

INFORMAZIONI PERSONALI **Giuseppina Ferrario**
OCCUPAZIONE DESIDERATA Biologo

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Ott 2016 - Set 2019

Tirocinio Curriculare

Durante questa esperienza ho avuto modo di lavorare al progetto di ricerca previsto per il Dottorato di Ricerca svolto nel periodo indicato.

Ho però avuto modo di frequentare anche il laboratorio di Patologia Molecolare, dove ho appreso ulteriori metodiche molecolari, in particolare:

- allestimento di reazioni di sequenziamento automatico diretto secondo Sanger (dall'estrazione del DNA alla preparazione della piastra per l'avvio della corsa)
- interpretazione degli elettroferogrammi ottenuti
- allestimento di reazioni di PCR Real Time e lettura dei risultati

Università degli Studi di Pavia , Forlanini - PAVIA (PV) ITALIA

Attività o settore biomedicale

Nov 2015 - Ott 2016

Tirocinio Curriculare

Durante questa esperienza ho approfondito le conoscenze acquisite durante il tirocinio curriculare svolto per la scrittura della Tesi di Laurea

Università degli Studi di Pavia , Forlanini - PAVIA (PV) ITALIA

Attività o settore biomedicale

Apr 2015 - Nov 2015

Tirocinio Curriculare

Apprendimento delle principali metodiche di biologia molecolare impiegate presso il laboratorio frequentato

- estrazione di acidi nucleici
- allestimento reazioni PCR
- elettroforesi su gel di agarosio
- metodiche molecolari per la determinazione dell'infezione da HPV (saggio INNO-LiPA)

Apprendimento delle metodiche impiegate nel laboratorio di istopatologia

- processazione dei campioni biotici/operatori
- inclusione in paraffina
- taglio al microtomo e allestimento dei vetrini
- colorazione con ematossilina-eosina e montaggio permanente dei vetrini

Università degli Studi di Pavia , Forlanini - PAVIA (PV) ITALIA

Attività o settore biomedicale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016 - 2020

MEDICINA SPERIMENTALE

Livello QEQ 8

Università degli Studi di PAVIA

Dottorato di ricerca

2013 - 2015

BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FARMACEUTICHE

Livello QEQ 7

Università degli Studi di PAVIA - Dipartimento di Medicina Molecolare

Laurea magistrale (2 anni)

2010 - 2014

BIOTECNOLOGIE

Livello QEQ 6

Università degli Studi di PAVIA - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie

Laurea di primo livello (3 anni)

COMPETENZE PERSONALI

Lingue straniere

	COMPRENSIONE				PARLATO				SCRITTO	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
Francese	A1	Base	A1	Base	A1	Base	A1	Base	A1	Base
Inglese	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato	C1	Avanzato

Inglese: FIRST - 01 05 2010

Inglese: PET - 01 06 2008

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenze digitali

Competenze informatiche di base: Sistemi operativi (Limitata), Programmazione (Limitata), Elaborazione testi (Discreta), Fogli elettronici (Discreta), Gestori database (Buona), Navigazione in Internet (Discreta), Reti di Trasmissione Dati (Limitata), Multimedia (suoni,immagini,video) (Discreta),
Applicazioni e programmi conosciuti: (R: The R Project for Statistical Computing)

PUBBLICAZIONI

Articolo su rivista

"Morphological analysis of ischemia-reperfusion injury in a cold ischemia model of jejunal free flap for hypopharyngeal.." ; J Plast Reconstr Aesthet Surg. (2019)
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31494055

"The evolving landscape of human papillomavirus-related oropharyngeal squamous cell carcinoma at a single institution ..." ; Acta Otorhinolaryngol Ital (2019)
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30936574

"Low-Grade Papillary Schneiderian Carcinoma: Report of a Case with Molecular Characterization" ; Head Neck Pathol. (2019)
www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31473940

Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679.