

**CURRICULUM PROFESSIONALE**  
**(EX ART. 8 D.P.R. N. 484/1997)**

La sottoscritta Caravaggio Erica

nata il 01/05/1984 a Alessandria (prov. di AL )

residente a Alessandria (AL), Piemonte

*consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del vigente Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art. 75 del Testo Unico citato decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità*

**DICHIARA**

**di essere in possesso della Laurea** Specialistica in Farmacia

Conseguita in data 21/07/2009 (voto 103/110)

Presso l'Università degli Studi di Università degli Studi di Genova.

Tesi di laurea in Igiene dal titolo "Campagna di Vaccinazione antinfluenzale degli operatori sanitari presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino di Genova: esperienza quinquennale e prospettive future".

**CONOSCENZE E COMPETENZE ACQUISITE**

Tesi Sperimentale (ottobre 2007- luglio 2009 ) presso il Dipartimento di Igiene dell' A.O.U San Martino di Genova, riguardante la prevenzione vaccinale antinfluenzale.

In questi due anni ho acquisito conoscenze sul ruolo sociale delle vaccinazioni come pratica medica di Sanità Pubblica, ho personalmente tenuto la contabilità di tutti i vaccini distribuiti e ho monitorato le coperture vaccinali dei dipendenti dell'Azienda Ospedaliera.

Ho partecipato attivamente, in collaborazione con la Direzione Sanitaria, alla stesura di alcuni articoli scientifici.

Ottima capacità di gestione delle molteplici attività che vengono svolte nell'ambito delle farmacie aperte al pubblico. Ottima capacità di lavorare in team.

**Esame di Stato in Farmacia** per abilitazione professionale anno 2009 sessione seconda

**di essere iscritto all'albo dell'ordine dei farmacisti** della Provincia di Alessandria  
dal 24/06/2016 n° di iscrizione 2753

**di essere in possesso del seguente diploma di specializzazione:**

Disciplina: Farmacia Ospedaliera  
conseguito in data 16/05/2016 presso l'Università di Milano  
ai sensi del DLgs 257/1991  
Durata anni 4 (voto 68/70)

**di possedere i seguenti ULTERIORI TITOLI (es. ulteriori lauree ed ulteriori specializzazioni ad esclusione di quelli già segnalati nella domanda quali requisiti di ammissione, master Universitari, dottorati di ricerca, ecc...) di aver frequentato il seguente Master di II livello anno accademico 2020/2021 "Management delle Aziende Sanitarie"**

Durata ore 1500 (60 CFU)

Attivato presso l'Università Pegaso Napoli, ai sensi dei commi 9 e 8 dell'art.3 e del comma 4 dell'art.7 del Decreto Ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 e successive modifiche e del Decreto de Rettore n. 53 del 26/06/2020, superato l'esame finale 17/10/2021.

Contenuti del corso Il master si prefigge di formare figure professionali, che grazie all'acquisizione di competenze elevate di tipo gestionale e manageriale siano in grado di intervenire, per quanto riferito alla specifica figura professionale, nella gestione delle aziende sanitarie, e di quelle strutture pubbliche e private che svolgono funzioni in ambito sanitario e sociosanitario.

Il corso intende far acquisire le conoscenze e sviluppare le abilità necessarie in ambito, economico, giuridico, etico, manageriale al fine di promuovere interventi competenti a livello di micro e macrosistema sociosanitario.

Acquisizione degli strumenti scientifici e metodi fondamentali per una corretta analisi delle problematiche relativi alla gestione dei servizi sanitari.

**di aver frequentato il seguente Corso di alta formazione in "Strumenti di Management a supporto della Farmacia ospedaliera" 2026.**

Attivato presso Liuc Business School Castellanza, Premesso che la Commissione Nazionale per la Formazione Continua ha accreditato il Provider ideA-Z Project in progress Srl, accreditamento standard n. 335 – 476742, edizione n. 1. Periodo 06 marzo 2026 – 18 Aprile 2026. Durata 5 giornate , format part-time. Esame finale 05/06/2026.

N. crediti formativi E.C.M. 22 ( accordo stato regioni del 02/02/2017 ).

Contenuti del corso Corso di alta formazione attraverso un approccio metodologico concreto e applicabile, il corso favorisce lo sviluppo di competenze manageriali, di leadership e di utilizzo degli strumenti di supporto alle decisioni, con un focus specifico sul ruolo strategico delle UOC di Farmacia e sul contributo dei professionisti al cambiamento del paradigma organizzativo e decisionale.

## **TITOLI DI CARRIERA**

### **di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:**

Denominazione e tipologia Ente AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria,  
deliberazione del DG n. 914 del 09 agosto 2016

Sede SC Farmacia via Venezia n. 16 Alessandria cap 15121

Posizione funzionale Dirigente a tempo determinato a tempo pieno

Disciplina di inquadramento Farmacista collaboratore

Dal 16/08/2016 al 16/08/2017

Proroga contratto a tempo determinato Ente AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di  
Alessandria, deliberazione del DG n. 754 del 28 luglio 2017

sede SC Farmacia via Venezia n. 16 Alessandria cap 15121

Posizione funzionale Dirigente a tempo determinato a tempo pieno

Disciplina di inquadramento Farmacista collaboratore

Dal 16/08/2017 al 15/12/2017

Denominazione e tipologia Ente AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria,  
deliberazione del DG n. 1172 del 06 dicembre 2017

Sede SC Farmacia via Venezia n. 16 Alessandria cap 15121

Posizione funzionale Dirigente a tempo indeterminato a tempo pieno

Dal 16/12/2017 ad oggi

Superamento periodo di prova previsto dall'art 14 del C.C.N.L. 8/6/2000 e pertanto  
raggiungimento ottima conoscenza delle attività assegnate ben integrandosi con i colleghi sia  
farmacisti che medici. Senso di responsabilità e buona capacità di risolvere situazioni urgenti.

In data 16/10/2018.

Di aver acquisito abilità nelle tecniche per la preparazione di medicinali per terapie oncologiche  
presso la SC farmacia ospedaliera ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria in data  
01 luglio 2016.

le condizioni di cui all'ultimo comma dell'art. 46 del D.P.R. 761/79

(La mancata partecipazione, senza giustificato motivo, alle attività di aggiornamento professionale per un periodo superiore ai cinque  
anni comporta la riduzione del punteggio di anzianità ai soli fini dei concorsi, delle promozioni e dei trasferimenti in una misura stabilita  
dalla commissione di disciplina in relazione al profilo professionale ed alle mansioni del dipendente. La riduzione non può comunque  
superare il 50 per cento)

**di avere maturato come segue per n° 4 anni la specifica esperienza nei servizi territoriali/ospedalieri:**

**Periodo ottobre 2012 – gennaio 2013**

Tirocinio di Farmacovigilanza presso Policlinico San Matteo di Pavia.

Tirocinio presso ASL territoriale di Pavia.

Profilo farmacista tirocinante

Attività svolta prevista dalla scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera dall'Università di Milano.

Farmaco e dispositivo vigilanza.

Produzione non sterile all'interno del laboratorio di galenica.

Compilazione ed inserimento schede di farmacovigilanza.

Gestione dei flussi informativi di farmacovigilanza.

**Periodo ottobre 2014– gennaio 2015**

Tirocinio di Farmacovigilanza presso Policlinico San Matteo di Pavia.

Tirocinio presso ASL territoriale di Pavia.

Profilo farmacista tirocinante

Attività svolta prevista dalla scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera dall'Università di Milano.

Prontuario terapeutico e politiche del farmaco.

Attività di erogazione agli utenti del SSN di medicinali ed altro materiale sanitario.

Presenza in tavoli di lavoro multidisciplinari in ASL e territorio. Attività di informazione passiva (aggiornamento).

Partecipazione riunioni della commissione terapeutica locale. Produzione di reports informativi di feed-back destinati ai medici.

Partecipazione a interventi di vigilanza ispettiva, inerenti il servizio prestato dalle farmacie e il commercio dei medicinali.

**Periodo ottobre 2015 – gennaio 2016**

Tirocinio Di Farmacovigilanza presso Policlinico San Matteo di Pavia.

Tirocinio presso ASL territoriale di Pavia.

Profilo farmacista tirocinante

Attività svolta prevista dalla scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera dall'Università di Milano.

Prontuario terapeutico e politiche del farmaco. Gestione dei flussi informativi di farmacovigilanza. Farmacovigilanza attiva.

**Periodo aprile 2015 – maggio 2016**

Tirocinio presso AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria.

Profilo farmacista tirocinante.

Attività svolta prevista dalla scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera dall'Università di Milano.

Gestione e governo clinico, produzione medicinali e terapie personalizzate, informazione sui farmaci.

Dispensazione dei farmaci ai pazienti esterni.

Sistemi di qualità e certificazione.

Farmacovigilanza.

Dispositivi medici.

Norme di buona conservazione e gestione.

Oncologia e nutrizione artificiale. Terapia del dolore.

Valutazione dell'impiego dei farmaci.

Controllo delle infezioni ospedaliere.

Presa visione dei farmaci stupefacenti e gestione dei registri.

Valutazione di protocolli sperimentali.

**di avere maturato come segue una adeguata formazione nell'organizzazione dei servizi territoriali/ospedalieri:**

Competenze nella gestione di un servizio di farmacia ospedaliera tale da permettere il raggiungimento degli obiettivi stabiliti.

Conoscenze relative alla struttura e all'organizzazione e gestione delle attività previste dalla farmacia ospedaliera.

Pianificazione razionale dei processi organizzativi delle diverse aree del Servizio di farmacia.

Responsabilità professionale, organizzazione e pianificazione delle attività.

Elaborazione di una memoria annuale delle attività svolte.

Acquisizione di competenze di comunicazione con gli organismi direttivi dell'ospedale e sviluppo di capacità autonome relazionali ,

Partecipazione attiva ed integrazione nelle strutture scientifiche e professionali che hanno rapporti con la Farmacia.

Attività di apprendistato in relazione al flusso dei prodotti (ricezione, norme di buon immagazzinamento, scadenze, e conservazione).

Procedimenti di acquisto (concorsi, gare, acquisti diretti).

Comprensione dei meccanismi di verifica dell'applicazione dei principi dettati dal Prontuario, in termini di appropriatezza d'uso, finalizzato a garantire la disponibilità dei medicinali necessari, secondo criteri di efficacia, sicurezza, qualità e costo-beneficio.

Conoscenza delle tecniche di ricerca bibliografica e selezione delle evidenze scientifiche necessarie per una corretta ricerca dell'informazione scientifica.

Acquisizione di competenza necessaria per la realizzazione di programmi collaborativi di farmacovigilanza finalizzati al rilevamento, alla comunicazione, alla valutazione ed alla prevenzione delle reazioni avverse.

Segnalazione delle reazioni avverse a farmaci (ADR) utilizzando sistema MEDRA e AIFA.

Presenza visione del sistema di segnalazione di incidente/mancato incidente con dispositivi medici.

Elaborazione e controllo di galenici magistrali e officinali non sterili.

**INCARICHI DIRIGENZIALI ai sensi art 27 C.C.N.L. 8.06.2000:**

**di essere / essere stato titolare dei seguenti incarichi dirigenziali**

Denominazione incarico: Incarico dirigenziale.

Attività specialistica in farmacia.

Struttura individuata SC farmacia gestione dispositivi e farmaci. Incarico professionale C4.

Tipologia contrattuale art. 18, comma 1, par.II) lett C) del CCNL Area Sanità 19/12/2019.

Determina n.1801 del 19 novembre 2021.

Dal 16/08/2021 al 15/08/2026

Presso SC Farmacia , AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo.

Descrizione attività svolta: Gestione delle tecniche galeniche (operative/manuali) per l'elaborazione delle forme farmaceutiche richieste.

Procedure o previste per l'allestimento galenico., norme di buona preparazione dei medicinali in farmaci.

Tecniche di controllo del prodotto finito e corrette modalità di confezionamento e d etichettatura.

Conoscenza delle sperimentazioni cliniche in ambito onco-ematologico (ricezione farmaci, conservazione, allestimento ed eliminazione).

Acquisizione delle conoscenze relative al corretto utilizzo dei farmaci per evitare errori in terapia.

Conoscenza dei farmaci ad alto rischio ad alto livello di attenzione, ossia quei farmaci che richiedono particolare attenzione nella gestione ed uso a causa della loro potenziale tossicità, del basso indice terapeutico o alta possibilità di interazione.

Conoscenza delle raccomandazioni ministeriali per la prevenzione della morte, coma o grave danno (Raccomandazione n.7-14).

Validazione e valutazione delle prescrizioni mediche di farmaci iniettabili (antineoplastici ed anticorpi monoclonali) e di miscele di Nutrizione Parenterale Totale (NPT) e da allestire in laboratorio.

Gestione delle varie fasi di allestimento dei farmaci sterili e delle miscele NPT, attività svolte in particolare per i reparti di oncologia, ematologia, reumatologia, neurologia, TIN, chirurgia pediatrica e TIP.

Partecipazione alla stesura di raccomandazioni e linee guida per l'uso sicuro dei farmaci ad alto rischio.

Partecipazione attiva alla gestione del rischio nella farmacia ospedaliera.

Gestione del laboratorio UFA.

Stesura dei protocolli relativi alle terapie onco-ematologiche in collaborazione diretta con i medici specialisti.

Creazione dei protocolli attualmente in uso sul programma informatico attualmente in uso Log80.

Creazione del database relativo a tutte le sezioni principi attivi, farmaci, specialità medicinali, sedi, forme farmaceutiche e Unità Operative necessari per la creazione degli schemi terapeutici.

Gestione dei protocolli sperimentali.

Gestione delle terapie intravitreali in collaborazione con l'oculistica. Gestione dei controlli periodici dei laboratori.

Gestione della dispensazione di stupefacenti.

Allestimento di preparati galenici non sterili.

**di essere / essere stato titolare dei seguenti incarichi dirigenziali**

Denominazione incarico: incarico dirigenziale.

U.F.A. (Unità Farmaci Antiblastici)

Struttura individuata SC farmacia gestione dispositivi e farmaci. Incarico professionale C3.

Tipologia contrattuale art. 18, comma 1, par.II) lett C) del CCNL Area Sanità 19/12/2019.

Determina n.539 del 30 novembre 2023.

dal 01/12/2023 al 30/11/2028

Presso SC Farmacia , AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo.

Descrizione attività svolta: Gestione delle terapie onco- ematologiche all' interno del laboratorio UFA , NPT e galenica non sterile.

Elaborazione di citostatici, e altre preparazioni oncologiche per specifiche esigenze, intervenendo sia nella preparazione che nelle corrette modalità di conservazione e di somministrazione.

Applicazione dei programmi di controllo qualità.

Interpretazione e valutazione dei protocolli di terapia e le alternative terapeutiche, in collaborazione con il medico oncologo o ematologo. Allestimento dei farmaci sperimentali infusionali attivi nella struttura.

Conoscenza delle modalità di preparazione dei farmaci oncologici e modalità operative e norme legislative correlate all' impiego dei farmaci sottoposti a norme particolari.

Allestimento e controllo dei farmaci oncologici previamente all'impiego sul paziente.

Istruire il personale tecnico/infermieristico sulle modalità di manipolazione e somministrazione dei farmaci oncologici.

Informare il personale sanitario sui rischi e le modalità comportamentali in caso di versamento extravasale, rottura di flaconi e gestione dei rifiuti dei farmaci oncologici.

Stesura di documenti aziendali relativi alla manipolazione dei farmaci ad alto rischio (DVA aziendale) e corso di formazione rivolto al personale sanitario dell'ospedale.

### **ALTRE ATTIVITA' PRESSO PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI**

**di avere svolto attività nel profilo professionale di aver vinto una borsa di studio** Progetto MEREAFAPS e quindi di aver svolto presso l'Azienda Ospedaliera SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, attività di Farmacovigilanza Attiva da fondi provenienti dalla borsa di studio del Progetto MEREAFAPS presso il Dipartimento di Emergenza e Accettazione.

Ottima conoscenza dei sistemi informatici di farmacovigilanza dell'AIFA e di monitoraggio dei farmaci nelle liste AIFA.

Durante l'esperienza da borsista presso la farmacia ospedaliera ho acquisito ottime conoscenze delle attività svolte riguardo le attività svolte nei laboratori di galenica, sia per le preparazioni orali che per le sacche nutrizionali (produzione sterile e non sterile).

Ottima conoscenza delle attività svolte presso il laboratorio oncologico di preparazione di chemioterapici per il dh onco-ematologico dell'ospedale di Alessandria.

Ottima conoscenza delle preparazioni dei cicli chemioterapici (farmaci, diluizioni, compatibilità), utilizzo dei DPI e delle cappe a flusso laminare utilizzate nel laboratorio. Ottima conoscenza dei dispositivi di sicurezza utilizzati per le preparazioni oncologiche. Ottima conoscenza di tutti i protocolli sperimentali e usi compassionevoli svolti nel laboratorio citostatici. Ottima conoscenza della legislazione relativa al corretto allestimento dei preparati chemioterapici e della sicurezza dell'operatore sanitario.

Attività di gestione e controllo dei farmaci ospedalieri e dei presidi medico-chirurgici.

Stesura di articoli scientifici inerenti all'attività svolta in collaborazione con il Dipartimento di Medicina di Emergenza, l'UO di Oncologia e Direzione Sanitaria Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO). Collaborazione con la Direzione Sanitaria per le attività ispettive di controllo della profilassi antibiotica in sala operatoria nelle cartelle cliniche dei Reparti di Chirurgia per stesura linee guida relative al corretto impiego della antibiotico-profilassi perioperatoria. Ottima conoscenza dei sistemi Distribuzione diretta farmaci nella struttura ospedaliera e farmaci consegnati alla dimissione. Ottima conoscenza di tutti i sistemi informatici utilizzati dalla farmacia. Sotto la responsabilità del Direttore della s.c. Farmacia Ospedaliera, Dott.ssa M.L.Savi

Dal 01/05/2012 al 06/09/2016

Presso AUO SS Antonio e Biagio e cesare Arrigo di Alessandria , via Venezia 16 cap 15121

A titolo di borsista.

Con impegno orario a tempo pieno .

**di aver effettuato attività di frequenza volontaria:**

**Ente privato**

*Farmacia Tana*, della Dott. G.Donarini.

Principali attività seguite: informazione ed educazione sanitaria della popolazione, finalizzate al corretto uso dei medicinali ed alla prevenzione; gestione imprenditoriale della farmacia; gestione ordini; dispensazione dei medicinali e diretta gestione del magazzino.

Alessandria, Valle San Bartolomeo, Piazza Dossena Giuseppe n. 1, cap 15122.

Posizione/mansione farmacista collaboratore tirocinio volontario.

Dal 01/08/2009 al 30/11/2009

Con impegno settimanale di ore 20 ore.

**Ente privato**

Farmacia Osimo, del Dott. M.Pittaluga.

Principali attività seguite: gestione tecnico-amministrativa della farmacia; acquisto, detenzione e dispensazione dei medicinali, con particolare riguardo agli stupefacenti; preparazione dei medicinali in farmacia; controllo di stabilità e buona conservazione dei farmaci; controllo dei farmaci scaduti e revocati; vendita di farmaci da automedicazione, farmaci senza obbligo di ricetta medica, etici e generici; dispensazione di prodotti fitoterapici, cosmetici, omeopatici.

Da gennaio 2009 - aprile 2009

Alessandria , Corso Roma n.15, cap 15121.

posizione/mansione Stage curriculare.

Con impegno settimanale 20 ore.

**di aver svolto attività didattica** (attività presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario con indicazione delle ore annue di insegnamento – **esclusa l'attività di relatore/docente in corsi di aggiornamento professionale, convegni, congressi**):

Attività di Orientamento Formativo presso Liceo Scientifico Galileo Galilei, Alessandria,

Giornata dell'orientamento febbraio 2013

Giornata dell'orientamento febbraio 2014

Giornata dell'orientamento gennaio 2015

di aver partecipato quale **RELATORE** ai seguenti corsi, convegni, congressi, seminari:

| n° | ENTE ORGANIZZATORE                                                                                                     | TITOLO DEL CORSO                                                          | PERIODO giorno/mese/anno dal/al                                              | ore    | LUOGO DI SVOLGIMENTO                 | ecm             |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------|-----------------|
| 1  | Relatrice di Audit al Pronto Soccorso, AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria, via Venezia 16, cap 15121 | "Reazioni Avverse in Pronto Soccorso"                                     | In data 01 e 03 ottobre 2012                                                 | 4      | Sala riunioni Pronto Soccorso        | Non accreditato |
| 2  | Congresso Internazionale "Antidotes in Depth 2013, Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical emergencies.  | "Reazioni avverse da antiaggreganti e antitrombotici in pronto soccorso", | 30 settembre – 1 e 2 ottobre 2013                                            | 1      | Pavia, Istituto Scientifico Maugeri. | Non accreditato |
| 3  | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo divisione Oncologia                                                            | Giornata della ricerca.                                                   | "Ruolo del farmacista dipartimentale all'interno del servizio di diluizione" | 30 min | 30 novembre 2013                     | Non accreditato |
| 4  | ACEMC                                                                                                                  | Congresso nazionale                                                       | " Rilevazione di eventi avversi in                                           | 30 min | Verona 16-17 Maggio 2014,            | Non accreditato |

|   |                                                                                |                                                  |                                                                                                                                 |        |                               |                 |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|-----------------|
|   |                                                                                |                                                  | pronto soccorso nell'anziano".                                                                                                  |        |                               |                 |
| 5 | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo.Salone di Rappresentanza.              | Progettare la ricerca per innovare l'assistenza. | "Pillole di Farmacovigilanza: condivisione di informazioni, aggiornamenti e approfondimenti sull'utilizzo di farmaci"           | 30 min | Alessandria, 11 Dicembre 2015 | Non accreditato |
| 6 | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo.                                       | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo          | Gestione in sicurezza della preparazione, somministrazione e manipolazione dei farmaci antitumorali (codice n 49674 edizione 3) | 2 ore  | Alessandria 03/07/2025        | 5 ecm           |
| 7 | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo                                        | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo          | Gestione in sicurezza della preparazione, somministrazione e manipolazione dei farmaci antitumorali (codice n 49674 edizione 1) | 2 ore  | Alessandria 04/02/2025        | 5 ecm           |
| 8 | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo                                        | AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo          | Gestione in sicurezza della preparazione, somministrazione e manipolazione dei farmaci antitumorali (codice n 49674 edizione 1) | 2 ore  | Alessandria 24/09/2024        | 6 ecm           |
| 9 | Tavolo Regionale Relativo Al Progetto Editoriale APICE, In Qualità Di Coautore | Torino Star Hotel                                | Appropriatezza , indicazioni, conoscenze ed esperienze d'uso delle eparine                                                      |        | Torino 24 febbraio 2015.      | Non previsti    |

di essere **autore/co-autore** dei seguenti contributi scientifici

1\_Baselica D., Caravaggio E., Lauritano C., Savi M. L. and Casagrande I..

Contributo scientifico al congresso Antidotes in Depth 2012 (Pavia, Istituto Scientifico Maugeri, 19-21 settembre 2012) titolo contributo "Adverse drug reaction surveillance in an Emergency Department. Preliminary results of the first five observational months" e Pubblicazione dello stesso sulla rivista scientific "Emergency Care Journal".

2\_Cammarata R. Caravaggio E., Pepe P., Rapetti M., Pertino A., Gaino R., Fasciolo A., Savi L., Benzi A., Gugliemini P. De Martino I., Randi L., and Fusco V..

"Osteonecrosis of jaw (ONJ) related to bisphosphonate (BP) treatment: eight-year pharmacovigilance experience". Sessione poster -15° Congresso Nazionale, AIOM; Milano 11-12-13 ottobre 2013.

3\_Caravaggio E., Cammarata R., Savi M.L., Casagrande I..

"Farmacovigilanza e pronto soccorso: un futuro di collaborazione tra farmacista e operatori sanitari, minore rischio per la salute del paziente", Pubblicazione e Poster per il Congresso Nazionale SIFO 11-12-13 ottobre 2013 Torino.

4\_Cammarata R., Caravaggio E., Savi M.L. and Fusco V..

"L'osteonecrosi dei mascellari: un evento avverso che può influenzare la qualità di vita dei pazienti, l'importanza della prevenzione", pubblicazione e poster per Congresso Nazionale SIFO ottobre 2013 Torino.

5\_Caravaggio E., Cammarata R., Baselica D., Guido G.L., Savi M. L. and Casagrande I..

"Reazioni avverse da antiaggreganti e antitrombotici in pronto soccorso", (Pavia, Istituto Scientifico Maugeri, 30 settembre – 1e 2 ottobre 2013) titolo contributo scientifico presso Congresso Internazionale "Antidotes in Depth-2013, Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical emergencies.

6\_Ferrandu G., Caravaggio E. and Casagrande I..

"Errore da violazione delle procedure" Presentazione, Pubblicazione e Poster presso Pavia, Istituto Scientifico Maugeri, 30 settembre – 1e 2 ottobre 2013 titolo contributo scientifico presso

Congresso Internazionale "Antidotes in Depth 2013, Clinical Toxicology, Substances of Abuse and Chemical emergencies.

7\_Caravaggio E., Cammarata R., Guido G.L., Savi M.L. and Casagrande I..

"Reazioni avverse da antiaggreganti e antitrombotici in pronto soccorso" Pubblicato sul giornale dell'ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria.

8\_Cammarata R., Caravaggio E., Savi L., Repetto M., Pepe P. "Antiangiogenic agents and target therapy effect on ONJ occurrence: a pharmacovigilance monoinstitutional report" Congresso Onj SPMO 10 Maggio 2014 presso ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria.

9\_Caravaggio E., Cammarata R., Savi M.L. " Quanto gli anziani sono veramente a rischio di reazioni avverse? Risultati di uno studio osservazionale". Congresso Nazionale SIFO 2014, Pescara, 16-19 ottobre 2014.

10\_Caravaggio E., Cammarata R., Savi M. L. "Caso clinico: emoperitoneo in TAO". Congresso Nazionale SIFO 2014, Pescara, 16-19 ottobre 2014.

11\_Cammarata R., Caravaggio E., Savi M. L. "Antiangiogenic agents and target therapy effect on ONJ occurrence: a pharmacovigilance monoinstitutional report". Congresso Nazionale SIFO 2014, Pescara, 16-19 ottobre 2014.

12\_Caravaggio E., Cammarata R., Fasciolo A., Gaino R., Tartara D., De Martino I., Alessio M., Benzi L., Rapetti M., Fusco V. " Osteonecrosis of jaw (onj) with and without bone exposure in patient receiving antiangiogenic agents(+/- Biphosphonates or denosumab). Congresso Nazionale AIOM XVII, Roma 23-25 Ottobre 2015.

13\_R Cammarata, E. Caravaggio, L.Savi, M. Repetto and P.Pepe. "Antiangiogenic agents and target therapy effect on ONJ occurrence: a pharmacovigilance monoinstitutional report".

Published online 2014 May 4, PubMed.

14\_Caravaggio E.°, Cammarata R.°, Bagnera C.°, Savi L.°, Fagiani A.°°.

°SC Farmacia Ospedaliera AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria

°°Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria" INFEZIONE DA VIRUS EBOLA E SICUREZZA DEGLI OPERATORI SANITARI ANALISI

COSTO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE  
PERSONALE SANITARIO".

INDIVIDUALE (DPI) ADDESTRAMENTO

Congresso Nazionale ACEMC 6-7-8 maggio 2015, Como.

15\_ Eugenio Mantia, Matilde Scaldaferrì, Alessandra Bianco, Roberta Cammarata, Erica Caravaggio, Manuela Rapetti, Maria Laura Savi, Francesco Cattel. "Analisi farmaco-economica dell'utilizzazione delle echinocandine presso l'Azienda SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria". Published online "HTA Focus, Pills of Clinical Governance", dicembre 2015.

16\_Cammalleri F., Bo G., Cutaia R., Vaklìrga M., Caravaggio E., Cammarata R., Modeo F., Savi M.L.

°SC Farmacia Ospedaliera AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria."sensibilizzazione degli operatori sanitari sulla corretta manipolazione del farmaco antitumorale: esperienza presso una AOU del Piemonte"

Congresso Nazionale SIFO 7-8-9 Novembre 2015 Genova

17\_Caravaggio E., Bo G., Tagini V., Castellana E., Cairello F., Magrassi S., Chiappetta MR., Toffano AM., Savi ML.

° SC Farmacia Ospedaliera IRCCS AU SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria, SC Farmacia Ospedaliera ASL AT Ospedale Cardinal Massaia, SC Farmacia Ospedaliera AUO Città della Salute Torino, SC Pediatria e DEA pediatrico, serv Cardiologia Pediatrica, IRCCS AU SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria. "Dalla polvere di principio attivo alla sospensione orale: lo confezionamento magistrale come gold standard e la sfida dell'uniformità galenica in Piemonte". Poster.Congresso Nazionale SIFO 5-8 Novembre 2016 Roma.

18\_Caravaggio E., Bo G., Cutaia R., Savi ML.

° SC Farmacia Ospedaliera IRCCS AU SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo Alessandria

"Dall'allestimento manuale all'automazione: strategie di governance del rischio del rischio e sostenibilità economica in una U.F.A. piemontese ad alta intensità".

Poster.Congresso Nazionale SIFO 5-8 Novembre 2016 Roma.

**Di aver partecipato in qualità di Uditore ai seguenti corsi, convegni, congressi:**

1. "Farmaci antimicrobici: dal miracolo terapeutico alle multi resistenza, dall'uso salivita all'abuso", corso ECM, aprile 2011.

2. "La concezione del laboratorio galenico nell'evoluzione delle preparazioni in farmacia", ordine farmacisti della provincia di Alessandria, il 21/03/2013, cod 13208. corso ECM 4, 6 ore .
3. "La professione farmaceutica e la vigilanza nelle farmacie", Ordine dei farmacisti della provincia di Alessandria, alessandria il 28/03/2013 corso ECM 4 ecm.ore 6:
4. *"Appropriatezza d'uso dei medicinali e contenimento dell'errore di terapia", Azienda sanitaria locale TO\$. Ivrea il 04/06/ 2013. Ore 8, ecm 6. Cod 14087.*
5. *"Salute e sicurezza sul lavoro-dirigenti medici sanitari", AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, alessandria il 04/04/2012, ore 6, 7 ecm. Cod 9656.*
6. "Uso appropriato dei farmaci biosimilari", corso ECM dicembre 2012.
7. "Farmacovigilanza dell'ASL: interazioni, rischio di abuso e eventi avversi nell'età pediatrica e in politerapia" presso Fondazione Maugeri, Pavia, in data 20 settembre 2013, corso ECM.
8. "Antidotes in Depth 2013 Clinical Toxicology, substances of Abuse and Clinical Toxicology, Congresso internazionale Istituto Scientifico Maugeri 1 settembre – 1 e 2 ottobre 2013 (corso ECM).
9. "Salute e sicurezza sul lavoro" corso ECM 7 crediti, 4 aprile 2012. ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria.
10. "Salute e sicurezza sul lavoro modulo 1/A formazione generale ai sensi dell'art 4 accordo stato regioni del 21/12/2011" SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria il 19/12/2013, cod 156650, ore 6, 6 ecm.
11. "I nuovi farmaci anticoagulanti nella prevenzione e trattamento del tromboembolismo" , ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria, 15 novembre 2013, corso ECM. Ore 6.35. cod 15309.
12. "Radiofarmaci in Medicina Nucleare: adeguamento alle norme di buona preparazione dei radio farmaci (NBP)", ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria, 15 novembre 2013, corso 5 ECM. Cod 1470. Ore 6.15.
13. "Recenti aggiornamenti su tumori della mammella, colon, polmone, " presso ASO Antonio e Biagio e Cesare Arrigo 30 Nov 2013, corso ECM.
14. Congresso ACEMC Geriatric Emergency Medicine Emergenze-urgenze nel paziente anziano, Verona 16-17 maggio 2014. Corso ECM.

15. "Uso sicuro degli apparecchi elettromedicali mod 2A" AUO SS Antonio E Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria, codice 16834, il 13/10/2014. Ore 4, ecm 3.
16. "Riduzione dell'esposizione di agenti pericolosi mod 5°" SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria il 25/06/2014, ore 5, ecm 5.
17. "Aspetti farmaco-economici del trattamento del diabete" Alessandria 17 maggio 2014, presso ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, corso ECM.
18. "Sinergie per l'innovazione: l'esperienza dell'Azienda Ospedaliera di Alessandria", Alessandria il 20 novembre 2014 presso ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, corso ECM 4 crediti. codice 18912. Ore 5.30.
19. "HTA e trials clinici nell'ottica della gestione razionale delle risorse", Alessandria il 16 dicembre 2014 presso ASO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo.
20. "Progetto trattamenti antitrombotici e territorio, il decentramento antitrombotico, nuove opportunità gestionali" n° 274-85593 ED 01, n°25 crediti ECM. Corso ECM, METIS srl. In data 06 agosto 2014.
21. "Aggiornamento sugli adempimenti dei responsabili locali di farmacovigilanza" 25 marzo 2015, Torino azienda sanitaria locale 2 città di Torino, ex ASL TO 2, codice 19810.4.5 ore, 5 ecm.
22. "Riduzione dell'esposizione di agenti pericolosi mod 5°", AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria, il 29/11/2016, codice 2310, 5 ore, 7 ecm
23. "Salute e sicurezza sul lavoro-modulo 1/A-formazione generale ai sensi dell'articolo 4 accordo stato-regioni del 21/12/2011", AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria il 13/09/2016, codice 22756, ore 6, 8 ecm.
24. Tavolo Regionale Relativo Al Progetto Editoriale APICE, appropriatezza, indicazioni, conoscenze ed esperienze d'uso delle eparine". Torino 24 febbraio 2015. In qualità di Discussane/co-autore.
25. "Start up day hospital onco-ematologico", AUO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo, Alessandria dal 13/04/2017 al 14/04/2017, codice 27086, ore 14, 21 ecm.
26. "Uso appropriato dei farmaci biosimilari", Milano 20 Dicembre 2012
27. "Adverse Drug Reaction surveillance in an Emergency Department. Preliminary results of the first five observational months", Pavia 19-21 settembre 2012.