

Giorgia Garoldini

ESPERIENZA LAVORATIVA

DICEMBRE 2023-

BIOLOGA

DATA ATTUALE

Istituto Nazionale dei Tumori - Laboratorio di Farmacologia

Supporto all'attività di ricerca clinica: gestione dei campioni biologici relativi a studi clinici. Attività di fase preanalitica, processamento e stoccaggio. Isolamento di PBMC (cellule mononucleate del sangue periferico). Compilazione e gestione della documentazione relativa agli studi clinici, organizzazione della spedizione di campioni biologici.

LUGLIO 2022

BIOLOGA - TIROCINIO EXTRACURRICULARE

Istituto Oncologico Veneto - Laboratorio di Immunologia e Diagnostica Molecolare

Formazione volontaria presso il laboratorio di ematologia. Gestione dei campioni di aspirato midollare per diagnosi e accertamenti oncologici. Colture cellulari, analisi FISH.

OTTOBRE 2021 -

BIOLOGA

GIUGNO 2022

Poliambulatorio San Gaetano - Unità anticovid

Servizio tamponi anticovid. Attività nel punto tamponi: esecuzione di tamponi rapidi di seconda e terza generazione, tamponi molecolari, compilazione e firma di referti.

AGOSTO 2020 -

BIOLOGA TIROCINANTE - TIROCINIO CURRICULARE

NOVEMBRE 2020

A.S.S.T. Santi Paolo e Carlo - Laboratorio di biochimica Clinica

Università degli Studi di Milano. Affiancamento al gruppo di ricerca del laboratorio di biochimica clinica. Sperimentazione clinica: valutazione dei parametri fisiologici come infiammazione, stress ossidativo, stato nutrizionale e andamento della malattia in pazienti affetti da insufficienza renale cronica, prima e dopo la somministrazione di integrazione.

MARZO 2017 -

BIOLOGA TIROCINANTE - TIROCINIO CURRICULARE

NOVEMBRE 2017

Università degli Studi di Padova

Affiancamento al gruppo di ricerca del laboratorio di Biochimica. Esecuzione di tecniche di analisi molecolare e cellulare: PCR, protocolli di trasformazione cellulare tramite plasmidi, elettroforesi su gel, clonazione, estrazione di DNA e RNA, mutazioni geniche, cromatografia su colonna, HPLC.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**OTTOBRE 2018 -
DICEMBRE 2020** **LAUREA MAGISTRALE IN ALIMENTAZIONE E NUTRIZIONE UMANA**
Università degli Studi di Milano
Progetto di tesi: Progetto NutriCKD: effetto della supplementazione di curcumina su stato nutrizionale, infiammazione, stress ossidativo e microbiota intestinale nei pazienti affetti da insufficienza renale cronica.

**OTTOBRE 2018 -
DICEMBRE 2020** **LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA**
Università degli Studi di Padova
Progetto di tesi: Clonaggio, espressione e purificazione del dominio proteolitico del repressore trascrizionale LexA di E. coli e del suo mutante S119A.

**SETTEMBRE 2009 -
LUGLIO 2014** **MATURITA' SCIENTIFICA**
Liceo scientifico "G.B. Quadri" - Vicenza

ABILITAZIONI

OTTOBRE 2021 **ISCRIZIONE ALLA FEDERAZIONE NAZIONALE ORDINE DEI BIOLOGI**

LUGLIO 2021 **ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE**
Università degli Studi di Cagliari

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

Inglese: livello B2 certificato SLAM (servizio Linguistico di Ateneo di Milano)

Tedesco: scolastico