

INFORMAZIONI PERSONALI **FEDERICA LUCANTONI****ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Dal 01/02/2011 al 01/05/2011 - dal 01/08/2010 al 31/01/2011 - 01/07/2012 al 31/12/2012 - 01/03/2013 al 31/05/2013 - dal 01/08/2013 al 31/05/2014 - dal 01/07/2014 al 31/10/2014 - dal 01/11/2014 al 31/08/2015 - 01/09/2015 al 31/08/2016 - dal 01/09/2016 al 31/08/2017 - dal 01/09/2017 al 31/08/2018, dal 01/09/2018 al 30/05/2020, dal 01/05/2020 al 30/04/2021, dal 01/05/2021 al 30/04/2022, dal 14/06/2022 al 14/01/2023 (in corso)

Università di Roma "La Sapienza", presso il Dip. di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin"

Profilo: Tecnico di laboratorio biomedico

Rapporto di lavoro autonomo (partita iva)

Periodo di interruzione per maternità dal 16/02/2019 al 16/07/2019 e dal 17/07/2019 al 17/10/2019 per congedo parentale.

Dal 01/04/2021 a tutt'oggi: Centro Diagnostico "IPPOKRATES", Montecompatri, sede via Leandro ciuffa 42-44.

Profilo: Patologo Clinico

Rapporto di collaborazione professionale

Dal 01/10/2018 al 30/11/2020: Università di Roma "La Sapienza", presso il Dip. Di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin"

Profilo: Biotecnologo

Rapporto di lavoro con assegno di ricerca

Periodo di interruzione per maternità dal 16/02/2019 al 16/07/2019 e dal 17/07/2019 al 17/10/2019 per congedo parentale.

Dal 01/03/2012 al 28/02/2013: Università di Roma "La Sapienza", presso il Dip. Di Pediatria e Neuropsichiatria Infantile

Profilo: Biotecnologo

Rapporto di lavoro con assegno di ricerca

Dal 01/04/2009 al 30/06/2009 - dal 01/07/2009 al 30/09/2009 - dal 01/01/2010 al 31/03/2010 Università di Roma "Sapienza", presso il Dip. di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin"

Profilo: Tecnico di laboratorio biomedico

Rapporto di collaborazione coordinata e continuativa

Dal 15/04/2004 al 15/12/2004 Università di Roma "Sapienza", presso il Dip. di Scienze Biochimiche "Rossi Fanelli" laboratorio di genetica, (sede Via degli Apuli 4)

Profilo: Tecnico di laboratorio biomedico

Rapporto di lavoro con contratto di prestazione d'opera

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2021-2022: direttore del Laboratorio di Analisi Cliniche del Centro Diagnostico "Ippokrates"; Montecompatri (RM), in qualità di Patologo Clinico.

2018-2020 Assegnista di ricerca presso l'Università di Roma "La Sapienza", Dip. Biologia e Biotecnologie "C. Darwin", laboratorio di microbiologia, diretto dalla Prof. F. Ascenzioni.

2018: PhD Medicina Molecolare presso l'Università di Roma "La Sapienza". Tutor Prof.ssa Raffaella Buzzetti.

2014: Specializzazione in Patologia Clinica presso l'Università di Roma "La Sapienza".

TITOLO tesi: "Screening della malattia celiaca mediante il test salivare: indagine su 12000 bambini della scuola primaria". Votazione finale: 70/70.

2013: Assegnista di ricerca presso la UOD Celiachia e Patologie da Malassorbimento, Università di Roma "La Sapienza", diretta dalla Prof.ssa Margherita Bonamico.

2009: Master Internazionale in Scienze Criminologico-Forensi diretto dal Prof. V. Mastronardi dalla durata annuale presso l'Università di Roma "La Sapienza". Titolo Tesi: "Il repertorio: dalla scena del crimine all'analisi di laboratorio". Votazione finale: 110/110 e lode.

2007: Laurea in Biotecnologie Mediche, molecolari e cellulari presso l'Università di Roma "La Sapienza", discutendo la tesi con il titolo: "

Il presente curriculum vitae, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.

Determinazione degli anticorpi anti- transglutaminasi nella saliva: un nuovo metodo per la diagnosi e il follow-up della malattia celiaca", relatore: Prof.ssa Margherita Bonamico
Votazione di 110/110 e lode.

2003: Laurea in Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, presso l'Università di Roma "La Sapienza", con la votazione di 107/110.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	A2	A2	B1

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative e relazionali acquisite durante il lavoro svolto presso i laboratori di Biologia e Biotecnologie "C. Darwin". Spiccata predisposizione al confronto e alla collaborazione nei gruppi di lavoro. Ottima abilità comunicativa determinata da un carattere socievole e sempre aperto a nuove conoscenze. Capacità adattative, massima serietà, costanza e precisione nel raggiungimento degli obiettivi. Ottime relazioni sia con i responsabili dei laboratori nei quali ho collaborato che con tutto lo staff (ricercatori, assegnisti, dottorandi, studenti).

Competenze organizzative e gestionali

Leadership (attualmente responsabile di branca Patologia clinica e di un team di 5 persone) presso il laboratorio di analisi cliniche "CD Ippocrates", (Montecompatri)

Competenze professionali

Microbiologia: Preparazione di terreni di coltura (Agar sangue, agar cioccolato, LB agar, MacConkey...), inoculazione di campioni da vari distretti anatomici (Urine, liquor, sperma, cavo orale...), prove di sensibilità agli antibiotici (Antibiogramma manuale e automatico), prove biochimiche per l'identificazione delle varie specie batteriche, colorazione di Gram, spot test, tecniche di sterilizzazione (autoclave e forno Pasteur).

Biologia molecolare: Estrazione di DNA batterico e umano, PCR, preparazione gel agarosio e acrilammide, elettroforesi, purificazione dei prodotti di PCR per sequenziamento automatico, clonazione del DNA inserito in plasmidi (Mini e Maxi Prep), digestioni, estrazione di RNA da linee cellulari e tessuto, Real Time-PCR.

Biochimica Clinica: Esame Emocromocitometrico. Analizzatore di chimica clinica "Architect", "Targa", "MiniVidas".
RIA; ELISA; IRMA. Esame delle urine e lettura al microscopio del sedimento.

Culture cellulari, vegetali e animali: Coltivazione e propagazione di linee cellulari di mammifero, saggi di citotossicità. Preparazione terreno MS per coltura di Arabidopsis thaliana, propagazione piante di Arabidopsis thaliana. Preparazione della pappa per i sistemi modello (Drosophila), lavaggio di materiale indispensabile per la crescita delle piante e delle mosche.

Istologia: Fissazione, inclusione, taglio (microtomo rotativo, criostato) colorazione (Ematossilina- eosina, Van Gieson, Perls, Tricromica di Masson), montaggio del preparato. Estemporanea intraoperatoria. IMMUNOISTOCHIMICA.

Citologia: Pap-test con la tecnica del "Thin-Prep", colorazione di Papanicolaou. Preparazione del sedimento urinario.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
intermedio	intermedio	intermedio	intermedio	intermedio

Altre competenze Corista presso il "Coro città di Roma"

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Autrice di 17 pubblicazioni e 18 abstracts.

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".

La sottoscritta dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 24/09/2022

f.to