

## **CURRICULUM VITAE**

**Dr.ssa Maria GEROSA**

### **Dati Personali**

Luogo e data di nascita: Como, 2 Dicembre 1973  
Indirizzo del luogo di lavoro: Divisione e Cattedra di Reumatologia  
Ospedale Gaetano Pini  
p.zza Cardinal Ferrari 1, 20122 - Milano

### **Curriculum formativo:**

- 1992:** Maturità scientifica sperimentale ad indirizzo linguistico (inglese e francese).  
**2000:** Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università di Milano, con la votazione di 105/110. Tesi sperimentale: “Analisi dei geni variabili delle immunoglobuline espresse nei linfomi di Burkitt: origine delle cellule neoplastiche e ruolo della selezione clonale antigene-dipendente nel processo di linfomagenesi” (Relatore Prof. G Fiorelli, Correlatore Dr P Riboldi).  
**11/2000:** Abilitazione all'esercizio della professione.  
**02/2001:** Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Como.  
**11/2004:** Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica presso l'Università degli Studi di Milano, con la votazione di 70/70 e lode. Tesi sperimentale su “Incidenza di manifestazioni cliniche di lupus neonatale in una popolazione di gravide positive per anticorpi anti-SSA/Ro ed SSB/La: studio prospettico” (Relatore: Prof R Scorza, Correlatore Prof. PL Meroni)  
**01/2009:** Dottorato di ricerca in “Fisiopatologia dell'invecchiamento” sul progetto “Utilità dei test neuropsicologici nella valutazione di deficit cognitivi in pazienti con malattie infiammatorie croniche su base autoimmune”

### **Curriculum professionale:**

**Dal Gennaio 05 al novembre 10** titolare di una borsa di ricerca presso l'Unità di Allergologia, Immunologia Clinica e Reumatologia, dell'IRCCS Istituto Auxologico Italiano, dove ha svolto attività clinica e di ricerca in campo immunologico, reumatologico ed allergologico.

**Dal 2008**, in collaborazione con il Prof Pier Luigi Meroni, la dr Barbara Acaia e la dr Laura Trespidi, gestisce un ambulatorio dedicato alle pazienti affette da malattie autoimmuni sistemiche in gravidanza, presso l'ambulatorio di Patologia della Gravidanza della clinica Mangiagalli, Ospedale Maggiore di Milano.

**Dal dicembre 2010** ricercatore universitario per il settore MED16 Reumatologia, dell'Università degli Studi di Milano.

**Dall'Agosto 2012** dirigente medico di primo livello in regime di convenzione con l'Istituto Ortopedico Gaetano Pini di Milano.

### **Attività didattica:**

**Dal 2008 al 2010** tutor della scuola di specializzazione di Allergologia e Immunologia clinica dell'Università degli Studi di Milano.

**2008:** docente al corso di perfezionamento in Immunopatologia Clinica, dell'Università degli studi di Milano, coordinato dal Prof M Corsi.

**Dall'a.a. 2010/2011** titolare dell'insegnamento "Malattie del Sistema Immunitario e Reumatologia" nell'ambito del corso di Semeiotica e Patologia degli Apparati II, presso il Polo Didattico San Giuseppe, corso di Laurea Medicina e Chirurgia.

**Dall'a.a. 2010/2011** titolare dell'insegnamento "Malattie del Sistema Immunitario e Reumatologia" modulo di Semeiotica e Patologia degli Apparati II, presso il Polo Didattico San Donato, corso di Laurea Medicina e Chirurgia.

Dal **2011** docente della Scuola di Specializzazione in Reumatologia dell'Università degli Studi di Milano.

**Dall'a.a. 2011/2012** titolare dell'insegnamento "Reumatologia", modulo di Medicina Interna, nel corso di Laurea di Tecniche Ortopediche.

Dal **2011** docente della Scuola di Specializzazione in Allergologia e Immunologia Clinica dell'Università degli Studi di Milano.

### **Curriculum Scientifico:**

Gli interessi di ricerca sono rivolti principalmente a:

Diagnosi e cura delle malattie autoimmuni sistemiche

Sindrome da Anticorpi anti-fosfolipidi, patogenesi e manifestazioni cliniche

Lupus neonatale e sue diverse manifestazioni cliniche, in particolare manifestazioni cardiache

Caratterizzazione morfo-funzionale delle cellule staminali mesenchimali nelle patologie autoimmuni

Meccanismi immuno-mediati di deficit cognitivo in pazienti con LES e APS

Studio delle complicanze ostetriche in pazienti affette da malattie autoimmuni sistemiche

L'attività scientifica è documentata da:

24 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali e nazionali, di cui 22 citate su PubMed e 2 su riviste non recensite, 3 capitoli su libri editi all'estero, partecipazione a congressi internazionali e nazionali per la presentazione di poster e di 6 comunicazioni orali.

**Lingue straniere:** ottima conoscenza della lingua inglese e francese. Buona conoscenza della lingua spagnola.

Milano, 04/04/13

Dr.ssa Maria Gerosa