

CURRICULUM VITAE

ET STUDIORUM

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PIERA D'ANGELO
Nazionalità	italiana
Data di nascita	26/03/1994

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|--|--|
| • Date (da – a) | Ottobre 2020 – In corso |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di Dottorato di ricerca in Traslational Medicine. Università degli Studi di Pavia. |
| • Data | Giugno 2020 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Esame di Stato – Abilitazione all' esercizio della Professione Biologo, Università degli Studi di Pavia |
| • Date (da – a) | Novembre 2017 – Marzo 2020 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Laurea magistrale in Biologia sperimentale ed applicata, curriculum scienze biomediche molecolari. Università degli Studi di Pavia. |
| • Argomento della prova finale | Infezione non-primaria da citomegalovirus umano in gravidanza: frequenza, risposta immune e possibile coinvolgimento nell'infezione congenita. |
| • Voto | 110/110 e Lode |
| • Date (da – a) | Settembre 2013 – Luglio 2017 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Laurea triennale in Scienze biologiche. Università Politecnica delle Marche. |
| • Argomento della prova finale | Imprinting genomico e malattie umane |
| • Voto | 101/110 |
| • Date (da – a) | Settembre 2008 – Luglio 2013 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Diploma di maturità scientifica. Liceo scientifico Galileo Galilei Lanciano. |
| • Voto | 89/100 |

ALTRE ESPERIENZE FORMATIVE

- | | |
|-----------------|--|
| • Date (da – a) | Gennaio 2019 – Marzo 2020 |
| • Descrizione | Tirocinio curriculare di tesi sperimentale presso il laboratorio di biologia molecolare e cellulare (responsabile Dott. Lilleri) dell'IRCCS policlinico san Matteo di Pavia. |

- Principali mansioni e responsabilità Ricerca acidi nucleici virali su campioni clinici (estrazione del DNA e Real-Time PCR), valutazione della risposta immune anti-Citomegalovirus nell'ospite immunocompetente (test elisa, valutazione del titolo neutralizzante e analisi della risposta T cellulare), colture cellulari: arpe-19, helf Data Entry su piattaforma informatica RedCap

• Date (da – a)

• Descrizione

Settembre 2016 – Giugno 2017

Tirocinio formativo e tirocinio volontario presso il laboratorio di microbiologia (responsabile Prof.ssa Biavasco) dell'università politecnica delle Marche.

- Principali mansioni e responsabilità

Studio e trasferimento della resistenza agli antibiotici in enterococchi ambientali (e. faecium ed e. faecalis). Colture batteriche su terreno liquido e solido, coniugazione batterica su filtro a membrana millipore, amplificazione dei geni di resistenza (PCR), definizione della sensibilità dei batteri (concentrazione minima inibente – MIC).

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Agosto 2020 - Luglio 2022

Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Viale Camillo Golgi 19, 27100, Pavia
Borsista

Svolgimento di attività di ricerca sul tema "Immunological and virological prognostic markers of human cytomegalovirus (HCMV) congenital infection in pregnant women with primary HCMV infection." Ricerca acidi nucleici virali su differenti campioni clinici mediante Real-Time PCR. Analisi della risposta T-cellulare HCMV-specifica mediante citofluorimetria. Linfoproliferazione.

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2016 - Marzo 2017

Università politecnica delle Marche

Collaborazione studenti part-time

Sorveglianza

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura

Buono

• Capacità di scrittura

Buono

• Capacità di espressione orale

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI.

Durante l'università ho svolto diverse ricerche e presentazioni di gruppo con altri studenti; queste attività mi hanno permesso di migliorare le mie capacità di lavorare e collaborare con altri colleghi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Durante l'università ho svolto attività di volontario alla ricerca, questo mi ha consentito di partecipare al coordinamento di progetti di ricerca in collaborazione con altri colleghi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Buona conoscenza di office (Excel, Word e Power Point)

PATENTE O PATENTI

Patente di guida di tipo B

Pavia, 21/07/22

Piero d'Angelo