

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	TOSCA MARIA ANGELA
Indirizzo	Via P. Boselli 5 int. 1, 16146, Genova, Italia
Telefono	3406725482
Fax	
E-mail	mariangela.tosca@alice.it mariangelatosca@gaslini.org
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	03-11-1964

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal Dicembre 2002 al Settembre 2006 **incarico di consulente allergologa** presso l'Istituto Giannina Gaslini, avente come oggetto attività clinico assistenziale e di ricerca presso l'U.O. Pneumologia e successivamente presso il Centro Malattie Allergiche, attivato nel Novembre '05.
- Dal 01/10/06 **Dirigente Medico** presso l'U.O.C. di Pneumologia, divenuta dal 2009 **U.O.C. di Pediatria ad indirizzo Pneumologico ed Allergologico**.
- Dal 1/1/2009 al 31/7/2013 incarico professionale di Allergologia Respiratoria.
- Dal 1° Agosto 2013 al 28 Febbraio 2018, incarico professionale di **Alta Specializzazione (IAS) in "Allergologia"**.
- Dal 1 Aprile 2018, incarico di **Direttore dell'Unità Operativa Semplice Dipartimentale (UOSD) di Allergologia** dell'Istituto G. Gaslini.
- Dal 2013 al 2019 ha svolto attività di **endoscopia bronchiale**, con finalità diagnostiche e terapeutiche (quali l'esecuzione del lavaggio broncoalveolare per la raccolta di campioni dal polmone profondo per esami colturali e citologici), e ricoperto turni di Reperibilità Endoscopica per la localizzazione di corpo estraneo nelle vie aeree.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Maturità Scientifica** presso il Liceo Scientifico Statale E. Fermi di Genova nel Luglio 1983 con votazione finale 56/60.
- **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l'Università di Genova nel Luglio 1989 con votazione finale 110/110.
- Il 14 Luglio 1993 Diploma di Specialista in **Pediatria** presso l'Università di Genova, con votazione finale 50/50.
- Il 24 Luglio 1998 Diploma di Specialista in **Allergologia e Immunologia Clinica** presso l'Università di Genova, con

votazione finale 50/50 con tesi "Valore predittivo del test di provocazione congiuntivale specifico in bambini con asma allergico".

- Il 24 Gennaio 2003 consegue il titolo di **Dottore di ricerca in Immunopatologia**, con Tesi ""Correlazione tra rinosinusite ed asma in campo pediatrico" presso Università degli Studi di Pavia.
- Il 28 Gennaio 2016 acquisisce il **Certificato di Formazione Manageriale per Dirigenti di struttura complessa** presso l'Accademia per il Management Sanitario (AMAS) dell'Università di Genova.
- Il 6 Novembre 2018 ha conseguito l'**Abilitazione Scientifica Nazionale di II Fascia per la Pediatria Generale, Specialistica e Neuropsichiatria Infantile**.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura

LIVELLO ECCELLENTE

• Capacità di scrittura

LIVELLO BUONO

• Capacità di espressione orale

LIVELLO BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

1. Organizzazione di **Corsi sulla "Gestione pratica delle Allergopatie in età pediatrica"** dal 2011 per la Scuola Scienze Pediatriche dell'Istituto G. Gaslini
2. Organizzazione del Congresso **"Il Naso ed i suoi dintorni"** giunto alla decima edizione nel 2017.
3. Nel 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 organizzazione e responsabilità scientifica del **Congresso SIAIP Liguria**.
4. Nel settembre 2018 e 2019 organizzazione della Prima e Seconda Giornata Allergologica Pediatrica (GAP) Liguria, dal titolo "ASMA - La collaborazione tra Ospedale e territorio: sapere e saper fare" con l'egida delle Società SIAIP Liguria, FIMP, APEL, SIMPE Liguria e SIPPS.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Progetti assistenziali a livello regionale:

1. Individuazione e segnalazione a livello scolastico di pazienti allergici alimentari a rischio di anafilassi, in collaborazione con la U.O.C. Allergologia e U.O.C. 118 Ospedale San Martino di Genova.
2. **Referente Regionale** della Società Italiana di Allergologia e Immunologia Clinica Pediatrica (SIAIP) **dal 2010 al 2016 e dal 2019 ad oggi**.
3. Referente dell'Istituto Giannina Gaslini, dal 2014 ad oggi, per la rete Allergologica Ligure del Piano Sanitario

Regionale.

4. Dal Novembre 2016 organizzazione della **Rete Allergologica Pediatrica Ligure**.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Attività Pubblicativa:

1. È coautrice di numerosi lavori scientifici in ambito allergologico e pediatrico, di questi **204** sono **pubblicazioni su riviste internazionali** (index pub-med).
2. È coautrice di alcune monografie e capitolo di libri.
3. E' coautrice del documento **"Immunoterapia Allergene-Specifica: se, quando, come eseguirla"** della Commissione ITS della SIAIP, pubblicato sulla rivista RIAP a Febbraio 2010.
4. E' coautrice delle **Raccomandazioni/linee Guida: FLOW CHART ANAFILASSI in PS**, U.O.C. Ped. ad ind. Pneumologico ed Allergologico, UOC DEA, UOC Rianimazione, Centro di Controllo Direzionale e Qualità delle Prestazioni dell'Ist. G.Gaslini (GE) pubblicate su RIAP nel 2016.

Relazioni a congressi nazionali ed internazionali, tra cui:

European Accademy of Allergy and Clinical Immunology Napoli 2002

10° Congresso Nazionale della SIAIP, 3-5 Aprile 2008, Salsomaggiore Terme

11° Congresso Nazionale della SIAIP, 15-18 Aprile 2009, Firenze

12° Congresso Nazionale della SIAIP, 14-17 Aprile 2010, Bari

13° Congresso Nazionale della SIAIP, 7-9 Aprile 2011, - Arcavacata di Rende, Cosenza

XIV Congresso Nazionale della SIMRI, 3-6 Giugno 2010, San Servolo Venezia

XV Congresso Nazionale della SIMRI - Catania 16-18 Giugno 2011

14° Congresso Nazionale della SIAIP, 12-14 Aprile 2012, Bologna

15° Congresso Nazionale della SIAIP, 8-13 Aprile 2013, Napoli

16° Congresso Nazionale della SIAIP, 3-5 Aprile 2014 Milano

4° Congresso Nazionale IFIACI

27° Congresso Nazionale SIAAIC , 9-12 Aprile 2014

17° Congresso Nazionale della SIAIP, 24-26 Settembre, Roma

18° Congresso Nazionale della SIAIP, 3-5 Giugno 2016, Palermo

19° Congresso Nazionale della SIAIP, 4-6 Maggio, 2017 Firenze

20° Congresso Nazionale della SIAIP, 14-17 Maggio, 2018 Milano

22° Congresso Nazionale della SIMRI, 27-29 Settembre 2018, Pisa.

21° Congresso Nazionale della SIAIP, 16-18 Maggio 2019, Milano.

23° Congresso Nazionale della SIMRI, 10-12 Ottobre 2019, Bari

22° Congresso Nazionale SIAIP, 23-24 Giugno 2020, Streaming Edition "Il controllo dell'asma" e versione on demand " Gli anelli vascolari"

WISC (WAO International Scientific Conference 16-18 Luglio 2020 Virtual Meeting- Component resolved diagnosis in food allergy

Corsi in qualità di docente:

- Dal 2008 al 2015 ha partecipato a **cinque edizioni del "Corso di Sperimentazione Clinica in Pediatria"** organizzato presso il Centro Studi e Formazione Germana Gaslini (CISEF) Genova.
- **Dal 2011 al 2017 al Master di Immunopatologia dell'età evolutiva**, presso il Policlinico S. Matteo Università di Pavia
- **Nel 2013 e 2014 al Master di 2° livello in "Medicina e Chirurgia d'Accoglienza ed Emergenza in Area Pediatrica"**
- Nel 2011 e 2015 a due edizioni del corso **"Aspetti etici della ricerca clinica in Pediatria"** presso il CISEF Genova.
- Attività di docenza nel 2016/2017/2018/2019/2020 per gli studenti del **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** e nel 2016/2017/2018/2019 al corso integrato di **Pediatria Generale e Specialistica**

Attività come membro di Società Scientifiche:

- È membro della **Società Italiana di Pediatria (SIP)**, della **Società Italiana di Allergologia Pediatrica (SIAIP)** e della **Società Italiana delle Malattie Respiratorie Infantili (SIMRI)**.
- Dal 2009 al 2010 **Commissione Immunoterapia Specifica** della SIAIP.
- Dal 2010 al 2011 **Commissione Rinite allergica** della SIAIP.
- Dal 2013 **Commissione Immunoterapia specifica** della SIAIP.
- Dal 2010 al 2016 è stata **Coordinatore regionale** della SIAIP Liguria.
- Dal 2016 ad oggi è **referente della Commissione Asma** della SIAIP
- Dal gennaio 2017 al 2019 è stata **membro del Consiglio Direttivo** della SIAIP.
- Dal Gennaio 2020 è delegata del Consiglio Direttivo della SIAIP per il rapporto con le altre società scientifiche pediatriche.

Attività di ricerca:

- È referente di alcuni progetti di **Ricerca Corrente**, finanziati dal Ministero della Salute, sulla prevalenza delle malattie allergiche e sull'effetto di fattori ambientali sullo sviluppo di malattie allergiche: tra cui: nel **2006-2009** "Protocollo per lo studio trasversale e longitudinale della reattività bronchiale in

bambini adolescenti che praticano o cominciano a praticare nuoto” e nel **2012-2015** “Applicabilità del ‘Visual Analogic Scale” ad una popolazione pediatrica asmatica e/o rinitica come strumento di screening per la valutazione della funzionalità respiratoria.

- Dal 2012 al 2015 ha fatto parte della **Steering Committee del Progetto MAREA, studio di farmacovigilanza, sulla valutazione della sicurezza ed appropriatezza d’uso degli antibiotici**, nei bambini della Regione Liguria, con broncopolmonite, faringotonsillite e otite media acuta, approvato dall’Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA).
- Dal **2013** ha partecipato alla **Rete nazionale I-PAN (Italian Paediatric Allergy Network)**, Associazione scientifica di clinici e ricercatori per lo studio della poli-sensibilizzazione allergica e della cross-reattività tra molecole allergeniche in pediatria.
- Dal Gennaio **2017**, è responsabile scientifico dello **studio Control’Asma, della Società Italiana di Allergologia ed Immunologia Clinica (SIAIP)**, studio multicentrico, nazionale, osservazionale e prospettico in “Real Life” per la **valutazione del controllo dell’asma in pediatria**.
- **Attività di Ricerca in trials clinici in accordo a GCP”.**
- E’ stata responsabile medico e referente per la farmacovigilanza, dal 2012 al 2019 di un **progetto finanziato dall’Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)**, sull’utilizzo di Immunoterapia allergene-specifica nell’asma pediatrico, dal titolo **“Twenty-four month, multicenter, prospective, randomized, double-blind, placebo controlled, parallel-group study to evaluate the efficacy, safety, tolerability, and cost-effectiveness of allergen specific sublingual immunotherapy (SLIT) in combination with standard of care (SoC) in pediatric allergic asthma”.**
- E’ stato **sperimentatore principale** per l’Ist. G.Gaslini di Studi registrativi presso il Ministero della Salute tra cui:
“Phase IV trial investigating 3-year treatment efficacy, tolerability and safety of Grazax in children aged 5-16 years with grass pollen induced rhinoconjunctivitis with/without controlled asthma” per la valutazione della tollerabilità, efficacia e sicurezza della Immunoterapia con Graminacee ad alto dosaggio in bambini con rino-congiuntivite allergica.
- Studio NOVARTIS Quartz (QVM149B2303 – **A multi-center, randomized, 12-week treatment, doubleblind study to assess the efficacy and safety of QMF149 (150/80 microgram) compared with MF Twisthaler® (200 microgram) in adult and adolescent patients with asthma”.**

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".

26/08/2020 M.A. Tosca

