FOR MATO EUR OPEOPER IL CURRICUL UM VITAE



**INFORMAZIONI PERSONALI** 

Nome BORZUMATI VITTORIA

Indirizzo Telefono

e-mail <u>vittoria.borzumati@ospedalerc.it</u>

Cittadinanza

di lavoro

**ITALIANA** 

**Date (da – a** Dal 10/02/2025 ad oggi

Nome e indirizzo del datore GOM ( Grande Ospedale Metropolitano ) di Reggio Calabria

Via Melacrino

Tipo di azienda o settore UOC FRAMACIA

**Tipo di impiego**Contratto a tempo indeterminato nella qualifica di Dirigente Farmacista

Principali mansioni e responsabilità

Con nota prot, n, 92 del 12/03/2025 Coordinamento di tutte le attività afferenti all'UFA (Unità farmaci Antiblastici):approvvigionamento, preparazione terapie,appropriatezza prescrittiva e regolatoria,verifica della farmacocinetica,

farmacodinamica e stabilità dei farmaci oncologici da schede tecniche.

Nell' ambito delle sperimentazioni cliniche, verifica del corretto utilizzo nel rispetto dei protocolli, dei farmaci ad uso sperimentale o compassionevole.

Supporto alle normali attività della UOC Farmacia.

Date (da – a

Nome e indirizzo del datore

di lavoro

Dal 08/03/2022 ad oggi

Con DDG n. :2407 del 08/03/2022, 5410 del 18/05/2022 ; 20407 del 29/12/2023, n. 4253 del 27/03/2024 Regione Calabria – Dipartimento Salute e Welfare -Cittadella Regionale -Germaneto CZ Con DDG n. 2403 dell' 08/03/2022 Regione Calabria – Dipartimento Tuteladella Salute e

Politiche Sanitarie - Cittadella Regionale - Germaneto CZ

**Tipo di azienda o settore**SETTORE 3 " Assistenza Farmaceutica-Assistenza Integrativa e Protesica-Farmacie Convenzionate-Educazione all' Uso Consapevole del Farmaco

Contratto art. 20 nella qualifica di Dirigente Farmacista

Principali mansioni e responsabilità

Tipo di impiego

Responsabile Procedimento della Stesura delle "Linee guida ed indicatori per l'appropriatezza prescrittiva per i farmaci biologici-biosimilari" pubblicate con DCA n.327 del 29/12/2023; DDG n. 18566 del 11/12/2023 nomina RUP per gara farmaci , vaccini , emoderivati ed ossigeno-terapia secondo il D.Lgs. 36/2023; DDG n. 18133 del 05/12/2023 nomina RUP gara Suture e Suturatrici; DDG . n. 17095 Nomina nella qualifica di Dirigente farmacista nel Gruppo Tecnico di Lavoro Colon Rectal Cancer Unit Regione Calabria;

DDG n. . 9265 del 03/08/2022 nomina componente nella qualifica di Dirigente Farmacista del "TAVOLO TECNICO PER L'INDIVIDUAZIONE E LA GESTIONE DI POSSIBILI CASI DI VAIOLO DELLE SCIMMIE NELLA REGIONE CALABRIA"

DDG n. 9762 del 12/08/2022 nomina RUP gare Farmaci per la Regione Calabria Stesura Disposizioni attuative legge Regionale N. 13 DEL 14.04.2023

"ISTITUZIONE DEL REGISTRO REGIONALE DEGLI INFORMATORI DEL FARMACO E DEL PARAFARMACO", pubblicate con DDG n. 18560 del 11/12/2023

Monitoraggio e Gestione Utilizzo Cannabis a scopo Terapeutico, implementazione stesura legge Regionale.

Nell' ambito della Programmazione Servizi Farmaceutici Ospedalieri e Territoriali e Governance del Farmaco gestione farmaci Innovativi oncologici e non oncologici , flussi ministeriali NSIS: Farmaceutica Ospedaliera, Territoriale, Diretta e per conto (DPC), supporto per il monitoraggio degli adempimenti LEA e il superamento delle criticità del programma operativo. Gestione Progetto Farmacia Dei Servizi.

Attività di monitoraggio e controllo della spesa farmaceutica e del Consumo dei farmaci erogati in distribuzione diretta (DD), distribuzione per Conto (DPC) e consumi ospedalieri.

Analisi canale distributivo dei farmaci, con valutazione delle liste dei farmaci da erogare in DPC, diretta e convenzionata.

Referente Flussi della farmaceutica. (DISTRIBUZIONE DIRETTA DD+DPC, Consumi OSPEDALIERI; DISPOSITIVI MEDICI CONSUMI+CONTRATTI, FARMACEUTICA CONVENZIONATA) Monitoraggio dei flussi caricati dalle Aziende Sanitarie Regionali sul Sistema SEC-SISR estrapolazione dei file e caricamento del flussi sul Sistema NSIS. Gestione degli Scarti, predisposizione report adempimenti LEA trimestrali C14-C15 e report C15 mensile. Utente NSIS mi227487.

Date (da – a

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità Dal 01/06/2021 al 09/02/2025

ASP Reggio Calabria Via Diana n 1 RC

UOS Farmacia Ospedaliera del P.O. di Melito P.S.

Contratto a tempo indeterminato nella qualifica di Dirigente Farmacista

COORDINATORE FARMACIE OSPEDALIERE ASP RC con disposizione del Commissario Straordinario prot. n. 13389 del 08/03/2022 RESPONSABILE UOS FARMACIA P.O. di Melito P.S. con disposizione del Commissario Straordinario prot. n. 5965 del 01/02/2022

STAFF DIREZIONE STRATEGICA ASP RC con disposizione del Commissario Straordinario prot. n 63864del 22/12/2021

RESPONSABILE FARMACIA COVID ASP RC con disposizione del Commissario Straordinario prot.n.45360 del 26/08/2021

Gestione, coordinamento ed approvvigionamento de Vaccino antiCovid 19 per i Centri vaccinali, MMG e Farmacie Convenzionate e dei DDPI.

Gestione dell' approvvigionamento delle USCA dei DDPI e dei farmaci. Acquisti tamponi e reattivi necessari per processare ai laboratori di analisi dei PO dell' ASP di RC Rapporti Istituzionali.

Attività di supporto alla gestione della UO Farmacia sia nell' ambito dei dispositivi medici sia nell'ambito dei farmaci. Distribuzione diretta, acquisti.

Date (da – a

Nome e indirizzo del datore di lavoro

\_. . . .

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e

responsabilità

Dal 01/05/2021 al 31/05/2021

ASP KR Ufficio Farmaceutico Territoriale, Via M. Nicoletti n.95

**UOC Farmacia Territoriale** 

Contratto a tempo indeterminato nella qualifica di Dirigente Farmacista Attività di supporto alla gestione della UOC Farmacia sia nell' ambito dei dispositivi medici sia nell'ambito dei farmaci . Distribuzione diretta, acquisti, farmacia Convenzionata.

**Date (da – a** Dal 01/09/2020 al 30/04/2021

Nome e indirizzo del datore

di lavoro

Grande Ospedale Metropolitano Di Reggio Calabria

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e

Principali mansior responsabilità

UOC Farmacia Ospedaliera

Contratto a tempo determinato nella qualifica di Dirigente Farmacista Con nota prot. N. 0321 del 08/01/2021 nomina referente UFA ( Unità

Farmaci antiblastici ".

Attività di supporto alla gestione della UOC Farmacia sia nell' ambito dei

dispositivi medici sia nell'ambito dei farmaci.

Date (da – a

Nome e indirizzo del datore

di lavoro

Dal 10/07/2018 al 31/08/2020

Regione Calabria Dinartimento

Regione Calabria – Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie -

Cittadella Regionale -Germaneto CZ

**Tipo di azienda o settore**Settore 13 "Politiche del farmaco e Farmacia Convenzionata"

Centro Regionale di Farmacovigilanza

Tipo di impiego Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Progetto Istituzione

del Centro Regionale di Farmacovigilanza D.P.G.R.-C.A. n.37/2012)

Principali mansioni e responsabilità

Coordinamento delle attività di Farmacovigilanza Regionali.

Coordinamento e Promozione di progetti collaborativi con Università, Centri di Ricerca, AIFA, Ministero della Salute, ISS, Società Scientifiche. Coordinamento e monitoraggio delle attività di Farmacovigilanza

aziendale.

Coordinamento e monitoraggio dei progetti di FV attiva regionali e aziendali.

Date (da – a

Nome e indirizzo del datore

di lavoro

Da Dicembre 2019 al 31/08/2020

Azienda Calabria Lavoro –Via Vittorio veneto 60-Reggio Calabria

Tipo di azienda o settore

Regione Calabria – Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie

Direzione Generale

Tipo di impiego

Contratto a tempo determinato ( Progetto di Prosecuzione del percorsodi

modernizzazione della P.A. avviato con D.G.R. n° 709/2010)

Principali mansioni e responsabilità

Per conto della Direzione Generale attività di supporto al settore politica del farmaco (stesura relazione scientifica per istruttoria aggiornamento PTR (Prontuario Terapeutico Regionale) Gestione in supporto dei Registri AIFA, monitoraggio note AIFA, supporto per stesura decreto per i farmaci CAR.T,

monitoraggio dati inerenti la farmaceutica .

Supporto Task Force per emergenza Coronavirus

Date (da - a

Nome e indirizzo del datore

di lavoro

*Dal 29/12/2017* a Novembre 2019

Azienda Calabria Lavoro –Via Vittorio veneto 60-Reggio Calabria

Tipo di azienda o settore

Regione Calabria – Dipartimento Tutela della Salute e Politiche Sanitarie

Direzione Generale (Ufficio Staff- Sanzioni Amministrative)

Tipo di impiego

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Progetto di Prosecuzione del percorso di modernizzazione della P.A. avviato con D.G.R.

n°709/2010)

### Principali mansioni e responsabilità

Ricognizione sulla dimensione quali-quantitativa delle sanzioni amministrative

e relative a procedure afferenti al Dipartimento Tutela della Salute, in particolare quelle riguardanti i tiket sanitari e le sanzione alimentari e veterinarie, con riferimento all'ultimo quinquennio;

Predisposizione cronoprogramma delle attività finalizzate al recupero delle somme predette;

predisposizione modulistica (accoglimento atti e rateizzazione, accoglimento/rigetto scritti difensivi; verbali di audizione; ordinanze di ingiunzione, ordinanze di archiviazione, ecc...)

Implementazione procedura informatizzata di gestione delle sanzioni; Formazione con la società IFM per la gestione telematica di tutto il processo che riquarda la sanzione.

#### Date (da – a

#### Nome e indirizzo del datore di lavoro

#### 03/04/2019

Idoneità Concorso a tempo indeterminato "Dirigente Farmacista" Disciplina Farmacia ospedaliera con Delibera N° 354/2019 dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone

#### Date (da – a)

#### Nome e indirizzo del datore dilavoro

#### Dal 21/12/2016 al 20/12/2017

Regione Calabria- Dipartimento n. 9 "Tutela della Salute e Politiche Sanitarie"

Cittadella Regionale loc. Germaneto Settore 7 "SISR-Governo dei Flussi informativi-Monitoraggio LEA - Mobilità Sanitaria

#### Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità

#### Ufficio regionale

Borsa di studio per alta formazione

Attività di indirizzo e coordinamento delle aziende sanitarie per quanto di competenza. Trasmissione al Ministero della Salute dei dati inerenti. Mobilità Sanitaria. Gestione e monitoraggio del flusso che riguarda il consumo dei dispositivi medici direttamente acquistati dal SSN. Gestione e monitoraggio

della spesa farmaceutica Convenzionata.

#### Date (da – a)

#### Nome e indirizzo del datore dilavoro

Regione Calabria- Dipartimento n. 13 "Tutela della Salute e Politiche Sanitarie"

Via E. Buccarelli, 30, 88100 Catanzaro (Italia) Servizio" Politica del farmaco"

#### Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità

#### Ufficio regionale

Borsa di studio per alta formazione

Partecipazione in Rappresentanza della Regione Calabria alla Conferenza Stato-Regioni al Tavolo della Farmaceutica per discutere le proposte da avanzare al Ministero riguardo la modifica dei tetti di Spesa Farmaceutica sia Convenzionata che Ospedaliera.

#### Date (da – a)

#### Nome e indirizzo del datore dilavoro

#### dal 17/06/14 al 20/12/2016

Regione Calabria- Dipartimento n. 13 "Tutela della Salute e PoliticheSanitarie"

Via E. Buccarelli, 30, 88100 Catanzaro (Italia) Servizio" Politica del farmaco"

#### Tipo di azienda o settore Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità

Ufficio regionale

Borsa di studio per alta formazione

Monitoraggio Farmaci presenti nell'elenco AIFA riferiti alla Legge 648/96, redazione Linee Guida per l'individuazione di centri prescrittori

soggetti a nota e farmaci innovativi, per la Regione Calabria.;elaborazione ed analisi dei flussi di consumo ed economici riguardanti la farmaceutica

#### Date (da – a)

dal 17/09/12 al 17/01/2013

Nome e indirizzo del datore

dilavoro

Regione Calabria- Dipartimento n. 13 "Tutela della Salute e

PoliticheSanitarie"

Via E. Buccarelli, 30, 88100 Catanzaro (Italia) Servizio" Politica del farmaco"

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e Ufficio regionale Stage

Farmacia

responsabilità

Monitoraggio "ONCO-AIFA", attraverso il CIRR (Cruscotto Integrativo Regionale Registri): analisi e valutazione dei dati in esso contenuti.

individuazione e proposte di soluzione delle criticità emerse.

Date (da - a)

dal 1/08/09 al 30/12/2017

Nome e indirizzo del datore

dilavoro

Farmacia Dott. Salvatore Messana Motta S. Giovanni

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità

Farmacista collaboratore

Vendita Farmaci da banco, Preparazioni Galeniche, Gestione magazzino

Date (da – a)

1/7/06 al 1/08/09

Nome e indirizzo del datore

dilavoro

Farmacia Fata Morgana Dottoressa Caridi Elvira Reggio Calabria

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e responsabilità

Farmacia

Farmacista Livello 1

Vendita Farmaci da banco, Preparazioni Galeniche, Gestione magazzino

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore

dilavoro

25/4/06 al 30/6/06

Farmacia Gulli Dottoressa Gulli Carmela Saline Jonica

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego Principali mansioni e

responsabilità

Farmacia

Farmacista Livello 1

Vendita Farmaci da banco, Preparazioni Galeniche, Gestione magazzino

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore

dilavoro

10/4/06 al 24/4/06

Farmacia Asciutti Dottoressa Maria Teresa Via Croce Polistena

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Farmacia

Farmacista Livello 1

Principali mansioni e

responsabilità

Vendita Farmaci da banco, Preparazioni Galeniche, Gestione magazzino.

Date (da – a)

Nome e indirizzo del datore

dilavoro

Da Marzo 2002 a Luglio 2005

Università di Messina Facoltà Farmacia

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Università di Messina Facoltà Farmacia

Collaborazione con il dipartimento farmaco-biologico dell'Università di

Messina Facoltà Farmacia

### Principali mansioni e responsabilità

Utilizzo della vetreria, dei reagenti e delle sostanze presenti in laboratorio nell'esecuzione di procedure sperimentali finalizzate all'acquisizione di dati inerenti l'attività biologica sia in vitro che in vivo di molecole sia naturali che sintetiche. Esecuzione di test di tossicità acuta Su Artemia sp Determinazione del contenuto in fenoli totali di alcuni essenziali mediante il test colorimetrico di FOLIN-CIOCALTEU .Esecuzione di analisi sul relase di carbossifluoresceina da membrane liposomiali. Esecuzione di analisi sull'effetto radical scavenger sul radicale 2,2 difenil 1-picrilidazilico prima e dopo esposizione di oli essenziali alle radiazioni UVC. Esecuzione di analisi sull'effetto protettivo di oli essenziali sulla perossidazione indotta da radiazioni UV su membrane liposomiali. Esecuzione di analisi sull'effetto protettivo di oli essenziali dall'ossidazione dell'albumina sierica bovina indotta da anione ipocloroso. Esecuzione di test di attività mutagena e Antimutagena (SOS CROMOTEST). Utilizzo delle seguenti tecniche analitiche:Spettrometria di assorbimento atomico; Spettrofotometria (UV- Vis); Tecniche gascromatografiche; Sistemi on-line quali: HPLC-GC e GC-GC;HPLC;SPME.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da - a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Anno 2024/2025 (in Corso)

Master universitario di II livello in "Tecniche di preparazione dei farmaci antiblastici e valutazione della sicurezza ed efficacia dei dispositivi medici "presso Università degli Studi di Messina

- Il Master, unico per obiettivi e piano formativo nell'area centro-meridionale, è finalizzato alla formazione professionale teorico-pratica di figure sanitarie con specifica ed avanzata competenza sulle finalità e funzionalità delle UFA, che consenta:
- 1. l'acquisizione di conoscenze teoriche essenziali che derivano dalle scienze di base;
- 2. l'approfondimento degli aspetti clinici e le problematiche derivanti dalla peculiarità della terapia oncologi-
- ca ed attuare, attraverso l'apprendimento di specifiche ed avanzate metodologie di farmacovigilanza, una costante verifica dell'uso appropriato e corretto dei farmaci;
- 3. l'implementazione di specifiche competenze nella manipolazione dei farmaci antiblastici secondo adeguati standard di sicurezza e prevenzione;
- 4. la conoscenza degli elementi essenziali dei problemi organizzativi e gestionali delle Unità Farmaci Anti- blastici (UFA), nonché degli aspetti legislativi inerenti la normativa vigente in tema di rischio professionale legato alla manipolazione dei farmaci antiblastici

Date (da - a)

Novembre 2024-febbraio 2025

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di Alta Formazione in MAnagemenT TOols per la gestione del farmaco . *LIUC Business Schoo* 

Competenze ed approfondimenti su : flussi gestionali, meccanismi di utilizzo e di management delle risorse per supportare la definizione di obiettivi e budget. Strumenti per definire queste esigenze queste esigenze, per poter effettuare valutazioni multidimensionali e un aggiornamento professionale u strumenti di valutazione, management e performance per il farmacista ospedaliero

#### Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

#### Anno 2024

Master universitario di II livello in "Manager dei Dipartimenti Farmaceutici "presso Università degli Studi di Camerino

Il Master ha lo scopo di arricchire il laureato in Farmacia di competenze specifiche, di natura scientifica, organizzativa ed economica, utili nella gestione manageriale di Dipartimenti Farmaceutici a valenza ospedaliera o territoriale nell'ambito di strutture sanitarie.

Si approfondisce materi relative all'analisi e valutazione dei modelli organizzativi, alla pianificazione strategica e operativa, all'analisi delle performance, alla gestione delle risorse economiche, tecnologiche ed umane (quest'ultime con particolare attenzione ai processi decisionali, motivazionali e di gestione dei conflitti).

Il Master è focalizzato sulla responsabilità manageriale per la programmazione, direzione e controllo finanziario/contabile delle organizzazioni complesse in sanità. Ciò anche in considerazione delle recenti innovazioni introdotte in materia dalla Legge Gelli-Bianco (L.N.24/17) che impongono una profonda riflessione sulla riorganizzazione dell'amministrazione sanitaria attraverso lo sviluppo di buone pratiche gestionali utili non solo a prevenire il rischio sanitario e per questa via garantire la sicurezza delle cure, ma anche la difesa in giudizio della struttura sanitaria e del personale che vi opera.

Vale come corso abilitante obbligatorio per i dirigenti sanitari che ambiscono alla carica di UOC

#### Date (da - a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

06/07/2024

Corso di Perfezionamento in 'ORGANIZZAZIONE E DIREZIONE DELLE AZIENDE SANITARIE" presso Università Magna Grecia di Catanzaro

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Il Corso di Perfezionamento in "ORGANIZZAZIONE E DIREZIONE DELLE AZIENDE SANITARIE" è rivolto a coloro che siano in possesso dei requisiti per essere inseriti nell'elenco degli idonei alla nomina a Direttore Generale delle Aziende e degli Enti del Servizio Sanitario Nazionale non ancora in possesso del requisito previsto dall'art. 1 comma 4, lett c), del D. Lgs. n. 171/2016 e s.m.i.

Date (da – a)

Anno 2023/2024

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Master universitario di II livello in "Acquisti Sanitari pubblici "presso Università degli Studi di Parma

Principali materie / abilità

professionali oggetto dello studio

Formazione teorica e pratica per professionisti della materia "appalti in sanità" al fine di sviluppare l'insieme di competenze e di capacità che li renderanno in grado di decidere strategicamente, coordinare il public procurement sanitario e gestire attività complesse, anche in situazioni di emergenza, orientate agli obiettivi definiti dalle direzioni strategiche, dalle Regioni e/o da Istituzione centrali o più in generale da organi di governo e di comando.

Date (da – a)

Maggio - Giugno 2023

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso sul NUOVO CODICE DEI CONTRATTI organizzato presso la REGIONE CALABRIA

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Formazione teorica e pratica per professionisti della materia circa il Nuovo Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36), al fine di gestire correttamente le problematiche più complesse che ne derivano. Sono state analizzate le novità che porta con sé il nuovo Codice e permettere agli operatori del settore un pronto aggiornamento e una visione dei principali punti critici e dei risvolti applicativi da esso derivanti.

Date (da – a)

Giugno 2023

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di TEAM BUILDING E LEADERSCHIP presso SDA BOCCONI School of Managment

Formazione teorica e pratica per professionisti della materia sugli strumenti e strategie per costruire, formare e valutare team di professionisti sanitari.

Date (da – a)

Anno 2019-2020

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

livello "farmacovigilanza, universitario Ш in farmacoepidemiologia e farmacoeconomia: valutazioni tramite utilizzo di real world data" preso Università degli Studi di Messina

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Formazione teorica e pratica in merito alla pianificazione e realizzazione di studi postmarketing su pattern d'uso, sicurezza, effectiveness e costo-efficacia dei farmaci in commercio attraverso la raccolta prospettica di informazioni cliniche o l'utilizzo secondario di banchedati sanitarie (es. archivi elettronici di medicina generale o banche dati amministrative di Aziende Sanitarie Locali e Regioni). L'obiettivo ultimo del Master è formare professionalità che siano in grado di programmare, condurre così come interpretare correttamente i risultati derivanti da studi osservazionali atti a monitorare il profilo beneficio-rischio, l'appropriatezza prescrittiva dei farmaci (ed in generale di tutte le prestazioni sanitarie a carico dell'SSN) ed il loro impatto economico nella reale pratica clinica. Tali figure possono trovare successivamente collocazione presso Aziende Farmaceutiche, CRO che operano nell'ambito degli studi osservazionali postmarketing, enti regolatori del farmaco (es. AIFA) ed altre istituzioni nazionali e locoregionali (ASL, Assessorati Regionali della Sanità, ecc.). Inoltre, i partecipanti al Master acquisiranno le competenze tecnico-scientifiche necessarie supportare le attività di Comitati Etici, Commissioni sul Farmaco e Prontuari Terapeutici Regionali.

Date (da – a)

13 e 14 Dicembre 2018

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione in "Sistema Informativo Sanitario Regionale e delle Aziende SECSISR: La soluzione del SEC-DIR - Componente Direzionale

Monitoraggio e gestione a livello manageriale dei flussi che afferiscono agliindicatori LEA

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dal 14 Aprile 2015 a 12 ottobre 2015 Corso di Alta formazione in "Change

Corso di Alta formazione in "Change Management" erogato da" LUISS BUSINESS SCHOOL divisione Luiss Guido Carli" per conto della Regione Calabria presso il Dipartimento Tutela della Salute.

Contabilità analitica; programmazione e controllo; management sanitario; Sponsorship e governo del cambiamento; Leve e strumenti del changemanagement; Monitoraggio del processi di cambiamento

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Dal 10 ottobre 2011 ad Aprile 2013

Master Universitario di II livello in Management per le Aziende Sanitarie per la Regione Calabria (MIMAS-RC) erogato da" SDA BOCCONI School of Management" e "LUISS BUSINESS SCHOOL divisione Luiss Guido Carli"

Management e sviluppo strategico delle aziende sanitarie, conoscenza del Sistema Sanitario, programmazione e controllo, diritto e legislazione fiscale, E-Governament, qualità.

Modulo e superamento esame finale su Politica del Farmaco. Studio della struttura della filiera della salute, della ripartizione delle competenze e delle responsabilità in materia di tutela della salute, dei metodi di finanziamento delle prestazioni, con specifico approfondimento su controllo e sorveglianza dei farmaci.

Date (da – a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Dal 04/2012 al 07/2012

Field Research

Sanità pubblica/programmazione e controllo:"I processi di programmazione e controllo per il governo della spesa farmaceutica nelle Aziende Sanitarie della Regione Calabria".

Anno Accademico 2010-2011 Date (da – a)

Scuola di Specializzazione in "FARMACOGNOSIA" (Ante Riforma ) con Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

votazione 45/50 presso Università degli Studi di Messina equipollente alla Specializzazione in Farmacia Ospedaliera secondo il DM del30 gennaio 1998 titolo della tesi "Brassicaceae:alimenti funzionali ed

effettichemio preventivi"

Principali materie abilità \_/ professionali oggetto dello

studio

Fitochimica Microbiologia

Nutraceutica e cosmeceutica delle sostanze

naturali **Patologia** 

Igiene degli alimenti di origine

vegetale

Farmacognosia

Tossicologia e Farmacovigilanza delle sostanze naturali

**Fitoterapia** 

Controllo di qualità per le sostanze di origine vegetale

Date (da – a) Gennaio 2006

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Iscrizione all'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Reggio Calabria

Date (da – a) II sessione del 2005

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista

Principali materie abilità professionali oggetto dello studio

Tecnica Farmaceutica Legislazione Farmaceutica Farmacologia

Chimica Farmaceutica

Qualifica conseguita **Farmacista** 

Date (da – a) Luglio 2005

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Laurea Specialistica in Farmacia con votazione 102/110 presso l'Università degli studi di Messina; titolo della tesi: "Attività antiossidante in vitro degli oli essenziali di: Lavandola officinalis, Melaleuca alternifolia, Thymus

capitatus e Hyssopus officinalis L."

Chimica Organica Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Biochimica Farmacologia

Legislazione e Tecnica Farmaceutica Farmacovigilanza Farmaco Economia Tossicologia

Farmacognosia

Dottore in Farmacia Qualifica conseguita

Date (da – a) Dal 1/12/2003 al 15/7/2004

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità

professionali oggetto dellostudio

Tirocinio di 8 mesi presso la Farmacia Dott. Catalano Giuseppe (Mosorrofa)

Tirocinio Professionale propedeutico all'attività di Farmacista

Nome e tipo di istituto diistruzione o formazione Qualifica conseguita Livello nella classificazionenazionale (se pertinente) Diploma di scuola superiore conseguito presso Liceo Classico "Tommaso Campanella" di Reggio di Calabria Diploma di maturità classica

#### PARTECIPAZIONI A SPERIMENTAZIONI CLINICHE

DATA 2020/2021

MANSIONE Delegation LOG come STUDY PHARMACIST:

- "ACE -536-LTFU-001 A " phase 3B, open-label, single arm, rollover study to evaluate long term safety in subject who have partecipated in other luspatercept (ACE 536) clinical trials;
- 2) "ARGX -113-1801/1803" A study to Asses the Efficacy end Safety of Efgartigimod in Adult patient with Primary Immune Trombocytopenia(ITP)

Marzo 2021 attestazione GMP

### PARTECIPAZIONE A CONGRESSI, SEMINARI, PREMI E RICONOSCIMENTI RELATORE

DATA **21/03/2025** 

Nome Seminario La Governance oncologica in Calabria. Prevenzxione e cura: il valore

multidisciplinare della presa in carico.(Catanzaro)

Ente Erogatore UNIVERSITA' MAGNA GRECIA DI CATANZARO ( Catanzaro)

DATA **18/09/2024** 

Nome Seminario Analisi dei modelli organizzativi e di innovazione del governo farmaceutico nelle

Regioni meridionali.(Napoli)

Ente Erogatore AISDET (Associazione Italiana di sanità Digitale e telemedicina)

Qualifica Relatore

DATA 26/03/2024

Nome Seminario CAR-T BREAKTHROUGH INNOVATION: nodi chiave da sciogliere. Dalle

esperienze attuali alle nuove indicazioni . (WEB NAZIONALE )

Ente Erogatore MOTORE SANITA'

Qualifica Relatore

DATA **21/10/2023** 

Nome Seminario BIOSIMILARI: una soluzione concreta a garanzia dell' equità e dell'accesso

sostenibile alle Cure. Regione Calabria(Catanzaro)

Ente Erogatore MOTORE SANITA'

Qualifica Relatore

DATA **20-21/10/2023** 

Nome Seminario Le politiche del Farmaco e l'accesso alle cure. Ieri ,oggi, domani (Catanzaro)

Ente Erogatore UNIVERSITA' MAGNA GRECIA DI CATANZARO (Catanzaro)

Qualifica Relatore

DATA 03/07/2023

Nome Seminario Expert Meeting "Tumori rari, prospettive metodologiche e management clinico."

Sede (Catanzaro)

Ente Erogatore UNIVERSITA' MAGNA GRECIA DI CATANZARO ( Catanzaro)

Qualifica Relatore

DATA **25/05/2023** 

Nome Seminario GOVERNANCE DEL FARMACO "Spesa Farmaceutica ed appropriatezza prescrittiva.

Modelli Organizzativi innovativi di sostenibilità. Un confronto tra le regioni

Meridionali" Sede Bari

Ente Erogatore AISDET (Associazione Italiana di sanità Digitale e telemedicina)

Qualifica Relatore

DATA **18-19/05/2023** 

Nome Seminario LA GOVERNANCE FARMACEUTICA "Accesso alle terapie, Gestione e Monitoraggio.

regioni a Confronto" Sede Pompei

Ente Erogatore REGIONE CAMPANIA; SIFO (Società Italiana Farmacisti Ospedalieri)

Qualifica Relatore

DATA 12/04/2023

Nome Seminario GOVERNANCE DEL FARMACO "La spesa farmaceutica territoriale ed ospedaliera.

Modelli innovativi di governo per la sostenibilità e l'efficienza del servizio." Sede

Cosenza

Ente Erogatore AISDET (Associazione Italiana di sanità Digitale e telemedicina)

Qualifica Relatore

DATA **03/05/2022** 

Nome Seminario Modalità di Comunicazione in ambito sanitario durante l'Emergenza COVID

Materie in ambito di gestione sanitaria ed organizzazione strategica in situazioni

emergenziali.

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI COSENZA SEMINARIO ORGANIZZATO NELL' AMBITO **Ente Erogatore** 

**DELLA DISCIPLINA DI MARKETING CORSO DI LAUREA ISF** 

Qualifica Relatore

DATA 25/04/2020

Nome Seminario Farmacovigilanza storia ed attualità, lavoro del CRFV.

Principali materie oggetto

del congresso

Farmacovigilanza ed esperienza lavorativa

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI COSENZA SEMINARIO ORGANIZZATO NELL' **Ente Erogatore** 

AMBITO DELLA DISCIPLINA DI MARKETING CORSO DI LAUREA ISF

Qualifica Relatore

08/10/2018 DATA

Nome Seminario Vaccini e vaccino sorveglianza

Principali materie oggetto

del congresso

Farmaco epidemiologia, farmacoeconomia, farmacovigilanza

**Ente Erogatore** CRFV/AIFA Qualifica Relatore

**MODERATORE** 

Nome Seminario CONTROVERSIE IN TERAPIE CELLULARI NELL'ANNO 2023 Reggio Calabria)

**Ente Erogatore** UNIVERSITA' DEGLI STUDI MEDITERRANEA di Reggio Calabria)

Qualifica Moderatore

Nome Seminario CONTROVERSIE IN TERAPIE CELLULARI NELL'ANNO 2024 Reggio Calabria)

**Ente Erogatore** UNIVERSITA' DEGLI STUDI MEDITERRANEA di Reggio Calabria)

Qualifica Moderatore

#### **DOCENZE**

Date (da – a) Tutto il 2009

Nome formazione Corsi in materia di sicurezza e primo soccorso

Principali materie abilità La Sicurezza e la Salute nei luoghi di Lavoro secondo D.Lgs. 81/08

professionali oggetto della

formazione

**Ente Erogatore** 

CADI Durata 60 ore MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di lettura eccellente.Capacità di scrittura elementare.

• Capacità di espressione buono.

Con computer, attrezzature

specifiche, macchinari, ecc.

orale

CAPACITÀ E COMPETENZE Ottimo uso del pacchetto Office, tutte le competenze tecniche acquisite durante la Laurea (Utilizzo Tecniche Gascromatografiche, Utilizzo e taratura

Bilance Analitiche per pesate di precisione, Utilizzo Spettrometri e

Spettrofotometri, Utilizzo HPLC SPME, ecc.)

PATENTE O PATENTI Patente di guida di tipo B

NESSUNO

ALLEGATI

#### **PUBBLICAZIONI**

- 1) DENOSUMAB: ANALISI DEI REGISTRIE DELLE ADR A SEGUITO DELLA NOTA INFORMATIVA AIFA (ISS
- 2019) Salerno Valentina (a), Saullo Francesca (a), Borzumati Vittoria (a), Virno Roberta (a), Fersini Giuseppina (b)
- (a) Centro Regionale di Farmacovigilanza, Regione Calabria, Catanzaro
- (b) Settore Politiche del Farmaco e HTA, Regione Calabria, Catanzaro
- 2) INTERAZIONE FARMACO-ALIMENTI: POSSIBILI RISCHI (ISS.2019) Saullo Francesca (a), Salerno Valentina
- (a), Borzumati Vittoria (a), Virno Roberta (a),

Rogliano Roberta (a), Fersini Giuseppina (b)

- (a) Centro Regionale di Farmacovigilanza, Regione Calabria, Catanzaro
- (b) Settore Politiche del Farmaco e HTA, Regione Calabria, Catanzaro
- 3) MONITORAGGIO E SICUREZZADEI FARMACI BIOLOGICI:(FOCUS SU ADALIMUMAB (ISS 2019) Salerno

Valentina (a), Saullo Francesca (a), Borzumati Vittoria (a), Virno Roberta (a), Fersini Giuseppina (b)

- (a) Centro Regionale di Farmacovigilanza, Regione Calabria, Catanzaro
- (b) Settore Politiche del Farmaco e HTA, Regione Calabria, Catanzaro

## 4) MONITORAGGIO E VALUTAZIONEDELLE SOSPETTE REAZIONI AVVERSE NELLA REGIONE CALABRIA (ISS 2019)

Salerno Valentina (a), Saullo Francesca (a), Borzumati Vittoria (a), Virno Roberta (a), Fersini Giuseppina (b)

- (c) Centro Regionale di Farmacovigilanza, Regione Calabria, Catanzaro
- (d) Settore Politiche del Farmaco e HTA, Regione Calabria, Catanzaro

# 5) L'IMPORTANZA DELLA FORMAZIONE SULLA SENSIBILIZZAZIONE DEGLI OPERATORI SANITARI IN TEMAD IFARMACOVIGILANZA (SIFO 2019)

V. SALERNO 1, F. SAULLO 1, V. BORZUMATI 1, R. VIRNO 1,

M.R. MAIONE 2, A.E. DE FRANCESCO 3, G. FERSINI 4

- 1 CENTRO REGIONALE DI FARMACOVIGILANZA, REGIONECALABRIA, CATANZARO
- 2 U.O.C. SERVIZIO FARMACEUTICA TERRITORIALE, ASP CZ, CATANZARO
- 3 U.O.C. FARMACIA OSPEDALIERA A.O.U. MATER DOMINI, CATANZARO
- 4 SETTORE POLITICHE DEL FARMACO E HTA, REGIONE CALABRIA, CATANZARO

# 6) IDENTIFYING AND MANAGING CAR T-CELL-MEDIATEDTOXICITIES: ON BEHALF OF AN ITALIAN CAR-T MULTIDISCIPLINARY TEAM (Expert Opinion on BiologicalTherapy 15/09/2021)

Massimo Martino, Sebastiano Macheda, Umberto Aguglia Luciano Arcudi, Giulia Pucci, Bruno Martino, Maria Altomonte, Antonio MariaRossetti, Vittoria Borzumati, ed altri ...

(2021): Identifying and managingCAR T-cell—mediated toxicitie on behalf of an Italian CAR-T multidisciplinary team, Expert Opinion on Biological Therapy, DOI:

10.1080/14712598.2021.1974394

### 7) PROGRAMMA DI SENSIBILIZZAZIONE ALL'USO CORRETTO DEGLI ANTINFIAMMATORI INIBITORI DELLA COX-2 (Giornale farmacia Clinica 14/10/2021)

DE FRANCO IANNUZZI, P.P. VITALE, M.R. GARREFFA, C. GIOFRE, V.Borzumati

# **8)** ANALISI DELL'ADERENZA ALLA TERAPIA FARMACOLOGICA DELL'IPOTIROIDISMO(Giornale farmacia Clinica 14/10/2021)

DE FRANCO IANNUZZI, P.P. VITALE, M.R. GARREFFA, C. GIOFRE, V.Borzumati

## *9)* VERIFICA DI APPROPRIATEZZA PER LE PRESCRIZIONI DEI FARMACI SOTTOPOSTI A NOTA AIFA 79 ( Giornale farmacia Clinica 14/10/2021)

DE FRANCO IANNUZZI, P.P. VITALE, M.R. GARREFFA, C. GIOFRE, V.Borzumati

## 10) VALUTAZIONE DEI DATI CLINICI DEI PAZIENTI TRATTAMENTO CON FARMACI ANTI-PCSK9 IN DUE AZIENDE DEL SISTEMA SANITARIO REGIONALE (Giornale di farmacologia Clinica 27/10/2022)

V. Borzumati, A. De Franco Iannuzzzi, M.R. Garreffa

## 11) UTILIZZO DI FARMACI ANTIVIRALI AD AZIONE DIRETTA NEL TRATTAMENTO DELL'HCV IN UNA REGIONE ITALIANA (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2022)

Vero A., Veraldi M., Chiefalo C., Borzumati V., Scarpelli R.F

## 12) BRONCOPNEUMOPATIA CRONICA OSTRUTTIVA (BPCO): FARMACOUTILIZZAZIONE NEI PAZIENTI DELLA REGIONE

( Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2022) Borzumati V., Scarpelli R.F., Veraldi M., Chiefalo C., Vero A.

## 13) MONITORAGGIO DELLA SPESA FARMACEUTICA E DELL'ENTITA' D'USO DEL DUPILUMAB NELLA DERMATITE ATOPICA IN UNA REGIONE ITALIANA( Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2022)

Chiefalo C.\*, Veraldi M., Vero A., Borzumati V., Scarpelli R.F

## 14) ANALISI DELL'IMPATTO DELLA PANDEMIA DA SARS-COV-2 SUL TRATTAMENTO FARMACOLOGICO DEI PAZIENTI

**ONCOLOGICI IN UNA REGIONE ITALIANA** (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2022) Veraldi M.\*, Vero A., Chiefalo C., Borzumati V., Scarpelli R.F

## **15) ANALISI DELL'UTILIZZO DEI JAK INIBITORI IN UNA REGIONE ITALIANA** ( Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Daniele Palazzo1, Luana Lizzi1, Francesco Gaudio1, Marianna Veraldi2, Rita Francesca Scarpelli2, Brunella Piro1, Ada Vero1, Vittoria Borzumati1, Claudia Chiefalo1

1Centro regionale di Farmacovigilanza Calabria, Catanzaro, 2Settore 3 Assistenza Farmaceutica Dipartimento Tutela della Salute regione Calabria, Catanzaro

# 16) VALUTAZION DEI DATI CLINICI DEI PAZIENTI IN TRATTAMENTO CON FARMACI ANTI-PCSK9 IN REGIONE (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Vittoria Borzumati1, Rita Francesca Scarpelli1, Claudia Chiefalo1, Ada Vero1, Marianna Veraldi1, Brunella Piro2, Francesco Gaudio3, Luana Lizzi3, Daniele Palazzo3 1Regione Calabria Dipartimento Tutela Della Salute Settore 3, Catanzaro, 2Responsabile CRFV, Catanzaro, 3Centro Regionale Farmacovigilanza, Catanzaro

# 17) IPERCOLESTEROLEMIA: ANALISI DI UTILIZZO DEI TRATTAMENTI DI ULTIMA GENERAZIONE IN UNA REGIONE ITALIANA (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Francesco Gaudio1, Daniele Palazzo1, Luana Lizzi1, Vittoria Borzumati2, Rita Francesca Scarpelli2, Brunella Piro2

1Centro Regionale di Farmacovigilanza Calabria, Catanzaro, 2Settore 3 Assistenza Farmaceutica Dipartimento Tutela Salute Regione Calabria, Catanzaro

# 18) ACCESSO AI FARMACI IN UNA REGIONE ITALIANA: ANALISI DELL'EVOLUZIONE DELLA GOVERNANCE DEL PRONTUARIO TERAPEUTICO REGIONALE E FOCUS SUI FARMACI PER MALATTIA RARA (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Marianna Veraldi, Ada Vero, Claudia Chiefalo, Vittoria Borzumati, Rita Francesca Scarpelli Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 19) PAYBACK FARMACEUTICO - STRUMENTO DI GOVERNANCE DELLA SPESA FARMACEUTICA IN UNA REGIONE ITALIANA ANNO 2021/2022( Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Claudia Chiefalo, Vittoria Borzumati, Marianna Veraldi, Ada Vero, Rita Francesca Scarpelli Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

#### 20) FARMACI PER IL TRATTAMENTO DELL'HIV: MONITORAGGIO ANDAMENTO DEI CONSUMI

# E DELLA SPESA FARMACEUTICA IN UNA REGIONE ITALIANA. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Ada Vero1, Marianna Veraldi1, Claudia Chiefalo1, Vittoria Borzumati1, Luana Lizzi2, Brunella Piro2, Rita Francesca Scarpelli1

1Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro, 2Centro Regionale di Farmacovigilanza Regione Calabria, Catanzaro

# 21) DARATUMUMAB: I BENEFITS RAGGIUNTI DALLA FORMULAZIONE SOTTOCUTE (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Borzumati Vittoria1, Rita Francesca Scarpelli1, Claudia Chiefalo1, Ada Vero1, Marianna Veraldi1, Brunella Piro2, Francesco Gaudio3, Luana Lizzi3, Daniele Palazzo3 1Regione Calabria Dipartimento Tutela Della Salute Settore 3, Catanzaro, 2Responsabile CRFV, Catanzaro, 3Centro Regionale Farmacovigilanza, Catanzaro

# 22) DUPILUMAB: VALUTAZIONE DEI CONSUMI E DELLA SICUREZZA IN UNA REGIONE ITALIANA. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Daniele Palazzo1, Francesco Gaudio1, Luana Lizzi1, ADA Vero2, Vittoria Borzumati2, Rita Francesca Scarpelli2, Brunella Pro1

1Centro regionale di Farmacovigilanza Calabria, Catanzaro, 2Settore 3 Assistenza Farmaceutica Dipartimento Tutela della Salute Calabria, Catanzaro

# 23) MONITORAGGIO DELLA SPESA FARMACEUTICA E DELL'ENTITÀ DI UTILIZZO NELLE MALATTIE CRONICHE IMMUNO-MEDIATE IN UNA REGIONE ITALIANA- ANNO 2017-2020. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica 27/10/2023)

Claudia Chiefalo, Vittoria Borzumati, Marianna Veraldi, Rita Francesca Scarpelli Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 24) ANALISI DI FARMACOUTILIZZAZIONE DEI FARMACI INTRAVITREALI IN UNA REGIONE ITALIANA (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Daniela de Pasquale Claudia ,Chiefalo, Vittoria Borzumati, Marianna Veraldi, Rita Francesca Scarpelli Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 25) MONITORAGGIO DELL' ENTITA' DI UTILIZZO E DI SPESA DEI FARMACI INNOVATIVI IN UNA REGIONE (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Claudia ,Chiefalo , Vittoria Borzumati, Daniela de Pasquale, Marianna Veraldi, Rita Francesca Scarpelli , ada veroSettore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 26) ANALISI FARACO-ECONOMICA DEL VANTAGGIO NELL' UTILIZZO DEI BIOSIMILARI IN ONCOLOGIA IN UNA REGIONE ITALIANA. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Marianna Veraldi ,Claudia ,Chiefalo , Vittoria Borzumati, Daniela de Pasquale, , Rita Francesca Scarpelli, Ada Vero Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 27) ASSISTENZA FARMACEUTICA NEL SISTEMA PENITENZIARIO DI UNA REGIONE ITALIANA NEL PERCORSO PANDEMICO. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Daniela de Pasquale, Marianna Veraldi ,Claudia ,Chiefalo , Vittoria Borzumati, Rita Francesca Scarpelli, Ada Vero Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 28) TEMPI DI ACCESSO ALLE TERAPIE FARMACOLOGICHE IN UNA REGIONE ITALIANA NEL PERIODO 2017/2023. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Marianna Veraldi ,Daniela de Pasquale, Claudia ,Chiefalo , Vittoria Borzumati, Rita Francesca Scarpelli, Ada Vero Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

# 29) TERAPIE OFF:LABEL: ANALISI DEL PERCORSO TERAPEUTICO DEI PAZIENTI ONCOLOGICI IN UNA REGIONE ITALIANA. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Marianna Veraldi ,Daniela de Pasquale, Claudia ,Chiefalo , Vittoria Borzumati, Rita Francesca Scarpelli, Ada Vero Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

30) TRASFORMAZIONE DELL' IMMUNOTERAPIA. MONITORAGGIO ED ANALISI DI EFFICACIA DELLA ATTUALI TERAPIE AUTORIZZATE DI CAR-T. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Vittoria Borzumati (ASP REGGIO Calabria), Maria altomonte (Grande ospedale Metropolitano di Reggio Calabria)

31) EFFETTI DEL MONITORAGGIO MULTIFARMACO SEMPLIFICATO DEI FARMACI ANTI-VEGF SULL'APPROPRIATEZZA D'USO IN UNA REGIONE ITALIANA. (Giornale ITALIANO DI Farmacologia Clinica Vol. 38, Suppl 1 al N. 2-3)

Marianna Veraldi ,Daniela de Pasquale, Claudia ,Chiefalo , Vittoria Borzumati, Rita Francesca Scarpelli, Ada Vero Settore n. 3 Dipartimento Tutela della Salute e Servizi Socio Sanitari - Regione Calabria, Catanzaro

32)LEUCEMIA LINFATICA CRONICA :CONFRONTO TRA BTKI ED IMPLICAZIONI ECONOMICHE PER IL SSN.( CLINICO ECONOMICS ITALIAN ARTICLES ON OUTCOMES RESEARCH VOL.20/2025)

Sergio Di Matteo1 Roberta Di Massa1 Emma Lucia Fogliati1 Stefania Antonacci2 Ettore Attolini3 Marco Benvenuto4 Vittoria Borzumati5 Nicola Di Renzo6 Massimo Gentile7 Attilio Guarini8 Giacomo Loseto8 Massimo Martino9 Marco Rossi10 Giorgio Lorenzo Colombo1,11

- 1 S.A.V.E. Studi Analisi Valutazioni Economiche S.r.l., Health Economics & Outcomes Research, Milano, Italy
- 2 Responsabile UOC Farmacia territoriale, ASL Bari, Puglia, Italy
- 3 Direttore Generale ARES Agenzia Regionale Sanitaria Bari, Puglia, Italy
- 4 Dipartimento di Scienze dell'Economia Università del Salento, Puglia,, Italy
- 5 Dirigente farmacista, dipartimento Tutela della Salute, Calabria, Italy
- 6 UOC Ematologia e Trapianto di Cellule Staminali. ASL Lecce, Puglia, Italy
- 7 UOC Ematologia, Azienda Ospedaliera di Cosenza, Calabria, Italy
- 8 UOC Ematologia dell'IRCCS Giovanni Paolo II di Bari, Puglia, Italy
- 9 Direttore dell'Unità Operativa di Trapianto Cellule Staminali e Terapie Cellulari del GOMRC, Calabria, Italy
- 10 UOC Ematologia, Azienda Ospedaliera Pugliese Ciaccio, Puglia, Italy
- 11 Dipartimento di Scienze del Farmaco, Università di Pavia, Pavia, Italy

Nel rispetto del nuovo codice in materia di protezione dei dati personali D.Lgs. n° 196/2003, il sottoscritto autorizza all'utilizzo dei dati forniti, per tutti i trattamenti previsti dalla legislazione vigente e necessari all'espletamento delle finalità per cui è stato fornito il presente documento.

Ai sensi del D.P.R. del 445/00 il sottoscritto dichiara che i dati sopra esposti sono esatti e corrispondono al vero.

DATA:22/03/2025

Firma

Vittome Bort