

Istruzione e formazione

13.7.2007: **Laurea Specialistica in Farmacia a ciclo unico** (classe 14/S) di durata quinquennale con tesi sperimentale dal titolo *"Influenza della taglia particellare sulle cinetiche di solvatazione di polisaccaridi ad impiego farmaceutico"* - Università degli Studi di Camerino, 105/110

7.12.2007: **Abilitazione all'esercizio della professione** – Università di Camerino

20.5.2013: **Specializzazione in farmacia ospedaliera e territoriale** di durata quadriennale con tesi sperimentale dal titolo *"Il farmacista di reparto nella gestione dell' insufficienza renale acuta nel paziente con scompenso cardiaco: dalle Linee Guida alla pratica clinica"* (110 e lode) – Università di Camerino

18.6.2018: **Master Universitario di II livello in "Manager di Dipartimenti Farmaceutici"** con tesi sperimentale dal titolo *"Il monitoraggio della spesa farmaceutica convenzionata nella ASL ROMA 2 dopo il DCA 245/2017: il ruolo del farmacista nelle CAPD- Commissioni di Appropriatezza Prescrittiva Distrettuali"* (107/110)

Esperienze Professionali presso Strutture pubbliche

Febbraio 2012 - Maggio 2013

Stage in qualità di *Farmacista di Reparto* presso le UOSD Cardiologia - UTIC dell'Ospedale di Camerino (principali mansioni: controllo cartelle cliniche e prescrizioni ai pazienti in regime di ricovero; supporto ai medici cardiologi per la gestione delle modifiche delle terapie farmacologiche nell'ambito della gestione clinica delle complicanze cardiovascolari; analisi dei consumi e dei costi per U.O.)

Ottobre 2013 - Febbraio 2014

Tirocinio volontario presso il *Servizio Farmaceutico Territoriale AV3* di Civitanova Marche (analisi delle prescrizioni dei MMG e del rispetto dei tetti massimi di spesa farmaceutica convenzionata; monitoraggio flussi e File F)

Marzo 2014 - Ottobre 2017

Attività volontaria ed in qualità di *stagista presso i Servizi Farmaceutici della ex RM A (ASL RM1)* con le seguenti principali mansioni: erogazione in distribuzione diretta di farmaci (tra cui biologici, immunomodulanti, antivirali ed in 648/96), integratori, presidi e materiale secondo quanto previsto dalla normativa vigente (legge 405/2001, LEA, ecc.) a pazienti affetti da malattie croniche (Sclerosi Multipla, Fibrosi Cistica, Malattie Rare, DM1, oncologici, BPCO, ecc.) residenti nella circoscrizione distrettuale di appartenenza territoriale; gestione piani terapeutici e PT fuori regione; gestione ordini e farmaci carenti; partecipazione alla stesura di un documento aziendale ai fini dell'appropriatezza prescrittiva delle Eparine a Basso Peso Molecolare da parte dei MMG dei vari Distretti
- progetto aziendale di "Analisi della farmaco utilizzazione, del percorso terapeutico e assistenziale e del consumo di risorse sanitarie per i pazienti dei distretti affetti da patologie croniche"(distribuzione diretta, analisi dei costi, piani terapeutici, registri Aifa, ecc...)

Novembre 2016 - Giugno 2017

Farmacovigilanza e Vaccinovigilanza presso ASL RM4/Ospedale San Camillo De Lellis di Rieti

Luglio 2017 - Novembre 2018 / Dicembre 2019 - Dicembre 2021:

Attività di farmacovigilanza, vaccinovigilanza e fitosorveglianza presso le strutture della ASL RM2

Maggio 2022 - Aprile 2024:

Attività di Farmacovigilanza, Vaccinovigilanza e Fitosorveglianza presso le strutture della ASL RM1

Partecipazione a corsi di aggiornamento in qualità di Relatore

25.9.2017: *Relatrice* in "Polifarmacoterapia: possibili interazioni, reazioni avverse e segnalazioni di farmacovigilanza" nell'ambito dell' evento formativo "La Gestione Clinica del grande anziano in Pronto Soccorso" tenutosi presso l'UOC Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza dell'Ospedale Sandro Pertini

15.3.2018: *Relatrice* in "La Farmacovigilanza" nell'ambito del convegno organizzato presso l'Aula Montalcini dell'Ospedale S. Eugenio

20.9.2018: *Relatrice* all'incontro "Farmacovigilanza e modalità di segnalazione di sospetta reazione avversa ai farmaci" tenuto con Medici e operatori sanitari presso l'Aula Magna dell'Ospedale Sandro Pertini

15.3.2023: *Relatrice* all'evento formativo "La nuova Rete Nazionale di Farmacovigilanza: interazioni tra farmaci, vaccini, prodotti erboristici" tenutosi presso l'Aula Magna dell'Aurelia Hospital

11.5.2023: *Relatrice* de "Nuova RNF: Vigilanza su farmaci, vaccini, piante officinali e integratori alimentari" in occasione della "Commissione di Appropriatezza Prescrittiva Interdistrettuale" con i Medici di Medicina Generale della Asl RM1

22.4.2024: *Relatrice* all'evento formativo "Farmacovigilanza e Vaccinoviigilanza presso la ASL RM1" svoltosi presso l' Aula Magna del Padiglione I di Santa Maria della Pietà

Farmacista presso farmacie di comunità

Marzo 2008 - Febbraio 2009: Farmacia De Meo
Luglio 2013 - Ottobre 2013: Farmacia Giudice-Rizzo
Maggio 2014 - Settembre 2014: Farmacia La Giustiniana
Gennaio 2015 - Maggio 2015: Farmacia Pianesi
Maggio 2015 - Maggio 2016: notturnista presso Farmacia Sant'Antonio
Maggio 2016 - Ottobre 2016: notturnista presso Farmacia Igea
Marzo 2017 - Febbraio 2023: Farmacia Casini
Febbraio 2019 - Novembre 2019: Farmacia Montesacro
Marzo 2023 - Luglio 2025 notturnista presso Farmacia Cipro
Dicembre 2023 - Gennaio 2024: attività libero professionale presso farmacia Procaccini
Marzo 2024 - marzo 2025: attività libero professionale presso Farmacie Gallotta
Ottobre 2024 - luglio 2025: attività libero professionale presso Farmacia Vescovio
Maggio 2025 - luglio 2025: attività libero professionale presso Iofarma

Principali mansioni, competenze ed aree di interesse

Preparazioni galeniche; conoscenze approfondite in farmacologia, fitoterapia e nutraceutica, interazioni tra farmaci, alimenti e fitoterapici; controllo e spedizione ricette in regime convenzionato, DPC e webcare (pazienti diabetici, celiaci e di alimenti apoteici a pazienti con insufficienza renale), tariffazione, controllo DDT, gestione ordini, farmaci obbligatori e registro stupefacenti, ricette veterinarie, profilo farmacocinetico e farmacodinamico, modalità d'impiego, interazioni, conservazione, sicurezza, controindicazioni e sostituibilità dei medicinali; Registri Aifa, analisi dei consumi ospedalieri; analisi dei costi per ATC; monitoraggio appropriatezza prescrittiva, piani terapeutici e note Aifa; costante aggiornamento professionale su farmaci innovativi, oncoematologici ed delle *Linee Guida Esmo* (Annals of Oncology) riguardanti i percorsi diagnostici, terapeutici ed immunoterapici in oncologia e nelle varie fasi di malattia metastatica; farmacoeconomia, appropriatezza prescrittiva, rapporti Osmed sull'impiego dei Farmaci in Italia, attività regolatorie e procedure negoziali Aifa; spiccate doti comunicative ed organizzative; propensione al lavoro di squadra per il raggiungimento di obiettivi condivisi e particolare attitudine a pianificare le varie attività e strategie per il potenziamento delle risorse aziendali

Corsi Ecm/aggiornamento professionale

- "Aggiornamento in tema di obesità e disturbi dell'alimentazione" - Recanati, 13.6.2010
- "Diritto alla salute e sostenibilità in una Sanità federale: la SIFO interroga e propone" - XXXI Congresso SIFO, Cagliari, 6/8.10.2010
- "Le nuove tecnologie: come cambia la Sanità?" - XXXII Congresso SIFO, Firenze, 16-19.10.2011
- "The role of Eph/Ephrin B system in post-natal angiogenesis" - Camerino, 16.4.2012
- "Sostenibilità tecnico-economica dell'innovazione in Sanità nel rispetto dell'appropriatezza terapeutica" - Ancona, 28.6.2012
- "Introduzione all' Health Technology Assessment" - Ancona, 24-25.9.2012
- "Norme e attività del Servizio Farmaceutico Territoriale" - Urbino, 27-28.9.2012
- "Governo dell'innovazione: dalla valutazione alle decisioni in Sanità" - XXXIII Congresso SIFO, Bari, 11/14.10.2012
- "La terapia biologica dell'artrite reumatoide: farmacologia, farmacoeconomia, organizzazione" - Jesi, 25.10.2012
- "Il farmacista ospedaliero come potenziatore delle sperimentazioni cliniche: risvolti clinici, normativi, GMP e di Farmacovigilanza" - Perugia, 13.11.2012
- "Impatto farmacologico e farmaco economico in Italia delle nuove terapie contro l'epatite C" - Ancona, 28.11.2012
- "Paziente critico cardiovascolare: antidiplidemici e antiaggreganti" - Ancona, 8-9.3.2013
- "Terapie oncologiche" - Camerino, 8.4.2013
- "Il farmacista SSN nella Sanità futura" - Roma, 4.4.2014
- "Il valore della prevenzione etico, sociale ed economico nel trattamento del tumore del colon retto" - Roma, 27.5.2014
- "Sclerosi multipla: Clinical Value tra aspettative ed esiti nella real life" - Roma, 17.6.2014
- "Il ruolo del farmacista nel percorso di screening del cancro del colon retto" - Roma, 24.9.2014
- "Le tecnologie per il SSN (Innovazione continua e criticità economiche)" - Roma, 25.9.2014
- "Open Day Fibrillazione Atriale. Gli anticoagulanti orali tra presente e futuro: una sfida per il Servizio Sanitario" - Roma, 2.10.2014
- "Gli eccessi della prevenzione: il controllo esagerato della glicemia e della pressione arteriosa" - Roma, 16.10.2014
- "Studi osservazionali. Metodologia ed applicazioni pratiche" - Roma, 28.10.2014
- "Appropriatezza prescrittiva farmaceutica nella Regione Lazio: il punto di vista delle Asl di Roma" - Roma, 6.11.2014
- "Il valore del farmaco biologico tra continuità terapeutica e sostenibilità economica" - Roma, 12.12.2014
- "La sanità nel Lazio: tra Patto della Salute e Piano di Rientro" - Roma, 17.12.2014
- "Le nuove prospettive date dalla ricerca nel trattamento dei disturbi della sfera andrologica di un paziente tipicamente fragile quale è l'anziano" - Roma, 9.10/4.12.2014
- "La ricetta SSN e cenni sulla ricetta elettronica" - Roma, 16.3.2015
- "Dalla Legge Crispi al DDL Concorrenza del Governo Renzi: le Riforme nell'espletamento del Servizio Farmaceutico" -

Roma, 8.4.2015

- "Le politiche del farmaco: nuove terapie e modelli gestionali" -Roma, 16.4.2016
- "Gestione ed innovazione della farmacia" -Roma, 20.4.2015
- "Le tecnologie biomediche: innovazione continua e sostenibilità" -Roma, 14.5.2015
- "Uso improprio dei farmaci, il fenomeno del doping e quello delle smart drugs: il ruolo del farmacista" -

Roma,14.5.2015

- "Continuità terapeutica ospedale-territorio: nuovi modelli organizzativi"- Roma,16.6.2015
- "La gestione del farmaco, tra innovazione,sostenibilità e manovre di stabilità. Il ruolo dell'Aifa e delle Regioni"- Roma, 23.9.2015
- "Appropriatezza prescrittiva nella Regione Lazio- Decreto 156 una sfida da vincere: focus sulle eparine" - Roma, 26.9.2015
- "Le ispezioni in farmacia" - Roma,28.9.2015
- "La preparazione delle capsule: teoria,pratica e possibilità operative" - Roma, 23.10.2015
- "Preparati semisolidi per applicazione cutanea (pomate,ecc.): tecnica di preparazione e possibilità operative" - Roma, 24.10.2015
- "Percorsi diagnostico-terapeutici ed assistenziali nelle malattie cronicodegenerative, studi osservazionali, metodologia ed applicazioni pratiche" - Roma, 14.10/4.12.2015
- "La malattia da reflusso gastroesofageo: protocolli di gestione condivisa tra medico e farmacista" - Roma, 10.11.2015
- "Leggere e capire le analisi del sangue" -Roma,17.3.2016
- "Farmaco Veterinario e ruolo del farmacista nella tutela della pubblica salute" -Roma, 20.4/4.5.2016
- "Iodio e tiroide" -Roma, 2.5.2016
- "Eziopatogenesi della Sclerosi multipla e delle malattie demielinizzanti: approcci diagnostici alla SM, diagnosi differenziale, Interferoni e Glatiramer Acetato, terapie di seconda linea, immunosoppressori, terapie sintomatiche Interferoni e Glatiramer Acetato, terapie di seconda linea, immunosoppressori, terapie sintomatiche, il paziente di nuova diagnosi e ad alta attività di malattia, il PDTA, spesa e costi di trattamento dei farmaci per la SM" - Roma, 19.9/17.10.2016
- "La gestione dei farmaci oncologici e delle malattie rare" - Roma, 26.9.2016
- "Secondo Convegno: Modelli,Strumenti & Partnership per un'efficace gestione della Cronicità" - Roma, 27.10.2016
- "Dallo screening alla terapia del tumore della prostata e della mammella. Il valore della prevenzione etico,sociale ed economico" - Roma,25.11.2016
- "Evoluzione delle modalità terapeutiche nel paziente affetto da psoriasi" - Roma,7.4.2017
- "Appropriatezza prescrittiva e aderenza alla terapia"- Roma,26.5.2017
- "Terzo Convegno: Modelli,Strumenti & Partnership per un'efficace gestione della Cronicità"- Roma,10.10.2017
- "Il farmacista nel futuro del sistema salute"-XXXVIII Congresso Nazionale SIFO, Roma,23/26.11.2017
- "Programma di Monitoraggio attivo nell'ambito dei servizi per le tossicodipendenze"- Roma,12.12.2017
- "Innovazione e diritto alla salute:equità e governante"- Roma,12.2.2018
- "La medicina rigenerativa e le lesioni cutanee croniche" - Roma,25.5.2018
- "Logistica del farmaco e del dispositivo in ospedale:programmazione,gestione e distribuzione in reparto"- Roma,4.10.2018
- "Le nuove sfide per gli acquisti:l'evoluzione delle procedure di acquisto e di accesso ai farmaci alla luce del nuovo codice degli appalti e della legge di stabilità:dalla teoria alla pratica"-Roma,19.10.2018
- "Responsabilità prescrittiva,erariale,distributiva,assistenziale"- Roma,31.1.2019
- "Il valore aggiunto delle sperimentazioni cliniche: percorso di ottimizzazione nella Regione Lazio"- Roma,27.2.2019
- "Applicazione nella pratica clinica quotidiana dei principi e delle procedure dell'Evidence Based Practice (EBM-EBN-EBP)" - Roma, 27.3.2019
- "Piano delle cronicità : trasversalità,appropriatezza,sinergia e integrazione"- Roma,4.4.2019
- "La medicina di precisione: personalizzata,preventiva,predittiva,partecipativa"- Roma,12.6.2019
- "Strategie di governance per la sostenibilità" - Roma,24.10.2019
- "La medicina di precisione: realtà e nuove prospettive in oncoematologia" - Roma,7.11.2019
- "A quasi 10 anni dalla Legge 38/2010: storia dell'arte della rete assistenziale del dolore cronico non oncologico nella Regione Lazio" - Roma,7.12.2019
- "Malattia diabetica e covid 19: l'evoluzione dell'assistenza dentro e fuori l'ospedale" - Roma,5.5.2022
- "Il farmacista ospedaliero e territoriale nella Sanità che cambia" - Roma,1.6.2022
- "Oncologia di precisione: test genetici,immunoterapia e farmaci target" - Roma,7.7.2022
- "Emicrania. Presa in carico del paziente in Regione Lazio: confronto multi-stakeholder e prospettive future" - Roma,24.11.2022
- "Corso per collaboratori e responsabili di Farmacovigilanza della Regione Lazio" - ISS,26.4.2023
- "Commissione Appropriatezza Prescrittiva Interdistrettuale"- Roma,11.5.2023
- "L'evoluzione del Servizio Sanitario tra innovazione e prossimità di cura"- XLIV Congresso Nazionale SIFO - Roma,5.8.10.2023
- "Tender e Procurement Academy- 2° Edizione" - Roma,31.10.2023
- "Sfide e opportunità poste dall'intelligenza artificiale e dalle DTx" - Gaeta,22/23.5.2024
- "Il farmacista ospedaliero nella gestione delle terapie onco-ematologiche: realtà regionali a confronto e rete oncologica del Lazio IV Edizione"- Gaeta,2/3.10.2024
- "La gestione della Sindrome dell'Intestino irritabile e della Malattia Diverticolare Sintomatica non complicata: Evidenze scientifiche e prospettive terapeutiche"- Roma, 29.1.2026

10 marzo 2026

FIRIATO
VACCA. KIRZEA