

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>MARINO SERAFINA</b>
Data di nascita	27/04/1967
Qualifica	DIRIGENTE BIOLOGO
Amministrazione	ICP-ISTITUTI CLINICI DI PERFEZIONAMENTO P.O. SESTO SAN GIOVANNI
Incarico attuale	DIRIGENTE BIOLOGO PRESSO CENTRO TRASFUSIONALE DI SESTO SAN GIOVANNI
Numero telefonico dell'ufficio	02/26257541
Fax dell'ufficio	02/2421868
E-mail istituzionale	<a href="mailto:Sesto.Citogenetica@AOVimercate.org">Sesto.Citogenetica@AOVimercate.org</a> <a href="mailto:Sesto.Trasfusionale@AOVimercate.org">Sesto.Trasfusionale@AOVimercate.org</a> <a href="mailto:Serafina.Marino@AOVimercate.org">Serafina.Marino@AOVimercate.org</a>

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche, conseguita presso l'Università' degli Studi di Palermo, in data 26 giugno 1991.
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Patologia Clinica, conseguita presso l'Università' degli studi di Pavia, in data 15 ottobre 1996,
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Tirocinio post laurea presso il laboratorio di Clinica Medica del Policlinico di Palermo, dove si e' occupata di coagulazione, e il laboratorio di Igiene di Agrigento dove ha acquisito delle buone conoscenze di microbiologia essendo un centro dove venivano effettuate le analisi

delle acque e i controlli sanitari dei commercianti (tamponi faringei, coprocoltura ,VDRL, ecc).

Abilitazione alla professione di biologo nell'anno 1992.

Vincitrice di borsa di studio per i 4 anni della scuola di specialità, dove si e' occupata di separazione linfocitaria dal sangue periferico attraverso gradienti di densità, colture di linfociti stimolati con PHA e IL-2, fusione cellulare con PEG e con il virus di Epstein Barr, acquisendo buone conoscenze in materia di colture cellulari con l'equipe del Prof L Santamaria.

Dal 1 ottobre 1995 al 15 ottobre 1996 oltre a frequentare l'Istituto di Patologia Generale di Pavia ha frequentato il laboratorio dell'Ospedale di Melegnano, dove ha svolto dapprima uno stage presso la sezione di Microbiologia, poi presso la sezione di Biochimica affinando l'utilizzo delle metodiche di base di queste materie.

Dal 16 ottobre 1996 al 30 aprile 1997 e' stata volontaria presso la sezione di Immunoematologia e Trasfusionale dello stesso Ospedale dove ha avuto l'opportunità di acquisire numerose

conoscenze in questo campo. Successivamente in qualità di Biologo Specialista in Patologia Clinica le è stato attribuito un incarico a rapporto libero professionale a tempo determinato, per n°24 ore settimanali. L'attività lavorativa si è svolta dal 01-05-97 al 18-10-98.

Dal 19-10-98 al 31-12-98 ha usufruito ,presso il Centro Trasfusionale del Presidio Ospedaliero di Magenta, di una borsa di studio conferita dalla DADE - BEHRING. La borsa è stata poi rinnovata fino al 31 maggio 1999 .

Dal 16 giugno 1999 le è stato conferito, come Dirigente Biologo di I Livello supplente, un incarico a orario unico e con rapporto di lavoro esclusivo presso il Laboratorio Analisi del P.O. di Giusano, dell'Azienda Ospedaliera di Vimercate, dove si è occupata dapprima di Biochimica ed Ematologia e poi di Microbiologia.

Dal 03-04-2000 a tutt'oggi, in seguito a concorso pubblico , ha preso servizio presso il Centro Trasfusionale del P.O. di Sesto S.Giovanni, dove si è occupata di Immunoematologia, di Autoimmunità, di Citofluorimetria e di Biologia Molecolare. Dal 2002 si occupa di Immunoematologia

	<p>e di Citogenetica.</p> <p>Nel laboratorio di Citogenetica viene effettuata diagnosi prenatale su liquido amniotico e post-natale su sangue periferico. Viene eseguita inoltre l'analisi citogenetica su tessuti abortivi.</p>
Capacità linguistiche	Francese scolastico e nozioni di inglese scientifico.
Capacità nell'uso delle tecnologie	Uso del computer (programmi Word e Power Point)
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste; ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p>Ha seguito numerosi corsi di aggiornamento :</p> <p>MACS(Magnetic Cell Sorting) realta' e potenzialita' di un metodo per la separazione di cellule,tenutosi a Milano , 8 marzo 1994 presso il Centro Congressi del Parco Scientifico San Raffaele.</p> <p>Proliferazione Cellulare ed Apoptosi,tenutosi a Pavia il 2 giugno 1994.</p> <p>Terapia genica in Oncologia ,tenutosi a Santa Margherita Ligure dal 04-07-94 al 06-07-94.</p> <p>Il Laboratorio e le Patologie</p>

dell'Apparato Respiratorio :Aspetti  
Microbiologici ed Immunologici ,tenutosi  
a Pavia,16-17 settembre 1994.

Giornate Pavesi International Year 20  
,1993,tenutosi a Pavia dal 9 al 11 ottobre  
1993.,patrocinate dall'Universita' degli  
Studi di Pavia.

Giornate Pavesi International Year  
22,1995, tenutosi a Pavia dal 1 al 4  
ottobre ,1995,patrocinate dall'Universita'  
degli studi di Pavia.

Linfomi Non Hodgkin '95, tenutosi a  
Milano presso l'Ospedale Niguarda "CA  
Granda".

La Salute del Malato "Primum non  
nocere",tenutosi nell'aula magna  
dell'Ospedale Predabissi il 23 novembre  
1995.

"Applicazioni in  
Oncoematologia",tenutosi presso il  
Palazzo del Turismo il 15 ottobre 1997 a  
Riccione

“XIV Riunione Nazionale di Citometria”,  
tenutosi presso il Palazzo del Turismo ,  
dal 15 al 17 ottobre 1997 a Riccione.

Nuove prospettive nel Laboratorio di  
Immunoematologia che si e' tenuto presso  
il Tecnical Center a Cologno Monzese  
dal 22 al 23 settembre 1997.

“Raccolta ed infusione di progenitori  
emopoietici circolanti “,tenutosi a Varese  
il 7 giugno 1997.

La Talassemia in  
Lombardia :Aggiornamenti e Prospettive  
,tenutosi presso il Centro Congressi  
Cariplo di Milano il 30 gennaio 1998.

Sistema Qualità. Norme ISO 9000 nel  
Dipartimento di Patologia Clinica,  
tenutosi presso l'Azienda Ospedaliera di  
Legnano – Stabilimento di Magenta nel  
periodo 2,16/12 '98; 13, 20, 27/01;  
3,10,17/02 '99.

Meeting Satellite FIRMA.  
Autoanticorpi:dal Laboratorio alla  
Clinica.

Milano, 6 dicembre 2001.

R.I.A.C. VI°Incontro dei Partecipanti al Registro Italiano Delle Anomalie Cromosomiche. Padova, 28 febbraio 2002.

La Biologia Molecolare e le Indagini Genetiche , tenutosi a Firenze nel periodo 16,30-05-02.

Biotecnologie e Medicina,organizzato da Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche , tenutosi a Milano dal 7-9-ottobre 2002.

La Nuova Medicina Di Laboratorio,organizzato dal gruppo Multimedita e tenutosi Policlinico Multispecialistico Multimedita a Sesto S.Giovanni il 04/03/2003.

Vivere con una malattia ereditaria:dall'infanzia all'eta' adulta ,organizzato dall'A.O. Istituti Clinici di perfezionamento, tenutosi a Milano Il 19 marzo 2003

'Malattia Celiaca' Prospettive e

Diagnostico Cliniche Nell'adulto e Nel bambino, organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Sesto S. San Giovanni -l' 8 maggio 2003

Rischio Biologico: Prevenzione ,Modalità Di Trasmissione E Diagnosi Dei Principali Agenti Infettivi ,organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate- nei giorni 3,5 e 11 giugno 2003.

VI Congresso S.I.G.U. , GENOMA E CROMOSOMI, organizzato da Società Italiana di Genetica umana ,tenutosi a Verona il 27 settembre 2003.

L'Aterosclerosi è una Malattia Autoimmune? ,organizzato dall'Istituto Auxologico Italiano e tenutosi a Milano il 15/12/2003.

I TUMORI POLMONARI IN NON FUMATORI, organizzato dall'Associazione Marta Nurizzo e dall'Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, tenutosi a Milano il 05/12/2003.

VII Incontro dei partecipanti al registro italiano delle anomalie cromosomiche



,tenutosi a Padova il 23/02/2004

La Sindrome acuta respiratoria-SARS.  
Raccomandazioni per la prevenzione e il  
controllo, organizzato dall'A.O. di  
Vimercate, tenutosi a Desio il 29/04/2004.

VII Congresso e Corsi S.I.G.U.(Società  
Italiana Genetica Umana) tenutosi a Pisa  
13-14-15-16 ottobre 2004.

EMOGAS ANALISI, organizzato  
dall'A.O. di Vimercate, tenutosi a Desio il  
23/09/2004.

PERCHE' UN SISTEMA DI GESTIONE  
DELLA QUALITA'? Organizzato da  
A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate  
2-15-23-30-Novembre 2004.

'Il Servizio Trasfusionale : dal  
Laboratorio alla Clinica'.Organizzato da  
A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate il  
18/11/2004.

Corso di aggiornamento: Genetica e  
Riproduzione dal laboratorio alla clinica .  
Organizzato da Università degli studi di

Brescia il 05/11/2005.

Nuovi orientamenti per l'utilizzo di anticorpi IgE nella diagnostica allergologica. Organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate il 01/12/2005

Genetica Medica: Nuovi mezzi diagnostici al servizio della Clinica Prenatale-Neonatale-Pediatria. Organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate il 13/12/2005.

Ruolo del laboratorio nella diagnosi di Diabete Mellito. Organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate nei giorni 27-29/09/2005.

Il ruolo dei Marcatori Biochimici nella diagnosi cardiologica. Organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate il 21/09/2005.

La Consulenza Genetica nel percorso dei Test Genetici finalizzati alla diagnosi di Malattie Rare. Organizzato dall'Istituto Auxologico, e tenutosi a Cusano Milanino dal 03/05/2005 al 17/05/2005.

Genetica dei difetti cardiaci e della suscettibilità a malattie cardiovascolari. Organizzato dall'Istituto Auxologico , e tenutosi a Cusano Milanino il 16/09/2005.

Utilità pratica della Diagnostica Molecolare. Organizzato dall'Istituto Auxologico , e tenutosi a Cusano Milanino il 07/10/2005.

Marcatori Ecografici e Biochimici di Aneuploidie Fetali e di Complicanze Gravidiche nel I e nel II Trimestre di gravidanza. Organizzato da SIBIoC il giorno 29/04/2005.

Analisi di Laboratorio: Approfondimenti delle conoscenze teoriche e pratiche. Organizzato da A.O. di Vimercate nell'anno 2006.

Genetica del Ritardo Mentale, tenutosi a Monza il 16/12/2006. Organizzato da A.O. San Gerardo.

La Qualità nelle Strutture Trasfusionali tra certificazione e accreditamento,

tenutosi a Monza il 18/11/2006.  
Organizzato da A.O. San Gerardo.

La sicurezza in Medicina Trasfusionale.  
Organizzato da A.O. di Vimercate,  
tenutosi a Vimercate il giorno  
01/12/2007.

“Metodi Citogenetici e Molecolari nella  
Diagnosi Prenatale”. Organizzato da  
ITALBIOFORMA , realizzati il  
28/09/2007.

“Infezioni nel trapiantato: la diagnosi  
microbiologica”. Organizzato da  
ITALBIOFORMA , realizzati il  
28/09/2007.

La Documentazione Sanitaria, il  
Consenso informato e la Scheda di  
Segnalazione nella Gestione del Rischio  
Clinico. Organizzato da A.O. di  
Vimercate, tenutosi a Sesto San Giovanni  
il giorno 11/04/2007.

Anticoagulazione Orale 2007, problemi  
aperti , gestione complicanze maggiori,  
prospettive e nuovi farmaci. Organizzato

da A.O. di Vimercate, tenutosi a Vimercate il giorno 10/05/2007.

Revisione della letteratura su temi preordinati riguardanti la Medicina di Laboratorio e il Centro Trasfusionale. Organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Sesto San Giovanni nell'anno 2008.

Sorveglianza Trasfusionale, Clinica e Diagnostica nelle diverse attività della U.O. Trasfusionale.

Organizzato da A.O. di Vimercate, tenutosi a Sesto San Giovanni nell'anno 2008.

Ha pubblicato:

La sicurezza trasfusionale :dal Donatore al Malato. Congresso SIMTI Torino Aprile 1999.

- Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs 196/2003.