

Anna Bordin

TITOLO DI STUDIO LM -13 - Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF).

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Set 2021 – Maggio 2023

Data Manager in ambito onco-ematologico

U.O.C. Farmacia - U.O.C. Ematologia, Azienda Ospedaliera Universitaria integrata di Veron

Borsa di studio nell'ambito del progetto di ricerca *"Data Manager in ambito onco-ematologico: gestione dei farmaci in sperimentazione clinica all'interno dei protocolli di ricerca approvati per l'AOUI di Verona, valutazione e monitoraggio dell'appropriatezza prescrittiva attraverso i registri Aifa."*

Principali attività svolte:

- aggiornamento dei Registri Aifa di tutti i farmaci ematologici sottoposti a monitoraggio e controllo dell'appropriatezza della prescrizione;
- partecipazione al team multidisciplinare CAR-T Cell: supporto nella gestione dei farmaci Car-T e nella predisposizione dei principali documenti;
- allestimento di singole dosi di vaccino Comirnaty;
- supporto nelle attività previste in uno studio clinico: identificazione dei pazienti, drug supply e resupply, inserimento dati in eCRF, preparazione documenti relativi allo studio, partecipazione alle visite di selezione del centro e di monitoraggio, preparazione e spedizione di campioni biologici.

Settore: Farmacia Ospedaliera - Ematologia

Aprile 2021 - Agosto 2021

Farmacista Collaboratrice

Farmacia San Nicola Dott. Bazzoli Alberto, Via Dante Alighieri n.128, 37043, Castagnaro (VR).

Dispensazione di farmaci, integratori e cosmetici; gestione dei farmaci DPC; controllo delle prescrizioni e spedizione di ricette mediche; consulenza al cliente; gestione del magazzino e controllo delle scadenze; utilizzo del gestionale Wingsfar.

Settore: Farmacia

Gen 2020 – Ott 2020

Attività di ricerca e sperimentazione con finalità di tesi

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Ferrara.

Studio preformulativo per la veicolazione di differenti composti del Manganese:

- Preparazione dei principali sistemi nanoparticellari (liposomi, etosomi, nanoparticelle SLN e NCL)
- Sviluppo di differenti sistemi liposomiali e loro caratterizzazione tramite *Photon Correlation Spectroscopy* (PCS), *Atomic Absorption Spectroscopy* (AAS) e *Nuclear Magnetic Resonance* (NMR).
- Valutazione della citotossicità delle formulazioni prodotte (saggio MTT).

Settore: Tecnologie farmaceutiche

Feb 2019 – Set 2019

Tirocinio Professionale Curriculare Pre Laurea

Farmacia Culatti di Dott.ssa Bianca, Via Este 26, Masi (PD), Italia

Partecipazione alle attività della farmacia in rapporto alle finalità e agli obiettivi formativi del tirocinio stesso:

- acquisizione di competenze sui medicinali e i prodotti per la salute (integratori, cosmetici e fitoterapici);
- consiglio in materia di salute ponendo attenzione al monitoraggio dei trattamenti farmacologici e non;
- adempimenti riguardo l'acquisto, la detenzione e la dispensazione dei medicinali, con particolare riguardo agli stupefacenti;
- prestazioni svolte nell'ambito del SSN e gestione dei farmaci in DPC;
- conduzione tecnico amministrativa della farmacia inerente l'organizzazione e lo svolgimento del servizio farmaceutico sulla base delle normative vigenti;
- impiego del software gestionale Wingsfar per la gestione della farmacia;
- gestione del rischio professionale e relative responsabilità (deontologia professionale);
- gestione della qualità: Norme di Buona Preparazione (NBP) e sistema di autocontrollo HACCP.

Durata in ore: 750

Settore: Chimico – Farmaceutico

Giu 2011 – Lug 2011

Tirocinio formativo di orientamento

Laboratorio di analisi Chimico – Cliniche e Microbiologiche presso l'Azienda Ospedaliera ULSS 9 "Mater Salutis" di Legnago (VR).

Osservazione delle principali metodiche di analisi e dei principali sistemi analitici ad alta automazione effettuati su differenti campioni biologici.

Settore: Ospedaliero

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Set 2014 – Ott 2020

Laurea magistrale in Chimica e tecnologia farmaceutiche Livello QEQ

LM-13 – Classe delle lauree magistrali in Farmacia e Farmacia industriale 7

Università degli studi di Ferrara – Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche.

Titolo della tesi: **Studio Tecnologico preformulativo per l'utilizzo diagnostico del Manganese.**

Argomento della tesi: Tecnologie Farmaceutiche

Relatrice: Rita Cortesi

Votazione finale: **109/110**

Data di conseguimento: 15/10/2020

Principali discipline:

Chimico – farmaceutiche: Chimica Farmaceutica e Tossicologica I e II; Farmacologia e Farmacoterapia;

Chimiche: Chimica organica; Chimica generale; Chimica analitica; Biochimica;

Tecnologie: Tecnologie farmaceutiche; Farmacia industriale.

2013 **Maturità scientifica**

IIS Leonardo Da Vinci, Cerea (VR)

Liceo scientifico

Voto diploma: 83/100

ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

7-8- Feb 2022 **Corso di formazione per Data Manager Studi FIL**

Background su tutte le procedure necessarie alla gestione degli studi FIL: pratiche di attivazione centro, arruolamento pazienti, centralizzazione di campioni biologici, campioni biotici e immagini, gestione del farmaco sperimentale, CRF e Data Entry, farmacovigilanza e monitoraggio.

2021 **Percorso formativo 24 CFU**

Università telematica PEGASO

Acquisizione di 24 CFU in discipline antro-po- psico- pedagogiche e in metodologie e tecnologie didattiche, necessari per l'ammissione al concorso per l'accesso al ruolo docente della scuola secondaria di primo e secondo grado.

CERTIFICAZIONI

7 Feb 2022 Certificazione IATA (Transporting Dangerous Goods Training)

27/10/2021 ICH Good Clinical Practice E6 (R2) (GCP)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	A2	A2	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative Grazie all'esperienza effettuata in ambito ospedaliero, ho avuto la possibilità di interfacciarmi con differenti figure, sanitarie e non, che mi hanno permesso di sviluppare competenze trasversali che spesso sono state di particolare importanza

per la risoluzione di determinati problemi o per portare a termine specifici compiti.

Competenze organizzative e gestionali Ho acquisito un buon senso di organizzazione durante il periodo universitario, riuscendo a pianificare tempi e priorità in modo da conciliare studio, lavoro e interessi personali.

Competenze professionali

- Buona manualità con la strumentazione di laboratorio
- Esecuzione dei principali metodi cromatografici di analisi: TLC, cromatografia su colonna e HPLC.
- Isolamento e purificazione di un campione tramite cristallizzazione, distillazione, estrazione liquido-liquido, filtrazione, centrifugazione.
- Applicazione delle principali metodiche analitiche necessarie all'identificazione dal punto di vista quali-quantitativo un principio attivo.
- Capacità di preparare in laboratorio le principali tipologie di forme farmaceutiche convenzionali e di eseguire i principali controlli richiesti dalla Farmacopea Ufficiale.

In particolare, le sopracitate capacità tecniche sono state acquisite durante le attività di laboratorio universitarie.

Competenze informatiche Certificazione *European Computer Driving Licence (ECDL)*: 29/03/2009

Utilizzo di Microsoft Word, PowerPoint ed Excel sia a scopo didattico sia in ambito lavorativo per la stesura di relazioni, creazione di presentazioni ed elaborazione di dati.

Patente di guida B, automunita

TITOLI PROFESSIONALI - ACCREDITAMENTI

13/04/2021- 09/2021 **Iscrizione all'Ordine professionale**

Ordine dei farmacisti della provincia di Verona
 Numero di iscrizione all'ordine: 3059
 PEC: ba3059vr0107@pec.fofi.it

03/12/2020

Esame di Stato

Università degli Studi di Ferrara

Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista.

CONVEGNI, CORSI E SEMINARI

8-9/06/2023

Workshop NANO23@uniVR

02/12/2022

Evento di formazione specialistica. Sperimentazioni cliniche e regolamento europeo 536/2014: problematiche e opportunità.

10-11-12/11/2022

Riunione Plenaria Fondazione Italiana Linfomi (FIL).

17/10/2022

Corso regionale SIFaCT. La ricerca per il farmacista clinico: teoria e pratica.

11/10/2022

Convegno: Rete Ematologica Veneta: presentazione dei PDTA e opinioni a confronto.

28/06/2022

Evento FAD: terapia antibiotica appropriata: criteri microbiologici e clinici.

16-23/05/2022

Evento FAD FIL: il nursing nella terapia medica del linfoma oggi: trattamento con terapia cellulare CAR-T.

4-5-6/05/2022

Corso di formazione avanzata CAR-T cells.

11-12-13/11/2021

Riunione Plenaria Fondazione Italiana Linfomi (FIL).

12/2020 - 06/2021

Corso ISS. Campagna Vaccinale Covid-19: la somministrazione in sicurezza del vaccino anti Covid-19 nelle farmacie.

02/2021 - 07/2021

Corso: Covid - 19 e test diagnostici: aspetti scientifici, regolatori e operativi.

05/2021 - 07/2021

Corso di formazione lavoratori a rischio basso.

12/12/2020

Corso di formazione: la medicina di precisione e il ruolo dei radiofarmaci in oncologia.

**PUBBLICAZIONI/
POSTER**

14—23/09/2021

A preliminary technological study for diagnostic use of manganese.

Rita Cortesi, Anna Bordin, Walter Pula, Anna Maran, Maddalena Sguizzato, Markus Drechsler, Lorenza Marvelli.

XXVII Congresso nazionale della Società Chimica Italiana "La Chimica guida lo sviluppo sostenibile".

Presentazione poster: prof.ssa Rita Cortesi

03/01/2022

Manganese in diagnostics: a preformulatory study.

Sguizzato, M.; Pula, W.; Bordin, A.; Pagnoni, A.; Drechsler, M.; Marvelli, L.; Cortesi, R.

Rivista: *Pharmaceutics*.

Vol. 14, No. 1, pp: 108-124, Anno: 2022

<https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14010108>

ALTRO

Socia ordinaria e volontaria della Fondazione Italiana Linfomi (FIL)

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell’Università degli Studi di Ferrara.

Ferrara, 12/06/2023