

## CURRICULUM VITAE

### **Prof Federica Meloni**

Professore Associato di ruolo di Malattie Apparato Respiratorio, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia.

### Posizione attuale

Dal 2001 Professore Associato di Malattie Apparato Respiratorio, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Pavia. Opera all'interno del Servizio Sanitario Nazionale in convenzione con la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo presso la SC di Malattie dell'Apparato Respiratorio.

Coordina il lavoro di un gruppo di ricerca studiando i meccanismi patogenetici del rigetto polmonare acuto e cronico, ai meccanismi di fibrogenesi polmonare con particolare riguardo alla fibrogenesi nel contesto della infiammazione cronica (ILD in corso di malattie del collagene) ed alla possibilità di intervenire farmacologicamente in questi processi utilizzando un approccio nano tecnologico targettato.

Segretaria prima e quindi Chair del Gruppo di Trapianto dell'European Respiratory Society nella Assembly n°8 : Chirurgia Toracica e Trapianto di Polmone tra il 2010 ed il 2016 . Attualmente membro del long range planning committee della ERS sul Trapianto di Polmone.

Responsabile dal 2006 della sezione di Biologia cellulare ed immunologia del Laboratorio di Ricerca delle Malattie dell'Apparato respiratorio e dal 2010 del Laboratorio di Ricerca per le Malattie Respiratorie (sezione di genetica & sezione di biologia cellulare ed immunologia) della clinica di Malattie Apparato respiratorio del Policlinico San Matteo.

### Istruzione

Maturità classica (1980); Laurea in Medicina e Chirurgia 1986; Specializzazione in Oncologia (1993); Dottorato di Ricerca in Farmacologia e Tossicologia (1993). Da maggio 1989 a luglio 1991 stage in immunologia presso il Theodor Kocher Institute dell'Università di Berna.

Carriera Dal 1992 al 2001 Ricercatore presso Facoltà di Medicina e Chirurgia in Malattie Apparato Respiratorio (MED 10).

### Lingua straniera

Buona conoscenza della lingua inglese.

### Attività didattica

La attività didattica completa è riportata in dettaglio nel certificato matricolare rilasciato dall'Università di Pavia.

In sintesi: Dal 1992 insegna Malattie Apparato Respiratorio nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia sia in lingua Italiana che in Lingua Inglese. Ha inoltre incarichi di insegnamento in altri corsi di Laurea Triennali e Magistrali (corso di laurea per Infermiere, Corso per Tecnico Perfusionista, Fisioterapisti e tecnici della riabilitazione, e Corso per Tecnico della Prevenzione, corso magistrale in scienze della attività motoria preventiva ed adattata).

### Attività clinica

Dal 1/11/ 1997 opera come dirigente medico universitario convenzionato con la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo presso la UOC di Malattie Apparato Respiratorio

Dal Novembre 1997 al Marzo 2004 lavora presso il reparto di pneumologia generale.

Dal Gennaio 2005 è incaricata del follow-up clinico dei candidati al trapianto polmonare e dei riceventi di trapianto polmonare.

Dal 1/5/2010 le è riconosciuta la Alta Professionalità per il "Follow up immunologico del pz sottoposto a trapianto d'organo solido con particolare riguardo al trapianto polmonare" presso la SC di Malattie Apparato respiratorio della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo

Dal 2010 è responsabile dello SMEL n° 836 (autorizzato Regione Lombardia) per quanto concerne esami diagnostici svolti dal Laboratorio di Malattie dell' Apparato Respiratorio.

### Attività scientifica

Durante la sua carriera ha sviluppato un particolare interesse scientifico ai meccanismi immunologici alla base delle malattie respiratorie. Il dottorato di ricerca, completato presso l'Università di Berna, è stato incentrato sulla attività biologica della IL8 con particolare attenzione alla patologia polmonare.

Successivamente si è interessata delle seguenti attività di ricerca: Patogenesi delle fibrosi interstiziali polmonari sia idiopatiche sia associate a collagenopatie vascolari, in particolare Sclerosi sistemica (identificazione di possibili markers, cellulari o solubili, di evoluzione fibrotica attraverso l'analisi del lavaggio bronco-alveolare); immunogenetica della infezione TB; da giugno 2001: studio dei meccanismi immunologici alla base della accettazione/rigetto del trapianto polmonare con lo scopo di prescrivere terapie immunosoppressive personalizzate in base al grado di accettazione del trapianto. Inoltre, negli ultimi 4 anni, in collaborazione con il Dipartimento di Biochimica dell'Università di Pavia è stata coinvolta nell'analisi del proteoma del BALf in casi di Sclerosi Sistemica progressiva associata a fibrosi e di rigetto polmonare cronico.

Per quanto concerne il trapianto polmonare, negli ultimi 15 anni, ha svolto studi di proteomica e metabolomica su BALf, ed epigenomica (valutando la espressione di numerosi micro-RNA su campioni di tessuto polmonare mediante ISH e RT-PCR) ed ha partecipato ad un consorzio di centri Europei nell'ambito di un progetto cooperativo volto ad identificare i meccanismi patogenetici del rigetto cronico ed a caratterizzarne i diversi fenotipi clinici ed ha valutato i meccanismi di tolleranza del graft polmonare (cellule T regolatorie).

Da circa 4 anni ha aperto una nuova linea di ricerca volta alla identificazione di una nuova strategia terapeutica della fibrosi polmonare e della bronchiolite obliterante post trapianto, fondata sull'utilizzo di nano particelle targettate disegnate per un uso locale (inalatorio).

Ha prodotto 99 pubblicazioni su riviste internazionali peer reviewed prevalentemente nel campo del trapianto polmonare e delle patologie respiratorie sia come primo che come ultimo autore, Il suo H-index attuale è 27.

In allegato l'elenco delle pubblicazioni a stampa RITENUTE MAGGIORMENTE RILEVANTI AI FINI DEL PRESENTE BANDO NEL PERIODO 2002-2017. Le copie conformi all'Originale sono presenti in allegato.

Pavia, 19/09/2017

In fede

LA SOTTOSCRITTA Federica Nata a Pavia il 30/09/1961 e residente a Pavia in via Viva! n. 11 sc B, cap 27100, AI SENSI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. 445/2000 DEL D.P.R 445/2010 e consapevole che:

- in caso di dichiarazioni mendaci saranno applicate nei miei confronti le pene stabilite dal Codice Penale e dalle leggi speciali in materia (art. 76 D.P.R. 445/2000);
- in caso di dichiarazioni non veritiere, è prevista la decadenza dal beneficio eventualmente conseguito (art. 75 D.P.R. 445/2000);

Dichiara che le informazioni contenute nel curriculum vitae sono veritiere

In Fede,

**Allegato A PROF.SSA FEDERICA MELONI: PUBBLICAZIONI RITENUTE MAGGIORMENTE RILEVANTI AI FINI DEL PRESENTE BANDO NEL PERIODO 2002-2017, le copie conformi all'Originale sono presenti in allegato**

**Pubblicazione numero A1**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Bioengineered gold nanoparticles targeted to mesenchymal cells from patients with bronchiolitis obliterans syndrome does not rise the inflammatory response and can be safely inhaled by rodents
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	Nanotoxicology. May;11(4)
anno	2017
Riproduzione per intero da pag a pag	534-545
Vedi allegato n A1	Copia CARTACEA conforme all'Originale

**Pubblicazione numero A2**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	An association of particulate air pollution and traffic exposure with mortality after lung transplantation in Europ
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	Eur Respir J Jan 18;49(1). doi: 10.1183/13993003.00484-2016
anno	2017
Riproduzione per intero da pag a pag	1-8
Vedi allegato n A2	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A3**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Analysis of long term CD4+CD25highCD127- T-reg cells kinetics in peripheral blood of lung transplant recipients
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	BMC Pulm Med. 2017 Jul 18;17(1):102. doi: 10.1186/s12890-017-0446-y.
anno	2017
Riproduzione per intero da pag a pag	1-9
Vedi allegato n A3	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A4**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Sildenafil in severe pulmonary hypertension associated with chronic obstructive pulmonary disease: A randomized controlled multicenter clinical trial.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 16
anno	2016
Riproduzione per intero da pag a pag	1-9
Vedi allegato n A4	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A5**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	H NMR To Evaluate the Metabolome of Bronchoalveolar Lavage Fluid (BALF) in Bronchiolitis Obliterans Syndrome (BOS): Toward the Development of aNew Approach for Biomarker Identification
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	J Proteome Res. 2017 Apr 7;16(4) doi: 10.1021/acs.jproteome.6b01038
anno	2017
Riproduzione per intero da pag a pag	A-N
Vedi allegato n A5	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A6**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Identification of miRNAs Potentially Involved in Bronchiolitis Obliterans Syndrome: A Computational Study
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	PLOS ONE, vol. 11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0161771
anno	2016
Riproduzione per intero da pag a pag	1-22
Vedi allegato n A6	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A7**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Clinical utility of CD4+ function assessment (ViraCor-IBT ImmuKnow test) in lung recipients
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANT IMMUNOLOGY, vol. 37, ISSN: 0966-3274, doi: 10.1016/j.trim.2016.04.001
anno	2016
Riproduzione per intero da pag a pag	35-39
Vedi allegato n A7	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A8**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	MET mutations are associated with aggressive and radioresistant brain metastatic non-small-cell lung cancer
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	NEURO-ONCOLOGY, vol. 18, ISSN: 0268-3369, doi: 10.1038/bmt.2015.324
anno	2016
Riproduzione per intero da pag a pag	.598-599
Vedi allegato n A8	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A9**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Extracorporeal photopheresis as a new supportive therapy for bronchiolitis obliterans syndrome after allogeneic stem cell transplantation.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	BONE MARROW TRANSPLANTATION, vol. 51,
anno	2016
Riproduzione per intero da pag a pag	728-731,
Vedi allegato n A9	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A10**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Antibody-engineered nanoparticles selectively inhibit mesenchymal cells isolated from patients with chronic lung allograft dysfunction
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	NANOMEDICINE, vol. 10, p. 9-23, ISSN: 1743-5889, doi: 10.2217/nnm.13.208
anno	2015
Riproduzione per intero da pag a pag	9-23
Vedi allegato n A10	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A11**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Long-term off-line extracorporeal photochemotherapy in patients with chronic lung allograft rejection not responsive to conventional treatment: A 10-year single-centre analysis
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	RESPIRATION, vol. 90, p. 118-128, ISSN: 0025-7931, doi: 10.1159/000431382
anno	2015
Riproduzione per intero da pag a pag	118-128
Vedi allegato n A11	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A12**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Sirolimus vs cyclosporine after induction with basiliximab does not promote regulatory T cell expansion in de novo kidney transplantation: Results from a single-center randomized trial.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANT IMMUNOLOGY, vol. 33, p. 117-124, ISSN: 0966-3274, doi: 10.1016/j.trim.2015.07.005
anno	2015
Riproduzione per intero da pag a pag	117-124
Vedi allegato n A12	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A13**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Early development of metabolic syndrome in patients subjected to lung transplantation.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CLINICAL TRANSPLANTATION, vol. 27, p, ISSN: 0902-0063, doi: 10.1111/ctr.12098
anno	2013
Riproduzione per intero da pag a pag	E237-E243
Vedi allegato n A13	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A14**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Systemic and local human cytomegalovirus-specific T-cell response in lung transplant recipients.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	NEW MICROBIOLOGICA, vol. 36, p. 267-277, ISSN: 1121-7138
anno	2013
Riproduzione per intero da pag a pag	267-277
Vedi allegato n A14	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A15**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Cyclosporine in anti-Jo1-positive patients with corticosteroid-refractory interstitial lung disease
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol. 40, ISSN: 0315-162X, doi: 10.3899/jrheum.121026
anno	2013
Riproduzione per intero da pag a pag	484-492
Vedi allegato n A15	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A16**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Persistent human cosavirus infection in lung transplant recipient, Italy
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	EMERGING INFECTIOUS DISEASES, vol. 19, , ISSN: 1080-6059, doi: 10.3201/eid1910.130352
anno	2013
Riproduzione per intero da pag a pag	1667-1669
Vedi allegato n A16	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A17**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Aortic valve replacement performed twice through ministernotomy 15 years after lung transplantation
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	ANNALS OF THORACIC SURGERY, vol. 95, p. 328-330, ISSN: 0003-4975, doi: 10.1016/j.athoracsur.2012.06.026
anno	2013
Riproduzione per intero da pag a pag	328-330
Vedi allegato n A17	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A18**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Organ Allocation Waiting Time During Extracorporeal Bridge to Lung Transplant Affects Outcomes
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CHEST, vol. 144, p. 1018-1025, ISSN: 0012-3692, doi: 10.1378/chest.12-1141
anno	2013
Riproduzione per intero da pag a pag	1018-1025
Vedi allegato n A18	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A19**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Human cytomegalovirus end-organ disease is associated with high or low systemic viral load in preemptively treated solid-organ transplant recipients.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	NEW MICROBIOLOGICA, vol. 35, p. 279-287, ISSN: 1121-7138
anno	2012
Riproduzione per intero da pag a pag	279-287
Vedi allegato n A19	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A20**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Virologic and immunologic monitoring of cytomegalovirus to guide preemptive therapy in solid-organ transplantation
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION, vol. 11, , ISSN: 1600-6135, doi: 10.1111/j.1600-6143.2011.03636.x
anno	2011
Riproduzione per intero da pag a pag	p. 2463-2471
Vedi allegato n A20	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A21**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Incidence of neoplastic disease following lung transplantation: a 17-year single-center experience.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	PROCEEDINGS, vol. 43ISSN: 0041-1345, doi: 10.1016/j.transproceed.2011.02.041
anno	2011
Riproduzione per intero da pag a pag	1156-1158
Vedi allegato n A21	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A22**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Management of adverse events associated with the use of everolimus in patients with advanced renal cell carcinoma..
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, vol. 47, ISSN: 0959-8049, doi: 10.1016/j.ejca.2011.02.014
anno	2011
Riproduzione per intero da pag a pag	1287-1298
Vedi allegato n A22	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A23**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Post-transplant lymphoproliferative disorders and Epstein-Barr virus DNAemia in a cohort of lung transplant recipients
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	VIROLOGY JOURNAL, vol. 8, , ISSN: 1743-422X, doi: 10.1186/1743-422X-8-421
anno	2011
Riproduzione per intero da pag a pag	421-425
Vedi allegato n A23	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A24**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Clinical and immunological evaluation of 12-month azithromycin therapy in chronic lung allograft rejection..
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CLINICAL TRANSPLANTATION, vol. 25, , ISSN: 0902-0063, doi: 10.1111/j.1399-0012.2011.01435.x
anno	2011
Riproduzione per intero da pag a pag	E381-E389
Vedi allegato n A24	Copia CARTACEA conforme all'Originale

**Pubblicazione numero A25**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Human cytomegalovirus-specific CD4(+) and CD8(+) T-cell response determination: comparison of short-term (24h) assays vs long-term (7-day) infected dendritic cell assay in the immunocompetent and the immunocompromised host..
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 136, ISSN: 1521-6616, doi: 10.1016/j.clim.2010.04.008
anno	2010
Riproduzione per intero da pag a pag	269-281
Vedi allegato n A25	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A26**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Pulmonary Cladophialophora boppii infection in a lung transplant recipient: case report and literature review.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 28, p. 635-637, ISSN: 1053-2498, doi: 10.1016/j.healun.2009.02.014
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	635-637
Vedi allegato n A26	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A27**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Preemptive therapy for systemic and pulmonary human cytomegalovirus infection in lung transplant recipients..
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION, vol. 9, p. 1142-1150, ISSN: 1600-6135
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	1142-1150
Vedi allegato n A27	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A28**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Correlation of rhinovirus load in the respiratory tract and clinical symptoms in hospitalized immunocompetent and immunocompromised patients
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol. 81, p. 1498-1507, ISSN: 0146-6615, doi: 10.1002/jmv.21548
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	1498-1507
Vedi allegato n A28	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A29**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	2-DE and LC-MS/MS for a Comparative Proteomic Analysis of BALf from Subjects with Different Subsets of Inflammatory Myopathies.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 8, p. 2331-2340, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr800943t
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	2331-2340
Vedi allegato n A29	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A30**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Systemic inflammatory response and downmodulation of peripheral CD25(+)Foxp3(+) T-regulatory cells in patients undergoing radiofrequency thermal ablation for lung cancer.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	HUMAN IMMUNOLOGY, vol. 70, p. 477-486, ISSN: 0198-8859, doi: 10.1016/j.humimm.2009.03.012
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	477-486
Vedi allegato n A30	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A31**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Frequency of Th1, Th2 and Th17 producing T lymphocytes in bronchoalveolar lavage of patients with systemic sclerosis
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, vol. 27, p. 765-772, ISSN: 0392-856X
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	765-772
Vedi allegato n A31	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A32**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Indoleamine 2,3-dioxygenase in lung allograft tolerance.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 28, ISSN: 1053-2498
anno	2009
Riproduzione per intero da pag a pag	1185-1192
Vedi allegato n A32	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A33**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Chemokine redundancy in BOS pathogenesis. A possible role also for the CC chemokines: MIP3-beta, MIP3-alpha, MDC and their specific receptors.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANT IMMUNOLOGY, vol. 18, ISSN: 0966-3274, doi: 10.1016/j.trim.2007.08.004
anno	2008
Riproduzione per intero da pag a pag	p. 275-280,
Vedi allegato n A33	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A34**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Lung transplantation: the role of azithromycin in the management of patients with bronchiolitis obliterans syndrome.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 15, ISSN: 0929-8673, doi: 10.2174/092986708783885228
anno	2008
Riproduzione per intero da pag a pag	716-723
Vedi allegato n A34	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A35**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Bronchoalveolar Lavage Fluid Proteome in Bronchiolitis Obliterans Syndrome: Possible Role for Surfactant Protein A in Disease Onset.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 26, , ISSN: 1053-2498
anno	2007
Riproduzione per intero da pag a pag	1135-1143
Vedi allegato n A35	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A36**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Peripheral CD4(+)CD25(+) TREG cell counts and the response to extracorporeal photopheresis in lung transplant recipients.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol. 39, ISSN: 0041-1345, doi: 10.1016/j.transproceed.2006.10.227
anno	2007
Riproduzione per intero da pag a pag	213-217,
Vedi allegato n A36	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A37**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Human CD4+CD25+ regulatory T cells selectively express tyrosine hydroxylase and contain endogenous catecholamines subserving an autocrine/paracrine inhibitory functional loop.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	BLOOD, vol. 109, ISSN: 0006-4971
anno	2007
Riproduzione per intero da pag a pag	632-642,
Vedi allegato n A37	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A38**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Foxp3 expressing CD4+ CD25+ and CD8+CD28- T regulatory cells in the peripheral blood of patients with lung cancer and pleural mesothelioma..
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	HUMAN IMMUNOLOGY, vol. 67, , ISSN: 0198-8859
anno	2006
Riproduzione per intero da pag a pag	1-12
Vedi allegato n A38	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A39**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Peripheral CD4+ CD25+ Treg cell expansion in lung transplant recipients is not affected by calcineurin inhibitors.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, vol. 6, ISSN: 1567-5769, doi: 10.1016/j.intimp.2006.07.019
anno	2006
Riproduzione per intero da pag a pag	2002-2010,
Vedi allegato n A39	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A40**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Analysis of bronchoalveolar lavage fluid proteome from systemic sclerosis patients with or without functional, clinical and radiological signs of lung fibrosis.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	ARTHRITIS RESEARCH & THERAPY, vol. 8, ISSN: 1478-6354, doi: 10.1186/ar2067
anno	2006
Riproduzione per intero da pag a pag	1-11
Vedi allegato n A40	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A41**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Monitoring of human cytomegalovirus-specific CD4 and CD8 T-cell immunity in patients receiving solid organ transplantation.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION, vol. 6, , ISSN: 1600-6135
anno	2006
Riproduzione per intero da pag a pag	2356-2364
Vedi allegato n A41	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A42**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Minute pulmonary meningotheelial-like nodules in the transbronchial biopsy of a lung transplant recipient.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 25, ISSN: 1053-2498, doi: 10.1016/j.healun.2005.07.016
anno	2005
Riproduzione per intero da pag a pag	148-150
Vedi allegato n A42	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A43**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Ex vivo evaluation of PPD-specific IFN-gamma or IL-5 secreting cells in the peripheral blood and lungs of patients with tuberculosis.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	INTERNATIONAL JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE, vol. 9 , ISSN: 1027-3719
anno	2005
Riproduzione per intero da pag a pag	753-759
Vedi allegato n A43	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A44**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	The frequency of Interleukin-10 and Interleukin-5-secreting CD4+ T cells correlates to tolerance of transplanted Lung.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol. 37, , ISSN: 0041-1345, doi: 10.1016/j.transproceed.2005.03.050
anno	2005
Riproduzione per intero da pag a pag	2255-2256
Vedi allegato n A44	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A45**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Regulatory CD4+CD25+ T cells in the peripheral blood of lung transplant recipients: correlation with transplant outcome.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANTATION, vol. 77, , ISSN: 0041-1337, doi: 10.1097/01.TP.0000116565.82752.6B
anno	2004
Riproduzione per intero da pag a pag	p. 762-766
Vedi allegato n A45	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A46**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Cytokine profile of bronchoalveolar lavage in systemic sclerosis with interstitial lung disease: comparison with usual interstitial pneumonia.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol. 63, p. 892-894, ISSN: 0003-4967, doi: 10.1136/ard.2003.014019
anno	2004
Riproduzione per intero da pag a pag	892-894
Vedi allegato n A46	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A47**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Broncho-alveolar lavage cytokine profile in a cohort of lung transplant recipients: a predictive role of interleukin-12 with respect to the onset of bronchiolitis obliterans syndrome.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 23, ISSN: 1053-2498, doi: 10.1016/j.healun.2003.08.019
anno	2004
Riproduzione per intero da pag a pag	1053-1060,
Vedi allegato n A47	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A48**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	BAL cytokine profile in different interstitial lung diseases: a focus on systemic sclerosis.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	SARCOIDOSIS VASCULITIS AND DIFFUSE LUNG DISEASES, vol. 21, ISSN: 1124-0490
anno	2004
Riproduzione per intero da pag a pag	p. 111-118,
Vedi allegato n A48	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A49**

Tipo di pubblicazione	Lettera all'Editore
titolo	Only genuine CD4+CD25+ Tregs may be friends or foes.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	BLOOD, vol. 103, ISSN: 0006-4971, doi: 10.1182/blood-2004-01-0308
anno	2004
Riproduzione per intero da pag a pag	4369-4370
Vedi allegato n A49	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A50**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Monocyte chemoattractant protein-1 levels in bronchoalveolar lavage fluid of lung-transplanted patients treated with tacrolimus as rescue treatment for refractory acute rejection. 7
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol. 35, ISSN: 0041-1345, doi: 10.1016/S0041-1345(03)00476
anno	2003
Riproduzione per intero da pag a pag	1523-1526
Vedi allegato n A50	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A51**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Comparison of a whole-blood interferon-gamma assay and tuberculin skin testing in patients with active tuberculosis and individuals at high or low risk of Mycobacterium tuberculosis infection
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, vol. 31, ISSN: 0196-6553, doi: 10.1067/mic.2003.40
anno	2003
Riproduzione per intero da pag a pag	347-353,
Vedi allegato n A51	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A52**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Immunocytological and mineralogical study of bronchoalveolar lavage in a group of subjects exposed to asbestos.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	GIORNALE ITALIANO DI MEDICINA DEL LAVORO ED ERGONOMIA, vol. 25, ISSN: 1592-7830
anno	2003
Riproduzione per intero da pag a pag	152-160
Vedi allegato n A52	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A53**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Pharmacological analysis of signal transduction pathways required for mycobacterium tuberculosis-induced IL-8 and MCP-1 production in human peripheral monocytes.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	CYTOKINE, vol. 19, ISSN: 1043-4666, doi: 10.1006/cyto.2002.1968
anno	2002
Riproduzione per intero da pag a pag	242-249,
Vedi allegato n A53	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A54**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Surfactant apoprotein A modulates interleukin-8 and monocyte chemotactic peptide-1 production.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol. 19, ISSN: 0903-1936, doi: 10.1183/09031936.02.00211102
anno	2002
Riproduzione per intero da pag a pag	1128-1135
Vedi allegato n A54	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A55**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Efficacy of tacrolimus rescue therapy in refractory acute rejection after lung transplantation.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	THE JOURNAL OF HEART AND LUNG TRANSPLANTATION, vol. 21, ISSN: 1053-2498, doi: 10.1016/S1053-2498(01)00379-5
anno	2002
Riproduzione per intero da pag a pag	435-439
Vedi allegato n A55	Copia conforme all'Originale CARTACEA

**Pubblicazione numero A56**

Tipo di pubblicazione	Articolo in Rivista
titolo	Cytokine profile of broncho-alveolar lavage in BOOP and UIP.
Autore o Coautore	Coautore
Pubblicato da	SARCOIDOSIS VASCULITIS AND DIFFUSE LUNG DISEASES, vol. 19, ISSN: 1124-0490
anno	2002
Riproduzione per intero da pag a pag	47-53
Vedi allegato n A56	Copia conforme all'Originale CARTACEA

LA SOTTOSCRITTA Federica Nata a Pavia il 30/09/1961 e residente a Pavia in via Vivai n. 11 sc B, cap 27100, AI SENSI DELL'ARTICOLO 47 DEL D.P.R. 445/2000 DEL D.P.R 445/2010 e consapevole che:

- in caso di dichiarazioni mendaci saranno applicate nei miei confronti le pene stabilite dal Codice Penale e dalle leggi speciali in materia (art. 76 D.P.R. 445/2000);
- in caso di dichiarazioni non veritiere, è prevista la decadenza dal beneficio eventualmente conseguito (art. 75 D.P.R. 445/2000);

Dichiara che le copie delle pubblicazioni a stampa qui allegate (allegati A1-A56) e numerate come da elenco sopra riportato, costituiscono copie conformi all'originale.

Pavia 19/09/2017

**In Fede**