". Caen (France), 27-29 maggio 1998. Poster da titolo: etude du pouvoir amoebicide in vitro de derives s,s(alcane a-wdiyl)bis(thiouronium) diverselement substitutes.
27. Partecipazione al : "XIV Convegno Nazionale Divisione di Chimica Farmaceutica Società Chimica Italiana". Salsomaggiore terme, Parma, 25-26 settembre 1998. Poster dal titolo: Sintesi e valutazione del potere amebicida (in vitro) di derivati bis-tioureidici.
28. Partecipazione al: "IX Congress of the Italian Society of Pharmacognosy". Modena, 21-24 ottobre 1998. Poster dal titolo: Flavonol glycosides from *Aristeguetia discolor* reduce morphine withdrawal in vitro.
29. Partecipazione al: "IV Convegno Nazionale "Le Infezioni batteriche degli anni 90. Attualità terapeutiche". Napoli, 21/1/1999.
30. Partecipazione al: "Journées Franco-Belges de Pharmacochimie. Treziemes journées. Liege, 27-28 maggio 1999. Poster dal titolo: In vitro cytotoxic activity by a mitotano analogue.
31. Partecipazione all'incontro: "Problematiche emergenti nella gestione dei dispositivi medici alla luce delle nuove normative". Avellino, 30 maggio 1999.
32. Partecipazione al: "XX Corso di Cultura. Aggiornamento sui farmaci di sintesi in rapporto alle recenti produzioni industriali". Seconda Università degli Studi di Napoli, Facoltà di Medicina e Chirurgia Istituto di Farmacologia e Tossicologia: A.A. 1998-99.
33. Partecipazione al convegno: "1° Incontro oncologico flegreo". ASL NA2, Ospedale S. Maria Delle Grazie, Pozzuoli, 21/05/99.

34. Partecipazione al convegno: "La Farmacia come supporto della ricerca clinica in oncologia". SIFO, Sorrento, 04/06/1999.
35. Partecipazione al: "Forum anestesilogico e cure intensive. L'Ospedale incontra il Territorio". ASL NA2, Ospedale "S. Giuliano" Giugliano, 17-19 giugno 1999.
36. Partecipazione al convegno: "La gestione della Qualità totale in un Servizio di Farmacia: Dalla Teoria alla Pratica". AUP Federico II Napoli, 16/11/1999.
37. Partecipazione al: "Meeting Eparina N.F. ed Eparina B.P.M.. Profilassi e Terapie." SIFO, Napoli 03/12/1999.
38. Partecipazione al convegno: "Le infezioni nosocomiali". A.O.R.N. A. Cardarelli, Napoli 23/03/2000.
39. Partecipazione al: "V ECNP Regional Meeting". St. Petersburg, Russia, 15-17 aprile 2000. Poster dal titolo: Neuropharmacological study of morpholin derivatives as new receptor s ligands.
40. Partecipazione al workshop: "Nutrizione clinica: Ospedale e Territorio". Facoltà di Farmacia, Università di Salerno, 23/06/2000.
41. Partecipazione al convegno: "Assistenza farmaceutica territoriale: presente e futuro. Napoli, 5 ottobre 2000.
42. Partecipazione al corso: "Disinfezioni nei reparti ospedalieri". Napoli, A.O.R.N. A. Cardarelli, 09/11/00.
43. Partecipazione al congresso: "Pharmaceutical care quale ruolo nel processo assistenziale". Torino, 30 settembre-2 ottobre 2001. Poster:
  - Eritropoietina: monitoraggio dei consumi e attuazione di linee guida.
  - Il Farmacista nel progetto "Ospedale senza dolore": Esperienza nell'A.O.R.N. A. Cardarelli.
44. Partecipazione al convegno di primavera SIFO: "Sicurezza del paziente: Prevenzione e Monitoraggio delle Reazioni Avverse ai Farmaci e Dispositivi medici". Reggio Calabria, 9-11 giugno 2002. Poster: Studio prospettico dell'incidenza di epatopatie da farmaci in ambiente ospedaliero.
45. Partecipazione al corso: "Nutrizione artificiale qualità e sicurezza". SIFO, Napoli, 03/10/02.
46. Partecipazione al congresso: "European symposium on clinical pharmacy. Innovation in drug therapy and health policy". Firenze, 30 ottobre-2 novembre 2002.
47. Partecipazione al: "Corso teorico pratico Terapia del Dolore. Napoli, Facoltà di Farmacia dal 05 al 14 novembre 2002.
48. Partecipazione al congresso: "IBAT 2003". Napoli 24/01/2003.
49. Partecipazione al corso: "Il trapianto di cellule staminali emopoietiche in oncoematologia. Napoli, 21/02/2003.
50. Partecipazione al convegno: "Metastasi ossee e loro complicanze". A.O.R.N. A. Cardarelli, 02 aprile 2003.
51. Partecipazione al convegno: "Strumenti operativi per la razionalizzazione dei consumi e della spesa farmaceutica". A.O.R.N. A. Cardarelli, 23-24 giugno 2003.
52. Partecipazione al 24° Congresso SIFO, Venezia, 29 settembre – 1 ottobre 2003.
 

Poster:

  - Il Libretto Individuale Terapeutico (LIT): uno strumento per garantire la continuità assistenziale ospedale-territorio. **POSTER PREMIO SIFO.**
  - Definizione di un protocollo di studio per la valutazione di efficacia e di appropriatezza delle terapie e delle procedure adottate in un'azienda ospedaliera di rilievo nazionale della Campania.
53. Partecipazione al convegno: "Il valore del team multidisciplinare in nutrizione artificiale". A.O.R.N. A. Cardarelli, 17 ottobre 2003
54. Partecipazione al convegno: "Disturbi della coagulazione e neoplasie". A.O.R.N. A. Cardarelli 31 ottobre 2003.

55. Partecipazione al: “Corso sul Bioterrorismo”. Torre Del Greco 13-11 2003.
56. Partecipazione al corso: “Anemia e cancro”. A.O.R.N. A. Cardarelli 10/11/2003.
57. Partecipazione al corso: “Il Farmacista e gli errori in medicina. Metodi e strumenti: clinici, etici, comportamentali”. Napoli, 5-6 febbraio 2005.
58. Partecipazione al corso: “EPIC Emergine pathogens and intervent- For clinicians. Napoli, 25/03/2004.
59. Partecipazione al corso: “Utilizzo banche dati professionali sui farmaci dell’area cardiovascolare, reumatologica, antinfettiva”. Caserta, 16/04/2004.
60. Partecipazione al corso:”La Farmacovigilanza: un supporto all’uso corretto del farmaco”. Napoli, 28 maggio 2004.
61. Partecipazione al: “Corso interattivo nelle infezioni nosocomiali: approccio multidisciplinare. Napoli, 26/06/2004.
62. Partecipazione al corso: “B.L.S.D.” A.O.R.N. A. Cardarelli, 01/10/2004.
63. Partecipazione al: “25° Congresso SIFO. Strategie ed azione per migliorare la qualità delle cure”. Roma, 3-6 ottobre 2004. Poster:
  - Valutazione dell’appropriatezza d’uso degli antibiotici. Analisi delle richieste motivate.
  - La gestione per processi: un percorso di miglioramento nella qualità operativa della Farmacia.
64. Partecipazione al: “Corso regionale SIFO di aggiornamento in Farmacoterapia”. Napoli, 26-27 novembre 2004.
65. Partecipazione al: “Carta dei Servizi e Standard di prodotto, Servizi di Farmacia Ospedaliera e farmaceutico Territoriale”. Nocera Inferiore 18, 19 aprile, 16, 17 maggio, 16, 17 giugno.
66. Autorizzazione Dir. Sanitario dell’A.O.R.N. “A. Cardarelli” per: Studio descrittivo sul trattamento delle micosi invasive. ne alla sperimentazione: “Severe Fungal Management and Outcomes”patrocinato dalla SIFO.
67. Partecipazione al: Infezioni da HCV e HBV – Una nuova realtà terapeutica. Napoli, 4 Febbraio 2006
68. Partecipazione al: PBLS esecutore – Supporto di base delle funzioni vitali in età pediatrica. AORN “A. CARDARELLI” 10 Febbraio 2006.
69. Partecipazione al: Sindrome plurimetabolica: identificazione e gestione terapeutica.9-11 Giugno 2006
70. Partecipazione al: Gestione per processi nel servizio di farmacia ospedaliera e risk managemant. Nocera Inferiore ASL SA1 13-14-15 settembre 2006.
71. Partecipazione al: Infezioni nelle strutture ospedaliere e valutazione economica della antibioticoterapia. Napoli, 6 settembre 2006
72. Partecipazione al: Terapie biologiche in oncologia: risultati, criticità e ruolo del farmacista ospedaliero. Napoli, 13-14 ottobre 2006.
73. Partecipazione al: Appropriatelyzza clinica, compliance organizzativa ed integrazione nei processi di cura in infettivologia, epatologia, ematologia. Napoli 19 ottobre 2007.
74. Partecipazione al: Comunicare con i superiori, con i colleghi e con i collaboratori: strategie e strumenti. Brusciano 16-17 maggio 2007.
75. Partecipazione al: Farmacoterapia del diabete mellito. Facoltà di Farmacia, 22 novembre 2007.
76. Partecipazione al: La gestione delle infezioni nel paziente critico, medico e chirurgico. Napoli, 29 novembre 2007.
77. Partecipazione al: ORCHESTRA: appropriatezza clinica, compliance organizzativa ed integrazione nei processi di cura in infettivologia, epatologia, ematologia. Napoli, 19 ottobre 2007.
78. Partecipazione al: Le responsabilità del farmacista. Nocera Inferiore, 21 maggio 2008.

79. Partecipazione al: Ispezioni di reparto- Un processo strategico ad alto valore aggiunto. Napoli, 29-30 maggio 2008.
80. Partecipazione al: XXIX Congresso SIFO: SIFO e ISTITUZIONI Funzioni e competenze del farmacista per un paese ed un SSN in evoluzione. Napoli, 12-13 ottobre 2008.  
Poster: Le resistenze batteriche presso l'AORN A. Cardarelli: attività di sorveglianza, controllo e formazione.  
Poster : Ispezioni di reparto: il farmacista garante del rispetto di efficacia, efficienza, e sicurezza nelle cure. Esperienze dell'AORN Cardarelli di Napoli.  
Poster: Studio di fattibilità del modello di distribuzione a dose unitaria in conformità al progetto tracciabilità nell'AORN Cardarelli di Napoli.
81. Partecipazione al: Corso di formazione a distanza PSAP – Oncologia I Melanoma. Anno 2008.
82. Partecipazione al: Corso di formazione a distanza PSAP - Malattie infettive Infezioni delle prime vie respiratorie nell'assistenza primaria. Anno 2008.
83. Partecipazione al: Corso di formazione a distanza PSAP – Oncologia I Cancro ovario. Anno 2008.
84. Partecipazione al: Corso di formazione a distanza PSAP – Oncologia I Cancro polmonare. Anno 2008.
85. Partecipazione al: Corso di formazione a distanza PSAP – Malattie infettive Aggiornamento sul trattamento dell'endocardite: anno 2008.
86. Partecipazione al: Corso di formazione a distanza PSAP – Le iperlipidemie ed il loro controllo farmacologico Anno 2007.
87. Partecipazione al: Esperienze di pharmaceutical care – integrazione nei percorsi di cura. Strutture ospedaliere a confronto. Napoli, 26 maggio – 9 giugno 2009.
88. Partecipazione al: Il farmacista e l'antibiotico: tra costo ed appropriatezza d'uso. Roma 21-22 aprile 2009.
89. Partecipazione al: Ottimizzazione del rimpiazzo polemico come prevenzione del rischio infettivo nel paziente critico. Napoli, 15 ottobre 2009.
90. Partecipazione al: Esperienze nella registrazione delle prestazioni di distribuzione dei farmaci in somministrazione diretta e considerazioni su PHT. Confronto tra regioni. Napoli, 16 dicembre 2009.
91. Partecipazione al: Sistema regionale ECM-CPD corso dal titolo: Interazione tra farmaci. Anno 2009.
92. Partecipazione a: HTA in oftalmologia l'anticorpo monoclonale nella terapia dell'AMD. Napoli Ottobre 2009.
93. Partecipazione al: Migliorare la cultura aziendale nella gestione del bene farmaceutico. Napoli 2009.
94. Partecipazione al. Imoderni aspetti della ricerca in campo oncologico. Università Degli Studi di Salerno, Facoltà di Farmacia. Gennaio 2010.
95. Partecipazione al: Workshop progetto GISIG. Raccomandazioni per la gestione delle infezioni gravi da gram+ resistenti e multiresistenti. Napoli, 14 ottobre 2010.
96. Partecipazione al Problematiche terapeutiche del paziente diabetico ospedalizzato. Napoli, 23 ottobre 2010.
97. Partecipazione al: Il percorso diagnostico terapeutico assistenziale del paziente iperteso diabetico: ottimizzare i livelli di cura prevenendone le complicanze. Napoli, 17 giugno 2010.
98. Partecipazione al: L'appropriatezza in oncologia. Napoli 6 settembre – 20 dicembre 2010.
99. Partecipazione a: La qualità dell'assistenza farmaceutica: sicurezza dei pazienti e gestione del rischio clinico-manuale per la formazione dei farmacisti del ssn. 10/12/2010.
100. Partecipazione a: IBAT 2011 Infezioni Batteriche micotiche, virali e parassitarie Attualità terapeutiche. Napoli, 26-28 gennaio 2011.

101. Partecipazione al corso: Dall'appropriatezza all'Unità di Trattamenti Oncologici. 18 Aprile-27 Giugno 2011.
102. Partecipazione al "Adisory Board" avente ad oggetto: Percorso antibiotico-terapeutico delle infezioni difficili da Gram+ dalla farmacia alla pratica clinica in Campania. Giugno 2011.
103. Partecipazione al corso: Dall'appropriatezza all'Unità di Trattamenti Oncologici. 5 Settembre- 12 Dicembre 2011.
104. Partecipazione a: Inserimento in prontuario e strumenti di valutazione, studi clinici, valutazione economica e HTA. Napoli, 21 Novembre 2011.
105. Corso FAD "Innovazioni e sostenibilità dei nuovi farmaci: il ruolo del farmacista".
106. Presentazione di poster al congresso EAHP dei farmacisti ospedalieri europei, titolo: Surveillance of surgical site infection. Milano 21-23 marzo 2012.
107. Corso FAD: Approccio integrato nella gestione della Farmacia, l'importanza ed il ruolo dei farmaci equivalenti. 01/05/2012.
108. Corso FAD: Le patologie dello smalto: la carie e l'erosione. 01/05/2012.
109. Partecipazione al convegno: Mezzi di contrasto in diagnostica per immagini. Napoli 09/06/2012.
110. Partecipazione corso Agenas: Il contributo del farmacista nella definizione ed ottimizzazione di PDTRA. Napoli 20/09/2012.
111. Corso FAD: Il farmacista di Dipartimento quale strumento per la prevenzione degli errori in terapia e l'implementazioni delle politiche di governo clinico in ambito oncologico. 28/09/2012.
112. Partecipazione al corso: Le infezioni in terapia intensiva. Napoli 4-5 ottobre 2012.
113. Partecipazione al: XXXIII Congresso Nazionale SIFO. Bari 11-14 ottobre 2012.
114. Partecipazione al corso: Le neuropatie disimmuni. Napoli 01/12/2012.
115. Partecipazione come relatore al Convegno: Infezioni in Medicina Interna Update fra Empirismo, Linee guida, e Clinical competence. Relazione dal titolo: Strategie di corretto utilizzo degli antibiotici. Napoli 07/12/2012.
116. Partecipazione al corso: I percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali in oncologia, tra ospedale e territorio. Napoli 05/09/2012-03/12/2012.
117. Partecipazione al: IBAT 2013-Infezioni batteriche micotiche, virali e parassitarie – attualità terapeutiche. Napoli 23-25 Gennaio 2013.
118. Docente al : Corso di formazione teorico pratico dal titolo :«Procedure e sorveglianza in caso di isolamento di microrganismi alert e in particolare di produttori di carbapenemasi». Anno 2013.
119. Partecipazione al IV Convegno: L'appropriatezza nel Servizio Sanitario Nazionale: condivisione di strategie tra ospedale e territorio. Napoli 9-10 Maggio 2013.
120. Partecipazione al: Infezioni fungine invasive in ematologia. Napoli 23 settembre 2013.
121. Partecipazione a: Il farmacista in area critica: in importante alleato per sicurezza. Napoli, 30 settembre 2013.
122. Partecipazione al corso FAD: Principi di farmacoeconomia e HTA. 2013.
123. Partecipazione al corso FAD: Percorsi clinico assistenziali/diagnostici/riabilitativi. Profili di assistenza-Profilo di cura. 30/03/ 2013.
124. Presentazione poster al XXXIV Congresso Nazionale SIFO Torino, 17-20 ottobre 2013:

- a) Il ruolo del farmacista nella valutazione dell'appropriatezza prescrittiva. Monitoraggio dell'efficacia e valutazione costo terapia delle prescrizioni *off label*.
- b) *Antimicrobial stewardship*: Processo multidisciplinare per l'ottimizzazione delle terapie antibiotiche. Prevenzione delle infezioni associate all'assistenza e delle resistenze.
- c) Monitoraggio delle infezioni sistemiche CVC-correlate. Valutazione applicazione protocolli di disinfezione della cute e della gestione del catetere a lunga permanenza.
- d) Il corretto utilizzo degli antidoti: l'esperienza dell'AORN A. Cardarelli.
125. *Antibiotic Stewardship*: le infezioni nel paziente fragile in medicina interna. Roma 15 ottobre 2014.
126. Partecipazione al: *Antibiotic stewardship* nel paziente chirurgico. Roma 23 ottobre 2013.
127. Partecipazione a: Infezioni gravi. La riscossa dei nuovi betalattamici. Napoli, 3 dicembre 2013.
128. Partecipazione a: 12° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare. Napoli 6-8 marzo 2014.
129. Partecipazione a: Infezioni batteriche gravi in ICU controversie e prospettive. Relazione: Monitoraggio dell'efficacia e valutazione costo/terapia degli antibiotici. Napoli 27 marzo 2014.
130. Partecipazione a: Campus Cuore. Napoli, 11-12 aprile 2014.
131. Presentazione poster al Congresso ESCMID 2014: Effect of a prebiotic preparation (VSL3) on Klebsiella KPC enteric colonization.
132. Corso FAD: PSAP-Corso di formazione a distanza per il farmacista italiano. Medicina critica e d'urgenza. Anno 2014.
133. Partecipazione al convegno: "Sclerosi multipla: clinical value tra aspettative ed esiti nella real life. Napoli 23 giugno 2014.
134. Partecipazione al corso: Anticorruzione nella sanità pubblica. Napoli 12 settembre 2014.
135. Partecipazione al corso: Focus on ematologia – Domande e Risposte Antifungal Care: opportunità e sfide per disegnare il sapere che prepara al futuro. Roma 25 settembre 2014.
136. Partecipazione a: IV Corso annuale - Le Infezioni in Terapia Intensiva. Napoli 13-14 novembre 2014. AORN A. Cardarelli.
137. Corso FAD: Aspetti scientifici, regolatori e clinici dei medicinali biosimilari. SIFO 2014.
138. **Relatore al corso**: La gestione appropriata e il monitoraggio regionale delle infezioni ospedaliere da *Clostridium difficile*. Napoli 23 ottobre 2014.
139. Partecipazione al corso: Progetto Araknos II – Corso di formazione su elementi di economia sanitaria e management per la gestione dei centri di sclerosi multipla in Campania. Napoli, Anno 2014.
140. Partecipazione al XXXV Congresso Nazionale SIFO. Il Farmacista una risorsa per la salute, responsabilità, appropriatezza, sostenibilità. Montesilvano Pescara 16-19 ottobre 2014. Presentazione dei seguenti poster:
- a) Sativex, il primo cannabiboide a supporto della sclerosi multipla.
- b) Telaprevir e boceprevir: l'appropriatezza a supporto della sostenibilità.
- c) Il libretto informativo. Una risposta del farmacista alle esigenze dell'utente/paziente.
- d) *Antimicrobial Stewardship*: processo multidisciplinare per la prevenzione delle resistenze e delle infezioni correlate all'assistenza.

Un anno dopo. **POSTER PREMIATO TRA I DIECI MIGLIORI POSTER CON PREMIO AUTORE UNDER 40.**

- e) Rilevanza delle infezioni da *Clostridium difficile* come causa di infezione correlata all'assistenza. Influenza delle terapie antibiotiche domiciliari ed ospedaliere.
- f) Equivalente o originator? La diffidenza dei clinici nel loro utilizzo.
141. **Responsabile Scientifico e relatore al Convegno**” Breaking news in Hospital Acquired Infection “ Medicina 2.0. Napoli 1-2 dicembre 2014-12-14. Relazione presentata: Significato e utilità dell'*Antimicrobial Stewardship*: prospettiva del farmacista.
142. **Relatore al “New Frontiers in Surgical Practices”** : Gli antibiotici in chirurgia. Napoli 1-2 dicembre.
143. Corso FAD: “EBOLA: caratteristiche e peculiarità dell'attuale epidemia in Africa occidentale. Formazione per i professionisti della salute. 12/12/2014.
144. Partecipazione al XII Convegno Nazionale: IBAT 2015 Infezioni Batteriche micotiche, virali e parassitarie Attualità Terapeutiche. Napoli 28-30 gennaio 2015.
145. Partecipazione al 13° Congresso Nazionale SIPREC Società Italiana per la prevenzione Cardiovascolare. Napoli 12-13/03/2015.
146. Partecipazione al convegno: Campus Cuore. Napoli 10-11/04/2015.
147. Partecipazione al convegno: La gestione ospedaliera del paziente diabetico. Napoli 12/06/2015.
148. Partecipazione al 5° Convegno Nazionale: L'appropriatezza nel Servizio Sanitario Nazionale Condivisione di strategie tra ospedale e territorio. Napoli 22-23/06/2015.
149. Corso FAD: La sostenibilità economica dell'innovazione in anestesia. 21/07/2015.
150. Corso FAD: Gestione chirurgica e anestesiológica nelle neoplasie intramurali dalla giunzione cranio-cervicale alla cauda equina. 21/07/2015.
151. Corso FAD: Onconutraceutica, elementi di base e definizione ambiti terapeutici. 25/07/2015.
152. Corso FAD: La fibrillazione atriale e l'ictus: risultati di una valutazione HTA. 31/07/2015.
153. Partecipazione al convegno: L'appropriatezza del SSN: documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza e cura. Napoli 22/06/2015.
154. Partecipazione al Workshop in Risk Management, Regimi di somministrazione dei farmaci ospedalieri e rischio clinico associato: quale soluzione? Focus sugli antinfettivi. Roma 07/10/2015.
155. Corso FAD Raccomandazione per la riconciliazione della terapia farmacologica. 14/10/2015.
156. Corso FAD Responsabilità e sicurezza nell'esercizio della professione farmaceutica. 14/10/2015.
157. Partecipazione al XXXVI Congresso Nazionale SIFO. Catania, 22-25 ottobre 2015. Presentati i seguenti poster:
- Gli antifungini: razionale terapeutico e valutazione.
  - Il microbioma e i probiotici.
  - Biosimilari: confine tra scelta etica e sostenibilità economica
  - Razionalizzazione dell'utilizzo delle EBPM e definizione di protocolli terapeutici ospedalieri per la prevenzione del rischio di TVP ed EP.



- Utilizzo in ospedale di penne preriempite di insulina: aspetti gestionali ed economici. **Poster premiato tra i “10 migliori poster con primo autore under 40”.**
- 158. Corso FAD La gestione della documentazione clinica: strumenti di comunicazione tra gli attori del processo sociosanitario. 12/11/2015.
- 159. Partecipazione a Politica sanitaria in oncologia. Napoli 13/11/2015.
- 160. **Direttore scientifico e moderatore al congresso:** Beaking News in Hospital Acquired Infection: Medicina 3.0. Le infezioni correlate all’assistenza. Pozzuoli (NA) 11-12 Dicembre 2015.
- 161. Partecipazione al progetto “Farmacista Dipartimentale” in collaborazione con la Direzione Sanitaria dell’AORN A. Cardarelli.
- 162. **Relatore al “V Corso Annuale Le Infezioni in terapia intensiva”** 25-26 Febbraio 2016 AORN A. Cardarelli
- 163. **Master Universitario di II livello “Manager di Dipartimenti Farmaceutici” Università degli Studi di Camerino anno accademico 2015-2016. Votazione 110 e lode.**
- 164. Partecipazione al convegno: “Nuove sfide e strategie professionali del farmacista delle Aziende Sanitarie” Bergamo, 21 Maggio 2016.
- 165. Corso FAD “Modelli di *Stewarship*” Maggio 2016.
- 166. **Percorso formativo per la “Gestione del Rischio Clinico per FACILITATORE/DELEGATO ALLA SICUREZZA”. 3,4,5,10,28 ottobre 2016. Napoli.**
- 167. Partecipazione al corso: L’utilizzo dell’AUDIT come strumento di governo clinico. Napoli 19 dicembre 2016-9-10-16-26-27 gennaio 2017.
- 168. Partecipazione al: Il Percorso del farmaco in ambito ospedaliero: dall’approvvigionamento all’impiego clinico. 27 settembre Napoli.
- 169. Partecipazione al: Nuovi approcci all’antibiotico-terapia: dalla gestione clinica alla sostenibilità del sistema. 20 ottobre Napoli.
- 170. Partecipazione al: Refertazione, lettura e interpretazione dell’antibiogramma. 21 novembre 2016 Napoli.
- 171. **Direttore scientifico e relatore al:** 1° corso di aggiornamento sull’uso appropriato degli antimicrobici. Strategie di prevenzione delle infezioni multi resistenti. 11 novembre 2016 Napoli.
- 172. **Relatore al “Incontro scientifico l’antibioticoterapia nella chirurgia della sepsi severa addominale”.** 29 novembre 2016 Napoli.
- 173. XXXVII Congresso Nazionale SIFO “Facciamo quadrato per la salute di tutti. Persona, Istituzioni, Professionisti, Tecnologie”. 1-4 dicembre 2016 Milano. Presentazione di n.3 poster: A) Farmaci e dispositivi nel trattamento della BPCO. B) Implementazione del protocollo aziendale di antibiotico profilassi perioperatoria. C) La stewardship del rischio clinico: ruolo del farmacista di reparto. D) I nuovi anti-HCV: percorsi efficienti per la gestione della sostenibilità ed equo accesso alle cure.
- 174. Partecipazione al: Costruire il PDTA per la gestione del paziente iperglicemico ospedalizzato. Napoli, 16 Febbraio 2017.
- 175. Partecipazione al: La Sanità che cambia: L’INNOVAZIONE A SUPPORTO DELL’APPROPRIATEZZA. Ruoli e sinergie istituzionali. Napoli, 17 Febbraio 2017.
- 176. **Relatore al VI Corso Annuale LE INFEZIONI IN TERAPIA INTENSIVA. Il Ruolo del Farmacista Ospedaliero con i nuovi antibiotici.** Napoli, 24 Febbraio 2017.

177. Partecipazione al corso: La comunicazione efficace interna, esterna, con paziente. La privacy ed il consenso informato. Napoli 1/12/2017
178. Presentazione di poster al XXXVIII Congresso Nazionale SIFOCARE il farmacista nel futuro del sistema salute. Roma 23-26 novembre 2017.
- Poster: Il farmacista come “facilitatore” nella prevenzione e rilevazione in tempo reale del near miss. Programmazione e presentazione di un audit.
  - Poster: Il farmacista dipartimentale per la prevenzione e rilevazione in tempo reale degli errori.
  - Centralizzazione degli acquisti lo stato dell’arte.
  - Registri AIFA e piattaforma SANIARP. I nuovi sistemi informativi del SSN e SSR nell’esperienza delle terapie biologiche delle malattie infiammatorie croniche, reumatologiche, gastroenterologi che e dermatologiche.
179. Partecipazione al corso: Il trattamento del NSCLC nell’era dell’immunologia, 30/10/2017-29/05/2018.
180. Partecipazione al: I Registri AIFA: adempimento o opportunita?. Napoli 2 marzo 2018.
181. **Moderatore e Responsabile Scientifico** al: 2° Corso di aggiornamento sull’uso appropriato degli antimicrobici. Strategie di prevenzione delle infezionimultiresistenti: *Antimicrobial stewardship*.
182. Partecipazione al Corso di Aggiornamento Professionale “La gestione manageriale del farmacista clinico nei reparti: Antibiotic, Antymicotic and Antiviral stewardship”. Università degli Studi di Camerino, San Benedetto del Tronto. Anno 2018.
183. **Relatore al corso:** Le infezioni oculari: nuove prospettive terapeutiche nella chirurgia oculare. Relazione dal titolo:Antibiotico resistenze: meccanismi e conseguenze. AORN A. Cardarelli, 11 aprile 2018.
184. Corso FAD: Il farmacista e il farmaco innovativo. 25 aprile 2018.
185. Corso FAD: Le infezioni batteriche nosocomiali: infezioni gravi da germi MDR. 25/04/2018.
186. Partecipazione al corso: L’innovazione in anestesia: aspetti clinici e farmaco-economici. 4 maggio 2018.
187. **Organizzazione della 1° Giornata Aziendale del Lavaggio mani. 21 maggio 2018.**
188. **Responsabile scientifico e relatore** al corso:Raccomandazioni Ministeriali per la prevenzione degli eventi sentinella. Parte III- Area Terapia Farmacologica e apparecchiature elettromedicali. 22 maggio 2018. Relazione dal titolo: Raccomandazione n.1 e n. 7.
189. Partecipazione al corso: Infezioni invasive da funghi filamentosi nel paziente con emopatie maligne:an up-date. Napoli 16/05/2018.
190. Partecipazione al corso: Sepsi in ICU: ruolo del sistema immunitario. Napoli 24 maggio 2018.
191. **Relatore al corso:** Antibioticoterapia nella pratica clinica. Napoli 14/06/2018. Relazione dal titolo: Stewardship e farmaco economia.
192. **Partecipazione in qualità di Discussant** al corso: Giornate di Farmacia Narrativa: focus si sclerosi multipla.Napoli, 7 giugno 2018.
193. **Relatore al corso:** IDEAL NODI Nuove Opportunità di cura delle infezioni ospedaliere gravi. Napoli, 8 giugno 2018.Relazione dal titolo: Usare gli antibiotici in maniera appropriata: il ruolo del farmacista ospedaliero.

194. Corso FAD: I nuovi anticoagulanti orali diretti nella gestione di pazienti sempre più fragili e complessi. Luglio 2018.
195. Corso FAD Regione Campania sull'Antibioticoresistenza. Anno 2019.
196. Partecipazione a: La gestione informatizzata del rischio clinico corso base per utenti referenti e facilitatori. AORN A. Cardarelli, 14-09-2018.
197. Corso FAD: La farmacia clinica si confronta con le sfide manageriali: il farmacista SSN e il controllo di gestione. 27/10/2018. Maya Idee s.r.l.
198. **Relatore** al "Corso di medicina legale aziendale. AORN A. Cardarelli 2 ottobre 2018.
199. Partecipazione a: L'attuazione in Campania del Piano Nazionale di contrasto dell'antimicrobico resistenza 2017-2020 PNCAR. Napoli, 11 ottobre 2018.
200. Partecipazione a: "Antimicrobial stewardshi", Napoli 11 ottobre 2018.
201. Partecipazione a: Sicurezza dei pazienti, Stewardship antibiotica e piani di prevenzione e controllo, Napoli 9 novembre 2018.
202. Partecipazione al: XXXIX Congresso Nazionale SIFO, Napoli 29 novembre 2 dicembre 2018.
203. Partecipazione a: La gestione informatizzata del rischio clinico corso avanzato per utenti e facilitatori. Parte II. AORN A. Cardarelli 21/01/2019.
204. **Relatore** a : School of Clinical Risk Management HCRM, AORN A. Cardarelli 15-16 gennaio 2019.
205. Corso FAD: Terapia antitrombotica nelle SCA. 22/02/2019.
206. Partecipazione a: L'importanza della riduzione delle infezioni del sito chirurgico ed il controllo del sanguinamento intraoperatorio nella chirurgia di oggi, IRCCS Fondazione G. Pascale 30 maggio 2019.
207. Partecipazione a: Infezioni Batteriche micotiche, virali e parassitarie. Attualità Terapeutiche IBAT: Napoli, 7-9 maggio 2019.
208. Partecipazione corso FAD Regione Campania: Antibiotico resistenza ed antibiotico terapia in Campania. 30/05/2019.
209. **Relatore** al: VIII Corso Annuale Le Infezioni in Terapia Intensiva, AORN A. Cardarelli 6-7 giugno 2019.
210. **Responsabile scientifico del corso:** Procedure per la corretta gestione delle terapie farmacologiche in reparto. Prima edizione giugno 2019. Seconda Edizione settembre 2019. AORN A. Cardarelli.
211. **Relatore** all'evento: Biotecnologie, antibiotici e antibiotico-resistenza: cosa fanno e cosa ne pensano i cittadini? Laboratorio interattivo su conoscenze e credenze dei cittadini. Portici 27 settembre 2019.
212. Partecipazione al 10° Congresso Nazionale Società Italiana di Terapia Antiinfettiva – Antibatterica – Antivirale – Antifungina. Napoli 19-20 settembre 2019.
213. **Relatore** al Forum Innovazione in Sanità: ICA 2019: Call for ideas (vs Hackathon 2020). AORN A. Cardarelli 22-23 novembre 2019.
214. **Partecipazione al 40° Congresso Nazionale SIFO 2019.**
215. Presentazione dei seguenti poster:
  - Le infezioni da *Clostridium difficile*, evento avverso legato all'uso degli antibiotici e PPI.
  - Mancata aderenza al Protocollo Aziendale di Antibiotico Profilassi Perioperatoria. Monitoraggio ed azioni correttive

- Il Rischio Clinico e le ispezioni di Reparto. I dati di un'Azienda Ospedaliera per gli anni 2018-2020.
216. Partecipazione al corso FAD: Update – Disinfezione delle ferite: il ruolo del farmacista. 30/05/2020.
  217. Partecipazione al corso FAD “Antibiotico resistenza ed antibiotico terapia<sup>2</sup> nell’ambito della realizzazione di un percorso formativo sul tema dell’uso appropriato degli antimicrobici per i prescrittori territoriali ed ospedalieri secondo quanto previsto dal D.D. n. 44 del 18/02/2018 avente ad oggetto: Linee di indirizzo per l’attuazione dei programmi antimicrobial stewardship e per l’implementazione locale del protocollo di terapia antibiotica – adempimenti del PNCAR.
  218. Partecipazione al: STAR – Stewardship e Antibiotico-Resistenza. SDA BOCCONI SCHOOL OF MANAGEMENT. 30 Novembre 2020- 15 luglio 2021. Sviluppo di un field project.
  219. Partecipazione al: Disease Modifying Therapies (DMT) e vaccini. Dal 05/05/2021 al 31/12/2021.
  220. Partecipazione al: Flussi Ministeriali e Regionali. Webinar SIFO 11/05/2021.
  221. Partecipazione come DISCUSSANT al: Giornate di Farmacia Narrativa. Esperienze di farmacia narrativa e possibili sviluppi: dagli ingredienti alle mani in pasta, nuove ricette, future evoluzioni. Portici (NA) 30/09/2021.
  222. Relatore al Congresso: Accetta le sfide ed esse ti sosterranno, invece di contrastarti. XV Congresso Regionale ANIMO.
  223. Relatore al IX Corso Annuale LE INFEZIONI IN TERAPIA INTENSIVA. 21/22 ottobre Ospedale Cardarelli Napoli. Relazione: Controllo delle infezioni correlate all’assistenza.
  224. Presentazione dei seguenti Poster al Congresso SIFO 2021:
    - a) Monitoraggio dell’uso degli antibiotici, dei disinfettanti e delle infezioni multiresistenti nell’anno della pandemia
    - b) Terapia antibiotica e infezioni correlate all’assistenza in pazienti con COVID-19: l’antimicrobial stewardship e la pandemia.
    - c) Attività di verifica di applicazione dei protocolli aziendali per la prevenzione delle ICA.
    - d) Sorveglianza attiva finalizzata a prevenire la diffusione di CRE.
    - e) Rabdomiolisi da vaccino anti COVID-19: un rarissimo caso di sospetta ADR.
    - f) Ispezioni di reparto: upgrade sulla valutazione oggettiva delle UU.OO e l’introduzione dell’indice di complessità di reparto in una azienda ospedaliera di rilievo nazionale.
  225. Partecipazione al: Corso di Alta Formazione in Management e Valutazione dei percorsi di Antimicrobial Stewardship – VALIDARE. 17 giugno- 22 ottobre 2021. LIUC BUSINESS SCHOOL.
  226. Partecipazione al corso: Il paziente complesso: la presa in carico e la gestione sul territorio, tra appropriatezza e sostenibilità, ai tempi della pandemia da SARS-COV2. 15/11/2021.
  227. Partecipazione al corso FAD : LA PSORIASI. 25/11/2021.
  228. Partecipazione al corso: Nuovi scenari nella prevenzione cardiovascolare. 25/11/2021.
  229. **Faculty** al Progetto Formativo Aziendale: Protocollo sulla sorveglianza e il controllo dei microrganismi alert, protocollo lavaggio mani, gestione cateteri vescicali ed accessi vascolari. AORN A. Cardarelli 18/11/2021.
  - 230: Partecipazione al XV CONVEGNO NAZIONALE IBAT 2021. Napoli 18-20 novembre 2021.
  231. Partecipazione al corso “BIOETICA” 8 giugno – 9 novembre 2021.

232. **Relatore** al Corso Aziendale: Protocollo sulla sorveglianza e il controllo dei microrganismi alert. Novembre 2021.
233. Partecipazione al corso: infezioni gravi da Gram negativi. Marzo 2022.
234. Partecipazione al corso: infezioni gravi da Gram negativi. Aprile 2022.
235. **Relatore** al webinar del 7/3/2022 alla SDA BOCCONI School of Management: “Attività di monitoraggio nell’Antimicrobial Stewardship”. II Ed. STAR.
236. Partecipazione al corso: Gli atti di violenza a danno degli operatori sanitari” 21 marzo 2022 AORN A. Cardarelli.
237. Partecipazione al corso: MILESTONES IN WOUND CARE: PREVENZIONE DELLA SEPSI. 13 maggio 2022.
238. Partecipazione al progetto formativo aziendale: La salute ed il benessere in rosa: esperienze a confronto. AORN A: Cardarelli 21 aprile 2022.
239. Partecipazione al corso aziendale: Le basi della Nutrizione Artificiale nel Paziente Ospedalizzato. 30 maggio 2022.
240. **Relatore** al corso aziendale: CURA LE MANI CHE LE MANI CURANO: 7-29 giugno 2022.
241. Partecipazione al: Corso base Rischio Clinico: le segnalazioni di incident reporting con l’ausilio di un sistema informatizzato 2022. Taleteweb FAD.
242. Partecipazione al corso: *Clostridioides difficile* esperti a confronto. Roma 27-28 giugno 2022.
243. Partecipazione al **LABORATORIO SANITA' 20/30 - LA RIFORMA DELL’ASSISTENZA TERRITORIALE • LA TELEMEDICINA A SUPPORTO DEI NUOVI PERCORSI CLINICI-ASSISTENZIALI”** 7-8 luglio 2022. Città della Scienza Napoli.
244. Partecipazione al: Master Manager di Dipartimenti Farmaceutici. Farmaci e medical devices nuova governance tra presente e futuro. Università di Camerino. Ottobre 2022.
245. **Relatore** al: Il Farmacista SSN nel PNRR: strategie e tecnologie innovative di accesso e gestione delle cure per una medicina di prossimità. 4 ottobre 2022 Hotel Gli dei Pozzuoli. Antimicrobial stewardship: l’esperienza sul campo.
246. **Discussant** alle: Giornate di Farmacia Narrativa. La farmacia narrativa si tinge di “genere”. Portici 3 ottobre 2022.
247. **Relatore** al: X Corso Annuale Le infezioni in Terapia Intensiva. AORN A. Cardarelli Napoli 13/14 ottobre 2022. Strategie di contenimento delle infezioni.
248. Partecipazione al: Corso di formazione generale per i laboratori- “La sicurezza sui luoghi di lavoro”. FAD e corso in presenza 2022.
249. Presentazione Poster al Congresso Nazionale SIFO 2022:
- a) Epidemiologia delle sepsi: grave patologia tempo dipendente.
  - b) Il lavaggio delle mani un gesto semplice ma essenziale per prevenire la trasmissione di infezioni MDR e ridurre l’antibiotico resistenza.
  - c) Differenze di genere nelle infezioni da CPE.
250. Partecipazione al corso: Dalla donazione al trapianto, un percorso condiviso. 11-18 novembre 2022. AORN A. Cardarelli.
251. Presentazione poster al: Forum Risk Management obiettivo sanità e salute. La sanità di oggi e di domani equità di accesso, prossimità sostenibilità dei servizi sanitari e sociali “Il lavaggio mani per prevenire la trasmissione di infezioni MDR”. 22-25 novembre 2022 Arezzo.

252. Partecipazione al “Webinar GISA: principi e metrica di chemioterapia anti-infettiva ed ambiti di applicazione terapeutica. 16/12/2022.
253. Partecipazione al: Corso di formazione generale e specifica per lavoratori-alto rischio. 6-14 dicembre 2022.
254. Presentazione poster al XXXI Seminario Nazionale: La valutazione dell’uso e della sicurezza dei farmaci, esperienze in Italia. ISS Roma 16/12/2022.
255. Partecipazione al corso webinar: Infezioni gravi da Gram-. 14 marzo 2023.
256. Partecipazione al FAD: Farmaci biotecnologici e biosimilari: uso appropriato – WP3 progetto valore. Marzo 2023.
257. Partecipazione al webinar: Infezioni gravi da Gram-. 16 maggio 2023.
258. Presentazione poster al: 17 world congress on public health. 2-6 maggio 2023 Roma.
259. Partecipazione al corso: UPDATE 2023, valutazione e rivalutazione del paziente con fibrillazione atriale. Giugno 2023.
260. Partecipazione al: 1° Congresso GISA Regione Lazio: opinioni ed evidenze. 9 giugno 2023.
261. Partecipazione al progetto formativo aziendale: Indicatori di performance: processo, metodo e strumenti. 20 giugno 2023 AORN A. Cardarelli.
262. Presentazione di poster al Congresso Nazionale SIFO 5-8 ottobre 2023 – Roma.
- a) Lavoriamo per garantire salute: laviamoci le mani. Un gesto semplice ed essenziale per prevenire la trasmissione di infezioni multi resistenti;
  - b) Algoritmo per la scelta dell’accesso venoso nelle terapie parenterali: l’iniziativa di un’Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale;
  - c) La classificazione AwaRe degli antibiotici. Analisi dei consumi delle categorie Access Watch e Reserve.
263. Partecipazione al Corso FAD: L’igiene delle man per la prevenzione e controllo delle infezioni in ambito assistenziale. ISS. Novembre 2023.
264. Partecipazione al convegno: ANTIMROBICO-RESISTENZA AMR ONE HEALTH. Sfide attuali e prospettive future. Roma 6 luglio 2023.
265. Partecipazione al convegno: Introduzione al fenomeno dell’antibiotico resistenza e al suo contrasto in ambito umano e veterinario (II edizione). Roma 21 novembre 2023.
266. Attestato di partecipazione in qualità di **RELATORE** al: XI Corso Annuale LE INFEZIONI IN TERAPIA INTENSIVA. 21/22 febbraio 2024 AORN A. Cardarelli Napoli.
267. Partecipazione al convegno: La comunicazione nell’era della telemedicina: lusso o necessità? Napoli 28 febbraio 2024.
268. Attestato di partecipazione in qualità di **DUSCUSSANT al convegno: WINTER SCHOOL 2024**. La risposta del sud Ricerca, Innovazione, programmazione, sostenibilità. Candidosi invasiva dalle nuove opportunità di cura ai nuovi bisogni organizzativi. Napoli 14 marzo 2024.
269. Partecipazione all’evento: Le malattie rare in Regione Campania: un impegno ed una opportunità per il Farmacista. Napoli 5 marzo 2024.
270. Partecipazione al corso FAD: Infezioni delle protesi articolari. 09/04/2024.
271. Partecipazione al corso FAD: Le Metallo-Beta-Lattamasi (MBL) non sono tutte uguali: una nuova sfida per una scelta terapeutica rapida e appropriata. Aprile 2024.

272. Partecipazione al corso FAD: Albumina nei pazienti con cirrosi epatica: razionale e risultati dell'impiego clinico. Aprile 2024.
273. **Partecipazione al tavolo tecnico "L'antibiotico resistenza e gli antibiotici innovativi" al terzo OPEN MEETING 2024.** I Grandi Ospedali Italiani si confrontano per fare Sistema. Napoli 29 maggio – 30 maggio AORN A. Cardarelli- AOU Federico II.
274. Relatore al: Cultura di genere e benessere organizzativo, settembre 2024 AORN A. Cardarelli Napoli.
275. Corso D PNRR : Corso sulle Infezioni Ospedaliere. Settembre 2024.
276. Partecipazione al corso: L'intelligenza artificiale nella gestione delle malattie infettive: Napoli novembre 2024.
277. Presentazione poster al Congresso SIFO ottobre 2024, Napoli: a) Dispositivi multiuso vs dispositivi monouso: vantaggi e svantaggi. b) Ruolo del farmacista ospedaliero nelle realtà sanitarie: esperienza di coordinamento del gruppo operativo del comitato infezioni. C) Il safety walk around per la gestione del rischio infettivologico.
278. Relatore al Corso D PNRR "Formare i formatori sulle ICA" AORN Ospedale Sant'Anna e San Sebastiano Caserta. Novembre 2024.
279. Partecipazione a: IBAT Infezioni batteriche micotiche e parassitarie. Attualità Terapeutiche. Napoli gennaio 2025.
- 280, Partecipazione al corso: La sfida dell'equità e della qualità nell'accesso alle cure. AORN A. Cardarelli. Maggio 2025.
280. Partecipazione al corso: Problem solving, stili di leadership, people management e sviluppo strategico. AORN A. Cardarelli. Maggio 2025.
281. Partecipazione al corso: Innovazione farmaceutica e modelli gestionali avanzati. Napoli ,maggio 2025.
282. Relatore al corso: Antimicrobici e resistenza; la perenne emergenza. Aversa, settembre 2025.
282. Presentazione poster al Congresso SIFO 2025: a) Procedura per la corretta antisepsi della cute integra in pazienti adulti alla luce del decreto direttoriale 03/2023, competenze in sinergia. B) La sinergia tra professionisti sanitari per la promozione della IPC e l'uso appropriato degli antibiotici. 272.
283. Partecipazione al corso: Utilizzo del lock con taurolidina nella prevenzione e nel trattamento delle infezioni batteriemiche da catetere venoso. AORN A, Cardarelli Novembre 2025.
284. Partecipazione al corso FAD: Corso di formazione regionale di primo livello in materia di dispositivo vigilanza. AORN A, Cardarelli 2025.
285. Presentazione poster al: Sciforum.net: AI-Driven traffic prediction algorithm for forecasting antibiotic resistance trends in hospital. 2025-

## PUBBLICAZIONI

1. Lydia Ferrara, Luciano Corvino, Pasquale Forgione, Paola Saturnino. "Le vitamine nella tecnologia degli alimenti". **La Rivista della Società Italiana di Scienza dell'Alimentazione**. Anno 17, N c5, 411-416 (1988).
2. Lydia Ferrara, Pasquale Forgione, Luciano Corvino, Paola Saturnino. "Le paste speciali". **La Rivista Italiana di Scienza dell'Alimentazione**. Anno 19, N.3, 127-130 (1990).
3. F. De Simone, A. Dini, C. Pizza, P. Saturnino and O. Schettino. "Two flavonol glycosides from Chenopodium quinoa". **Phytochemistry**, 29 (11), 3690-3692 (1990)
4. Dini A., Rastrelli L., Saturnino P., Schettino O. "Minor components in food plants. Note I. Flavonol glycoside from Ullucus tuberosus". **Boll. Soc. It. Biol. Sper.**, N. 12, vol. LXVII, 1053-1058, (1991).

5. Dini A., Rastrelli L., Saturnino P., Schettino O. "Componenti minori nelle piante alimentari. Nota II. Saponine Triterpenoidiche dall'*Ullucus tuberosus*". **Boll. Soc. It. Biol. Sper.**, N. 12, vol. LXVII, 1059-1065 (1991).
6. A Dini, L. Rastrelli, P. Saturnino and O. Schettino. "A compositional study of *Chenopodium quinoa* seeds". **Die Nahrung**, 36, 400-404, (1992).
7. Dini A., Ramundo E., Saturnino P., Scimone A., Stagno d'Alcontres I. "Isolation, characterization and antimicrobial activity of coumarin derivatives from *Cyperus incompletus*". **Boll. Soc. It. Biol. Sper.**, N. 7 vol LXVII, 453-461, (1992).
8. Antonio Dini, Eliseo Ramundo, Paola Saturnino, Antonia Scimone and Ildefonsa Stagno d'Alcontres. "Coumarins in *Cyperus incompletus*". **Biochemical Systematic and Ecology**. Vol. 21, N.2, 305,(1993).
9. A.Dini, G. Migliuolo, L. Rastrelli, P. Saturnino, O. Schettino. "Chemical composition of *Lepidium meyenii*". **Food Chemistry**. 49, 347-349 (1994).
10. Luca Rastrelli, Cosimo Pizza, Paola Saturnino, Oreste Schettino and Antonio Dini. "Studies on the constituents of *Amaranthus caudatus* (Kiwicha) seeds. Isolation and characterization of seven new triterpene saponins. **Journal of Agricultural and Food Chemistry**. 43, 904-909 (1995)
11. Luca Rastrelli, Paola Saturnino, Oreste Schettino and Antonio Dini. "Study on the constituents of *Chenopodium pallidicaule* (Canihua) seeds. Isolation and characterization of two flavonol glycosides". **Journal of Agricultural and Food Chemistry**. 43, 2020-2024 (1995).
12. Carmela Saturnino, Paola Saturnino and Giovanni e Martino. Jean-Charles Lancelot, Daniel Perrine, Sylvain Rault and Max Robba, Francesco Rossi. "Synthesis and pharmacological activities of some 2,3,4,5-tetrahydro(1,5)benzo(F)thiazepines". **Il Farmaco**. 52(3), 183-186 (1997).
13. C. Saturnino, A. Capasso, P. Saturnino, A. Capasso, P. Saturnino, G. De Martino, L. Sorrentino, J.C. Lancelot, M. Robba. "A new class of pyrrolidin-2-ones synthesis and pharmacological study". **J. Pharm. Belg.** , 52(2), 57-60 (1997).
14. Paola Saturnino, Anna Capasso, Carmela Saturnino, Giovanni De Martino, Nancy Lozano Reyes and Rita Aquino. "Flavonol glycosides from *Aristeguetia discolor* and their inhibitory activity on electrically-stimulated guinea pig ileum". **International Journal of Pharmacognosy**, vol. 35, n.5, 305-312 (1997).
15. Carmela Saturnino, Paola Saturnino, Giovanni De Martino, Jean Charles Lancelot, Daniel Perrine, Ronan Boureau, Max Robba. "Amide derivatives with H1-antihistaminic effect. **Pharmaceutica Acta Helvetiae**, 72,279-293 (1998).
16. C. Saturnino, P. Saturnino, A. Capasso, G. De Martino, L. Sorrentino, J.C. Lancelot, M. Robba. "A new class of pyrrolidin-2-ones: synthesis and pharmacological study II" **J. Pharm. Belg.**, 53(6),354-360 (1998).
17. Carmela Saturnino, Bruno Fusco, Paola Saturnino, Giovanni De Martino, Flavio Rocco and Jean charles Lancelot. "Evaluation of analgesic and anti-inflammatory activity of novel b-lactam monocyclic compounds. **Biol. Pharm. Bull.** 23(5) 2000.  
A.Ceceres, L. Rastrelli, F. De Simone, G. De Martino, C. Saturnino, P. Saturnino, R. Aquino. "Furanocoumarins from the aerial parts de *Dorstenia contrajerva*. **Fitoterapia**, 2001.
18. Lucia Avallone, Maria Cammarota, Angela Gallo, Daniela Iovine, Paola Saturnino, Annamaria Nicchia. "Il Libretto Terapeutico Individuale (LIT): uno strumento per garantire la continuità assistenziale ospedale-territorio. **Bollettino SIFO**, vol. 49(6), 349-353, 2003.



19. Lucia Avallone, Germana Chiosi, Angela Gallo, Daniela Iovine, Paola Saturnino, Eugenia Piscitelli. «Farmaci oftalmici sottoposti a monitoraggio intensivo: il registro AIFA come strumento per la valutazione dei dati» **Bollettino SIFO**, vol. 158 n. 3, 2012.
20. L. Avallone, A. Gallo, D. Iovine, B. Pisano, M. Amente, P. Saturnino, E. Piscitelli. «Dai medicinali che tolgono forza ai veleni agli antidoti dei giorni nostri: cosa è cambiato?». **Bollettino SIFO**, vol. 58 n.5/6, 2012.
21. C. Serio, G. Amato, R. Biondi, A. Gallo, F. Paradiso, G. Pellone, C. Russo, P. Saturnino. «Progetto INF-OSS. Sorveglianza delle infezioni del sito chirurgico. Il ruolo della Farmacia Ospedaliera». **Bollettino SIFO**. Vol. 59 n. 1. 2013.
22. L. Avallone, A. Gallo, D. Iovine, G. Casillo, P. Saturnino, E. Piscitelli. «Valutazione del consumo dei farmaci biosimilari e del relativo impatto sulla spesa farmaceutica ospedaliera. **Bollettino SIFO**. Vol. 59 n. 1. 2013.
23. I. Monti, C. S. Serio, C. Russo, A. Perrella, G. Amato, G. Pellone, R. Biondi, U. Padiglione, L. Contino, A. Miele, F. Carotenuto, C. Coppola, F. Paradiso, A. Gallo, P. Saturnino. “Antimicrobial stewardship: prevenzione delle resistenze e delle infezioni correlate all’assistenza.” **Bollettino SIFO**. Vol. 59 n.4/5 2013.
24. Carmela Simona Serio, Ida Monti, Lucia Avallone, Daniela Frascione, Angela Gallo, Daniela Iovine, Eugenia Piscitelli, Paola Saturnino. “Il ruolo del farmacista nella valutazione dell’appropriatezza prescrittiva. Analisi di prescrizioni di farmaci off label e non presenti nel prontuario terapeutico ospedaliero. **Bollettino SIFO** 2014,60(4), 139-146. Luglio/agosto.
25. Paola Saturnino, Ida Monti, Carmela Simona Serio, Carmela Russo, Gerardo Amato, Luigi Contino, Raimondo Biondi, Alessandro Perrella, Filomena Carotenuto, Ciro Coppola, Anna Miele, Umberto Padiglione, Franco Paradiso, Giuseppina Pellone. “*Antimicrobial Stewardship*: processo multidisciplinare per la prevenzione delle resistenze e delle infezioni correlate all’assistenza. Un anno dopo. **Bollettino SIFO**, 2016, 62(1), 24-28.
26. Ida Monti, Carmela Simona Serio, Carmela Russo, Gerardo Amato, Luigi Contino, Raimondo Biondi, Alessandro Perrella, Filomena Carotenuto, Ciro Coppola, Anna Miele, Umberto Padiglione, Franco Paradiso, Giuseppina Pellone, Paola Saturnino. “*Antimicrobial Stewardship* per la sorveglianza e il controllo delle infezioni da *Clostridium difficile*”. **Bollettino SIFO** 2016, 62(2), 77-80, Marzo/Aprile.
27. Monti I., Serio C.S., Vecchione F., Barbato M., Carillo A., Avallone L., Gallo A., Iovine D., Piscitelli E., Saturnino P. “Utilizzo in ospedale di penne preimpilate di insulina: aspetti gestionali ed economici” **Giornale Italiano di Farmacia Clinica** n. 04-2016.
28. Paola Saturnino, Maria Barbato, Maria Pia Mannelli, Filomena Vecchione. “L’appropriatezza clinica e organizzativa nella gestione del paziente iperglicemico ospedalizzato: gestione integrata ospedale/territorio. **HTA Focus Pills of Clinical Governance** 2017.01.004.
29. Paola Saturnino, Maria Pia Mannelli, Roberto Ravasio. Il costo della terapia antibiotica e dell’antibiotico-resistenza nelle infezioni intraddominali e urinarie complicate: l’esperienza di un grande presidio ospedaliero campano. **GRHTA** 2017; 4(1): e235-e242.
30. Gaia Morra, Carmela Russo, Ciro Coppola, Alessandro Perrella, Raimondo Biondi, Luigi Contino, Umberto Padiglione, Giuseppe Talamo, Anna Miele, Angela Gallo, Mariagrazia Giordano, Franco Paradiso, Paola Saturnino. La stewardship del rischio clinico: il

- Farmacista dipartimentale. **Giornale Italiana Farmacia Clinica**. 2019, 33(1), 9-19.
31. Marida Massa, Maria Pia Mannelli, Gaia Morra, Sergio Lodato, Gaspare Guglielmi, Giuseppe Russo, Paola Saturnino. Mancata aderenza al protocollo Aziendale di antibiotico profilassi perioperatoria. Monitoraggio ed azioni correttive. **Giornale Italiano di Farmacia Clinica** vol. 34, n.2, aprile/giugno 2020.
  32. GIFAC025/20. P. Saturnino et al. Infezioni da Clostridium difficile in un' Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale. Studio epidemiologico e valutazione dei costi ospedalieri. **Giornale Italiano di Farmacia Clinica** il 19 -10-2020.
  33. GIFAC023/20. Marida M, et al. Il Rischio Clinico e le ispezioni di Reparto. I dati di un'Azienda Ospedaliera per gli anni 2018-2020. **Giornale Italiana di Farmacia Clinica**, 08/10/2020.
  34. **PHARMASTAR** Il Giornale online sui Farmaci. Settembre 2021. Il Farmacista ospedaliero e la sfida dell'antibiotico resistenza: Analisi delle infezioni multi resistenti e dell'uso degli antimicrobici all'Ospedale Cardarelli di Napoli.
  35. **Giornale Italiano di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione** Focus su utilizzo, rischio-Beneficio e costo-efficacia dei farmaci e sulle politiche sanitarie. "Utilizzo in ospedale di penne preriempite di insulina – aspetti gestionali ed economici".2022.
  36. **International Journal of Clinical Pharmacy**. "Developing and piloting a communication assessment tool assessing patient perspectives on communication with pharmacists (CAT-Pharm). February 2022.
  37. **Frontiers in Pharmacology**. "Hypernatremia during intravenous treatment with fosfomicin: a retrospective medical record review study and an analysis of spontaneous reports in the EudraVigilance database". March 2022, vol 13.
  38. **Giornale Italiano di Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione**. Le ispezioni di reparto: Focus sui farmaci stupefacenti: La formazione alla base della corretta gestione. 2022; 14(4): 30-38.
  39. **L'Ospedale**. Periodico trimestrale ANMDO. La chirurgia robotica presso l'AORN A. Cardarelli di Napoli: valutazione di aspetti economici e sanitari relativi ad un anno di attività. Ottobre-Dicembre 2023.



**Autorizzo il trattamento dei  
miei dati personali ai sensi del  
D.Lgs 196 del 30 giugno 2003**

Napoli, 03/06/2024









