

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Ernesto Ruffino  
Residenza  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 16.03.2020 -
- Nome e indirizzo del datore di lavoro S.C. Farmacia – Istituto Nazionale dei Tumori – Milano
- Tipo di impiego Dirigente Farmacista
  
- Date (da – a) 01.12.2016 – 15.03.2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro S.S. Studi Clinici e Sperimentali - Farmacia - Istituto Nazionale dei Tumori - Milano
- Tipo di impiego Farmacista Ospedaliero (Libera Professione)
- Principali mansioni e responsabilità  
Gestione dei trial clinici; partecipazione a siv e audit; gestione dei monitoraggi da parte degli sponsor; revisione critica del pharmacy manual; elaborazione ed aggiornamento delle linee guida per l'allestimento in GCP di farmaci sperimentali secondo protocollo; gestione del farmaco sulle piattaforme IWRS (conferma o quarantena shipment, assegnazione studi cieco e doppio cieco); ricezione, stoccaggio e dispensazione, con verifica della posologia e dei criteri di inclusione studio-specifici, di farmaci sperimentali; galenica sterile: allestimento terapie infusionali per studi in cieco e doppio cieco, allestimento di farmaci sperimentali OGM; recepimento di emendamenti sostanziali al protocollo sperimentale; elaborazione e aggiornamento database interno degli studi clinici mediante supporto del sistema Pratiche Web; gestione relazionale dei rapporti con sponsor, CRO e staff clinico di sperimentazione. Galenica tradizionale; gestione completa del laboratorio di galenica; validazione schemi di condizionamento pre-trapianto; distribuzione diretta di farmaci con registro AIFA; ricognizione terapeutica e valutazione delle interazioni farmacologiche; counselling al paziente; farmacovigilanza; validazioni prescrizioni off-label; gestione usi compassionevoli; collaborazione presso l'UFA nell'allestimento manuale/semiautomatico/robotizzato di terapie oncologiche e ancillari; verifica del rispetto delle raccomandazioni ministeriali per la prevenzione degli errori ed elaborazione di misure correttive in caso di specifiche criticità; elaborazione di linee guida e procedure interne in ambito clinico; partecipazione ai gruppi multidisciplinari di reparto; valutazione clinica delle misure da attuare in caso di effetti collaterali associati ai trattamenti radio/chemio; consulenza farmacologica allo staff medico; rendicontazione di farmaci con sistema File-F; referente per la gestione dello smaltimento rifiuti della s.s. Farmacia Studi Clinici

e Sperimentali; allestimento di preparazioni sperimentali complesse in neuro-oncologia.

• Date (da – a)

LUGLIO 2012 – DICEMBRE 2012

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Farmacia Tre Fontane - Dott.ssa Livia Santoni - Roma

• Tipo di impiego

Farmacista Territoriale

• Principali mansioni e responsabilità

Attività di magazzino (scadenziario e stoccaggio); dispensazione farmaceutica previo controllo della prescrizione medica; vendita di OTC, prodotti fitoterapici, specialità alimentari e integratori, dispositivi medici e farmaci veterinari; dispensazione in DPC; dispensazione degli stupefacenti; preparazioni galeniche counselling al paziente; erogazione di attività specifiche nell'ambito della "farmacia dei servizi".

• Date (da – a)

GENNAIO 2010 – MAGGIO 2010

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Laboratorio di Tossicologia Forense – Dipartimento di Anatomia, Patologia Diagnostica, Medicina Legale, Igiene e Sanità Pubblica – Università degli Studi di Catania

• Tipo di impiego

Collaboratore di Laboratorio

• Principali mansioni e responsabilità

Caratterizzazione chimico-merceologica di sostanze stupefacenti; accertamenti tossicologici immunochimici di primo livello e strumentali di secondo livello secondo DL. 236/2007; determinazione CDT; partecipazione ad attività autoptica; ricerche strumentali su matrici biologiche, solide/liquide, volte a rintracciare sostanze tossiche e d'abuso; organizzazione tecnico-logistica del laboratorio forense.

## FORMAZIONE

• Date (da – a)

MAGGIO 2016 – NOVEMBRE 2016

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istituto Nazionale dei Tumori - Milano - Tirocinio

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Preparazioni galeniche non sterili; supporto alle ispezioni di reparto; valutazione tecnica e report sui consumi trimestrali dei dispositivi medici; inventario e scadenziario; supporto alla farmacovigilanza; revisione annuale PTO e presentazione allo staff clinico dei nuovi principi attivi inseriti in prontuario.

• Date (da – a)

DICEMBRE 2012 – GIUGNO 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Complesso Integrato Columbus/Policlinico Gemelli - Roma - Attività Professionalizzante

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Resupply delle scorte di magazzino secondo giacenze e consumi effettivi dei singoli reparti; controllo dei prodotti in entrata presso il magazzino al fine di riscontrare condizioni di trasporto non idonee; monitoraggio della corretta conservazione di farmaci e dispositivi medici; controllo periodico della data limite di utilizzo; approvvigionamento giornaliero ai reparti delle diverse specialità medicinali con sostituzione di prodotti equivalenti inseriti in PTO; consulenza al personale medico e infermieristico allo scopo di favorire un uso appropriato e corretto dei beni sanitari; compilazione delle schede di segnalazione ADR; verifica della appropriatezza prescrittiva; controllo e validazione delle prescrizioni off-label e delle richieste di acquisto farmaci fuori PTO.

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**GENNAIO 2009 – SETTEMBRE 2009**

Laboratorio di Tossicologia Forense – Dipartimento di Anatomia, Patologia Diagnostica Medicina Legale, Igiene e Sanità Pubblica – Università degli Studi di Catania – Frequenza Volontaria

Campionamento di materiale biologico da vivente o cadavere; allestimento rette di taratura e calibrazione strumentale; separazione, estrazione e determinazione quali/quantitativa di stupefacenti e sostanze di interesse farmaco-tossicologico; analisi strumentale GC-MS, UV-Vis, GC Head Space.

## **ISTRUZIONE**

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

**MARZO 2016 – MARZO 2017**

Facoltà di Farmacia – Università degli Studi di Milano

Master di secondo livello in Farmacia e Farmacologia Oncologica, titolo della tesi: "Nuove frontiere nella terapia medica del melanoma: la virus therapy"

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

**MARZO 2011**

Facoltà di Farmacia – Università degli Studi di Catania

Abilitazione all'esercizio della professione di farmacista

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

**OTTOBRE 2010 – LUGLIO 2015**

Facoltà di Medicina – Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Specializzazione in Farmacologia Medica, titolo della tesi: "Strategie neuroprotettive per il trattamento del glaucoma ad angolo aperto". Valutazione finale: 70 con lode

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

**OTTOBRE 2000 – NOVEMBRE 2007**

Facoltà di Farmacia – Università degli Studi di Catania

Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, titolo della tesi: "Effetto di *Baerberis Aetnensis* sulla overespressione della transglutaminasi tissutale in colture primarie di astrociti esposti al glutammato". Valutazione finale: 109/110

## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

*Pagina 3 - Curriculum vitae di  
[ Ruffino, Ernesto ]*

Per ulteriori informazioni:  
[www.cedefop.eu.int/transparency](http://www.cedefop.eu.int/transparency)  
[www.europa.eu.int/comm/education/index\\_it.html](http://www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html)  
[www.eurescv-search.com](http://www.eurescv-search.com)

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Indicare il livello: buono

Indicare il livello: buono

Indicare il livello: buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

Conoscenza dei recenti sistemi operativi Microsoft e IOS; programmi per la gestione posta elettronica; pacchetto Office; ChemDraw; Linfa; piattaforma Lait/HOSP; database trial clinici; banche dati letteratura scientifica; browser navigazione Web; Oracle; PraticheWeb.  
Buona padronanza della strumentazione e delle tecniche di laboratorio biochimico e chimico-tossicologico.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Seminario Eureka Lab Division, 15-Lug-2009  
Kit pronti all'uso per droghe d'abuso in GC/MS: prove pratiche di laboratorio  
Dipartimento di Medicina Legale – Università di Catania

Seminario Waters, 14-Apr-2010  
Acquity UPLC H-Class

Congresso di Tossicologia Forense, 19-Mar-2010  
Dipartimento di Anatomia e Medicina Legale - Firenze

Conferenza Accademia Medica di Roma, 12-Gen-2012  
Nuove terapie per le malattie autoimmuni: i farmaci biologici

Conferenza Accademia Medica di Roma, 15-Mar-2012  
Antiaggreganti piastrinici

Conferenza Accademia Medica di Roma, 23-Feb-2012  
L'evoluzione virale e lo sviluppo di nuove patologie

Conferenza Accademia Medica di Roma, 24-Gen-2013  
Terapie personalizzate: fatti e prospettive nella terapia dei tumori

FAD Adnkronos Salute, 03-Lug-2013  
Percorsi clinico diagnostici in medicina

FAD Adveniam – IRCSS Cà Granda, 19-Set-2013  
La radioprotezione nelle attività sanitarie

FAD Accademia Nazionale Medicina, 19-Mag-2014  
Indicatori di risposta e patient access scheme in oncologia

Corso NIBIT Immunobioterapia.  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 24 Giugno 2016

Convegno AIOM Immuno-Oncologia  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 30 Giugno 2016

Corso di formazione Health Robotics.  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 29 Luglio 2016

Congresso Advances in genitourinary tumors: evidence and trials in progress  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 15 Settembre 2016

WISPO: Sperimentazioni cliniche Il nuovo regolamento Europeo: dalla teoria alla pratica  
Conference Center Michelangelo – Milano, 29 Settembre 2016

Immunotherapy comes to age: opportunities, challenges and implication for breast cancer  
Conference Center Michelangelo – Milano, 4 Novembre 2016

Corso Prevenzione delle infezioni ospedaliere: le pratiche assistenziali sicure  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 23 Novembre 2016

XXXVII Congresso Nazionale Sifo  
Milano, 2-3 Dicembre 2016

Innovative therapy, monoclonal antibodies and beyond  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 27 Gennaio 2017

Corso Gestione del rischio biologico e del rischio chimico  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 15 e 17 Febbraio 2017

Convegno Innovative therapy, monoclonal antibodies and beyond  
Istituto Nazionale dei Tumori - Milano, 27 Febbraio 2017

La terapia farmacologica della sclerosi multipla: alla ricerca di target innovativi  
Centro Svizzero – Milano, 28 Febbraio 2017

Masterclass sui nuovi farmaci in ematologia oncologica. Come integrare il nuovo con il vecchio  
Conference Center Hilton – Milano, 27-28 Marzo 2017

Convegno 3rd Milan NET Conference  
Istituto Nazionale dei Tumori - Milano, 13 Giugno 2017

Corso Mediline/Pubmed/Embase vs Google Scholar: come strutturare una ricerca bibliografica  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 25 Ottobre 2017

Corso Formazione generale per la salute e la sicurezza sul lavoro  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 7 Novembre 2017

XXXVIII Congresso Nazionale Sifo  
Roma, 23-26 Novembre 2017

Corso Gestione delle emergenze non sanitarie. I piani di emergenza  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 12 Dicembre 2017

Corso on line ICH GCP E6 (R2)  
Global Health Network – 01 Febbraio 2018

Corso on line La terapia medica della paziente con carcinoma mammario HER2+  
Talento – 12 Aprile 2018

Corso on line Evento Gas In Sanità: Medicinali e Dispositivi Medici  
SIFO – 18 Maggio 2018

Convegno Aiom incontra: i Cardiologi  
Hotel Michelangelo – Milano, 24 Maggio 2018

Corso Il farmacista e il percorso terapeutico e assistenziale nell'ambito dell'emofilia Lombardia  
Copernico Centrale – Milano, 9 Ottobre 2018

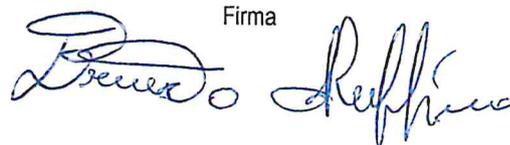
Docenza nel corso "trasferimento farmaco sperimentale: criticità, rischi, responsabilità" 4 ore  
Istituto Nazionale dei Tumori – Milano, 11 Ottobre 2018

Curriculum reso ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445 del 2000

Data

16/03/2020

Firma

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Ernesto Ruffino". The signature is written in a cursive style with a large initial 'E'.