

CURRICULUM VITAE

Nome	Valerio Pittoni
Data di nascita	20-11-1964
Qualifica	Dirigente medico
Amministrazione	Azienda ospedaliera Sant'Andrea
Incarico attuale	Staff-UOC medicina d'urgenza e pronto soccorso
Numero telefonico dell'ufficio	06-33775043
Fax dell'ufficio	06-33775018
E-mail istituzionale	vpittoni@ospedalesantandrea.it

TITOLI DI STUDIO E CORSI DI FORMAZIONE

9/4/1990	Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con voto 110/110 con lode.
7/11/1994	Specializzazione in Allergologia ed Immunologia Clinica presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con voto 70/70 con lode.
30/10/2000	Specializzazione in Patologia Clinica con indirizzo Immunoematologia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con voto 70/70 con lode.
1998-99	Corso di perfezionamento in Medicina di Urgenza (EMT: Roma) "Basic Life Support" e "Advanced Life support".
5/5/2005.	Corso SIMEU: Insufficienza respiratoria acuta e suo trattamento mediante C-PAP in emergenza Bologna
24-28/10/ 2005.	Terzo corso di formazione avanzata, progetto "Progressi in Biologia e Medicina": Dall'ipertrofia miocardica all'insufficienza cardiaca: percorso fisiopatologico e clinico". Pavia
19-20/05/ 2005.	Corso di aggiornamento in Reumatologia. Ten topics in Rheumatology in Rome. Roma

11/02/ 2005.	Corso di formazione IRC-MUP: Supporto di base delle funzioni vitali in età pediatrica (PBLs). Roma
19-20/05/ 2004.	Corso di aggiornamento in Reumatologia. Ten topics in Rheumatology in Rome. Roma
30/06/2004.	Corso di aggiornamento in Reumatologia. "l'Osteoartrosi". Roma
14/12/ 2004.	Incontro di aggiornamento per il conseguimento della certificazione all'uso della National Institute of Health Stroke Scale(NIH-SS). Roma.
15-17/5/2003.	Corso di aggiornamento in Reumatologia. Ten topics in Rheumatology in Rome. Roma
12/11/2002-24/01/2003.	Corso di formazione: Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della sanità: Classificazione, remunerazione e valutazione delle attività di ricovero e sistemi di controllo. Subiaco (RM)
16-18/5/ 2002.	Corso di aggiornamento in Reumatologia. Ten topics in Rheumatology in Rome. Roma
14/12/ 2002	Corso di formazione: Assistenza alle fasce deboli di popolazione: bambini ed anziani. Subiaco(RM)
	.
Capacità e competenze cliniche	Ampia esperienza clinica nei seguenti settori: - Patologie del sistema immunitario con particolare riferimento alle malattie autoimmuni, immunoreumatologiche, dismetaboliche e dislipidemiche. - Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso con particolare competenza nella gestione delle vie aeree in emergenza, nella ventilazione meccanica non invasiva(con attribuzione di incarico di alta professionalità presso l'azienda Ospedale Sant'Andrea-Roma) e nella gestione delle emergenze cardiovascolari. Ampia esperienza e conoscenze teoriche pratiche nelle applicazioni della ecografia ed

		eococolor Doppler cardiaco.
Capacità e competenze di laboratorio		- Metodi di indagine immunochimica e colture cellulari: (ELISA, RIA, SDS-PAGE elettroforesi, isoelettrofocusing, tecniche di immunodiffusione ed immunofluorescenza, citofluorimetria a flusso). - Tecniche di "sterilità" laboratorio per colture cellulari, ha sviluppato conoscenze teorico-pratiche nello sviluppo di colture primarie di cellule endoteliali umane e nel settore della produzione ed impiego degli anticorpi monoclonali. - Tecniche cromatografiche (HPLC).
Capacità linguistiche		Ottima conoscenza della lingua inglese orale e scritta
Capacità nell'uso delle tecnologie informatiche		Ottima conoscenza nell'impiego dei software di uso comune e scientifico con particolare competenza nell'impiego di software per l'analisi statistica (SPSS, Medcalc, Stat).

ESPERIENZE LAVORATIVE ED INCARICHI	
---	--

2/2008-3/2008	Stage presso Veteran Affairs Hospital Dept of Cardiology (prof Maisel). San Diego (CA-USA)	
2007 a tutt'oggi	Incarico di professore a contratto di clinica Medico Chirurgica ed Emergenza presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia II Facoltà di Medicina La Sapienza Roma	
2007 a tutt'oggi	Incarico di alta professionalità per la ventilazione meccanica non invasiva.	
2005 a tutt'oggi	Dirigente Medico di ruolo (I livello disciplina concorsuale Medicina interna) a tempo pieno presso la UOC Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso presso AO Sant'Andrea di Roma (per trasferimento).	

2003-2005	Dirigente Medico di ruolo (I livello disciplina concorsuale Medicina interna) a tempo pieno presso la UOC Medicina Interna e Pronto Soccorso presso AO RMB (Policlinico Casilino) Roma(per trasferimento).	
2001-2003	Dirigente Medico di ruolo (I livello disciplina concorsuale Medicina interna a tempo pieno presso la UOC Medicina Interna e Pronto Soccorso presso AO RMG (Ospedale di Subiaco) Roma(vincitore di concorso).	
1996-1998	"Visiting Research Fellow" presso la Bloomsbury Rheumatology Unit-Immunology Unit Middlesex Hospital-University College of London-London (UCL).	

ELENCO PUBBLICAZIONI: RIVISTE INTERNAZIONALI

1. S Di Somma, L Magrini L, F Tabacco, R Marino, V Talucci, F Marrocco, P Cardelli, E Ferri, V Pittoni. Brain natriuretic peptide and N-terminal pro-B-type natriuretic peptide show a different profile in response to acute decompensated heart failure treatment. *Congest Heart Fail.* 2008 Sep-Oct;14:245-50.
2. Di Somma S, Magrini L, Pittoni V, Marino R, Peacock WF, Maisel A. Usefulness of serial assessment of natriuretic peptides in the emergency department for patients with acute decompensated heart failure. *Congest Heart Fail.* 2008 Jul-Aug;14(4 Suppl 1):21-4. Review.
3. Di Somma S, Magrini L, Mazzone M, De Leva R, Tabacco F, Marino R, Talucci V, Ferri E, Forte P, Cardelli P, Gentiloni N, Pittoni V. Decrease in NTproBNP plasma levels indicates clinical improvement of acute decompensated heart failure. *Am J Emerg Med.* 2007 Mar;25(3):335-9.
4. M Bombardieri, F Barone, V Pittoni, C Alessandri, P Conigliaro, MC Blades, R Priori, IB McInnes, G Valesini, Pitzalis C. Increased circulating levels and salivary gland expression of Interleukin-18 in patients with Sjögren's syndrome: relationship with autoantibody production and lymphoid organization of the periductal inflammatory infiltrate. *Arthritis Research & Therapy* 2004 ; 6: 447-56.
5. V Pittoni, M Sorice, A Circella, R Cangemi, L Conti, U Ramenghi, GM Gandolfo, U Dianzani, G Valesini. Specificity of Antinuclear and Antiphospholipid antibodies in patients with Autoimmune Lymphoproliferative disease. *Clin Exp Rheumatology* 2003; 132: 509-16.
6. V Pittoni, G Valesini, S Vaglio, G Girelli, P Pivetti Pezzi, M Accorinti. Polymorphism of the Duffy erythrocyte chemokine receptor in Italian patients with Behçet's disease. *Rheumatology Intern* 2003; 23: 116-20.
7. F Conti, M Sorice, A Circella, C Alessandri, V Pittoni, B Caronti, C Calderaro, T Griggi, R Misasi, G Valesini. Beta-2-glycoprotein expression on monocytes is increased in anti-phospholipid antibody syndrome and correlates with tissue factor expression. *Clin Exp Immunol* 2003; 132: 509-16.
8. V Pittoni, G Valesini. The clearance of apoptotic cells: implications for autoimmunity. *Autoimmunity Rev* 2002; 1: 154-61.
9. V Pittoni, Bombardieri M, Spinelli FR, Scrivo R, Alessandri C, Conti F, Spadaro A, Valesini G. Anti-TNF treatment of rheumatoid arthritis (Infliximab) selectively downregulates the production of IL-18 but not of IL-12 and IL-13. *Ann Rheum Dis* 2002; 61: 723-25.

10. M Sorice, D Ferro, R Misasi, V Pittoni, A. Longo, A. Circella, T Garofalo, R Gradini, F Violi, J Gruenberg, G Valesini. Evidence for anticoagulant activity and β_2 -GPI accumulation in late endosomes of endothelial cells induced by anti-LBPA antibodies. *Thromb Haemost* 2002; 87: 735-41.
11. G Valesini, V Pittoni. Treatment of thrombosis associated with immunological risk factors. *Ann Med* 2000; 32: 41-45.
12. M Sorice, A Circella, R Misasi, V Pittoni, T Garofalo, A Cirelli, A Pavan, GM Pontieri, G Valesini. Cardiolipin on the surface of apoptotic cells as a possible trigger for antiphospholipid antibodies. *Clin Exp Immunol* 2000; 122: 277-84.
13. M Sorice, V Pittoni. T Griggi, A Losardo, O Lery, MS Magno, R Misasi, G Valesini. Specificity of antiphospholipid antibodies in infectious mononucleosis: a role for anti-cofactor protein antibodies. *Clin Exp Immunol* 2000;120:301-06
14. V Pittoni, CT Ravirajan, S Donohoe, SJ Machin, PM Lydyard , DA Isenberg. Human Monoclonal antiphospholipid antibodies selectively bind to membrane phospholipids and β_2 -Glycoprotein I on apoptotic cells. *Clin Exp Immunol* 2000; 119: 533-43.
15. R Priori, F Conti, V Pittoni. Is there a role for anti-phospholipid-binding protein antibodies in the pathogenesis of thrombosis in Behcet's disease ? *Thromb Haemost* 2000; 83: 173-4.
16. CT Ravirajan, V Pittoni, DA Isenberg. Apoptosis in human autoimmune diseases. *Int Rev Immunol* 1999; 18: 563-89.
17. F Conti, R Priori, V Pittoni, P Pivetti-Pezzi, G Valesini. Antiphospholipid antibody syndrome in Behcet's disease. *Lancet* 1999; 354:73.
18. V Pittoni, DA Isenberg. Apoptosis and antiphospholipid antibodies. *Semin Arthritis Rheum* 1998; 28: 163-78.
19. M Sorice, V Pittoni, A Circella, R Misasi, F Conti, A Longo, GM Pontieri, G Valesini. Anti-prothrombin but not "pure" anti-cardiolipin antibodies are associated with the clinical features of the antiphospholipid syndrome. *Thromb Haemost* 1998; 80:713-15.
20. F Conti, V Pittoni, P Sacerdote, R Priori, PL Meroni, G Valesini. Decreased immunoreactive beta-endorphin in mononuclear leukocytes from patients with chronic fatigue syndrome. *Clin Exp Rheumatol* 1998; 16: 729-32.
21. B Caronti, V Pittoni, G Palladini, G Valesini. Anti- β_2 -glycoprotein I antibodies bind central nervous system. *J Neurol Sci* 1998; 156: 211-19.
22. D Ferro, V Pittoni, C Quintarelli, G Valesini, M Saliola, F Violi. Coexistence of antiphospholipid antibodies and endothelial perturbation in Systemic Lupus Erythematosus patients with ongoing prothrombotic state. *Circulation* 1997; 95:1425-32.
23. L Iuliano, D Praticò , D Ferro , V Pittoni, G Valesini, J Lawson, GA Fitzgerald, F Violi. Enhanced lipid peroxidation in patients positive for antiphospholipid antibodies. *Blood* 1997; 90: 3931-35.
24. R Priori, F Conti, V Pittoni, G Valesini. Relapsing polychondritis: a syndrome rather than a distinct clinical entity? *Clin Exp Rheumatol* 1997;15: 334-35.
25. S Morelli, C Barbieri, A Sgreccia, L Ferrante, V Pittoni, F Conti, G Gualdi, Polettini E, OA Carlesimo, S Calvieri. Relationship between cutaneous and pulmonary involvement in Systemic Sclerosis. *J Rheumatol* 1997; 24: 81-85.
26. M Sorice, A Circella, T Grigi, T Garofalo, G Nicodemo, V Pittoni, GM Pontieri, L Lenti, G Valesini. Anticardiolipin and Anti- β_2 GP I are Two Distinct Populations of Autoantibodies. *Thromb Haemost* 1996; 75; 303-8.

27. M Fraziano, C Montesano, VRM Lombardi, I Sammarco, F De Pisa, M Mattei, G Valesini, V Pittoni, and V Colizzi. Epitope Specificity of Anti-HIV Antibodies in Human and Murine Autoimmune Diseases. *AIDS Res Hum Retroviruses*, 1996; 12; 491-96.
28. C Ferri, V Pittoni, A Piccoli, O Laurenti, MC Cassone, C Bellini, G Properzi, G De Mattia, G Valesini, A Santucci. Insulin stimulates endothelin-1 secretion from human endothelial cells and modulates its circulating levels "in vivo". *J Clin End Metab* 1995; 80; 829-35.
29. S Morelli, C Ferri, E Poletti, C Bellini, GF Gualdi, V Pittoni, G Valesini, A Santucci. Plasma Endothelin-1 Levels, Pulmonary Hypertension, and Lung Fibrosis in Patients with Systemic Sclerosis. *Am J Med* 1995;99; 255-60.
30. G Valesini, D Bavoillot, V Pittoni. Silicone breast implants and connective tissue diseases. *Clin Exp Rheumatol* 1995; 13; 421-423.
31. V Pittoni, A Litta, E Squilloni, E Bifferoni, R Priori, G Valesini. Soluble ICAM-1 in a geographical cluster of Scleroderma. *Br J Rheum* 1994;33;12.
32. M Sorice, T Grigi, A Circella, T Garofalo, F D'Agostino, V Pittoni, GM Pontieri, L Lenti, G Valesini. Detection of antiphospholipid antibodies by immunostaining on thin layer chromatography plates. *J Immunol Meth* 1994; 173; 49-54.
33. M Falco, A Sorrenti, R Priori, FL Luan, V Pittoni, MG Agresti, G Valesini. Anticardiolipin antibodies in HIV infection are true antiphospholipid not associated with antiphospholipid syndrome. *Ann It Med Int* 1993; 8; 171-74.

ELENCO PUBBLICAZIONI: RIVISTE NAZIONALI

1. G Valesini, MG Agresti, E Bifferoni, FL Luan, A Perrone, V Pittoni, R Priori, M Falco. Anticorpi anticardiolipina nell'infezione da HIV: correlazioni tra isotipo, concentrazioni sieriche e manifestazioni cliniche. *Folia Allergol Immunol Clin* 1990; 37; 245-52.
2. G Valesini, FL Luan, V Pittoni. Anticorpi antimitocondriali.
3. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin* 1991;1; 319-23.
4. R Priori, C Conti, C Vellucci, E Squilloni, A Litta, V Pittoni, G Valesini. Manifestazioni cliniche d'esordio della sindrome da anticorpi antifosfolipidi. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin* 1993; 3; 381-86.
5. R Priori, V Pittoni, F Conti, L Magrini, A Litta, G Valesini. Le manifestazioni neuromuscolari della sindrome di Sjogren. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin* 1995; 5; 64-70.
6. G Valesini, A Sorrenti, FL Luan, V Pittoni, M Falco. Antinuclear and antiphospholipid antibodies in SLE. *Connective Tissue Disease. Proceedings of Allergy '90 Symposium on Systemic Lupus Erythematosus*. Naples 1990; X; 45-56.
7. F Conti, R Priori, V Pittoni, E Bifferoni, C Alessandri, G Valesini. Il ruolo del telefono nella gestione di un ambulatorio di immuno-reumatologia.
8. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin* 1995; 5; 292-94.
9. G Valesini, FL Luan, A Litta, V Pittoni, MG Agresti, R Priori. Circulating immune complexes containing anti-Scl 70 antibodies in scleroderma sera.
10. *EOS* 1992; 12;168-72.
11. G Valesini, R Priori, FL Luan, V Pittoni, M Falco. Diagnosi etiopatogenetica delle uveiti "Indicazioni e valutazioni degli esami immunologici". LXX Congresso della S.O.I.: 29/11-2/12/1990 Roma Italia.