



INFORMAZIONI PERSONALI

VALENTINA GIANNONE

Email aziendale valentina.giannone@policlinico.mi.it

Sesso Femmina **Data di Nascita** 18/02/1986 **Nazione** ITALIA

POSIZIONE RICOPERTA DIRIGENTE BIOLOGO

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da Marzo 2020 DIRIGENTE BIOLOGO

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

- Distrofinopatie (DMD BMD)
- Diagnosi Genetica Preimpianto (PGD) di Fibrosi Cistica e Talassemia
- Test del DNA fetale (NIPT) per la Ricerca di trisomie dei cromosomi 13,18 e 21, aneuploidie dei cromosomi X e Y, e delezione del cromosoma 22q11.2 da sangue materno

Attività o Settore Laboratorio di genetica medica

Da Ottobre 2015 a Gennaio 2020 Borsista Biologo

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano

- Talassemie ed Emoglobinopatie ereditarie
- Ricerca di Disomia Uniparentale per i cromosomi 7, 14, 15
- Ricerca rapida di aneuploidie cromosomiche (QF-PCR)
- Indagine molecolare per diagnosi di Sordità neurosensoriale non sindromica
- Indagine molecolare per diagnosi di deficit di alfa1antitripsina
- Diagnosi Genetica Preimpianto (PGD) di Fibrosi Cistica e Talassemia

Attività o Settore Laboratorio di Genetica Medica

Da Settembre 2013 a Settembre 2015 Borsista Biologo

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano

Borsa di ricerca dal titolo: Studio della correzione del difetto di base nel gene CFTR mediante utilizzo di cellule staminali mesenchimali
 Tecniche di biologia molecolare utilizzate:
 Estrazione RNA
 RT-PCR
 PCR
 Elettroforesi su gel di agarosio
 Sequenziamento Sanger
 Estrazione miRNA da Brushing nasale
 Allestimento di colture di cellule primarie epiteliali

Attività o Settore Laboratorio di Genetica Medica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Settembre 2013 a Settembre 2017 Diploma di Specializzazione in Genetica Medica (70/70 e lode)

Università degli studi di Milano

Titolo Tesi: LA METODICA DI TARGET RESEQUENCING COME APPROCCIO MOLECOLARE ALLA DIAGNOSI DELLA SINDROME DI EHLERS-DANLOS

Da Novembre 2009 a Marzo 2013 Laurea Magistrale in Biologia (110/110 e lode)

Università degli studi di Milano-Bicocca

Titolo Tesi: CARATTERIZZAZIONE CITOGENETICA-MOLECOLARE DI 80 PAZIENTI CON RITARDO MENTALE IDIOPATICO



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Settembre 2005 a Dicembre 2009 **Laurea Triennale in Scienze Biologiche (107/110)**
Università degli studi di Siena

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

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

Certificato: Certificazione Lingue in Comune

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

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Patente di guida A

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi/associazioni Valutatore EMQN per la Fibrosi Cistica dal 2019

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'.