

**CURRICULUM  
VITAE ET  
STUDIORUM**

**Io sottoscritta Scordamaglia Francesca nata a Genova il 13/09/1978 e ivi residente C.F. SCRFNC78P53D969K**, Consapevole che ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 le dichiarazioni false, la falsità negli atti, l'uso di atti falsi, comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 445/2000

**DICHIARA**

La veridicità delle informazioni contenute nel proprio seguente curriculum vitae

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>FRANCESCA SCORDAMAGLIA</b>
Recapiti	E_mail: <a href="mailto:francesca.scordamaglia@asl3.liguria.it">francesca.scordamaglia@asl3.liguria.it</a>
Nazionalità	Italiana
Data e luogo di nascita	13/09/1978 a Genova

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Sostituzioni temporanee di Medici di base specialisti in Medicina Generale
- Da Giugno 2004 a Giugno 2009 esperienza di ricerca di laboratorio presso S.C. Immunologia Centro di Biotecnologie Avanzate (CBA)-IST Direttore: Prof. M.C. Mingari
- Iscritta come Junior Member all' EAACI
- Da Agosto 2009 a Giugno 2010 Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato ASL 3 Genovese c/o U.O.C. Pneumologia Riabilitativa, P.O. La Colletta Arenzano GE.
- Da Giugno 2010 ad oggi Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato ASL 3 Genovese c/o Ospedale Villa Scassi, Dip. Specialità Mediche, U.O.C. Pneumologia Villa Scassi con particolare interesse nel trattamento delle patologie legate all'insufficienza respiratoria e alla Ventilazione Meccanica Invasiva e Non Invasiva, delle patologie della Pleura e dell'Allergologia Respiratoria.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Diploma di maturità scientifica con votazione 52/60 c/o Istituto G.D. Cassini di Genova anno scolastico 1996/97
- Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode, presso l'Università degli studi di Genova il 17/07/2003. Titolo della tesi: "Le allergie respiratorie: rapporti rinite-asma".
- Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico-Chirurgo conseguita presso l'Università di Genova nella prima sessione di giugno (30/06/2004) con la votazione di 96/100.
- Diploma di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio conseguito il 22/11/2007 presso l'Università di Genova della durata legale di anni quattro, conseguito ai sensi del D.Lgs. n. 257/91 con votazione 50/50 e lode.
- Iscritta all'Albo dell'Ordine dei Medici della Provincia di Genova, dal 30/07/2004 al numero 14534.
- Dottorato di Ricerca in Allergologia e Fisiopatologia Respiratoria, Clinica. Scuola di Dottorato di Medicina Interna Clinico-Sperimentale terminato ad Aprile 2011
- Vincitrice "Travel Grant" al "XX World Allergy Congress"-Bangkok, 2-6/12/2007 per la presentazione del lavoro: "Perturbations of NK cells regulatory functions in respiratory allergic diseases".
- Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta

## CORSI DI FORMAZIONE E CONGRESSI

1. "HIGHLIGHTS in Allergy and Respiratory Diseases".  
Genova, 13-14/11/2003.
2. "Nuove frontiere nella terapia dell'asma 2004"  
Genova, 5-6/03/04.
3. "5th Allergy Update: Postgraduate Intensive course"  
Bressanone, 31/03-3/04/2004.
4. "Respiratory allergy: from basic to immunology to bedside"  
Genova, 18-19/06/2004.
5. "HIGHLIGHTS in Allergy and Respiratory Diseases".  
Genova, 12-13/11/2004.
6. "Immunodysregulation diseases: from basic science to clinic"  
Arenzano (GE), 3-4/12/2004.
7. "World Allergy Congress".  
Monaco di Baviera, 26/06-01/07/2005.
8. "HIGHLIGHTS in Allergy and Respiratory Diseases"  
Genova, 11-12/11/2005.
9. "HIGHLIGHTS in Allergy and Respiratory Diseases"  
Genova, 11/2006.
10. "HIGHLIGHTS in Allergy and Respiratory Diseases"  
Genova, 16-17/11/2007.
11. "World Allergy Congress 2007"  
Bangkok, 2-6/12/2007.
12. "Respiratory Allergy & COPD: from Innate Immunity to Treatment"  
Genova, 12-12/04/2008
13. "Formazione clinico-terapeutica in Allergologia e Pneumologia & Formazione  
in Comunicazione Scientifica Applicata"  
Sesto Fiorentino, 19-21/05/2008
14. "XXVII Congress of the European Academy of Allergology and Clinical  
Immunology"  
Barcellona, 7-11/06/2008
15. "9° Congresso Nazionale della Pneumologia – UIP 2008"  
Genova, 10-12/09/2008
16. "Asthma: Pharmacology and Clinical Aspects"  
Londra, 17-19/09/2008
17. "Highlights in Allergy and Respiratory Diseases"  
Genova, 30-31/10/2008
18. "XIX World Congress of Asthma"  
Montecarlo, 5-8/11/2008
19. "International Congress on Cytokines in Immune Regulation and  
Disease"  
Firenze, 4-6/12/2008
20. "Asma e BPCO tra real life ed EBM"  
Genova, 3-4/02/2012
21. "Le patologie del tratto respiratorio suscettibili di terapia inalatoria"  
Genova, 30/04 -31/12 /2012
22. "Pneumologia e territorio: un'integrazione necessaria"  
Genova, 23/11/2013
23. "Clinica, Ricerca, Organizzazione: la centralità della persona in Pneumologia"  
Verona, 27-30/11/2013
24. "XV Congresso Nazionale della Pneumologia" Genova, 1-3/10/2014
25. "Diagnosi e Terapia del Tumore del Polmone" Genova, 14/11/2014
26. "Pneumologia 2014: nuove sfide e nuove opportunità per un'antica signora  
della Medicina" Genova, 21-22/11/2014
27. "BLSD- Basic Life Support\_ Defibrillation" Genova, 12/02/2015
28. "XLIII Congresso Nazionale AIPO" Napoli, 11-14/11/2015

29. “Corso Avanzato di Simulazione in Terapia Intensiva Respiratoria” Imperia, 15-16/01/2016
30. “Nuovi Stimoli per la Ventilazione Non Invasiva” Torino, 3-5/03/2016
31. “Corso di ecografia Toracica” Milano, 10-11/06/2016
32. “Corso di perfezionamento per la prevenzione delle infezioni correlate alle pratiche assistenziali” Genova, 21/06/2016
33. “Il Medico di famiglia e il paziente con asma e BPCO”. Genova, 1°/10/2016
34. “Progetto Increase”. Genova 18 Aprile-6 Giugno-3 Ottobre 2016
35. “I Corso Nazionale Cure Palliative nel malato respiratorio”. Milano, 13-14/01/2017
36. “Nuovi stimoli per la Ventilazione Non Invasiva X Edizione”. Imperia 23-25/03/2017
37. “XLIV Congresso Nazionale AIPO”. Bologna, 10-13/06/2017
38. “Rivalutazione funzionale e ottimizzazione della gestione del paziente con BPCO. Lo Specialista incontra il Medico di Medicina Generale”. Genova, 16/10/2017
39. “Corso Teorico pratico di ecografia toracica”. Saronno/Tradate, 29-31/10/2018
40. “La nuova dimensione della ventilazione”. Torino, 26/11/2018.
41. “La Pneumologia tra innovazione tecnologia ed applicazione clinica”. Genova, 30/11 1/12/2018.
42. “Ecografia Polmonare. Corso base ed avanzato”. Orbassano (TO), 5-7/03/2019.
43. “Attualità in Pneumologia Interventistica e nella NIV”. Camogli, 12-13/04/2019

## **RELAZIONI**

- “NK cells and allergy”, in “HIGHLIGHTS in Allergy and Respiratory Diseases”. Genova, 11/11/2005.
- “Il trattamento dell’asma: trattamento di fondo” in “RINASMA un percorso comune” Novi Ligure (AL), 26/11/2009
- “Epidemiologia ed aspetti clinici” in “Diagnosi e terapia del Tumore Polmonare” Genova, 14/11/2014
- “Caso Clinico” in “Congresso Interregionale AIPO Liguria, AIPO Piemonte/ Valle D’Aosta”. Genova, 22/11/2014
- “Asma e BPCO, disease management nello studio del medico di famiglia” Genova, 20/06/2015
- “Aderenza Terapeutica e Gestione Ottimale delle Patologie Croniche Riacutizzate” Genova, 10/02/2018
- “Cure Palliative nelle malattie respiratorie croniche: malattie di serie A o di serie B?” Genova, 30/11/2019

## PUBBLICAZIONI

- Passalacqua G., Pasquali M., Guerra L., **Scordamaglia F.**, Canonica G.W.  
“Non-injection immunotherapy”  
Journal of the World Allergy Organization March/April 2003; Vol. 15, No. 2.
- Descalzi D., Folli C., **Scordamaglia F.**, Riccio A.M., Gamalero C., Barbieri M., Azzarone B., Canonica G.W.  
“New Insights in Airway Remodeling”  
Journal of the World Allergy Organization January/February 2007; Vol.19, No. 1.
- **Scordamaglia F.**, Balsamo M., Scordamaglia A., Moretta A., Mingari MC, Canonica GW, Moretta L., Vitale M.  
“Perturbations of NK cell regulatory functions in respiratory allergic diseases.”  
J Allergy Clin Immunol. 2008 Feb; 121(2):479-85.
- Descalzi D., Folli C., Nicolini G., Riccio A.M., Gamalero C., **Scordamaglia F.**, Canonica G.W. “Antiproliferativity and antiremodeling effect of beclomethasone dipropionate, formoterol and salbutamol alone or in combination in primary human bronchial fibroblasts.”  
Allergy. 2008 Apr;63(4):432-7.
- Folli C., Descalzi D., **Scordamaglia F.**, Riccio A.M., Gamalero C., Canonica G.W.  
“New insights into airway remodelling in asthma and its possible modulation.”  
Curr Opin Allergy Clin Immunol. 2008 Oct;8(5):367-75.
- Folli C., Descalzi D., Brtolini S., Riccio A.M., **Scordamaglia F.**, Gamalero C., Barbieri M., Passalacqua G., Canonica G.W.  
“Effect of statins on fibroblasts from human nasal polyps and turbinates.”  
Eur Ann Allergy Clin Immunol. 2008 Nov; 40 (3):84-9.
- Descalzi D., Folli C., **Scordamaglia F.**, Riccio AM., Gamalero C. and Canonica G.W. “Importance of Fibroblasts-Myofibroblasts in Asthma-Induced Airway Remodeling”  
Recent Patents on Inflammation & Allergy Drug Discovery 2007; Vol. 1, No. 3.
- **Scordamaglia F.**, Compalati E, Baiardini I, Scordamaglia A, Canonica GW.  
“Levocetirizine in the treatment of allergic diseases.”  
Expert Opin Pharmacother. 2009 Oct;10(14):2367-77.
- Balsamo M, Zambello R, Teramo A, Pedrazzi M, Sparatore B, **Scordamaglia F.**, Pende D, Mingari MC, Moretta L, Moretta A, Semenzato G, Vitale M.  
“Analysis of NK cell/DC interaction in NK-type lymphoproliferative disease of granular lymphocytes (LDGL): role of DNAM-1 and NKp30.”  
Exp Hematol. 2009 Oct; 37(10):1167-75. Epub 2009 Jul 4
- Balsamo M, **Scordamaglia F.**, Pietra G, Manzini C, Cantonia C, Boitano M, Queirolo P, Vermi W, Facchetti F, Moretta A, Moretta L, Mingari M.C and Vitale M.  
“Melanoma-associated fibroblasts modulate NK cell phenotype and function: consequences on melanoma cell killing.”  
Proc Natl Acad Sci U S A. 2009 Dec; 106(49):20847-52. Epub 2009 Nov 23.
- Della Chiesa M, Falco M, Parolini S, Bellora F, Petretto A, Romeo E, Balsamo M, Gambarotti M, **Scordamaglia F.**, Tabellini G, Facchetti F, Vermi W, Bottino C, Moretta A, Vitale M.  
“ GPR56 as a novel marker identifying the CD56dull CD16+ NK cell subset both in blood stream and in inflamed peripheral tissues”  
Int Immunol. 2010 Feb; 22 (2):91-100. Epub 2009 Dec 14.
- Croxatto D, Martini S, Chiossone L, **Scordamaglia F.**, Simonassi CF, Moretta L, Mingari MC, Vacca P  
“IL15 induces a potent antitumor activity in NK cells isolated from malignant pleural effusions and overcomes the inhibitory effect of pleural fluid.”  
Oncimmunology. 2017 Feb 17;6(4).

- Mariotti FR, Petrini S, Ingegnere T, Tumino N, Besi F, **Scordamaglia F**, Munari E, Pesce S, Marcenaro E, Moretta A, Vacca P, Moretta L.  
“PD-1 in human NK cells: evidence of cytoplasmic mRNA and protein expression.”  
Oncimmunology. 2018 Dec 25; 8(3).
- Tumino N, Martini S, Munari E, **Scordamaglia F**, Besi F, Mariotti FR, Bogina G, Mingari MC, Vacca P, Moretta L.  
“Presence of innate lymphoid cells in pleural effusions of primary and metastatic tumors: Functional analysis and expression of PD-1 receptor.”  
Int J Cancer. 2019.
- Quatrini L, Vacca P, Tumino N, Besi F, Di Pace A, Scordamaglia F, Martini S, Munari E, Mingari MC, Ugolini S, Moretta L.  
“Glucocorticoids and the cytokines IL-12, IL-15, and IL-18 present in the tumor microenvironment induce PD-1 expression on human natural killer cells.”  
J Allergy Clin Immunol. 2020

## **PATENTE O PATENTI**

Patente A-B

In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei miei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum

Genova, 27/07/2020

IN FEDE

Dott.ssa Scordamaglia Francesca