



INFORMAZIONI PERSONALI

CARMELA ELISA VATICANO

Telefono aziendale 0255032325

Posta Elettronica Certi carmela.vaticano@policlinico.mi.it

Sesso Femmina

Data di Nascita

07/11/1984

Nazione

ITALIA

POSIZIONE RICOPERTA

DIRIGENTE BIOLOGO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da Agosto 2025 DIRIGENTE BIOLOGO (con contratto a tempo determinato)
 IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico
 Attività' diagnostica in citogenetica prenatale e post-natale sia costituzionale che oncoematologica.

Attività o Settore Laboratorio di genetica medica, settore Citogenetica

Da Luglio 2021 a Agosto 2025 Biologo specializzato (con contratto a tempo indeterminato)
 Synlab Italia s.r.l, sede di Castenedolo (Bs)
 Attività' diagnostica in citogenetica prenatale e post-natale costituzionale.

Attività o Settore Laboratorio di genetica medica, settore analisi citogenetiche

Da Maggio 2019 a Luglio 2021 Biologo consulente prestazione professionale
 Ospedale San Raffaele
 Attività' diagnostica in citogenetica post-natale costituzionale ed oncoematologica.

Attività o Settore Laboratorio di genetica medica, settore Citogenetica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Marzo 2022 a Dicembre 2022 Corso di Alta formazione in "GENETICA RIPRODUTTIVA E PRENATALE con stesura tesina dal titolo: "Analisi CGH-array prenatale"
 Università degli studi di Padova Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino

Riconoscere e gestire varie tipologie di diagnosi prenatale e preimpianto; inquadrare correttamente l'infertilità maschile e femminile, spaziando dalla clinica al laboratorio, dalla genetica alla ginecologia-ostetricia.

Da Gennaio 2019 a Gennaio 2019 Corso teorico-pratico in "ANALISI DATI NGS ED APPLICAZIONI IN AMBITO DIAGNOSTICO"
 Università degli studi di Pavia Dipartimento di Scienze del sistema nervoso e del Comportamento

Da Luglio 2014 a Luglio 2014 Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
 Università degli Studi di Messina- Facoltà di Scienze MM.FF.NN.

Da Settembre 2013 a Ottobre 2017 Diploma di specializzazione in Genetica medica
 Università degli Studi di Catania

Fino a Marzo 2012 Diplome di Laurea specialistica
 Università degli Studi di Roma "La Sapienza - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche, Molecolari e Cellulari.



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Fino a Novembre 2008 **Diplome di Laurea triennale di I livello**

Università degli studi di Roma "La Sapienza - Interfacoltà di Medicina e Chirurgia,
Farmacia, Scienze MM.FF.NN. - Corso di Laurea in Biotecnologie

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Francese	A1	A1	A1	A1	A1
Inglese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone capacità comunicative e relazionali acquisite durante le esperienze lavorative, disponibilità all'ascolto ed al confronto nel rapporto quotidiano con i colleghi.

Competenze organizzative e gestionali

Buone capacità nell'organizzazione del lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, acquisite tramite le diverse esperienze professionali. Capacità di gestire elevati carichi di lavoro, flessibilità e capacità adattative.

Competenze professionali

Competenze acquisite nel corso delle esperienze formative e lavorative:

Tecniche di citogenetica classica e molecolare:

- analisi di carioripo, FISH e analisi array-CGH post-natale
- utilizzo del microscopio ottico (a contrasto di fase e a fluorescenza)
- utilizzo di software di analisi e database usati nel laboratorio di citogenetica
- refertazione secondo linee guida attuali e nomenclatura ISCN.

Tecniche di biologia molecolare:

- PCR, QF-PCR, MLPA, sequenziamento Sanger

Competenze informatiche

Conoscenza e utilizzo dei principali software applicativi (pacchetto Office) e dei programmi di archiviazione e gestione dati utilizzati in laboratorio (Concerto e Concerto web, MetaClient, DNLab, Studioloab)

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Albi

Iscritta all'Ordine Nazionale dei Biologi dal 26/02/2015, attualmente iscritta all' Ordine Biologi Lombardia

Appartenenza a gruppi/associazioni

Dal 2023 socio ordinario della Società Italiana di Genetica Umana (SIGU) e dal 2024 iscritto al gdl SIGU "Citogenetica e Citogenomica"

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'.