



Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI Masini Luna Chiara

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Sesso Femminile | Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

10/2017–alla data attuale

Study Coordinator

U.O.C. Oncologia Medica, Ospedale F. Lotti, Pontedera (Italia)

Attività svolta: Gestione di studi clinici interventistici e osservazionali, profit e no profit in ambito oncologico.

03/2017–07/2017

Stage presso Pls Educational srl
Firenze (Italia)

03/2014–06/2016

Ricercatrice - Studente Tirocinante

Università degli Studi La Sapienza - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Roma (Italia)

Coordinatore del laboratorio: Prof.ssa Isabella Saggio

Progetti di ricerca condotti:

- Studio dell'interazione genica *in vivo* tra il gene oncosoppressore p53 e il gene che codifica per AKTIP/Ft1, una proteina telomerica accessoria.

- Terapia genica mirata a correggere una specifica mutazione dell'insulina ritrovata nei pazienti affetti da Diabete Mellito Neonatale Permanente (PNDM). Progetto svolto in collaborazione con il Dr. Fabrizio Barbetti dell'ospedale Bambino Gesù, Roma.

10/2012–03/2013

Tecnico inserito all'interno di un progetto di ricerca - Studente Tirocinante

Università degli Studi di Pisa- Dipartimento di Genetica, Pisa (Italia)

Coordinatore del laboratorio di ricerca: Prof. Roberto Scarpato

Attività svolta:

- Apprendimento della tecnica immunostochimica su sezioni di biopsie colonrettali. Il progetto di ricerca era finalizzato a comprendere se la localizzazione dell'enzima Glutathione S-Transferasi Omega-1 (GSTO1) differisse tra cellule sane e tumorali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/06/2018

Training e Certificazione ICH GCP (Good Clinical Practice) E6 (R2)

23/03/2018

Attestato di partecipazione al congresso "LA RICERCA CLINICA FRA NUOVE REGOLE E MEDICINA PERSONALIZZATA: QUO VADIS?"
Firenze (Italia)

04/10/2017

Training e Certificazione IATA (International Air Transport Association) 49CRF 172.700/IATA 1.5



03/10/2017	Training e Certificazione ICH GCP (Good Clinical Practice) Version 2.0
23/02/2017	Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine Nazionale dei Biologi (Sezione A)
16/11/2016–19/12/2016	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (Sezione A) Università degli Studi La Sapienza, Roma (Italia) Conseguimento dell'Esame di Stato per l'Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
10/2013–06/2016	Diploma di Laurea Magistrale in Genetica e Biologia Molecolare nella Ricerca di Base e Biomedica Università degli Studi La Sapienza, Roma (Italia) Votazione: 110/110 e lode Relatore: Prof.ssa Isabella Saggio Titolo della Tesi: "Analisi degli effetti fenotipici della deplezione di p53 in topi ipomorfi per l'espressione della proteina telomera Ft1"
10/2009–07/2013	Diploma di Laurea Triennale in Scienze Biologiche Università degli Studi di Pisa, Pisa (Italia) Relatore: Prof. Roberto Scarpato Titolo della Tesi: "GSTO1 e cancerogenesi"
2009	Diploma di Scuola Media Superiore - Indirizzo scientifico tecnologico Liceo Scientifico Sperimentale F. Cecioni, Livorno (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	italiano																			
Lingue straniere	<table><tr><th colspan="2">COMPRESIONE</th><th>PARLATO</th><th colspan="2">PRODUZIONE SCRITTA</th></tr><tr><th>Ascolto</th><th>Lettura</th><th>Interazione</th><th>Produzione orale</th><th></th></tr><tr><td>inglese</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td></tr></table> <p>Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato <u>Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue</u></p>					COMPRESIONE		PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA		Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale		inglese	B1	B1	B1	B1
COMPRESIONE		PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA																	
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale																	
inglese	B1	B1	B1	B1																
Competenze comunicative	<p>-Attitudine alla comunicazione con i pazienti e con il personale sanitario ottenuta con l'attività di Study Coordinator.</p> <p>-Capacità comunicative e relazionali sviluppate in ambito universitario sia in occasione di progetti di gruppo, sia durante gli anni di tirocinio durante i quali ho avuto l'opportunità di svolgere Data Club e Journal Club settimanali in lingua inglese ed attività di tutoraggio a stagisti stranieri.</p>																			
Competenze organizzative e gestionali	<p>-Capacità di adattamento, problem-solving, pianificazione del lavoro, gestione e conduzione di uno studio clinico.</p> <p>-Competenze acquisite durante il periodo di stage alla PIs Educational srl: attitudine alla pianificazione degli appuntamenti e gestione del tempo. Flessibilità e ottima predisposizione a fronteggiare problemi</p>																			

subentranti.

-Le competenze di seguito elencate sono state maggiormente acquisite durante gli anni di tirocinio universitari; >Operare in modo proficuo all'interno di un'equipe mantenendo un definito grado di autonomia, sia organizzativa che operativa.>Gestione e responsabilità di un progetto di ricerca attraverso una costante interfaccia con il responsabile del laboratorio. > Capacità nell'organizzare il contemporaneo svolgimento delle attività didattiche e di tirocinio.

Competenze professionali

Competenze inerenti alla gestione di uno studio clinico sperimentale :

-Conoscenza GCP -Metodiche di ricerca dei dati clinici da cartelle cliniche elettroniche e cartacee
-Compilazione di CRF elettroniche e cartacee -Risoluzione delle data queries -Pianificazione e gestione delle visite di monitoraggio, SIV e COV -Conoscenza delle regole di stoccaggio, processazione e trasporto dei campioni biologici e gestione dei campioni da inviare agli Sponsor/Vendor -Controllo, assegnazione in IVRS/IVRS e contabilità dei farmaci sperimentali
-Notifiche degli eventi avversi seri - Archiviazione della documentazione e mantenimento dell'Investigator Site File -Coordinamento con il personale sanitario facente parte del Site Staff per la gestione del paziente e per poter garantire l'attinenza al protocollo sperimentale. -Utilizzo dei sistemi informatici aziendali integrati per la gestione dei referti e cartelle elettroniche -Conoscenza della documentazione richiesta per la sottomissione degli studi clinici alle Autorità Competenti
-Preparazione del Centro Sperimentale all'Audit

Competenze professionali tecniche di laboratorio:

-Preparazione soluzioni -Colture cellulari -Trasfezione in cellule di mammifero -Produzione e Titolazione di Vettori Lentivirali di 2nd generazione -Trasduzione Lentivettore-mediata -Trasformazione batterica -Preparazione di batteri competenti -Replica Plating -Tecnica di clonaggio -PCR -Reverse Transcription PCR -Real Time PCR -Estrazione di RNA da cellule e tessuti -Retrotrascrizione -Estrazione di gDNA da cellule e tessuti -Estrazione di pDNA mediante: Maxiprep, Midiprep e Miniprep -Analisi di plasmidi ricombinanti mediante l'utilizzo di enzimi di restrizione -Tecnica di Immunofluorescenza -Tecnica di Immunistoichimica -Gestione di una colonia di topi -Manipolazione di topi -Genotipizzazione mediante utilizzo di PCR.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

ECDL conseguito

Conoscenze informatiche specifiche:

-Sistemi operativi: Windows e Mac -Pacchetto Microsoft Office -Browser: Google Chrome, Firefox, Internet Explorer, Safari -Adobe Photoshop -ApE (A plasmid Editor): software per l'analisi di mappe genetiche plasmidiche -ImageJ: software per elaborazione, analisi e processamento delle immagini
-EndNote: software per la gestione bibliografica -GraphPad Prism: software per la creazione di grafici 2D e 3D, con cui è possibile svolgere analisi mediante l'utilizzo di specifiche funzioni statistiche
-Quantity one: software per l'acquisizione di immagini tramite *Bio-Rad imaging systems* -GenoPro: software di genealogia per creare alberi famigliari e genogrammi direttamente in formato grafico -7500 Software v2.0.6: software per l'acquisizione ed elaborazione dati ottenuti con Applied Biosystems 7500 Fast Real-Time PCR System -AutoCAD: software per creare accurati disegni 2D e 3D -Infinity e Salesforce CRM -Conoscenza di diverse tipologie di: eCRF (come IMedidata e RDC Onsite), IVRS/IVRS (come Cenduit Solution e Bracket Global), portali per lo scaricamento dei SUSAR report (come CPT di Roche e Novartis IPortal) e altri sistemi messi a disposizione dagli sponsor/vendor (come Quintiles Infosario ed ERT).

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti futuri Partecipazione al Master di II livello "SPERIMENTAZIONE CLINICA DEI FARMACI IN MEDICINA

INTERNA, EMATOLOGIA ED ONCOLOGIA" che avrà inizio a Gennaio 2019 presso l'Università di Pisa.

03/2009-01/2011: Volontariato presso la Società Volontaria di Soccorso (SVS) di Livorno

Trattamento dei 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" e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679).

23/08/2018

