



CURRICULUM VITAE

Fabrizio Conti

Nato a Roma il 26 febbraio 1964

INDIRIZZI

- Abitazione: Viale delle Provincie 11, 00162, Roma.
Tel. +39 06.97618384 / 338.6215679
- Lavoro: Reumatologia, Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Sapienza Università di Roma, Azienda Policlinico Umberto I, Viale del Policlinico 155, 00161, Roma.
Tel. +39 064997.4640, Fax +39 064997.4670
Email: fabrizioconti@fastwebmail.it; fabrizio.conti@uniroma1.it

POSIZIONE ATTUALE

- Professore Associato di Reumatologia, Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Sapienza Università di Roma.

TITOLI DI STUDIO

- Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione 110/110 e lode.
- Specializzazione in Medicina Interna conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con votazione 70/70 e lode.

- Dottorato di Ricerca in Immunologia Sperimentale - XIV ciclo, durata del corso quattro anni, sede amministrativa Università degli Studi *Magna Graecia* di Catanzaro. Conseguimento del titolo di dottore di ricerca con discussione della tesi dal titolo: “Meccanismi patogenetici della sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi. Ruolo dei monociti”.

SOCIETÀ E GRUPPI SCIENTIFICI

- Membro della Società Italiana di Reumatologia.
- Membro del gruppo di studio della Società Italiana di Reumatologia per il lupus neuropsichiatrico.
- Membro della Giunta Esecutiva e tesoriere di UNIREUMA.

BORSE DI STUDIO

- Borsa di studio ministeriale della durata di quattro anni per la frequenza del corso di Dottorato di Ricerca in Immunologia Sperimentale - XIV ciclo, sede amministrativa Università degli Studi *Magna Graecia* di Catanzaro.

ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE

- Dal 1989 al 1991 ha preso parte alle attività cliniche del Servizio Speciale Stati Disendocrini e Dismetabolici della cattedra di Endocrinologia dell'Istituto di II Clinica Medica, Azienda Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma.
- Dal 1992 ad oggi fa parte dell'equipe del Prof. Guido Valesini, inizialmente presso la cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica III, Istituto di I Clinica Medica, Sapienza Università di Roma, quindi, dal 1999, presso la cattedra di Reumatologia, Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, dapprima in qualità di specializzando in Medicina Interna poi come dottorando di ricerca, dirigente medico e infine professore associato di Reumatologia.
- Sotto la guida del Prof. Guido Valesini, ha acquisito una vasta esperienza clinica nel campo delle malattie reumatiche.

Dal 1992 al 1999 presso gli **ambulatori** di Immunologia Clinica e, quindi, dal 1999 ad oggi, presso gli ambulatori di Reumatologia, ha effettuato fino a mille visite ambulatoriali annue.

Dal 1992 al 1998 ha preso parte attiva, fino ad assumerne la diretta responsabilità, alle attività del laboratorio di immunologia clinica diretto dal Prof. Guido Valesini.

- Da Novembre 1999 a Luglio 2000 ha svolto, inoltre, l'incarico di **consulente ambulatoriale per la Reumatologia presso la Clinica Ematologica**, Sapienza Università di Roma, direttore Prof. F. Mandelli.
- Negli anni 2000 e 2001 ha organizzato, coordinato e svolto **corsi di educazione alla malattia** rivolti ai pazienti affetti da Lupus Eritematoso Sistemico e ai loro familiari.
- Dal 08/08/2000 al 31/5/2001, dopo aver espletato concorso pubblico per **Dirigente Medico con contratto a tempo indeterminato area Medicina Interna**, ha ricoperto il ruolo di Dirigente Medico presso la Divisione di Medicina Generale dell'Ospedale San Giovanni Evangelista di Tivoli, Roma, Asl RMG. Durante tale periodo, oltre alla partecipazione quotidiana alle attività del reparto di degenza, ha attivato un ambulatorio specialistico di Reumatologia.
- Dal 01/06/2001 al 30/12/2010 ha ricoperto il ruolo di **Dirigente Medico presso la UOC di Reumatologia del Dipartimento di Clinica e Terapia Medica**, Azienda Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma (Direttore Prof. Guido Valesini).
- Il 30/12/2010, dopo espletamento di concorso, è stato nominato **Professore di II fascia, settore s/d MED/16 (Reumatologia)**, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma.
- L'attività assistenziale attuale presso la UOC di Reumatologia, Azienda Policlinico Umberto I di Roma, include:
 - **caporeparto presso il reparto di degenza di Reumatologia**,
 - **attività ambulatoriale** di Reumatologia generale,
 - **responsabile della Lupus Clinic**: ambulatorio speciale per la diagnosi e terapia del lupus eritematoso sistemico e della sindrome da anticorpi antifosfolipidi (<http://www.lupusclinicromasapienza.com>),
 - **consulente** presso varie unità operative,

- dal 2001 ad oggi ricopre, inoltre, il ruolo di **consulente per la Reumatologia Pediatrica con attività ambulatoriale presso il Dipartimento di Pediatria**, Sapienza Università di Roma.

Possiede un'ampia esperienza nel campo della medicina d'urgenza, della diabetologia e dietologia clinica, della cardiologia e in particolare della diagnostica elettrocardiografica.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

A partire dal 1992, sotto la guida del Prof. Guido Valesini, ha acquisito una vasta esperienza nel campo della ricerca teorico-applicativa delle malattie reumatiche.

L'attività di ricerca è stata orientata verso una maggiore comprensione dei meccanismi eziopatogenetici delle malattie immuno-reumatiche con particolare riguardo al Lupus Eritematoso Sistemico, alla Sindrome da Anticorpi Antifosfolipidi, oltre che alla valutazione delle terapie innovative.

LINEE DI RICERCA

- Lupus Eritematoso Sistemico: aspetti eziopatogenetici, diagnostici, clinici e terapeutici.
- Sindrome da Anticorpi Antifosfolipidi: aspetti eziopatogenetici e diagnostici.
- Sindrome di Sjögren: aspetti eziopatogenetici, fattori di rischio e familiarità.
- Vasculiti sistemiche: aspetti eziopatogenetici, diagnostici e clinici.
- Sindrome da stanchezza cronica: aspetti epidemiologici, eziopatogenetici, clinici e terapeutici.
- Reumatologia pediatrica: artrite idiopatica giovanile.
- Terapie innovative: utilizzo di farmaci antagonisti del TNF per via intra-articolare; utilizzo di un secondo o terzo antagonista del TNF nei pazienti con spondilite anchilosante, artrite psoriasica e artrite reumatoide resistenti o intolleranti al primo; utilizzo dell'infliximab nella Sindrome di Behçet; utilizzo del rituximab nel Lupus Eritematoso Sistemico.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Autore di numerose pubblicazioni su riviste internazionali edite in lingua inglese (vedi elenco delle pubblicazioni scientifiche).

STUDI CLINICI

Ha partecipato, come **medico sperimentatore**, a studi clinici controllati, randomizzati, in doppio cieco, multicentrici, in accordo con la “good clinical practice”:

- studio clinico sul trattamento dell’artrite reumatoide con antagonista recettoriale dell’IL-1 (protocollo IL1-ra 20000258, Amgen), studio concluso;
- studio clinico sul trattamento dell’osteoartrosi con Lumiracoxib (protocollo CCOX189A2369, Novartis), studio concluso;
- studio clinico sul trattamento dell’artrite reumatoide con ofatumumab verso placebo nei pazienti non responsivi agli antagonisti del TNF α (protocollo GEN411/OFA110634, GSK/Genmab), studio concluso;
- studio clinico sul trattamento del lupus eritematoso sistemico in fase attiva con belimumab verso placebo (protocollo BLISS 76, Kendle), studio concluso;
- studio clinico di fase II in doppio cieco, randomizzato verso placebo, sull’impiego di sifalimumab, farmaco inibitore dell’IFN alfa, nel trattamento dei pazienti affetti da Lupus Eritematoso Sistemico (protocollo CD-IA-MEDI-545-1067/D2800L00004), (Principal investigator), studio in corso;
- studio EMBODY 2, di fase 2, randomizzato verso placebo, sull’efficacia e la sicurezza di Epratuzumab (anti-CD22) nel trattamento dei pazienti con Lupus Eritematoso Sistemico (protocollo SL0010), studio in corso;
- studio in estensione di fase 3, multicentrico, in aperto, teso a valutare la sicurezza e la tollerabilità del trattamento di epratuzumab in soggetti affetti da Lupus Eritematoso Sistemico (protocollo SL0012, EMBODY4), studio in corso;
- studio di fase II/III, randomizzato, in doppio cieco, sull’efficacia la sicurezza e l’equivalenza farmacocinetica e farmacodinamica di un farmaco biosimilare

del Rituximab nel trattamento di pazienti affetti da Artrite Reumatoide (protocollo SAIT101), studio in corso;

- studio clinico di fase III sull'efficacia e la sicurezza del Certolizumab pegol, in associazione con il Methotrexate, nei pazienti con Artrite Reumatoide di recente insorgenza naïve al trattamento con DMARDs (protocollo RA0055), (Principal investigator), studio in corso.

ATTIVITA' DIDATTICA

Dall'anno accademico 1995/96 ad oggi ha sviluppato **un'ampia esperienza nel campo didattico** collaborando con il Prof. Guido Valesini nello svolgimento di lezioni ed esercitazioni teorico-pratiche dapprima nell'ambito del corso di Immunologia Clinica e, quindi, svolgendo attività didattica elettiva (ADE) nell'ambito dell'insegnamento di Patologia Integrata IV (Reumatologia), IV anno, II quadrimestre del Corso di Laurea C in Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma.

Dall'anno accademico 2005/06 al 2009/2010 docente a contratto per l'insegnamento di "Clinica e terapia delle malattie autoimmuni reumatiche" presso la Scuola di Specializzazione in Reumatologia, IV anno, Sapienza Università di Roma.

Ha svolto il ruolo di correlatore supervisionando le tesi di laurea e di specializzazione di numerosi studenti afferenti alla Cattedra di Allergologia e Immunologia Clinica III e quindi, dal 1999, a quella di Reumatologia, Sapienza Università di Roma. Relatore di 3 tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma. Relatore di 6 tesi di Specializzazione in Reumatologia, Sapienza Università di Roma.

Dal 2001 ad oggi: attività di supervisore dell'attività dei medici specializzandi in Reumatologia presso il reparto di degenza della UOC di Reumatologia.

Negli anni accademici 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08 ha tenuto l'insegnamento "Manifestazioni a carico del SNC in corso di malattie autoimmuni sistemiche e vasculiti" per il II Modulo del Master di II Livello in Malattie Cerebrovascolari, direttore Prof. M. Prencipe, Dipartimento di Scienze Neurologiche, Sapienza Università di Roma.

Nel 2008 ha tenuto l'insegnamento "Lupus eritematoso sistemico e sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi" per il II Master di II Livello in Immunologia e Allergologia Pediatrica, direttore Prof. M. Duse, Dipartimento di Pediatria, Sapienza Università di Roma.

Dal 30/12/2010 è stato nominato Professore di II fascia, settore s/d MED/16 (Reumatologia), Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma.

Incarichi didattici nell'anno accademico 2011/12:

- C.d.L Infermieristica "Q", Sapienza Università di Roma: II anno, II semestre, Corso integrato Medicina e Chirurgia specialistiche, insegnamento di Reumatologia.
- CCLM "C", Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma: IV anno, II quadrimestre, Corso integrato Patologia Integrata IV, insegnamento di Reumatologia.
- Scuola di Specializzazione in Reumatologia della Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma, V anno: Insegnamento di: Clinica e Terapia delle Malattie Reumatiche sistemiche II.

Dal 12/12/2011 ricopre il ruolo di vice-direttore del Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Sapienza Università di Roma.

Relatore in numerosi convegni scientifici nazionali e internazionali, in 3 occasioni si trattava di relazioni al Congresso Nazionale della Società Italiana di Reumatologia: nel 2005 sul lupus neuropsichiatrico, nel 2006 sull'efficacia e sicurezza delle vaccinazioni nei pazienti reumatici in terapia immunosoppressiva, nel 2011 sulla patogenesi del lupus neuropsichiatrico.

LINGUE STRANIERE

Ottima conoscenza della lingua Inglese.

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

ARTICOLI IN LINGUA INGLESE

1. Valesini G, **Conti F**, Priori R, Balsano F.
Gilbert's syndrome and chronic fatigue syndrome.
Lancet 341:1162-1163; 1993.
2. R Priori, **F Conti**, FL Luan, C Arpino, G Valesini.
Chronic fatigue: a peculiar evolution of eosinophilia-myalgia syndrome following treatment with L-tryptophane in four Italian adolescents.
Eur J Pediatrics 153:344-346; 1994.
3. **F Conti**, R Priori, G De Petrillo, AC Rusconi, C Arpino, G Valesini.
Prevalence of chronic fatigue syndrome in Italian patients with persistent fatigue.
Ann Ital Med Int 9:219-222; 1994.
4. G Valesini, R Priori, **F Conti**.
Chronic Fatigue Syndrome: what factors trigger it off?
Clin Exp Rheumatol 12:473-476; 1994.
5. Valesini G, Priori R, **Conti F**.
Saddle nose in relapsing polychondritis: a problem of differential diagnosis.
N Eng J Med 333:525-526; 1995.
6. **F Conti**, L Magrini, R Priori, P Rotiroli, G Valesini, S Bonini.
Eosinophil cationic protein serum levels and allergy in chronic fatigue syndrome.
Allergy 51:124-127; 1996.
7. S Morelli, C Barbieri, A Sgreccia, L Ferrante, V Pittoni, **F Conti**, G Gualdi, E Polettini, O Carlesimo, S Calvieri.
Relationship between cutaneous and pulmonary involvement in Systemic Sclerosis.
J Rheumatol 25:85-89; 1997.
8. Priori R, **Conti F**, Pittoni V, Valesini G.
Relapsing polychondritis: a syndrome rather than a distinct clinical entity.
Clin Exp Rheumatol 15:334-335; 1997.
9. M Sorice, V Pittoni, A Circella, R Misasi, **F Conti**, A Longo, GM Pontieri, G Valesini.
Anti-prothrombin but not "pure" anticardiolipin antibodies are associated with the clinical features of the Antiphospholipid Antibodies Syndrome.
Thromb Haemost 80:713-715; 1998.
10. B Caronti, C Calderaro, C Alessandri, **F Conti**, R Tinghino, C Pini, G Palladini, G Valesini.
Serum anti- β 2-glycoprotein I antibodies from patients with antiphospholipid antibodies syndrome bind central nervous system.
J Autoimmun 11:425-429; 1998

11. R Priori, M Tomassini, L Magrini, **F Conti**, G Valesini.
Churg-Strauss syndrome during pregnancy after steroid withdrawal.
Lancet 352:1499-1500; 1998
12. **F Conti**, V Pittoni, P Sacerdote, R Priori, PL Meroni, G Valesini.
Decreased immunoreactive beta-endorphin in mononuclear leucocytes from patients with Chronic Fatigue Syndrome.
Clin Exp Rheumatol 16:729-732; 1998.
13. B Caronti, C Calderaro, C Alessandri, **F Conti**, R Tinghino, G Palladini, G Valesini.
Beta2-glycoprotein I (β 2-GPI) mRNA is expressed by several cell types involved in antiphospholipid syndrome-related tissue damage.
Clin Exp Immunol 115:214-219; 1999
14. Praticò D, Ferro D, Iuliano L, Rokach J, **Conti F**, Valesini G, FitzGerald GA, Violi F.
Ongoing prothrombotic state in patients with antiphospholipid antibodies: a role for increased lipid peroxidation.
Blood 93:3401-3407; 1999.
15. **F Conti**, R Priori, V Pittoni, P Pivetti-Pezzi, G Valesini.
Antiphospholipid antibody syndrome in Behçet's disease.
Lancet 354:73; 1999.
16. Arpino C, Carrieri MP, Valesini G, Pizzigallo E, Rovere P, Tirelli U, **Conti F**, Dialmi P, Barberio A, Rusconi N, Bosco O, Lazzarin A, Saracco A, Moro ML, Vlahov D.
Idiopathic chronic fatigue and chronic fatigue syndrome: a comparison of two case-definitions.
Ann Ist Super Sanità 35:435-441; 1999.
17. R Priori, **F Conti**, V Pittoni, T Garofalo, M Sorice, G Valesini.
Is there a role for anti-phospholipid-binding protein antibodies in the pathogenesis of thrombosis in Behçet's disease?
Thromb Haemost 83:173-174; 2000.
18. U Ramenghi, S Bonissoni, G Migliaretti, S De Franco, F Bottarel, D Buonfiglio, C Gambaruto, R Priori, **F Conti**, I Dianzani, G Valesini, F Merletti, U Dianzani.
Deficiency of the FAS apoptosis pathway without gene mutations is a familial trait predisposing to the development of autoimmune disease and cancer.
Blood 95:3176-3182; 2000.
19. **F Conti**, R Priori, C Alessandri, FR Spinelli, E Medda, G Valesini.
Safety profile and causes of withdrawal due to adverse events in Systemic Lupus Erythematosus patients treated long-term with Cyclosporine A.
Lupus 9:676-680; 2000.

20. S Morelli, AM Gurgo Di Castelmenardo, **F Conti**, A Sgreccia, C Alessandri, ML Bernardo, G Valesini.
 Cardiac involvement in patients with Wegener's granulomatosis.
Rheumatol Int 19:209-212; 2000.

21. **F Conti**, FR Spinelli, A Ossandon, G Valesini.
 Selective cyclooxygenase-2 inhibition: biological and clinical effects.
Isr Med Assoc J 2:841-847; 2000.

22. RS Shacterle, **F Conti**, L Magrini, AL Komaroff, G Valesini.
 Increased Eosinophil Protein X levels in Chronic Fatigue Syndrome.
Journal of Chronic Fatigue Syndrome 9:21-30; 2001.

23. Pittoni V, Bombardieri M, Spinelli FR, Scrivo R, Alessandri C, **Conti F**, Spadaro A, Valesini G.
 Anti-tumour necrosis factor (TNF) alpha treatment of rheumatoid arthritis (infliximab) selectively down regulates the production of interleukin (IL) 18 but not of IL12 and IL13.
Ann Rheum Dis 61:723-725; 2002.

24. Ferro D, Iuliano L, Violi F, Valesini G, **Conti F**.
 Antioxidant treatment decreases the titer of circulating anticardiolipin antibodies: comment on the article by Sambo et al.
Arthritis Rheum 46:3110-3112; 2002.

25. **Conti F**, Sorice M, Circella A, Alessandri C, Pittoni V, Caronti B, Calderaro C, Griggi T, Misasi R, Valesini G.
 Beta-2-glycoprotein I expression on monocytes is increased in anti-phospholipid antibody syndrome and correlates with tissue factor expression.
Clin Exp Immunol 132:509-516; 2003.

26. Alessandri C, Bombardieri M, Scrivo R, Viganego F, **Conti F**, De Luca N, Ricciari V, Valesini G.
 Anti-carbonic anhydrase II antibodies in systemic sclerosis: association with lung involvement.
Autoimmunity 36:85-89; 2003.

27. Priori R, Medda E, **Conti F**, Cassarà EA, Danieli MG, Gerli R, Giacomelli R, Franceschini F, Manfredi A, Pietrogrande M, Stazi MA, Valesini G.
 Familial autoimmunity as a risk factor for systemic lupus erythematosus and vice versa: a case-control study.
Lupus 12:735-740; 2003.

28. Magrini L, Rotiroti G, **Conti F**, Viganego F, Alessandri C, Picardo V, Valesini G.
 Orbital myositis in a patient with primary biliary cirrhosis: successful treatment with methotrexate and corticosteroids.
Isr Med Assoc J 5:825-826; 2003.

29. Morelli S, Bernardo ML, Viganego F, Sgreccia A, De Marzio P, **Conti F**, Priori R, Valesini G.
Left-sided heart valve abnormalities and risk of ischemic cerebrovascular accidents in patients with systemic lupus erythematosus.
Lupus 12:805-812; 2003.
30. Ferro D, Pignatelli P, Loffredo L, **Conti F**, Valesini G, D'Angelo A, Violi F.
Soluble CD154 plasma levels in patients with systemic lupus erythematosus: modulation by antiphospholipid antibodies.
Arthritis Rheum 50:1693-1694; 2004.
31. Alessandri C, **Conti F**, Valesini G.
Role of anti-glial fibrillary acidic protein antibodies in the pathogenesis of neuropsychiatric systemic lupus erythematosus should be clarified: comment on the article by Trysberg et al.
Arthritis Rheum 50:1698-1699; 2004.
32. **Conti F**, Alessandri C, Bompane D, Bombardieri M, Spinelli FR, Rusconi AC, Valesini G.
Autoantibody profile in systemic lupus erythematosus with psychiatric manifestations: a role for anti-endothelial-cell antibodies.
Arthritis Res Ther 6:R366-72. Jun 17; 2004.
33. Iagnocco A, Ossandon A, Coari G, **Conti F**, Priori R, Alessandri C, Valesini G.
Wrist joint involvement in systemic lupus erythematosus. An ultrasonographic study.
Clin Exp Rheumatol 22:621-624; 2004.
34. Alessandri C, Bombardieri M, Di Prospero L, Conigliaro P, **Conti F**, Labbadia G, Misasi R, Sorice M, Valesini G.
Anti-lysobisphosphatidic acid antibodies in patients with antiphospholipid syndrome and systemic lupus erythematosus.
Clin Exp Immunol 140:173-180; 2005.
35. **F Conti**, R Priori, M S Chimenti, G Coari, A Annovazzi, G Valesini, A Signore.
Successful intrarticular infliximab for resistant knee monoarthritis in a patient with spondyloarthritis: a role for scintigraphy with ^{99m}Tc- infliximab.
Arthritis Rheum 52:1224-1226; 2005
36. Margutti P, Sorice M, **Conti F**, Delunardo F, Racaniello M, Alessandri C, Siracusano A, Riganò R, Profumo E, Valesini G, Ortona E.
Screening of an endothelial cDNA library identifies the C-terminal region of Nedd5 as a novel autoantigen in systemic lupus erythematosus with psychiatric manifestations.
Arthritis Res Ther 7:R896-903. May 20; 2005
37. **Conti F**, Borrelli O, Anania C, Marocchi E, Romeo EF, Paganelli M, Valesini G, Cucchiara S.
Chronic intestinal inflammation and seronegative spondyloarthritis in children.
Dig Liver Dis 37:761-767; 2005

38. Delunardo F, **Conti F**, Margutti P, Alessandri C, Priori R, Siracusano A, Riganò R, Profumo E, Valesini G, Sorice M, Ortona E.
Identification and characterization of the carboxy-terminal region of Sip-1, a novel autoantigen in Behçet's disease.
Arthritis Res Ther 8:R71; 2006. Epub 2006 Apr 12.
39. Ossandon A, Bompane D, Alessandri C, Marocchi E, **Conti F**, Valesini G.
Leishmania in SLE mimicking an exacerbation.
Clin Exp Rheumatol 24:186-190; 2006
40. Valesini G, Alessandri C, Celestino D, **Conti F**.
Anti-endothelial antibodies and neuropsychiatric systemic lupus erythematosus.
Ann N Y Acad Sci 1069:118-128; 2006
41. Chianelli M, D'Alessandria C, **Conti F**, Priori R, Valesini G, Annovazzi A, Signore A.
New radiopharmaceuticals for imaging rheumatoid arthritis.
Q J Nucl Med Mol Imaging 50:217-225; 2006
42. Alessandri C, Sorice M, Bombardieri M, Conigliaro P, Longo A, Garofalo T, Manganelli V, **Conti F**, Esposti MD, Valesini G.
Antiphospholipid reactivity against cardiolipin metabolites occurring during endothelial cell apoptosis.
Arthritis Res Ther 8:R180; 2006
43. **F Conti**, S Rezai, G Valesini.
Vaccination and rheumatic diseases: is there still a dilemma?
Curr Rheumatol Review 13:79-91; 2007.
44. Priori R, Medda E, **Conti F**, Cassarà EA, Sabbadini MG, Antonioli CM, Gerli R, Danieli MG, Giacomelli R, Pietrogrande M, Valesini G, Stazi MA.
Risk factors for Sjogren's syndrome: a case-control study.
Clin Exp Rheumatol 25:378-384; 2007
45. Margutti P, Delunardo F, Colasanti T, Piro E, Profumo E, Riganò R, Siracusano A, Buttari B, **Conti F**, Alessandri C, Capozzi A, Sorice M, Ortona E.
Screening of endothelial expression libraries for the identification of novel autoantigens involved in distinct autoimmune diseases characterized by endothelial dysfunction.
Ann N Y Acad Sci 1109:178-184; 2007
46. Sorice M, Longo A, Capozzi A, Garofalo T, Misasi R, Alessandri C, **Conti F**, Buttari B, Riganò R, Ortona E, Valesini G.
Anti-beta2-glycoprotein I antibodies induce monocyte release of tumor necrosis factor alpha and tissue factor by signal transduction pathways involving lipid rafts.
Arthritis Rheum 56:2687-2697; 2007

47. **Conti F**, Ceccarelli F, Marocchi E, Magrini L, Spinelli FR, Spadaro A, Scrivo R, Valesini G.
Switching tumour necrosis factor α antagonists in patients with ankylosing spondylitis and psoriatic arthritis: an observational study over a 5-year period.
Ann Rheum Dis 66:1393-1397; 2007. Epub 2007 Jul 5
48. Accorinti M, Pirraglia MP, Paroli MP, Priori R, **Conti F**, Pivetti-Pezzi P.
Infliximab treatment for ocular and extraocular manifestations of Behcet's disease.
Jpn J Ophthalmol 51:191-196; 2007. Epub 2007 Jun 7
49. Delunardo F, Margutti P, Pontecorvo S, Colasanti T, **Conti F**, Rigano R, Profumo E, Siracusano A, Capozzi A, Prencipe M, Sorice M, Francia A, Ortona E.
Screening of a microvascular endothelial cDNA library identifies rabaptin 5 as a novel autoantigen in Alzheimer's disease.
J Neuroimmunol 192:105-112; 2007
50. Margutti P, Matarrese P, **Conti F**, Colasanti T, Delunardo F, Capozzi A, Garofalo T, Profumo E, Rigano R, Siracusano A, Alessandri C, Salvati B, Valesini G, Malorni W, Sorice M, Ortona E.
Autoantibodies to the C-terminal subunit of RLIP76 induce oxidative stress and endothelial cell apoptosis in immune-mediated vascular diseases and atherosclerosis.
Blood 111:4559-4570; 2008.
51. Atzeni F, Bendtzen K, Bobbio-Pallavicini F, **Conti F**, Cutolo M, Montecucco C, Sulli A, Valesini G, Sarzi-Puttini P.
Infections and treatment of patients with rheumatic diseases.
Clin Exp Rheumatol 26(1 Suppl 48):S67-73; 2008
52. **F Conti**, F Ceccarelli, R Priori, A Iagnocco, A Signore, G Valesini.
Intraarticular infliximab in patients with rheumatoid arthritis and psoriatic arthritis with monoarthritis resistant to local glucocorticoids. Clinical efficacy extended to patients on systemic anti-TNF α .
Ann Rheum Dis 67:1787-1790; 2008
53. **Conti F**, Rezai S, Valesini G.
Vaccination and autoimmune rheumatic diseases.
Autoimmun Rev 8:124-128; 2008
54. A Ossandon, A Iagnocco, C. Alessandri, R Priori, **F Conti**, G Valesini.
Ultrasonographic depiction of knee joint alterations in systemic lupus erythematosus.
Clin Exp Rheumatol 27:329-32; 2009
55. C Alessandri, **F Conti**, P Conigliaro, R Mancini, L Massaro, G Valesini.
Seronegative autoimmune disease.
Ann NY Acad Sci 1173:52-9; 2009

56. **Conti F**, Scrivo R, Spinelli FR, Truglia S, Magrini L, Di Franco M, Ceccarelli F, Valesini G.
Outcome in patients with rheumatoid arthritis switching TNF-alpha antagonists: a single center, observational study over an 8-year period.
Clin Exp Rheumatol 27:540-1; 2009
57. Scrivo R, **Conti F**, Spinelli FR, Truglia S, Magrini L, Di Franco M, Ceccarelli F, Valesini G.
Switching between TNFalpha antagonists in rheumatoid arthritis: personal experience and review of the literature.
Reumatismo 61:107-17; 2009
58. Malviya G, **Conti F**, Chianelli M, Scopinaro F, Dierckx RA, Signore A.
Molecular imaging of rheumatoid arthritis by radiolabelled monoclonal antibodies: new imaging strategies to guide molecular therapies
Eur J Nucl Med Mol Imaging 37:386–398; 2010.
59. Profumo E, Buttari B, Alessandri C, **Conti F**, Capoano R, Valesini G, Salvati B, Riganò R.
Beta2-glycoprotein I is a target of T cell reactivity in patients with advanced carotid atherosclerotic plaques.
Int J Immunopathol Pharmacol. 23:73-80; 2010.
60. **Conti F**, Ceccarelli F, Perricone C, Massaro L, Spinelli FR, Valesini G.
Low incidence of flare and persistent active disease in a cohort of Italian patients with systemic lupus erythematosus: comment on the article by Nikpour et al.
Arthritis Care Res. 62:899–900; 2010.
61. Ortona E, Capozzi A, Colasanti T, **Conti F**, Alessandri C, Longo A, Garofalo T, Margutti P, Misasi R, Khamashta MA, Hughes GR, Valesini G, Sorice M.
Vimentin/cardioliipin complex as a new antigenic target of the antiphospholipid syndrome.
Blood. 116:2960-7; 2010.
62. MA Khamashta, GRV Hughes, E Ortona, A Capozzi, T Colasanti, **F Conti**, C Alessandri, A Longo, T Garofalo, P Margutti, R Misasi, G Valesini, M Sorice.
Anti-vimentin/cardioliipin antibodies in “seronegative” Antiphospholipid syndrome
Blood e-Letters (17 September 2010).
63. **Conti F**, Perricone C, Ceccarelli F, Valesini G.
Rituximab treatment of systemic lupus erythematosus in controlled trials and in clinical practice: Two sides of the same coin.
Autoimmun Rev. 9:716-20; 2010.
64. Valesini G, **Conti F**.
The Persistent Challenge of Lupus Nephritis.
Clin Rev Allergy Immunol. 40:135-7; 2011.
65. **Conti F**, Spinelli FR, Alessandri C, Valesini G.

- Toll-like Receptors and Lupus Nephritis.
Clin Rev Allergy Immunol. 40:192-8; 2011.
66. **F Conti**, F Ceccarelli, C Perricone, C Alessandri, V Conti, L Massaro, S Truglia, FR Spinelli, A Spadaro, G Valesini.
Rituximab infusion-related adverse event rates are lower in patients with systemic lupus erythematosus than in those with rheumatoid arthritis.
Rheumatology (Oxford). 50:1148-52; 2011.
 67. Mosca M, Govoni M, Tomietto P, Aringer M, Boumpas D, Cervera R, **Conti F**, D'Cruz D, Doria A, De La Fuente D, Galeazzi M, Houssiau F, Huizinga TW, Khamashta MA, Ines L, Catia D, Couto M, Meroni P, Montecucco C, Norkuviene E, Riemekasten G, Rios V, Schneider M, Shoenfeld Y, Steup-Beekman G, Szmyrka-Kaczmarek M, Tani C, Tincani A, Tzioufas A, Voll R, Bencivelli W, Salaffi F, Bombardieri S.
The development of a simple questionnaire to screen SLE patients for the presence of neuropsychiatric (NP) symptoms in routine clinical practice.
Lupus. 20:485-92; 2011.
 68. Alessandri C, **Conti F**, Pendolino M, Mancini R, Valesini G.
New autoantigens in the antiphospholipid syndrome.
Autoimmun Rev. 10:609-16; 2011.
 69. Matarrese P, Colasanti T, Ascione B, Margutti P, Franconi F, Alessandri C, **Conti F**, Riccieri V, Rosano G, Ortona E, Malorni W.
Gender disparity in susceptibility to oxidative stress and apoptosis induced by autoantibodies specific to RLIP76 in vascular cells
Antioxidants & Redox Signaling. 15:2825-36; 2011.
 70. Caporali R, **Conti F**, Alivernini S, Atzeni F, Serio B, Cutolo M, Valesini G, Ferraccioli G, Sarzi-Puttini P, Salvarani C, Guiducci S, Zampogna G, Gremese E, Pipitone N, Scrivo R, Bugatti S, Montecucco C, Matucci-Cerinic M; Italian Society for Rheumatology.
Recommendations for the use of biologic therapy in rheumatoid arthritis: update from the Italian Society for Rheumatology I. Efficacy.
Clin Exp Rheumatol. 29 (3 Suppl 66):S7-14; 2011.
 71. Cervera R, **Conti F**, Doria A, Iaccarino L, Valesini G.
Does seronegative antiphospholipid syndrome really exist?
Autoimmun Rev. 11:581-4; 2012.
 72. Colasanti T, Maselli A, **Conti F**, Sanchez M, Alessandri C, Barbati C, Vacirca D, Tinari A, Chiarotti F, Giovannetti A, Franconi F, Valesini G, Malorni W, Pierdominici M, Ortona E.
Autoantibodies to estrogen receptor α interfere with T lymphocyte homeostasis and are associated with disease activity in systemic lupus erythematosus.
Arthritis Rheum. 64:778-87; 2012.
 73. M Govoni, S Bombardieri, A Bortoluzzi, L Caniatti, C Casu, **F Conti**, S De

- Vita, A Doria, I Farina, G Ferraccioli, E Gremese, E Mansutti, M Mosca, M Padovan, M Piga, A Tincani, MR Tola, P Tomietto, M Taglietti, F Trotta, G Valesini, M Zen, A Mathieu.
Factors and comorbidities associated with first neuropsychiatric event in systemic lupus erythematosus: does a risk profile exist? A large multicentre retrospective cross-sectional study on 959 Italian patients.
Rheumatology (Oxford). 51:157-68; 2012.
74. **F. Conti**, C. Alessandri, M. Sorice, A. Capozzi, A. Longo, T. Garofalo, R. Misasi, D. Bompane, G. R. V. Hughes, M. A. Khamashta, G. Valesini.
Thin-layer chromatography immunostaining in detecting anti-phospholipid antibodies in seronegative anti-phospholipid syndrome.
Clin Exp Immunol. 167:429-437; 2012.
75. **Conti F**, Alessandri C, Perricone C, Scrivo R, Rezai S, Ceccarelli F, Spinelli FR, Ortona E, Marianetti M, Mina C, Valesini G.
Neurocognitive dysfunction in systemic lupus erythematosus: association with antiphospholipid antibodies, disease activity and chronic damage.
PLoS ONE. 7: e33824; 2012.
76. **Conti F**, Malviya G, Ceccarelli F, Priori R, Iagnocco A, Valesini G, Signore A.
Role of scintigraphy with (99m)Tc-infliximab in predicting the response of intraarticular infliximab treatment in patients with refractory monoarthritis.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 39:1339-47; 2012.
77. De Angelis F, Di Rocco A, Minotti C, Valesini G, Cartoni C, Riminucci M, **Conti F**, Finolezzi E, Armiento D, Grammatico S, Massaro L, Fama A, Colafigli G, Viccarone C, Foà R, Martelli M.
Atypical presentation of anaplastic large T-cell lymphoma mimicking an articular relapse of rheumatoid arthritis in a patient treated with etanercept. A case report and literature review.
Leuk Res. 36:e199-201; 2012.
78. **Conti F**, Ceccarelli F, Perricone C, Miranda F, Truglia S, Massaro L, Pacucci V A, Conti V, Bartosiewicz I, Spinelli F R, Alessandri C, Valesini G.
Flare, Persistently Active Disease, and Serologically Active Clinically Quiescent Disease in Systemic Lupus Erythematosus: A 2-Year Follow-Up Study.
PLoS ONE. 7:e45934; 2012.
79. Alessandri C, Barbati C, Vacirca D, Piscopo P, Confaloni A, Sanchez M, Maselli A, Colasanti T, **Conti F**, Truglia S, Perl A, Valesini G, Malorni W, Ortona E, Pierdominici M.
T lymphocytes from patients with systemic lupus erythematosus are resistant to induction of autophagy.
FASEB J. 2012 Jul 26. [Epub ahead of print].
80. Colasanti T, Alessandri C, Capozzi A, Sorice M, Delunardo F, Longo A, Pierdominici M, **Conti F**, Truglia S, Siracusano A, Valesini G, Ortona E, Margutti P.

Autoantibodies specific to a peptide of β 2-glycoprotein I cross-react with TLR4 inducing a pro-inflammatory phenotype in endothelial cells and monocytes. *Blood*. 2012 Aug 29. [Epub ahead of print]

ARTICOLI IN LINGUA ITALIANA

1. FL Luan, R Priori, C Vellucci, **F Conti**, P Pivetti Pezzi, G Valesini. Concentrazione sierica del Lisozima nella Malattia di Behçet e nelle uveiti idiopatiche. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin*. 2:169-173; 1992.
2. **F Conti**, C Vellucci, E Squilloni, A Filippi, C Silvagni, R Priori, G Valesini. Anticorpi anti-ENA svelati mediante western blotting nella Sindrome di Sjögren. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin*. 3:175-80; 1993.
3. R Priori, **F 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*. 3: 381-386; 1993.
4. **F Conti**, G Valesini. La Stanchezza Cronica: caratteri e terapie. *Pharmacy*. 24-30; giugno 1994.
5. R Priori, V Pittoni, **F Conti**, L Magrini, A Litta, G Valesini. Le manifestazioni neuromuscolari della Sindrome di Sjögren. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin*. 5:64-70; 1995.
6. **F Conti**, R Priori, V Pittoni, E Bifferoni, C Alessandri, G Valesini. Il ruolo del telefono nella gestione di un ambulatorio di immunoreumatologia. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin*. 5:292-294; 1995.
7. G Valesini, **F Conti**, C Alessandri, F Viganego. Diagnosi e trattamento della Sindrome di Sjögren. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin*. 7, suppl 2:30-31; 1997.
8. G Valesini, **F Conti**. Il trattamento aferetico nelle malattie autoimmuni: indicazioni e limiti. *Giorn Ital Allergol Immunol Clin*. 8:112-114; 1998.
9. F Dammacco, G Danieli, P Fraticelli, MG Danieli, A Gabrielli, F Silvestris, M Pietrogrande, R Gerli, **F Conti**, G Valesini. Vascoliti. Linee guida per la diagnosi e terapia. Italian federation of immunological societies. *Bollettino della Società Italiana di Medicina Interna, inserto 2*; 1999.
10. G Valesini, **F Conti**, FR Spinelli.

- Attualità in tema di antifosfolipidi.
Reumatismo. 53, Suppl 4:92-99; 2001.
11. G Valesini, **F Conti**, F Ceccarelli.
Ruolo delle citochine pro-infiammatorie nella patogenesi dell'artrite reumatoide.
Reumatismo. 54, Suppl 2: 194-195; 2002.
 12. G Valesini, **F Conti**.
Nuove frontiere per la diagnosi e la terapia dell'artrite reumatoide.
The New Frontier in Rheumatology. 1:2-4; 2004.
 13. A Manzo, **F Conti**.
Update nella terapia farmacologica dell'artrite reumatoide con antagonisti del
tumor necrosis factor α .
The New Frontier in Rheumatology. 1:18-24; 2004.
 14. **F Conti**, S Rezai, G Valesini.
Efficacia e sicurezza delle vaccinazioni nei pazienti reumatici in terapia
immunosoppressiva.
Reumatismo. 58, numero speciale 3:215-7; 2006.

LIBRI

F Conti, FR Spinelli, A Ossandon, G Valesini.
Effetti biologici e clinici degli inibitori della ciclossigenasi 2.
Editmabi.com, Milano; 2001.

F Conti, R Scrivo
Il follow-up del paziente con artrite reumatoide di lunga durata
Anno XIV, N. 1, febbraio 2011
Wolters Kluwer Health, Milano.

CAPITOLI DI LIBRI

Valesini G, Priori R, Vellucci C, **Conti F**.
Rilevamento e quantizzazione degli immunocomplessi circolanti.
"Trattato Italiano di Medicina di Laboratorio", Piccin Nuova Libreria; Padova, vol.
IV:117-127; 1994.

G Valesini, **F Conti**, L Magrini, R Gerli.
La malattia di Behçet (MB).
"Linee guida per la diagnosi e terapia delle malattie immunomediate".
Federazione Italiana delle Società di Immunologia.
Il Lavoro Editoriale, Ancona; 35-36; 1999.

R Priori, **F Conti**, G Valesini.
Cyclosporin and Cancer.
“The Decade of Autoimmunity”. Y Shoenfeld and ME Gershwin editors. Elsevier
Science B V. 429-437; 2000.

G Valesini, **F Conti**.
Sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi.
“Reumatologia per studenti e medici di medicina generale”. Unireuma. Idelson-
Gnocchi, Napoli, 171-175, 2008.

G Valesini, **F Conti**.
Sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi.
“Reumatologia per le professioni sanitarie”. Unireuma. Idelson-Gnocchi, Napoli,
2009.

F Conti, R Scrivo.
Reumatoide, artrite.
“Dizionario di Medicina Treccani”. Istituto della Enciclopedia Italiana, Roma, 2010.

Roma, 26/09/2012

Fabrizio Conti