



Chiara Corpina

PRESENTAZIONE

Laureata in biologia molecolare e sanitaria, master di II livello in nutrizione con particolare attenzione al paziente oncologico, attualmente specializzanda al terzo anno presso la scuola di specializzazione in patologia clinica e biochimica clinica dell'Università degli Studi di Pavia.

Ordine Nazionale dei Biologi n. AA_088061

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Scuola di specializzazione in Patologia clinica e biochimica clinica
Università degli Studi di Pavia [2019 - Attuale]

Master di II livello – Biologo nutrizionista esperto in approcci integrati per la salute umana
Università degli Studi di Genova [04/2018 - 09/2019]

Elaborato di tesi : Parametri di Sindrome Metabolica in donne con tumore al seno aderenti al progetto
DIANA

Esame di stato per l'abilitazione alla professione di biologo sez. A
Università degli Studi di Genova [2018]

Laurea magistrale in Biologia molecolare e sanitaria
Università degli Studi di Genova [10/2015 - 10/2017]

Voto finale : 110/110 e lode

Elaborato di tesi: Analisi genomica nell'encefalopatia epilettica Lennox-Gastaut

Laurea triennale in Scienze biologiche
Università degli Studi di Messina [09/2012 - 07/2015]

Voto finale : 110/110 e lode

Elaborato di tesi: Ruolo della tiroide nello sviluppo del sistema nervoso centrale

Diploma di maturità scientifica
Liceo Scientifico Sciascia - Fermi
Voto finale : 100/100

ESPERIENZA LAVORATIVA

Biologo libero professionista

Laboratorio analisi cliniche " La fontana S.r.l " [04/06/2021 - 07/10/2021]

Città: Piacenza

Paese: Italia

Esecuzione di tamponi naso-faringei, tecniche di biologia molecolare (RT-PCR per processazione tamponi molecolari Covid-19, ricerca ed identificazione ceppi HPV totali e ad alto rischio in campioni biologici), processazione tamponi rapidi Covid-19 mediante kit ad immunofluorescenza.
Tecniche di microbiologia clinica (semina in terreni di coltura, lettura e validazione dei referti).

Docente a contratto per la didattica integrativa

Corso di laurea in biotecnologie - Università degli Studi di Pavia [18 Marzo 2021 - 23 Luglio 2021]

Città: Pavia

Paese: Italia

per il corso "Immunologia e laboratorio", responsabile del corso prof.ssa Monica Savio.

Tutor universitaria

Tutorato d'Ateneo - Facoltà di medicina e chirurgia - Università degli Studi di Pavia [20/09/2020 - 17/09/2021]

Città: Pavia

Paese: Italia

per il corso "Addestramento all'osservazione microscopica in patologia generale", responsabile prof.ssa Lucia Anna Stivala : esercitazioni per l'osservazione ed il riconoscimento dei preparati istopatologici al microscopio ottico.

Tutor universitaria

Tutorato d'Ateneo - Facoltà di biologia e biotecnologie - Università degli studi di Pavia [20/09/2020 - 21/05/2021]

Città: Pavia

Paese: Italia

per il corso di " Immunologia e laboratorio", responsabile prof.ssa Monica Savio: attività di laboratorio sull' uso delle tecniche immunologiche.

Biologa specializzanda

Dipartimento di medicina molecolare - Laboratorio di patologia generale e immunologia [13/01/2020 - 26/05/2021]

Città: Università degli Studi di Pavia

Paese: Italia

Studio in vitro dei meccanismi d'azione di molecole naturali o di sintesi (resveratrolo e 4,4' -diidrossi-trans-stilbene) nell'inibizione della proliferazione ed invasione tumorale;

Studio in vitro dei meccanismi d'azione degli stilbeni sul processo autofagico e sulle proteine in esso coinvolte.

Esperimenti in vitro su cellule umane e murine, normali e tumorali, affiancati da studi in vivo su modelli murini. Applicazione di tecniche quali: colture cellulari per linee normali e cancerose, immunofluorescenza, immunoistochimica, western blotting, saggio Tunel, spettrofotometria, citometria a flusso, uso del microscopio ottico e a fluorescenza, utilizzo dei software.

Biologa specializzanda

Centro Amiloidosi - Laboratorio di Biochimica, Biotecnologie e diagnostica avanzata

[03/08/2020 - 11/09/2020]

Città: Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo

Paese: Italia

Attività formativa volontaria : colorazione ed analisi dei prelievi di grasso periombelicale, elettroforesi ed immunofissazione ad alta risoluzione del siero e delle urine di pazienti affetti da amiloidosi sistemiche.

Membro della commissione

Università degli Studi di Pavia [08/09/2020]

Città: Pavia

Paese: Italia

Esame di ammissione alle professioni sanitarie

Correlatrice tesi laurea

Università degli studi di Pavia

Educatrice

Eureka [2019 - 2020]

Città: Piacenza

Paese: Italia

Lavoro in équipe presso centro educativo sociale.

Attività di recupero e sostegno scolastico nelle discipline scientifiche per studenti delle scuole superiori.

Stage progetto di ricerca

Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori [01/2019 - 09/2019]

Città: Milano

Paese: Italia

Attività ambulatoriale e data analysis progetto di ricerca DIANA per donne con tumore al seno, responsabili prof. Franco Berrino e dott.ssa Anna Villarini.

Tirocinio curriculare

Istituto Giannina Gaslini [2016 - 2017]

Città: Genova

Paese: Italia

Tirocinio curriculare presso laboratorio di neurogenetica e neuroscienze, responsabile dott. Federico Zara.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre:

italiano

Altre lingue:

francese

inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

COMPETENZE DIGITALI

Ottime capacità nell'uso del pacchetto Office, gestione casella di posta elettronica, piattaforme videoconferenza, software di laboratorio (fiji- imagej, Aperio ImageScope...), possesso di :

- NUOVA ECDL IT Security
- ECDL Health

PATENTE DIGUIDA

Patente di guida: B

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Lavoro in team ed organizzazione

Capacità di lavoro in team acquisite durante le esperienze formative e professionali, ottime capacità organizzative.

PERCORSO DI ECCELLENZA NELLE SCIENZE

Università degli Studi di Messina

Percorso di eccellenza nelle scienze (PES)_Attestato superamento prova finale corso "Dlgs 81/08 e Problematiche sulla sicurezza;

Percorso di eccellenza nelle scienze (PES)_ Attestato superamento prova finale corso "Gestione della Qualità".

ELABORAZIONE DI PIANI ALIMENTARI

Elaborazione di piani alimentari nelle diverse condizioni fisio-patologiche

REFERENZE

Direttrice scuola di specializzazione in patologia clinica e biochimica clinica

Nome: Prof.ssa Anna Lucia Stivala

E-mail: luciaanna.stivala@unipv.it

Dipartimento di Medicina Molecolare

Supervisore

Nome: Dott.ssa Monica Savio

E-mail: monica.savio@unipv.it

Dipartimento di Medicina Molecolare

AUTORIZZAZIONE DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

FIRMA E DATA

Chiara Corpina

