

Roberta Valentina Marotta

Nazionalità: Italiana

Data di nascita:

✉ **Indirizzo e-mail:** robertavalentina.marotta@asst-santipaolocarlo.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dirigente Biologo - Tempo indeterminato

ASST SANTI PAOLO E CARLO [01/03/2020 – Attuale]

Area di Biochimica Clinica:

Biochimica clinica d'urgenza e routine, ematologia e coagulazione d'urgenza, emogasanalisi e gestione POCT, esame chimico-fisico urine, dosaggio amminoacidi plasmatici e urinari mediante HPLC, partecipazione a servizi di reperibilità, gestione ordini, parametrizzazione esami.

Dirigente biologo - Tempo determinato

ASST SANTI PAOLO E CARLO [01/04/2018 – 29/02/2020]

Area di Biochimica Clinica:

Biochimica clinica d'urgenza e routine, ematologia d'urgenza, emogasanalisi, esame chimico-fisico urine, dosaggio amminoacidi plasmatici e urinari mediante HPLC, biochimica separativa proteine sieriche ed urinarie. Partecipazione ai servizi di reperibilità di biochimica clinica e microbiologia.

Dirigente Biologo – Co.Co.Co

FONDAZIONE IRCSS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO [15/09/2016 – 31/03/2018]

Medicina trasfusionale:

Studio dell'immunizzazione eritrocitaria e piastrinica di pazienti semplici e complessi presso il laboratorio di riferimento per i DMTE della Regione Lombardia, gli enti convenzionati del DMTE Milano Centro e gli altri enti Regionali e Nazionali. Gestione dei donatori della Regione Lombardia con particolare riguardo alle procedure di tipizzazione, congelamento e scongelamento di unità di gruppo raro. Gestione dell'inventario della Banca di emocomponenti di gruppi rari. Partecipazione ai servizi di reperibilità.

Consulente Biologo

ASST SANTI PAOLO E CARLO [01/05/2014 – 09/09/2016]

Area Microbiologica: diagnosi batteriologica su differenti campioni biologici, diagnosi di parassitologiaemica e parassitologia fecale. Parametrizzazione esami a seguito di implementazione nuovo sistema informatico.

Area sierologica: diagnosi sierologica, autoimmunità.

Area di Biochimica Clinica: biochimica clinica d'urgenza e routine, ematologia e coagulazione d'urgenza, emogasanalisi, dosaggio amminoacidi plasmatici e urinari mediante HPLC.

Specializzanda Biologo

A.O. SAN PAOLO [01/08/2009 – 30/06/2014]

Frequenza laboratori di biochimica clinica, sierologia e biologia molecolare

Borsista Biologo

Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena [01/01/2008 – 31/07/2009]

MILANO CORD BLOOD BANK, LABORATORIO DI MANIPOLAZIONE CELLULARE, BIOBANCA ITALIANA

Banking di unità di sangue placentare, criopreservazione di cellule staminali da sangue periferico, criopreservazione di colture di amniociti e villi coriali, scongelamento al letto del paziente di prodotti per terapia cellulare, valutazione del potenziale clonogenico mediante colture cellulari su terreno semisolido, conteggio citometrico di cellule CD34+, tipizzazione sierologica e molecolare HLA-A, B, DR.

Tirocinante Biologo

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E GENETICA PER LE SCIENZE MEDICHE [01/03/2006 – 01/10/2007]

Acquisizione di tecniche di biologia cellulare e molecolare: uso di banche dati genomiche, estrazione di acidi nucleici, PCR, RT-PCR, Real-Time PCR, sequenziamento automatico del DNA, genotipizzazione di marcatori SNPs e STR, clonaggio molecolare, colture cellulari, SDS PAGE.

Tirocinante biologo

DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E GENETICA PER LE SCIENZE MEDICHE [01/03/2005 – 01/07/2005]

Acquisizione di tecniche di biologia cellulare e molecolare: PCR, sequenziamento automatico del DNA, colture cellulari.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Specialità in Biochimica Clinica

Università degli Studi di Milano [01/07/2009 – 01/07/2014]

Laurea specialistica in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare

Università degli Studi di Milano [01/10/2005 – 01/10/2007]

Laurea triennale in Biotecnologie Mediche

Università degli Studi di Milano [01/10/2002 – 01/10/2005]

Maturità linguistica

Istituto Tecnico Linguistico Sperimentale Pier Paolo Pasolini [01/09/1998 – 01/06/2002]

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **Italiano**

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2

INTERAZIONE ORALE B1

Francese

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2

INTERAZIONE ORALE A2

Tedesco

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2

INTERAZIONE ORALE A2

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Posta elettronica / Google / MicrosoftOffice / Android / Outlook / InternetExplorer / Windows

PUBBLICAZIONI

Appropriatezza della richiesta di esami di laboratorio nella diagnosi delle malattie autoimmuni

Microbiologia medica 2013, 28 (1): 43-44

Polymorphism of interleukin 28 and HCV: implementation of a method

Microbiologia Medica 2012, 27 (4) 182-184

High Resolution Melting analysis to genotype the most common variants in the HFE gene

Clin Chem Lab Med 2011, 49(9): 1453-1457

Genotipizzazione della sindrome di Gilbert: tre metodi a confronto

Biochimica clinica 2011, 35 (1): 26-29

Diagnosing HIV “window phase” in routine laboratory: a teaching case

Microbiologia medica 2011, 26 (4): 259-261

Abstract: Esperienza di 10 anni della Banca di emocomponenti rari di Milano

Blood Transfusion 15, supplement n°1

Abstract: Risultati preliminari in risposta alla campagna di sensibilizzazione contro la sepsi presso l’A.O. San Paolo di Milano

XLIII Congresso Nazionale AMCLI

Abstract: Diagnosi immunologica di laboratorio di infezione tubercolare latente

XLI Congresso Nazionale AMCLI

Abstract: Sviluppo di una metodica di HRM per lo screening delle ipercolesterolemie familiari

XIII Congresso Nazionale SIGU

Abstract: Monitoraggio della richiesta del test HBsAg in regime d’urgenza negli anni 2008-2010

XL Congresso Nazionale AMCLI

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Capacità di lavorare in modo costruttivo insieme ad altre persone, empatia e capacità di ascolto acquisite grazie alle esperienze di volontariato presso AISM e come educatrice presso la parrocchia, flessibilità e capacità di adattamento

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Grazie alle molteplici esperienze professionali in contesti diversi ho imparato a lavorare sotto pressione ed organizzare il mio lavoro in modo autonomo gestendo tempistiche e priorità. Attualmente mi occupo dell'elaborazione della turnistica H24 del personale dirigente.

NOTA

Dichiarazione di conformità ed autorizzazione al trattamento dei dati personali

Quanto dichiarato è conforme alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del DPR 445/00; il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 GDPR 679/16 ed ai sensi del D.Lgs. 101/2018.

26/5/2021