

INFORMAZIONI PERSONALI **SILVANA TEDESCHI**

Telefono aziendale 0255032432
 Email aziendale silvana.tedeschi@policlinico.mi.it

Sesso Femmina Data di Nascita 25/09/1952 Nazione Tunisia

POSIZIONE RICOPERTA DIRIGENTE BIOLOGO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 1987 al 2017 DIRIGENTE BIOLOGO

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano
 Funzione di coordinamento nelle analisi genetico molecolari di alcune patologie

Attività o Settore Laboratorio di Genetica Medica

Dal 1986 al 1987 Borsa di studio

Laboratorio di Ricerche Cliniche, Anatomia ed Istologia Patologica Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano

Ricerche nel campo delle tecniche del DNA ricombinante per studi familiari e diagnosi prenatali nel primo trimestre di gravidanza delle distrofie muscolari di Duchenne / Becker

Attività o Settore Laboratorio di Genetica Molecolare

Dal 1984 al 1986 Borsa di studio

Laboratorio di Ricerche Cliniche, Anatomia ed Istologia Patologica Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano

Ricerche nel campo delle diagnosi prenatali di Talassemia nel primo e secondo trimestre di gravidanza mediante analisi del DNA e sintesi in vitro delle catene globiniche.

Attività o Settore Laboratorio di Genetica Molecolare

Dal 1981 al 1983 DIRIGENTE BIOLOGO

Laboratorio di Analisi Innocenti di Corsico
 Analisi chimico-cliniche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Aprile 1978 Laurea in Scienze Biologiche con indirizzo Fisiologico-Sanitario
 Università degli Studi di Milano.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Francese

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	C1	B1	B1	B2

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

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

Referente Sistema Qualità per il Laboratorio di Genetica Medica

Analisi genetico molecolari delle seguenti patologie:

**Competenze professionali**

Distrofie Muscolari di Duchenne/Becker: identificazione delle portatrici, diagnosi prenatali per donne a rischio definito, conferma diagnostica in sospetti affetti e donne con ipercckemia isolata.
Tubulopatie Renali ereditarie (sindrome di Gitelman, s. di Bartter tipo I, II e III) analisi NGS per conferma diagnostica di sospetti affetti e identificazione del difetto del tubulo.
Sindrome Emolitico-Uremica atipica: diagnosi precoce mediante sequenziamento NGS dei 6 geni noti e ricerca geni ibridi, identificazione del difetto genico nei familiari dei pazienti affetti.
Rene Policistico Autosomico Dominante: analisi NGS dei geni PKD1 e PKD2 e ricerca macrodelezioni per caratterizzazione pazienti affetti e familiari.

Competenze informatiche

Utilizzo software più comuni e di software specifici per valutazioni bioinformatica di dati ottenuti mediante tecnica Next Generation Sequencing.

Patente di guida

B

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'.