


INFORMAZIONI PERSONALI

Camilla Lucca


 **Via**

 **(+39) +**



Sesso Femmina | **Data di nascita**

azionalità Italiana

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Milano
Marzo 2020 – Febbraio 2022

Biologa ricercatrice (Borsa di studio)

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Attività di ricerca clinica e di base presso il laboratorio di Genetica Molecolare dell'U.O. Endocrinologia e Malattie Metaboliche

Milano
Dicembre 2018 – Dicembre 2019

Biologa (Co.co.co)

Ospedale San Raffaele

Attività lavorativa svolta presso il Laboratorio di Diagnostica Molecolare Oncologica dell'U.O. Anatomia Patologica

Bergamo
Marzo 2017 – Febbraio 2018

Tirocinante (Internato di tesi)

ASST Papa Giovanni XXIII

Analisi genetico-molecolari presso i Laboratori di Anatomia e Istologia Patologica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2020 – Attuale

Specializzanda in genetica medica (non medici)

Università degli Studi di Milano

Febbraio 2019

Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi (sezione A)

Giugno 2018

Conseguimento dell'Abilitazione alla Professione di Biologo

Novembre 2015 – Febbraio 2018

Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (curriculum bioanalisi)

Università degli Studi di Pavia

- Titolo tesi: Profilo molecolare dell'Ameloblastoma: studio retrospettivo per promuovere nuove strategie terapeutiche
- Voto: 110/110 con lode

Ottobre 2012 – Novembre 2015

Laurea Triennale in Scienze Biologiche

Università degli Studi di Milano-Bicocca

2012

Diploma di Scuola Secondaria Superiore - Liceo Scientifico

Istituto di Istruzione Superiore "David Maria Turoldo"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali Tecniche di biologia molecolare e cellulare: estrazione acidi nucleici e proteine, PCR, RealTime PCR, sequenziamento Sanger, Pirosequenziamento e NGS (Ion Torrent e Illumina), FISH (Fluorescent In Situ Hybridization), MLPA e MS-MLPA, mantenimento di colture cellulari, Immunofluorescenza e Western blot, trasformazione batterica e mutagenesi.

Competenze informatiche Buona padronanza degli strumenti della Microsoft Office (Elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione) e delle corrispettive suite di lavoro Open Source. Buone capacità di navigazione e comunicazione in rete
 Capacità di uso dei principali databases online d'interesse biologico e biomedico sulla genomica

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Elli FM, Mattinzoli D, **Lucca C**, Piu M, Maffini MA, Costanza J, Fontana L, Santaniello C, Forino C, Milani D, Bonati MT, Secco A, Gastaldi R, Alfieri C, Messa P, Miozzo M, Arosio M, Mantovani G. Novel Pathogenetic Variants in PTHLH and TRPS1 Genes Causing Syndromic Brachydactyly. J Bone Miner Res. 2021 Dec 12. doi: 10.1002/jbmr.4490. Epub ahead of print. PMID: 34897794

Collaborazioni Bonacina R, Indini A, Massazza G, Rulli E, Gianatti A, Mandalà M; **Ameloblastoma Cooperative Group**. Correlation of BRAF mutational status with clinical characteristics and survival outcomes of patients with ameloblastoma: the experience of 11 Italian centres. J Clin Pathol. 2021 Apr 7; jclinpath-2021-207527. doi: 10.1136/jclinpath-2021-207527. Epub ahead of print. PMID: 33827932

Partecipazione a congressi/conferenze ""Genomic Imprinting – from Biology to Disease"" virtual conference 28 Settembre – 1 Ottobre 2020 abstract ""Multilocus imprinting disturbances in patients with inactivating PTH/PTHrP signaling disorders associated with GNAS imprinting alterations as factor determining the variable clinical presentation"" Francesca Marta Elli, Laura Fontana, Silvia Tabano, **Camilla Lucca**, Maria Antonia Maffini, Luisa De Sanctis, Maura Arosio, Monica Miozzo, Giovanna Mantovani.

Corsi con attestato ""Bioinformatic course"" - Milano, 19-20 Giugno 2019 -Trainer Dr. Alessandro Albiero, ThermoFisher Scientific

Trattamento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali