

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di valutazione per la chiamata a professore di I fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale 06/D4 - Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente

(settore scientifico-disciplinare MED/35 - Malattie Cutanee e Veneree)

presso il Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Codice concorso 4309

**ANGELO VALERIO MARZANO**

## **CURRICULUM VITAE**

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

COGNOME	MARZANO
NOME	ANGELO VALERIO
DATA DI NASCITA	23 OTTOBRE 1962

1981 Maturità Classica (60/60)

1991 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Milano (110/110 e lode)

1995 Specialità in Dermatologia e Venereologia c/o Università di Milano (70/70 e lode)

**2013** (dal 16 dicembre 2013 al 16 dicembre 2022) **Abilitazione Scientifica Nazionale** (ai sensi dell'Art. 16 della Legge 240/2010) **a professore di PRIMA e SECONDA FASCIA in Dermatologia e Venereologia** (con delibera all'unanimità da parte della commissione e soddisfacendo tutti e 3 i criteri bibliometrici richiesti per il SSD MED/35)

**2018 (dal 31 ottobre 2018 al 31 ottobre 2027) Abilitazione Scientifica Nazionale** (ai sensi dell'Art. 16 della Legge 240/2010) **a professore di PRIMA FASCIA in Dermatologia e Venereologia** (con delibera all'unanimità da parte della commissione e soddisfacendo tutti e 3 i criteri bibliometrici richiesti per il SSD MED/35)

### **ATTIVITA' DIDATTICA**

Dall'anno accademico 2006/2007 all'anno accademico 2016/2017 ha svolto attività didattica a titolo gratuito ai sensi del D.L. 30/12/1992, n.502 per l'insegnamento di "DERMATOLOGIA 3" presso la SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA afferente al Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti dell'Università degli Studi di Milano. Segnatamente dal 2006/2007 al 2008/2009 in qualità di Tutore; nell'anno 2009/2010 in qualità di Professore a Contratto e Tutore, dal 2010/2011 al 2011/2012 in qualità di Tutore, dal 2012/2013 al 2016/2017 in qualità di Professore a Contratto e Tutore.

**2017 (1 marzo ad oggi) Professore Associato di Dermatologia presso l'Università degli Studi di Milano, con funzioni assistenziali presso Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.**

**Professore titolare del corso di Dermatologia e Venereologia, Linea H (Polo San Giuseppe)** – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Milano. Sede: Ospedale San Giuseppe Multimedica, Via San Vittore 12 – 20123 Milano

**Professore titolare del corso di Dermatologia e Venereologia dell'“International Medical School” (IMS)** – Università degli Studi di Milano. Sede: LITA, Via F.lli Cervi 93 - 20090 Segrate (MI)

Professore e membro del Consiglio Docenti della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia – Università degli Studi di Milano. Sede: Clinica Dermatologica Via Pace 9 - 20122 Milano

**2018 (1 marzo ad oggi) Membro del Collegio Docenti del “Dottorato di Ricerca in Medicina Traslazionale”** dell’Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof.ssa Chiarella Sforza)

**2019 (5 settembre ad oggi) Referente Didattico per il SSD MED/35** nominato dal Presidente Comitato Direzione Facoltà di Medicina e Chirurgia, Prof. Gianvincenzo Zuccotti.

**2019 (1 ottobre) Direttore della Scuola di Specializzazione in Dermatologia e Venereologia dell’Università degli Studi di Milano** per il triennio 2019/2022 (con possibilità di rielezione), con Decreto Rettorale 2605/2019 del 11 luglio 2019.

**2019 Docente e membro del Consiglio Docenti della Scuola di Specializzazione in Allergologia ed Immunologia** – Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. Massimo Cugno).

**2019 Docente e membro del Consiglio Docenti della Scuola di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare** – Università degli Studi di Milano (Direttore: Prof. Piergiuseppe Agostoni).

2019 Docente e membro della Commissione Esaminatrice del corso di Dermatologia e Venereologia, Linea Policlinico (Polo centrale) – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Milano. (Titolare del corso: Prof. Carlo Gelmetti).

E’ stato relatore e correlatore di circa 30 tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia e 6 tesi di Laurea Specialistica in **DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA** dell’Università degli Studi di Milano dall’anno accademico 2000-2001 all’anno accademico in corso.

### **ATTIVITA’ DI RICERCA E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Ha al suo attivo:

- **229 lavori originali** (su **SCOPUS**) sulle maggiori riviste scientifiche internazionali (censite e con Impact Factor) di dermatologia (quali JAMA Dermatology, Journal of the American Academy of Dermatology, British Journal of Dermatology, Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology, Dermatology), di Immunologia Generale e Allergologia (Clinical Experimental Immunology, Journal of Allergy and Clinical Immunology, Allergy), Reumatologia (Annals of Rheumatic Diseases, Clinical and Experimental Rheumatology), Medicina Interna (Medicine), Ematologia (Thrombosis and Haemostasis), Nefrologia (American Journal of Kidney Diseases), Otorinolaringoiatria (Annals of Othology, Rhinology and Laryngology) e Ricerca di base (Plos One).
- **21 capitoli di libro in lingua italiana (6) ed inglese (15)** sulle manifestazioni dermatologiche di malattie sistemiche.
- **1 libro in inglese dal titolo “Neutrophilic Dermatoses”**, edito da Springer International Publishing AG e di cui il **Prof. Marzano è Co-editor** con il Prof. Daniel Wallach e la Prof. Marie-Dominique Vignon-Pennamen (due noti esperti delle suddette malattie), nonché **autore di: “Introduction”, “Final Remarks” e di 6 capitoli.**

### **INDICI BIBLIOMETRICI:**

**h-Index (SCOPUS): 35**

**Citazioni (SCOPUS): 4411**

**h-Index (Google scholar): 41**

**Citazioni (Google scholar): 6102**

### **PUBBLICAZIONI:**

#### **2020**

1. Ferrucci S, Casazza G, Angileri L, Tavecchio S, Germiniasi F, Berti E, Marzano AV, Genovese G. Clinical Response and Quality of Life in Patients with Severe Atopic Dermatitis Treated with Dupilumab: A Single-Center Real-Life Experience. J Clin Med. 2020;9:E791. ISSN 2077-0383

2. Marzano AV, Chiricozzi A, Giovanardi G, Argenziano G, Bettoli V, Bianchi L, Dapavo P, Dini V, Fabbrocini G, Micali G, Offidani AM, Potenza C, Prignano F, Gualberti G, Saragaglia V, Rongioletti F. Creation of a severity index for hidradenitis suppurativa that includes a validated quality-of-life measure: the HIDRAScore. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2020 Mar 2. doi: 10.1111/jdv.16328. [Epub ahead of print] ISSN: 1064-7554
3. Marzano AV, Genovese G, Casazza G, Moltrasio C, Dapavo P, Micali G, Sirna R, Gisondi P, Patrizi A, Dini V, Bianchini D, Bianchi L, Fania L, Prignano F, Offidani A, Atzori L, Bettoli V, Cannavò SP, Venturini M, Bongiorno MR, Costanzo A, Fabbrocini G, Peris K. Evidence for a "window of opportunity" in hidradenitis suppurativa treated with adalimumab: a retrospective, real-life multicenter cohort study. *Br J Dermatol*. 2020 Mar 2. [Epub ahead of print] doi: 10.1111/bjd.18983. ISSN:1365-2133
4. Asero R, Marzano AV, Ferrucci S, Lorini M, Carbonelli V, Cugno M. Co-occurrence of IgE and IgG autoantibodies in patients with chronic spontaneous urticaria. *Clin Exp Immunol*. 2020 Mar 2. [Epub ahead of print] doi: 10.1111/cei.13428. ISSN: 0009-9104
5. Cozzani E, Di Zenzo G, Gasparini G, Salemme A, Agnoletti AF, Vassallo C, Caproni M, Antiga E, Marzano AV, Cavalli R, Ocella C, de Simone C, Parodi A. Autoantibody Profile of a Cohort of 54 Italian Patients with Linear IgA Bullous Dermatitis: LAD-1 Denoted as a Major Auto-antigen of the Lamina Lucida Subtype. *Acta Derm Venereol*. 2020;100:adv00070. ISSN: 0001-5555
6. Nazzaro G, Moltrasio C, Marzano AV. Infrared thermography and color Doppler: Two combined tools for assessing inflammation in hidradenitis suppurativa. *Skin Res Technol*. 2020; 26(1):140-141. Online ISSN: 1600-0846

## 2019

7. Antiga E, Bonciolini V, Cazzaniga S, Alaibac M, Calabrò AS, Cardinali C, Cozzani E, Marzano AV, Micali G, Not T, Quaglino P, Vassallo C, Naldi L, Caproni M, The Gised Group And The Italian Group For Cutaneous Immunopathology. Female Patients with Dermatitis Herpetiformis Show a Reduced Diagnostic Delay and Have Higher Sensitivity Rates at Autoantibody Testing for Celiac Disease. *Biomed Res Int*. 2019;2019:6307035. ISSN: 2314-6133
8. Tricarico PM, Zupin L, Ottaviani G, Rupel K, Celsi F, Genovese G, Boniotto M, Crovella S, Marzano AV. Photobiomodulation as potential novel third line tool for non-invasive treatment of Hidradenitis Suppurativa. *G Ital Dermatol Venereol*. 2019;155(1):88-98. ISSN: 0392-0488
9. Marzano AV, Genovese G, Casazza G, Fierro MT, Dapavo P, Crimi N, Ferrucci S, Pepe P, Liberati S, Pigatto PD, Offidani A, Martina E, Girolomoni G, Rovaris M, Foti C, Stingeni L, Cristaudo A, Canonica GW, Nettis E, Asero R. Predictors of response to omalizumab and relapse in chronic spontaneous urticaria: a study of 470 patients. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2019;33:918-92. ISSN: 1064-7554
10. Baltazar D, Haag C, Gupta AS, Marzano AM, Ortega Loayza AG. A Comprehensive Review of Local Pharmacologic Therapy for Pyoderma Gangrenosum. *Wounds*. 2019;31(6):151-157. ISSN: 2213-9109
11. Fanoni D, Venegoni L, Vergani B, Tavecchio S, Cattaneo A, Leone BE, Berti E, Marzano AV. Evidence for a role of autoinflammation in early-phase psoriasis. *Clin Exp Immunol*. 2019;198(3):283-291. ISSN: 0009-9104
12. Zussino M, Nazzaro G, Moltrasio C, Marzano AV. Coexistence of steatocystoma multiplex and hidradenitis suppurativa: Assessment of this unique association by means of ultrasonography and Color Doppler. *Skin Res Technol*. 2019; 25(6):877-880. Online ISSN: 1600-0846
13. Genovese G, Di Zenzo G, Cozzani E, Berti E, Cugno M, Marzano AV. New Insights Into the Pathogenesis of Bullous Pemphigoid: 2019 Update. *Front Immunol*. 2019;10:1506. ISSN: 1664-3224
14. Cugno M, Borghi A, Garcovich S, Marzano AV. Coagulation and Skin Autoimmunity. *Front Immunol*. 2019;10:1407. ISSN: 1664-322

15. Garcovich S, De Simone C, Giovanardi G, Robustelli E, Marzano AV, Peris K. Post-bariatric surgery hidradenitis suppurativa: a new patient subset associated with malabsorption and micronutritional deficiencies. *Clin Exp Dermatol*. 2019;44:283-289. ISSN: 1365-2230
16. Asero R, Marzano AV, Ferrucci S, Genovese G, Cugno M. Baseline D-dimer plasma levels correlate with disease activity but not with the response to omalizumab in chronic spontaneous urticaria. *Allergy*. 2019; 74(12):2538. ISSN: 1398-0846
17. Nazzaro G, Passoni E, Calzari P, Barbareschi M, Muratori S, Veraldi S, Marzano AV. Color Doppler as a tool for correlating vascularization and pain in hidradenitis suppurativa lesions. *Skin Res Technol*. 2019; 25:830-834. ISSN: 1600-084
18. Marzano AV, Ortega-Loayza AG, Heath M, Morse D, Genovese G, Cugno M. Mechanisms of Inflammation in Neutrophil-Mediated Skin Diseases. *Front Immunol*. 2019;10:1059. ISSN: 1664-3224
19. Genovese G, Venegoni L, Fanoni D, Muratori S, Berti E, Marzano AV. Linear IgA bullous dermatosis in adults and children: a clinical and immunopathological study of 38 patients. *Orphanet J Rare Dis*. 2019;14:115. ISSN: 1750-1172
20. Tricarico PM, Boniotto M, Genovese G, Zouboulis CC, Marzano AV, Crovella S. An Integrated Approach to Unravel Hidradenitis Suppurativa Etiopathogenesis. *Front Immunol*. 2019;10:892. ISSN: 1664-3224
21. Dolci A, Indirli R, Genovese G, Derlino F, Arosio M, Marzano AV. Post-surgical Thyroid Bed Pyoderma Gangrenosum Mimicking Recurrent Papillary Thyroid Carcinoma. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2019;10:253. ISSN: 1664-2392
22. Damiani G, Pigatto PDM, Marzano AV, Rizzi M, Santus P, Radovanovic D, Loite U, Torelli L, Petrou S, Sarzi-Puttini P, Atzeni F, Adawi M, Bridgewood C, Bragazzi NL, Watad A, Malerba M. Malar rash is a predictor of subclinical airway inflammation in patients with systemic lupus erythematosus: a pilot study. *Clin Rheumatol*. 2019;38:2541-2546. ISSN: 1076-1608
23. Garcovich S, De Simone C, Genovese G, Berti E, Cugno M, Marzano AV. Paradoxical Skin Reactions to Biologics in Patients With Rheumatologic Disorders. *Front Pharmacol*. 2019;10:282. ISSN: 1663-9812
24. Borda LJ, Wong LL, Marzano AV, Ortega-Loayza AG. Extracutaneous involvement of pyoderma gangrenosum. *Arch Dermatol Res*. 2019;311:425-434. ISSN: 1432-069X
25. Asero R, Ferrucci S, Casazza G, Marzano AV, Cugno M. Total IgE and atopic status in patients with severe chronic spontaneous urticaria unresponsive to omalizumab treatment. *Allergy*. 2019;74:1561-1563. ISSN: 1398-9995
26. Guicciardi F, Atzori L, Marzano AV, Tavecchio S, Girolomoni G, Colato C, Villani AP, Kanitakis J, Mitteldorf C, Satta R, Cribier B, Gusdorf L, Rossi MT, Calzavara-Pinton P, Bielsa I, Fernandez-Figueras MT, Kempf W, Filosa G, Pilloni L, Rongioletti F. Are there distinct clinical and pathological features distinguishing idiopathic from drug-induced subacute cutaneous lupus erythematosus? A European retrospective multicenter study. *J Am Acad Dermatol*. 2019;81:403-411. ISSN: 0190-9622
27. Nazzaro G, Zerboni R, Passoni E, Barbareschi M, Marzano AV, Muratori S, Veraldi S. High-frequency ultrasound in hidradenitis suppurativa as rationale for permanent hair laser removal. *Skin Res Technol*. 2019;25:587-588. Online ISSN: 1600-0846
28. Maverakis E, Le ST, Callen J, Wollina U, Marzano AV, Wallach D, Schadt C, Martinez-Alvarado YC, Cheng MY, Ma C, Merleev A, Ormerod A, Craig F, Jockenhofer F, Dissemond J, Salva K, Williams HC, Fiorentino D. New validated diagnostic criteria for pyoderma gangrenosum. *J Am Acad Dermatol*. 2019;80:e87-e88. ISSN: 0190-9622
29. Feliciani C, Genovese G, D'astolfo R, Pontini P, Marzano AV. Autoimmune bullous diseases during pregnancy: insight into pathogenetic mechanisms and clinical features. *G Ital Dermatol Venereol*. 2019;154:256-262. ISSN: 0392-0488
30. Marzano AV, Genovese G, Calzavara-Pinton P. Hidradenitis suppurativa: the "bright side" of autoinflammation and hidden diseases. *G Ital Dermatol Venereol*. 2018;153:1-2. ISSN: 0392-0488
31. Tiraboschi S, Marzano AV, Lombardi R, Genovese G, Boccoli G, Fargion S, Fracanzani AL. A sweet fever. *Intern Emerg Med*. 2019;14:1125-1128. ISSN: 1828-0447

32. Nazzaro G, Passoni E, Calzari P, Marzano AV. Ultrasonographic assessment of fibrosis in hidradenitis suppurativa fistulae helps in addressing treatment. *Skin Res Technol.* 2019 Nov 24. doi: 10.1111/srt.12805. [Epub ahead of print] ISSN: 1600-0846
33. Genovese G, Filippi E, Prada A, Fanoni D, Marzano AV. Oesophagitis Dissecans Superficialis as the Presenting Sign of Isolated Oesophageal Mucous Membrane Pemphigoid. *J Gastrointest Liver Dis.* 2019;28:380. ISSN: 1842-1121
34. Verdelli A, Coi A, Marzano AV, Antiga E, Cozzani E, Quaglini P, La Placa M, Benucci M, De Simone C, Papini M, Parodi A, Bianchi F, Caproni M. Autoantibody profile and clinical patterns in 619 Italian patients with cutaneous lupus erythematosus. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2019;33:742-752. ISSN: 1064-7554
35. Marzano AV, Lipsker D, Cugno M. Editorial: Neutrophil-Mediated Skin Diseases: Immunology and Genetics. *Front Immunol.* 2019;10:2377. ISSN: 1664-3224
36. Genovese G, Muratori S, Berti E, Marzano AV. Bullous erythroderma: novel association of pityriasis rubra pilaris with bullous pemphigoid. *Clin Exp Dermatol.* 2019;44:73-75. ISSN: 1365-2230
37. Genovese G, Caorsi R, Moltrasio C, Marzano AV. Successful treatment of co-existent SAPHO syndrome and hidradenitis suppurativa with adalimumab and methotrexate. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2019;33:40-41. ISSN: 1064-7554
38. Bettoli V, Cazzaniga S, Scuderi V, Zedde P, Di Landro A, Naldi L; IRHIS Group. Hidradenitis suppurativa epidemiology: from the first Italian registry in 2009 to the most recent epidemiology updates - Italian Registry Hidradenitis Suppurativa project 2. *J Eur Acad Dermatol Venereol.* 2019;33:4-6. ISSN: 1064-7554

## 2018

39. Feliciani C, Cozzani E, Marzano AV, Caproni M, Di Zenzo G, Calzavara-Pinton P; "Cutaneous Immunology" group of SIdEmaST. Italian Guidelines in Pemphigus - adapted from the European Dermatology Forum (EDF) and European Academy of Dermatology and Venerology (EADV). *G Ital Dermatol Venereol.* 2018;153(5):599-608. ISSN: 0392-0488
40. Genovese G, Marzano AV, Ferrucci SM. Urticarial eruption in a patient with intermittent fever and monoclonal IgM gammopathy. *G Ital Dermatol Venereol.* 2018 May 16. [Epub ahead of print] ISSN: 0392-0488
41. Marzano AV, Damiani G, Genovese G, Gattorno M. A dermatologic perspective on autoinflammatory diseases. *Clin Exp Rheumatol.* 2018;36 Suppl 110(1):32-38. ISSN: 0172-8172
42. Genovese G, Tavecchio S, Berti E, Rongioletti F, Marzano AV. Pyoderma gangrenosum-like ulcerations in granulomatosis with polyangiitis: two cases and literature review. *Rheumatol Int.* 2018;38(6):1139-1151.
43. Marzano AV, Derlino F, Berti EF. Pathogenesis of Psoriasis: Focus on Autoinflammation. *Dermatopathology (Basel).* 2018;5(1):14-15. ISSN: 2296-3529
44. Benzecry V, Grancini A, Guanziroli E, Nazzaro G, Barbareschi M, Marzano AV, Muratori S, Veraldi S. Hidradenitis suppurativa/acne inversa: a prospective bacteriological study of 46 patients and review of the literature. *G Ital Dermatol Venereol.* 2018 Apr 19 [Epub ahead of print] ISSN: 0392-0488
45. Cozzani E, Marzano AV, Caproni M, Feliciani C, Calzavara-Pinton P; Cutaneous Immunology group of SIdEmaST. Bullous pemphigoid: Italian guidelines adapted from the EDF/EADV guidelines. *G Ital Dermatol Venereol.* 2018;153(3):305-315. ISSN: 0392-0488
46. Cugno M, Genovese G, Ferrucci S, Casazza G, Asero R, Marzano AV. IgE and D-dimer baseline levels are higher in responders than nonresponders to omalizumab in chronic spontaneous urticaria. *Br J Dermatol.* 2018;179(3):776-777. ISSN: 1365-2133
47. Maverakis E, Ma C, Shinkai K, Fiorentino D, Callen JP, Wollina U, Marzano AV, Wallach D, Kim K, Schadt C, Ormerod A, Fung MA, Steel A, Patel F, Qin R, Craig F, Williams HC, Powell F, Merleev A, Cheng MY. Diagnostic Criteria of Ulcerative Pyoderma Gangrenosum: A Delphi Consensus of International Experts. *JAMA Dermatol.* 2018;154(4):461-466. ISSN: 2168-6068
48. Della Valle V, Maggioni M, Carrera C, Cattaneo A, Marzano AV, Damiani G. A mysterious abdominal pain during active psoriasis. *Intern Emerg Med.* 2018;13(6):889-892. ISSN: 1828-0447

49. Cugno M, Gualtierotti R, Meroni PL, Marzano AV. Inflammatory Joint Disorders and Neutrophilic Dermatoses: a Comprehensive Review. *Clin Rev Allergy Immunol*. 2018 Apr;54(2):269-281. ISSN: 1559-0267
50. Gualtierotti R, Marzano AV, Spadari F, Cugno M. Main Oral Manifestations in Immune-Mediated and Inflammatory Rheumatic Diseases. *J Clin Med*. 2018;8(1). pii: E21. ISSN: 2077-0383
51. Marzano AV, Ortega-Loayza AG, Ceccherini I, Cugno M. (2018). LPIN2 gene mutation in a patient with overlapping neutrophilic disease (pyoderma gangrenosum and aseptic abscess syndrome). *JAAD CASE REP*, Vol 4(2) p. 120-122. ISSN: 2352-5126
52. Alberti-Violetti S, Berti E, Marzano AV. (2018). Cutaneous and systemic vasculitides in dermatology: a histological perspective. *G ITAL DERMATOL VENEREOL*, 153(2):185-193, ISSN 0392-0488
53. Nazzaro G, Genovese G, Marzano AV. (2018). Idiopathic chilblains in myelomonocytic leukemia: not a simple association. *INT J DERMATOL* 57(5):596-598. ISSN: 1365-4632
54. Guanziroli E, Colombo A, Coggi A, Gianotti R, Marzano AV. (2018). Pancreatic panniculitis: the "bright" side of the moon in solid cancer patients. *BMC GASTROENTEROL* Vol 4;18(1): p.1. ISSN: 1471-230X
55. Baiardini I, Braido F, Molinengo G, Caminati M, Costantino M, Cristaudo A, Crivellaro M, Ferrucci SM, Gallo R, Giorgis V, Legori A, Loera B, Martignago I, Marzano AV, Morrone A, Parente R, Parodi A, Parolo A, Peveri S, Pigatto P, Radice A, Ridolo E, Rolla G, Roncallo C, Rossi O, Savi E, Senna G, Triggiani M, Canonica GW. (2018). Chronic Urticaria Patient Perspective (CUPP): The First Validated Tool for Assessing Quality of Life in Clinical Practice. *J ALLERGY CLIN IMMUNOL PRACT*, Vol 6(1) p.208-218. ISSN: 2213-2198
56. Marzano AV, Borghi A, Wallach D, Cugno M. A Comprehensive Review of Neutrophilic Diseases. (2018). *CLIN REV ALLERGY IMMUNOL*, Vol. 54(1) p. 114-130. ISSN: 1080-0549
57. Cugno M, Asero R, Ferrucci S, Lorini M, Carbonelli V, Tedeschi A, Marzano AV. Elevated IgE to tissue factor and thyroglobulin are abated by omalizumab in chronic spontaneous urticaria. *Allergy*. 2018;73(12):2408-2411. ISSN: 1398-0846
58. Nazzaro G, Passoni E, Guanziroli E, Casazza G, Muratori S, Barbareschi M, Veraldi S, Marzano AV. Comparison of clinical and sonographic scores in a cohort of 140 patients with hidradenitis suppurativa from an Italian referral centre: a retrospective observational study. *Eur J Dermatol*. 2018;28(6):845-847. ISSN: 1167-1122
59. Nazzaro G, Passoni E, Muratori S, Moltrasio C, Guanziroli E, Barbareschi M, Veraldi S, Marzano AV. Comparison of clinical and sonographic scores in hidradenitis suppurativa and proposal of a novel ultrasound scoring system. *G Ital Dermatol Venereol*. 2018 Oct 4. doi: 10.23736/S0392-0488.18.06196-5. [Epub ahead of print] ISSN: 0392-0488

## 2017

60. Asero R, Canonica GW, Cristaudo A, Fierro MT, Girolomoni G, Marzano AV, Nettis E, Pepe P, Pigatto P, Rossi O. (2017) Critical appraisal of the unmet needs in the treatment of chronic spontaneous urticaria with omalizumab: an Italian perspective. *CURRENT OPINION IN ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*. Vol 17(6) p.453-459. ISSN: 1528-4050
61. Asero R, Marzano AV, Ferrucci S, Cugno M. (2017). Elevated baseline D-dimer plasma levels are associated with a prompt response to omalizumab in patients with severe CSU. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY:IN PRACTICE*, Vol. 5(6) p. 1740-1742. ISSN: 2213-2198
62. Asero R, Tedeschi A, Marzano AV, Cugno M. (2017). Chronic urticaria: a focus on pathogenesis. *F1000Research*, Vol. 11 p. 6:1095. ISSN: 2046-1402
63. Garcovich S, De Simone C, Berti E, Marzano AV. (2017). Drug management of neutrophilic dermatoses. *EXPERT REVIEW OF CLINICAL PHARMACOLOGY*, Vol. 10(10) p. 1119-1128. ISSN:1751-2433
64. Schmidt T, Hoch M, Lotfi Jad SS, Solimani F, Di Zenzo G, Marzano AV, Goebeler M, Cozzani E, Kern JS, Sitaru C, Lakoš Jukić I, Sárdy M, Uzun S, Jedlickova H, Gläser R, Kaneda M, Eming R, Göpel G, Ishii N, Greene B, Hashimoto T, Hertl M. (2017). Serological diagnostics in the detection of IgG autoantibodies against human collagen VII in epidermolysis bullosa acquisita: a multicentre analysis. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, Vol. 177(6) p. 1683-1692. ISSN: 1365-2133

65. Marzano AV, Raimondo MG, Berti E, Meroni PL, Ingegnoli F. (2017). Cutaneous Manifestations of ANCA-Associated Small Vessels Vasculitis. CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY, Vol. 53(3) p.428-438. ISSN: 1080-0549
66. Antiga E, Maglie R, Volpi W, Bianchi B, Berti E, Marzano AV, Caproni M. (2017). T helper type 1-related molecules as well as interleukin-15 are hyperexpressed in the skin lesions of patients with pyoderma gangrenosum. CLINICAL & EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY, Vol. 189(3) p. 383-391. ISSN: 1365-2249
67. Damiani G, di Meo N, Marzano AV. (2017). A unique pneumopathy in a patient with skin nodules and abscesses. INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE, Vol. 12(5) p. 637-640. ISSN: 1828-0447
68. Cugno M, Borghi A, Marzano AV. (2017). PAPA, PASH and PAPASH Syndromes: Pathophysiology, Presentation and Treatment. AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL DERMATOLOGY, Vol. 18(4) p.555-562. ISSN: 1175-0561
69. Asero R, Marzano AV, Ferrucci S, Cugno M. (2017). D-Dimer Plasma Levels Parallel the Clinical Response to Omalizumab in Patients with Severe Chronic Spontaneous Urticaria. INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, Vol. 172(1) p.40-44. ISSN: 1018-2438
70. Damiani G, Della Valle V, Iannone M, Dini V, Marzano AV. Autoinflammatory Disease Damage Index (ADDI): a possible newborn also in hidradenitis suppurativa daily practice. (2017) ANNALS OF RHEUMATIC DISEASES, Vol. 76(8) p. e25. ISSN: 0003-4967
71. Marzano AV, Damiani G, Ceccherini I, Berti E, Gattorno M, Cugno M. (2017). Autoinflammation in pyoderma gangrenosum and its syndromic form (pyoderma gangrenosum, acne and suppurative hidradenitis). BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, Vol. 176(6) p. 1588-1598. ISSN: 1365-2133

## 2016

72. Damiani G, Loite U, Ramoni S, Marzano AV. (2016). Possible new inflammatory side-effect of SGLT2-inhibitors: Fixed drug eruption. JOURNAL OF DIABETES COMPLICATIONS, Vol. 30(8) p.1530-1531 ISSN: 1056-8727
73. Cugno M, Tedeschi A, Frossi B, Bossi F, Marzano AV, Asero R. (2016) Detection of low molecular weight mast cell activating factors in sera from patients with chronic spontaneous urticaria. JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, Vol. 26(5) p. 310-313 ISSN:1018-9068
74. Marzano AV, Borghi A, Meroni PL, Cugno M. (2016). Pyoderma gangrenosum and its syndromic forms: evidence for a link with autoinflammation. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, Vol. 175(5) p. 882-891. ISSN: 1365-2133
75. Marzano AV, Damiani G. (2016). Neutrophilic panniculitis and autoinflammation: what's the link? BR J DERMATOL, Vol, 175(3) p. 646-7. ISSN: 1365-2133
76. Vena GA, Cassano N, Marzano AV, Asero R. (2016) The Role of Platelets in Chronic Urticaria. INT ARCH ALLERGY IMMUNOL, Vol. 169(2): p. 71-9. ISSN: 1018-2438
77. Marzano AV. (2016). Hidradenitis suppurativa, neutrophilic dermatoses and autoinflammation: what's the link? BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY. Vol. 174 p. 482-3, ISSN: 0007-0963
78. Marzano AV, Cozzani E, Biasin M, Russo I, Alaibac M. (2016). The use of Biochip immunofluorescence microscopy for the serological diagnosis of epidermolysis bullosa acquisita. ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH. Vol. 308 (4) p. 273-6, ISSN: 0340-3696
79. Marzano AV, Borghi A, Cugno M. (2016). Adverse drug reactions and organ damage: The skin. EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE, Vol28: p. 17-24. ISSN: 0953-6205
80. Cozzani E, Di Zenzo G, Calabresi V, Carrozzo M, Burlando M, Longanesi L, Cerri A, Caproni M, Sera F, Antiga E, Quaglini P, Marzano AV, Parodi A. (2016). Autoantibody Profile of a Cohort of 78 Italian Patients with Mucous Membrane Pemphigoid: Correlation Between Reactivity Profile and Clinical Involvement. ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA, Vol. 96(6) p. 768-73 ISSN: 0001-5555

81. Asero R, Tedeschi A, Marzano A, Cugno M. (2016). Chronic spontaneous urticaria: immune system, blood coagulation, and more. *EXPERT REVIEW OF CLINICAL IMMUNOLOGY*. Vol. 12 p. 229-31, ISSN: 1744-666X
82. Cugno M, Marzano AV, Bucciarelli P, Balice Y, Cianchini G, Quaglino P, Calzavara Pinton P, Caproni M, Alaibac M, De Simone C, Patrizi A, Cozzani E, Papini M, Tedeschi A, Berti E, Rosendaal FR; INVENTEP Study Group. (2016). Increased risk of venous thromboembolism in patients with bullous pemphigoid. The INVENTEP (INcidence of VENous ThromboEmbolic in bullous Pemphigoid) study. *JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS*, Vol. 115 p. 193-199, ISSN: 1538-7836
83. Quaglino P, Fava P, Caproni M, Antiga E, De Simone C, Papini M, Parodi A, Novelli M, Osella-Abate S, Ribero S, Sanlorenzo M, Ponti R, Fierro MT, Marzano AV, Savoia P. (2016). Phenotypical characterization of circulating cell subsets in pyoderma gangrenosum patients: the experience of the Italian immunopathology group. *JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY*, Vol. 30(4): 655-8. ISSN: 0926-9959
84. Rusmini M, Federici S, Caroli F, Grossi A, Baldi M, Obici L, Insalaco A, Tommasini A, Caorsi R, Gallo E, Olivieri AN, Marzano A, Coviello D, Ravazzolo R, Martini A, Gattorno M, Ceccherini I. (2016). Next-generation sequencing and its initial applications for molecular diagnosis of systemic auto-inflammatory diseases. *ANNALS OF RHEUMATIC DISEASES*, Vol. 75(8) p. 1550-7 ISSN: 1468-2060

## 2015

85. Marzano AV, Tavecchio S, Berti E, Gelmetti C, Cugno M. (2015) Cytokine and Chemokine Profile in Amicrobial Pustulosis of the Folds: Evidence for Autoinflammation. *MEDICINE (BALTIMORE)*, Vol. 94(50):e2301, ISSN: 0025-7974
86. Marzano AV, Tavecchio S, Berti E, Gelmetti C, Cugno M. (2015). Paradoxical Autoinflammatory Skin Reaction to Tumor Necrosis Factor Alpha Blockers Manifesting as Amicrobial Pustulosis of the Folds in Patients With Inflammatory Bowel Diseases. *MEDICINE (BALTIMORE)*, Vol. 94(45):e1818, ISSN: 0025-7974
87. Marzano AV, Tavecchio S, Berti E, Gelmetti C, Cugno M. (2015). Pustular Skin Reaction to Tumor Necrosis Factor Alpha Antagonists in Patients with Inflammatory Bowel Diseases. *INFLAMMATORY BOWEL DISEASES*, Vol. 21(11):E26-7, ISSN: 1078-0998
88. Asero R, Pinter E, Marra AM, Tedeschi A, Cugno M, Marzano AV. (2015). Current challenges and controversies in the management of chronic spontaneous urticaria. *EXPERT REVIEW OF CLINICAL IMMUNOLOGY*. Vol. 11 p. 1073-1082, ISSN: 1744-666X
89. Cugno M, Tedeschi A, Borghi A, Bucciarelli P, Asero R, Venegoni L, Griffini S, Grovetti E, Berti E, Marzano AV. (2015). Activation of Blood Coagulation in Two Prototypic Autoimmune Skin Diseases: A Possible Link with Thrombotic Risk. *PLOS ONE*, Vol.10(6):e0129456, ISSN: 1932-6203
90. Papini M, Quaglino P, La Placa M, Marzano AV. (2015). A project by the SDeMaST Immunopathology Group on cutaneous vasculitis. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, Vol. 150 p. 165-167, ISSN: 0392-0488
91. Marzano AV, Balice Y, Tavecchio S, Desimine C, Colombo A, Berti E. (2015). Granulomatous vasculitis. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, Vol. 150 p.193-202, ISSN: 0392-0488
92. Marzano AV, Pigatto P, Cristaudo A, Ayala F, Rossi O, Senna G, Triggiani M, Asero R. (2015). Management of chronic spontaneous urticaria: practical parameters. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, Vol. 150 p. 237-246, ISSN: 0392-0488
93. Leoni C, Montagner S, Deho' L, D'Antuono R, De Matteis G, Marzano AV, Merante S, Orlandi EM, Zanotti R, Monticelli S. (2015). Reduced DNA methylation and hydroxymethylation in patients with systemic mastocytosis. *EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY*, Vol 95(6): p.566-75. ISSN: 1600-0609



94. Marzano AV, Trevisan V, Cairoli E, Eller-Vainicher C, Morelli V, Spada A, Crosti C, Chiodini I. (2015). Vitamin D and skeletal health in autoimmune bullous skin diseases: a case control study. *ORPHANET JOURNAL OF RARE DISEASES*, Vol.10 p. 8, ISSN: 1750-1172
95. Caproni M, Antiga E, Volpi W, Verdelli A, Venegoni L, Quaglino P, Fabbri P, Marzano AV. (2015). The Treg/Th17 cell ratio is reduced in the skin lesions of patients with pyoderma gangrenosum. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, Vol. 173 p. 275-278, ISSN: 0007-0963
96. Marzano AV, Tavecchio S, Venturini M, Sala R, Calzavara-Pinton P, Gattorno M. (2015). Urticarial vasculitis and urticarial autoinflammatory syndromes. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, Vol. 150 p. 41-50, ISSN: 0392-0488
97. Marzano AV, Recalcati S, Menicanti C, Crosti C, Cusini M. (2015). Vegetating nodules following erosions on the oral cavity: a quiz. Iatrogenic Kaposi's sarcoma associated with pemphigus vulgaris. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, Vol. 95 p. 378-382, ISSN: 0001-5555
98. Tedeschi A, Marzano AV, Lorini M, Balice Y, Cugno M. (2015). Eosinophil cationic protein levels parallel coagulation activation in the blister fluid of patients with bullous pemphigoid. *JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY*, Vol. 29 p. 813-817, ISSN: 0926-9959

## 2014

99. Marzano AV, Ceccherini I, Gattorno M, Fanoni D, Caroli F, Rusmini M, Grossi A, De Simone C, Borghi OM, Meroni PL, Crosti C, Cugno M. (2014). Association of pyoderma gangrenosum, acne, and suppurative hidradenitis (PASH) shares genetic and cytokine profiles with other autoinflammatory diseases. *MEDICINE (Baltimore)*, Vol. 93(27):e187, ISSN: 0025-7974
100. Cugno M, Marzano AV, Lorini M, Carbonelli V, Tedeschi A. (2014). Enhanced tissue factor expression by blood eosinophils from patients with hypereosinophilia: a possible link with thrombosis. (2014). *PLOS ONE*, Vol. 9(11):e111862, ISSN: 1932-6203
101. Marzano AV, Fanoni D, Antiga E, Quaglino P, Caproni M, Crosti C, Meroni PL, Cugno M. (2014). Expression of cytokines, chemokines and other effector molecules in two prototypic autoinflammatory skin diseases, pyoderma gangrenosum and Sweet's syndrome. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*, Vol. 178 p. 48-56, ISSN: 1365-2249
102. Marzano AV, Tavecchio S, Menicanti C, Crosti C. (2014). Drug-induced lupus erythematosus. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, Vol. 149 p. 301-309, ISSN: 0392-0488
103. Marzano AV, Borghi A, Meroni PL, Crosti C, Cugno M. (2014). Immune-mediated inflammatory reactions and tumors as skin side effects of inflammatory bowel disease therapy. *AUTOIMMUNITY*, Vol. 47 p.146-153, ISSN: 0891-6934
104. Ardissino G, Tel F, Testa S, Marzano AV, Lazzari R, Salardi S, Edefonti A. (2014). Skin involvement in atypical hemolytic uremic syndrome. *AMERICAN JOURNAL OF KIDNEY DISEASES*, Vol. 63 p.652-655, ISSN: 0272-6386
105. Marzano AV, Borghi A, Stadnicki A, Crosti C, Cugno M. (2014). Cutaneous manifestations in patients with inflammatory bowel diseases: pathophysiology, clinical features, and therapy. *INFLAMMATORY BOWEL DISEASES*, Vol. 20 p. 213-227, ISSN: 1078-0998

## 2013

106. Torretta S, Gaffuri M, Recalcati S, Marzano AV, Cantarella G, Iofrida E, Pignataro L. (2013). Pharyngolaryngeal location of Kaposi's sarcoma with airway obstruction in an HIV-negative patient. *TUMORI JOURNAL*, Vol. 99 p. e208-10, ISSN: 0300-8916
107. Girschikofsky M, Arico M, Castillo D, Chu A, Doberauer C, Fichter J, Haroche J, Kaltsas GA, Makras P, Marzano AV, de Menthon M, Micke O, Passoni E, Seegenschmiedt HM, Tazi A, McClain KL. (2013). Management of adult patients with Langerhans cell histiocytosis: recommendations from an

- expert panel on behalf of Euro-Histio-Net. ORPHANET JOURNAL OF RARE DISEASES, vol. 8 p.72, ISSN: 1750-1172
108. Marzano AV, Menicanti C, Crosti C, Trevisan V. (2013). Neutrophilic dermatoses and inflammatory bowel diseases. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, vol. 148 p. 185-196, ISSN: 0392-0488
  109. Marzano AV, Trevisan V, Gattorno M, Ceccherini I, De Simone C, Crosti C. (2013). Pyogenic arthritis, pyoderma gangrenosum, acne, and hidradenitis suppurativa (PAPASH): a new autoinflammatory syndrome associated with a novel mutation of the PSTPIP1 gene. *JAMA DERMATOLOGY*, vol. 49 p.762-764, ISSN: 2168-6068
  110. Marzano AV, Alberti-Violetti S, Crippa R, Angiero F, Tadini G, Crosti C. (2013). Pyoderma gangrenosum with severe cutaneous and oral involvement. *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol 23 p. 257-258, ISSN: 1167-1122
  111. Marzano AV, Ishak RS, Saibeni S, Crosti C, Meroni PL, Cugno M. (2013). Autoinflammatory skin disorders in inflammatory bowel diseases, pyoderma gangrenosum and Sweet's syndrome: a comprehensive review and disease classification criteria. *CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY AND IMMUNOLOGY*, vol. 45 p. 202-210, ISSN: 1080-0549
  112. Marzano AV, Tedeschi A, Polloni I, Crosti C, Cugno M. (2013). Prothrombotic state and impaired fibrinolysis in bullous pemphigoid, the most frequent autoimmune blistering disease. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*, vol. 171 p. 76-81, ISSN: 1365-2249
  113. Marzano AV, Vezzoli P, Berti E. (2013). Skin involvement in cutaneous and systemic vasculitis. *AUTOIMMUNITY REVIEWS*, Vol. 12 p. 467-476, ISSN: 1568-9972
  114. Marzano AV, Cozzani E, Fanoni D, De Pità O, Vassallo C, Berti E, Parodi A, Crosti C, Cugno M. (2013). Diagnosis and disease severity assessment of epidermolysis bullosa acquisita by ELISA for anti-type VII collagen autoantibodies: an Italian multicentre study. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, Vol. 168 p.80-84, ISSN: 0007-0963

## 2012

115. Marzano AV, Ishak RS, Colombo A, Caroli F, Crosti C. (2012). Pyoderma gangrenosum, acne and suppurative hidradenitis syndrome following bowel bypass surgery. *DERMATOLOGY*, Vol.225, p. 215-219, ISSN: 1018-8665
116. Marzano AV, Tosi D, Cusini M, Nunzi E, Massone C, Crosti C. (2012). Facial reversal reaction: A dermatological emergency. *JOURNAL OF DERMATOLOGY*, Vol. 39, p. 203-205, ISSN: 0385-2407
117. Marzano AV, Tedeschi A, Polloni I, Crosti C, Cugno M. (2012). Interactions between Inflammation and Coagulation in Autoimmune and Immune-Mediated Skin Diseases. *CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY*, vol. 10, p. 647-652, ISSN: 1570-1611
118. Maino A, Rossio R, Cugno M, Marzano AV, Tedeschi A. (2012). Hypereosinophilic Syndrome, Churg-Strauss Syndrome and Parasitic Diseases: Possible Links between Eosinophilia and Thrombosis. *CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY*, vol. 10, p. 670-675, ISSN: 1570-1611
119. Cugno M, Asero R, Tedeschi A, Lazzari R, Marzano AV. (2012). Inflammation and Coagulation in Urticaria and Angioedema. *CURRENT VASCULAR PHARMACOLOGY*, vol. 10, p. 653-658, ISSN: 1570-1611
120. Veraldi S, Francia C, Marzano AV. (2012). Acute Streptococcal Infection of the Vulva. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 92, p. 332-333, ISSN: 0001-5555
121. Marzano AV, Trevisan V, Eller-Vainicher C, Cairolì E, Marchese L, Morelli V, Beck-Peccoz P, Crosti C, Chiodini I. (2012). Evidence for vitamin D deficiency and increased fractures' prevalence in autoimmune bullous skin diseases. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 167, p. 688-691, ISSN: 0007-0963

122. Marzano AV, Tavecchio S, Balice Y, Polloni I, Veraldi S. (2012). Acral subcutaneous steatocystoma multiplex: A distinct subtype of the disease? AUSTRALASIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 53, p. 198-201, ISSN: 0004-8380
123. Marzano AV, Ishak RS, Lazzari R, Polloni I, Vettoretti S, Crosti C. (2012). Vulvar pyoderma gangrenosum with renal involvement. EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 22, p. 537-539, ISSN: 1167-1122
124. Tedeschi A, Asero R, Lorini M, Marzano AV, Cugno M. (2012). Different rates of autoreactivity in patients with recurrent idiopathic angioedema associated or not with wheals. JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY & CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 22, p. 87-91, ISSN: 1018-9068
125. Marzano A, Recalcati S, Tavecchio S, Crosti C, Berti E (2012). PD-1 and other new molecules in the psoriatic infiltrate: an immunohistochemical and confocal laser microscopic study. JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY, vol. 132, p. 14-35, ISSN: 0022-202X
126. Marzano AV, Lazzari R, Polloni I, Boneschi V, Crosti C (2012). Rosacea-like Cutaneous Lupus Erythematosus: An Atypical Presentation Responding to Antimalarials. ACTA DERMATO-VENEREOLÓGICA, ISSN: 0001-5555
127. Tedeschi A, Asero R, Lorini M, Marzano AV, Cugno M. (2012). Serum eotaxin levels in patients with chronic spontaneous urticaria. EUROPEAN ANNALS OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 44, p. 188-192, ISSN: 1764-1489

## 2011

128. Marzano AV, Trevisan V, Lazzari R, Crosti C. (2011). Pyoderma gangrenosum: Study of 21 patients and proposal of a 'clinicotherapeutic' classification. THE JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT, vol. 22, p. 254-260, ISSN: 0954-6634
129. Cozzani E, Di Zenzo G, Calabresi V, Caproni M, Schena D, Quaglino P, Marzano AV, Fabbri P, Rebora A, Parodi A. (2011). Anti-desmoplakin antibodies in erythema multiforme and Stevens-Johnson syndrome sera: pathogenic or epiphenomenon?. EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 21, p. 32-36, ISSN: 1167-1122
130. Marzano AV, Tedeschi A, Berti E, Fanoni D, Crosti C, Cugno M. (2011). Activation of coagulation in bullous pemphigoid and other eosinophil-related inflammatory skin diseases. CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY, vol. 165, p. 44-50, ISSN: 0009-9104
131. Marzano AV, Lazzari R, Polloni I, Crosti C, Fabbri P, Cugno M. (2011). Drug-induced subacute cutaneous lupus erythematosus: evidence for differences from its idiopathic counterpart. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 165, p. 335-341, ISSN: 0007-0963
132. Marzano AV, Cugno M, Trevisan V, Lazzari R, Fanoni D, Berti E, Crosti C. (2011). Inflammatory cells, cytokines and matrix metalloproteinases in amicrobial pustulosis of the folds and other neutrophilic dermatoses. INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 24, p. 451-460, ISSN: 0394-6320
133. Marzano AV, Balice Y, Papini M, Testa R, Berti E, Crosti C. (2011). Localized Wegener's granulomatosis. JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, vol. 25, p. 1466-1470, ISSN: 0926-9959

## 2010

134. Cugno M, Tedeschi A, Asero R, Meroni PL, Marzano AV. (2010). Skin autoimmunity and blood coagulation. AUTOIMMUNITY, vol. 43, p. 189-194, ISSN: 0891-6934
135. Antiga E, Quaglino P, Bellandi S, Volpi W, Del Bianco E, Comessatti A, Osella-Abate S, De Simone C, Marzano A, Bernengo MG, Fabbri P, Caproni M. (2010). Regulatory T cells in the skin lesions and

- blood of patients with systemic sclerosis and morphea. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 162, p. 1056-1063, ISSN: 0007-0963
136. Marzano AV, Trevisan V, Lazzari R, Crosti C. (2010). Topical tacrolimus for the treatment of localized, idiopathic, newly diagnosed pyoderma gangrenosum. *THE JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT*, vol. 21, p. 140-143, ISSN: 0954-6634
  137. Cugno M, Marzano AV, Asero R, Tedeschi A. (2010). Activation of blood coagulation in chronic urticaria: pathophysiological and clinical implications. *INTERNAL AND EMERGENCY MEDICINE*, vol. 5, p. 97-101, ISSN: 1828-0447
  138. Marzano AV, Fanoni D, Berti E. (2010). Oral and cutaneous findings are valuable diagnostic aids in Wegener's granulomatosis. *EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE*, vol. 21, p. 49, ISSN: 0953-6205
  139. Tedeschi A, Asero R, Lorini M, Marzano AV, Cugno M. (2010). Plasma levels of matrix metalloproteinase-9 in chronic urticaria patients correlate with disease severity and C-reactive protein but not with circulating histamine-releasing factors. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL ALLERGY*, vol. 40, p. 875-881, ISSN: 0954-7894
  140. Cerri A, Vezzoli P, Serini SM, Crosti C, Berti E, Marzano AV. (2010). Mycosis fungoides mimicking erythema gyratum repens: an additional variant?. *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 20, p. 540-541, ISSN: 1167-1122
  141. Marzano AV, Cugno M, Trevisan V, Fanoni D, Venegoni L, Berti E, Crosti C. (2010). Role of inflammatory cells, cytokines and matrix metalloproteinases in neutrophil-mediated skin diseases. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*, vol. 162, p. 100-107, ISSN: 0009-9104
  142. Marzano AV, Vezzoli P, Colombo A, Serini SM, Crosti C, Berti E. (2010). Peristomal bullous pemphigoid. *JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 37, p. 840-842, ISSN: 0385-2407
  143. Marzano AV, Tedeschi A, Rossio R, Fanoni D, Cugno M. (2010). Prothrombotic state in Churg-Strauss syndrome: a case report. *JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY & CLINICAL IMMUNOLOGY*, vol. 20, p. 616-619, ISSN: 1698-0808

## 2009

144. Cugno M, Marzano AV, Tedeschi A, Fanoni D, Venegoni L, Asero R. (2009). Expression of tissue factor by eosinophils in patients with chronic urticaria. *INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY*, vol. 148, p. 170-174, ISSN: 1018-2438
145. Marzano AV, Tedeschi A, Fanoni D, Bonanni E, Venegoni L, Berti E, Cugno M. (2009). Activation of blood coagulation in bullous pemphigoid: role of eosinophils, and local and systemic implications. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 160, p. 266-272, ISSN: 0007-0963
146. Marzano AV, Ghislanzoni M, Zaghis A, Spinelli D, Crosti C. (2009). Localized erosive pustular dermatosis of the scalp at the site of a cochlear implant: successful treatment with topical tacrolimus. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY*, vol. 34, p. 157-159, ISSN: 0307-6938
147. Marzano AV, Fiorani R, Girelli V, Crosti C, Alessi E. (2009). Familial syringoma: report of two cases with a published work review and the unique association with steatocystoma multiplex. *JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 36, p. 154-158, ISSN: 0385-2407
148. Tedeschi A, Asero R, Marzano AV, Lorini M, Fanoni D, Berti E, Cugno M. (2009). Plasma levels and skin-eosinophil-expression of vascular endothelial growth factor in patients with chronic urticaria. *ALLERGY*, vol. 64, p. 1616-1622, ISSN: 0105-4538
149. Marzano AV, Vezzoli P, Fanoni D, Venegoni L, Berti E. (2009). Primary cutaneous T-cell lymphoma expressing FOXP3: a case report supporting the existence of malignancies of regulatory T cells. *JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY*, vol. 61, p. 348-355, ISSN: 0190-9622

150. Marzano AV, Tedeschi A, Spinelli D, Fanoni D, Crosti C, Cugno M. (2009). Coagulation activation in autoimmune bullous diseases. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*, vol. 158, p. 31-36, ISSN: 0009-9104
151. Marzano AV, Vezzoli P, Crosti C. (2009). Drug-induced lupus: an update on its dermatologic aspects. *LUPUS*, vol. 18, p. 935-940, ISSN: 0961-2033
152. Cugno M, Tedeschi A, Crosti C, Marzano AV. (2009). Activation of blood coagulation in autoimmune skin disorders. *EXPERT REVIEW OF CLINICAL IMMUNOLOGY*, vol. 5, p. 605-613, ISSN: 1744-666X
153. Marzano AV, Tournalaki A, Merlo V, Spinelli D, Venegoni L, Crosti C. (2009). Herpes simplex virus infection and pemphigus. *INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY*, vol. 22, p. 781-786, ISSN: 0394-6320
154. Tedeschi A, Asero R, Marzano AV, Lorini M, Fanoni D, Cugno M (2009). Plasma levels and skin-eosinophil- expression of vascular endothelial growth factor (VEGF) in patients with chronic urticaria. *ALLERGY*, vol. 64, p. 515, ISSN: 0105-4538
155. Cugno M, Marzano A, Tedeschi A, Fanoni D, Venegoni L, Spinelli D, Asero R (2009). Potential Role for Eosinophil-derived Tissue Factor in the Activation of Coagulation in Patients with Chronic Urticaria. *JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY*, vol. 123, p. S293-S293, ISSN: 0091-6749

## 2008

156. Quaglino P, Caproni M, Osella-Abate S, Torchia D, Comessatti A, Del Bianco E, Antiga E, Frezzolini A, Schena D, Marzano A, De Simone C, Parodi A, Fabbri P, Bernengo MG. (2008). Serum interleukin-13 levels are increased in patients with Stevens-Johnson syndrome/ toxic epidermal necrolysis but not in those with erythema multiforme. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 158, p. 184-186, ISSN: 0007-0963
157. Marzano AV, Tournalaki A, Alessi E, Caputo R. (2008). Widespread idiopathic pyoderma gangrenosum evolved from ulcerative to vegetative type: a 10-year history with a recent response to infliximab. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY*, vol. 33, p. 156-159, ISSN: 0307-6938
158. Vezzoli P, Marzano AV, Onida F, Alessi E, Galassi B, Tomirotti M, Berti E. (2008). Cetuximab-induced acneiform eruption and the response to isotretinoin. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 88, p. 84-86, ISSN: 0001-5555
159. Marzano AV, Ramoni S, Caputo R. (2008). Amicrobial Pustulosis of the Folds. Report of 6 Cases and a Literature Review. *DERMATOLOGY*, vol. 216, p. 305-311, ISSN: 1018-8665
160. Marzano AV, Trevisan V, Galloni C, Alessi E. (2008). Fatal bullous pyoderma gangrenosum in a patient with Klinefelter's syndrome. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 88, p. 158-159, ISSN: 0001-5555
161. Caproni M, Torchia D, Volpi W, Frezzolini A, Schena D, Marzano A, Quaglino P, De Simone C, Parodi A, Fabbri P. (2008). Expression of matrix metalloproteinases 2, 9 and 11 in erythema multiforme: immunohistochemical comparison with Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis . *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 158, p. 1163-1166, ISSN: 0007-0963
162. Marzano AV, Ramoni S, Del Papa N, Barbareschi M, Alessi E. (2008). Leflunomide-induced subacute cutaneous lupus erythematosus with erythema multiforme-like lesions. *LUPUS*, vol. 17, p. 329-331, ISSN: 0961-2033
163. Tournalaki A, Marzano AV, Gianotti R, Fiallo P, Nunzi E, Alessi E. (2008). Necrotic erythema nodosum leprosum as the first manifestation of borderline lepromatous leprosy . *ARCHIVES OF DERMATOLOGY*, vol. 144, p. 818-820, ISSN: 0003-987X
164. Vezzoli P, Berti E, Marzano AV. (2008). Rationale and efficacy for the use of rituximab in paraneoplastic pemphigus. *EXPERT REVIEW OF CLINICAL IMMUNOLOGY*, vol. 4, p. 351-363, ISSN: 1744-666X

165. Marzano AV, Ramoni S, Spinelli D, Alessi E, Berti E. (2008). Refractory linear IgA bullous dermatosis successfully treated with mycophenolate sodium. THE JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT, vol. 19, p. 364-367, ISSN: 0954-6634
166. Cugno M, Marzano AV, Tedeschi A, Fanoni D, Venegoni L, Asero R (2008). Expression of tissue factor by eosinophils in patients with chronic urticaria. ALLERGY, vol. 63, p. 156, ISSN: 0105-4538

## 2007

167. Asero R, Tedeschi A, Coppola R, Griffini S, Paparella P, Riboldi P, Marzano AV, Fanoni D, Cugno M. (2007). Activation of the tissue factor pathway of blood coagulation in patients with chronic urticaria. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 119, p. 705-710, ISSN: 0091-6749
168. Marzano AV, Turlaki A, Cozzani E, Gianotti R, Caputo R. (2007). Pemphigus herpetiformis associated with prostate cancer. JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, vol. 21, p. 696-698, ISSN: 0926-9959
169. Quaglino P, Caproni M, Antiga E, Del Bianco E, Osella-Abate S, Savoia P, Frezzolini A, Schena D, Marzano A, Volpi W, De Simone C, Parodi A, Fabbri P, Bernengo MG, Italian Group of Immunopathology. (2007). Serum levels of the Th1 promoter IL-12 and the Th2 chemokine TARC are elevated in erythema multiforme and Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis and correlate with soluble Fas ligand expression. An immunoenzymatic study from the Italian Group of Immunopathology. DERMATOLOGY, vol. 214, p. 296-304, ISSN: 1018-8665
170. Marzano AV, Fanoni D, Venegoni L, Berti E, Caputo R. (2007). Treatment of refractory pemphigus with the anti-CD20 monoclonal antibody (rituximab). DERMATOLOGY, vol. 214, p. 310-318, ISSN: 1018-8665
171. Caputo R, Marzano AV, Passoni E, Berti E. (2007). Unusual variants of non-Langerhans cell histiocytoses. JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY, vol. 57, p. 1031-1045, ISSN: 0190-9622
172. Marzano AV, Ramoni S, Alessi E, Caputo R. (2007). Generalized granuloma annulare and eruptive folliculitis in an HIV-positive man: resolution after antiretroviral therapy. JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY, vol. 21, p. 1114-1116, ISSN: 0926-9959
173. Marzano AV, Frezzolini A, Caproni M, Parodi A, Fanoni D, Quaglino P, Girgenti V, La Placa M, Fabbri P, Caputo R, Berti E. (2007). Immunohistochemical expression of apoptotic markers in drug-induced erythema multiforme, Stevens-Johnson syndrome and toxic epidermal necrolysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol. 20, p. 557-566, ISSN: 0394-6320

## 2006

174. Caproni M, Torchia D, Schincaglia E, Volpi W, Frezzolini A, Schena D, Marzano A, Quaglino P, De Simone C, Parodi A, Barletta E, Fabbri P. (2006). The CD40/CD40 ligand system is expressed in the cutaneous lesions of erythema multiforme and Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis spectrum. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 154, p. 319-324, ISSN: 0007-0963
175. Alaibac M, Berti E, Chizzolini C, Fineschi S, Marzano AV, Pigozzi B, Riboldi E, Sozzani S, Kuhn A. (2006). Role of cellular immunity in the pathogenesis of autoimmune skin diseases. CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, vol. 24, p. s14-s19, ISSN: 0392-856X
176. Caproni M, Antiga E, Parodi A, Schena D, Marzano A, Quaglino P, De Simone C, La Placa M, Volpi W, Del Bianco E, Fabbri P. (2006). Elevated circulating CD40 ligand in patients with erythema multiforme and Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis spectrum. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 154, p. 1006-1007, ISSN: 0007-0963

177. Caputo R, Marzano AV, Tournalaki A, Marchini M. (2006). Reticular erythematous mucinosis occurring in a brother and sister. *DERMATOLOGY*, vol. 212, p. 385-387, ISSN: 1018-8665
178. Caputo R, Marzano AV, Di Benedetto A, Ramoni S, Cambiaghi S. (2006). Juvenile gangrenous vasculitis of the scrotum: Is it a variant of pyoderma gangrenosum?. *JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY*, vol. 55, p. s50-s53, ISSN: 0190-9622
179. Caproni M, Torchia D, Schincaglia E, Volpi W, Frezzolini A, Schena D, Marzano A, Quaglino P, De Simone C, Parodi A, Barletta E, Fabbri P. (2006). Expression of cytokines and chemokine receptors in the cutaneous lesions of erythema multiforme and Stevens-Johnson syndrome/toxic epidermal necrolysis. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 155, p. 722-728, ISSN: 0007-0963
180. Caputo R, Marzano AV, Vezzoli P, Lunardon L. (2006). Wells syndrome in adults and children: a report of 19 cases. *ARCHIVES OF DERMATOLOGY*, vol. 142, p. 1157-1161, ISSN: 0003-987X
181. Gallelli B, Viviani M, Nebuloni M, Marzano AV, Pozzi C, Messa P, Fogazzi GB. (2006). Skin infection due to *Alternaria* species in kidney allograft recipients: report of a new case and review of the literature. *JOURNAL OF NEPHROLOGY*, vol. 19, p. 668-672, ISSN: 1121-8428
182. Marzano AV, Dassoni F, Caputo R. (2006). Treatment of refractory blistering autoimmune diseases with mycophenolic acid. *THE JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT*, vol. 17, p. 370-376, ISSN: 0954-6634
183. Marzano AV, Caproni M, Vanotti M, Fabbri P. (2006). Lichenoid dermatitides. A proposal of classification for an "unidentified subset". *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, vol. 141, p. 303-315, ISSN: 0392-0488

## 2005

184. Marzano AV, Bellinvia M, Caputo R, Alessi E. (2005). Keratosis lichenoides chronica and eruptive keratoacanthoma-like lesions in a patient with multiple myeloma. *JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY*, vol. 19, p. 129-133, ISSN: 0926-9959
185. Marzano AV, Tanzi C, Caputo R, Alessi E. (2005). Sclerodermic linear lupus panniculitis: report of two cases. *DERMATOLOGY*, vol. 210, p. 329-332, ISSN: 1018-8665
186. Caputo R, Marzano AV, Passoni E, Bellinvia M. (2005). Chemotherapeutic experience in indeterminate cell histiocytosis. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 153, p. 206-207, ISSN: 0007-0963
187. Marzano AV, Ghislanzoni M, Gianelli U, Caputo R, Alessi E, Berti E. (2005). Fatal CD8+ epidermotropic cytotoxic primary cutaneous T-cell lymphoma with multiorgan involvement. *DERMATOLOGY*, vol. 211, p. 281-285, ISSN: 1018-8665
188. Marzano AV, Vezzoli P, Mariotti F, Boneschi V, Caputo R, Berti E. (2005). Paraneoplastic pemphigus associated with follicular dendritic cell sarcoma and Castleman disease. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 153, p. 214-215, ISSN: 0007-0963

## 2004

189. Marzano A, Vezzoli P, Alessi E. (2004). Elephantoid oedema of the eyelids. . *JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY*, vol. 18, p. 459-462, ISSN: 0926-9959
190. Marzano AV, Vanotti M, Boneschi V, Gianelli U, Alessi E. (2004). Nodal peripheral T-cell lymphoma with secondary granulomatous cutaneous involvement. . *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 84, p. 325-327, ISSN: 0001-5555
191. Marzano AV, Vanotti M, Alessi E. (2004). Anetodermic lupus panniculitis and antiphospholipid antibodies: report of three cases. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 84, p. 385-388, ISSN: 0001-5555

192. Caputo R, Marzano AV, Passoni E, Fassati LR, Agnelli F. (2004). Sclerosing cholangitis and liver transplantation in Langerhans cell histiocytosis: a 14-year follow-up. *DERMATOLOGY*, vol. 209, p. 335-337, ISSN: 1018-8665

## 2003

193. Caputo R, Marzano AV, Gianotti R. (2003). Asymptomatic nodule on the upper lip. *ARCHIVES OF DERMATOLOGY*, vol. 139, p. 381-386, ISSN: 0003-987X
194. Marzano AV, Menni S, Parodi A, Borghi A, Fuligni A, Fabbri P, Caputo R. (2003). Localized scleroderma in adults and children. Clinical and laboratory investigations on 239 cases. *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 13, p. 171-176, ISSN: 1167-1122
195. Marzano AV, Borghi A, Mercogliano M, Facchetti M, Caputo R. (2003). Nitrendipine-induced subacute cutaneous lupus erythematosus. *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 13, p. 213-216, ISSN: 1167-1122
196. Marzano AV, Mercogliano M, Borghi A, Facchetti M, Caputo (2003). Cutaneous infection caused by *Salmonella typhi*. *JOURNAL OF THE EUROPEAN ACADEMY OF DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY*, vol. 17, p. 575-577, ISSN: 0926-9959
197. Marzano AV, Facchetti M, Alessi E. (2003). Poikilodermatous subacute cutaneous lupus erythematosus. *DERMATOLOGY*, vol. 207, p. 285-290, ISSN: 1018-8665
198. Marzano AV, Vanotti M, Alessi E. (2003). Widespread livedoid vasculopathy. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 83, p. 457-460, ISSN: 0001-5555

## 2002

199. Caproni M, Cardinali C, Parodi A, Giomi B, Papini M, Vaccaro M, Marzano A, De Simone C, Fazio M, Rebora A, Fabbri P. (2002). Amyopathic dermatomyositis: a review by the Italian Group of Immunodermatology. *ARCHIVES OF DERMATOLOGY*, vol. 138, p. 23-27, ISSN: 0003-987X
200. Marzano AV, Facchetti M, Caputo R. (2002). Guess what! Generalized eruptive histiocytosis (histiocytoma). *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 12, p. 205-206, ISSN: 1167-1122
201. Marzano AV, Borghi A, Facchetti M, Alessi E. (2002). Ichthyosiform mycosis fungoides. *DERMATOLOGY*, vol. 204, p. 124-129, ISSN: 1018-8665
202. Parodi A, Caproni M, Marzano AV, De Simone C, La Placa M, Quaglino P, Veller Fornasa C, Zane C, Vaccaro M, Papini M, Fabbri P, Rebora A. (2002). Dermatomyositis in 132 patients with different clinical subtypes: cutaneous signs, constitutional symptoms and circulating antibodies. *ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA*, vol. 82, p. 48-51, ISSN: 0001-5555

## 2001

203. Marzano AV, Berti E, Alessi E, Caputo R. (2001). Clonal CD8 infiltration of the skin in common variable immunodeficiency: a prelymphomatous stage? *JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY*, vol. 44, p. 710-713, ISSN: 0190-9622
204. Cantarella G, Neglia CB, Marzano AV, Ottaviani A. (2001). Bilateral laryngeal pseudoparalysis in xanthoma disseminatum treated by endoscopic laser medial arytenoidectomy. *ANNALS OF OTOTOLOGY RHINOLOGY AND LARYNGOLOGY*, vol. 110, p. 263-267, ISSN: 0003-4894
205. Marzano AV, Grammatica A, Cozzani E, Terracina M, Berti E. (2001). Paraneoplastic pemphigus. A report of two cases associated with chronic B-cell lymphocytic leukaemia. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 145, p. 127-131, ISSN: 0007-0963

## 2000



206. Marzano AV, Federici AB, Gasparini G, Mannucci PM, Caputo R, Berti E. (2000). Coagulation factor XIII, endothelial damage and systemic sclerosis. *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 10, p. 14-17, ISSN: 1167-1122
207. Marzano AV, Berti E, Paulli M, Caputo R. (2000). Cytophagic histiocytic panniculitis and subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma: report of 7 cases. *ARCHIVES OF DERMATOLOGY*, vol. 136, p. 889-896, ISSN: 0003-987X
208. Marzano AV, Facchetti M, Berti E, Caputo R. (2000). Chronic graft-vs.-host disease with severe cicatrizing conjunctivitis mimicking cicatricial pemphigoid. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 143, p. 209-210, ISSN: 0007-0963
209. Marzano AV, Gasparini G, Caputo R. (2000). Cutaneous infection caused by *Serratia marcescens*. *CUTIS*, vol. 66, p. 461-463, ISSN: 0011-4162

## 1999

210. Marzano AV, Kolesnikova LV, Gasparini G, Alessi E. (1999). Dystrophic calcinosis cutis in subacute lupus. *DERMATOLOGY*, vol. 198, p. 90-92, ISSN: 1018-8665
211. Marzano AV, Berti E, Alessi E. (1999). Primary cutaneous B-cell lymphoma with a dermatomal distribution. *JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY*, vol. 41, p. 884-886, ISSN: 0190-9622
212. Marzano AV, Berti E, Lupica L, Alessi E. (1999). Unilesional follicular mycosis fungoides. *DERMATOLOGY*, vol. 199, p. 174-176, ISSN: 1018-8665
213. Marzano AV, Berti E, Gasparini G, Caputo R. (1999). Lupus erythematosus with antiphospholipid syndrome and erythema multiforme-like lesions. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 141, p. 720-724, ISSN: 0007-0963
214. Piccinno R, Menni S, Passoni E, Marzano AV, Caccialanza M (1999). Telethermography in the study of localized and systemic scleroderma: preliminary results in 18 cases. *GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA*, vol. 134, p. 89-93, ISSN: 0392-0488

## 1998

215. Marzano AV, Gasparini G, Grammatica A, de Juli E, Caputo R. (1998). Langerhans cell histiocytosis and thyroid carcinoma. *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 138, p. 909-910, ISSN: 0007-0963
216. Berti E, Cerri A, Marzano AV, Richelda R, Bianchi B, Caputo R. (1998). Mometasone furoate decreases adhesion molecule expression in psoriasis. *EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 8, p. 421-426, ISSN: 1167-1122
217. Marzano AV, Gasparini G, Caputo R, Alessi E. (1998). Subcutaneous sarcoidosis following hypophysectomy for pituitary microadenoma inducing Cushing's disease. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 37, p. 798, ISSN: 0011-9059
218. Marzano AV, Morabito A, Berti E, Caputo R (1998). Elevated circulating ca 15.3 levels in a subset of systemic severe lung involvement. *ARCHIVES OF DERMATOLOGY*, vol. 134, p. 645, ISSN: 0003-987X

## 1997

219. Menni S, Marzano AV, Passoni E. (1997). Neurologic abnormalities in two patients with facial hemiatrophy and sclerosis coexisting with morphea. *PEDIATRIC DERMATOLOGY*, vol. 14, p. 113-116, ISSN: 0736-8046
220. Marzano AV, Berti E, Gasparini G, Vespasiani A, Scorza R, Caputo R. (1997). Unique digital skin lesions associated with systemic sclerosis. . *BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY*, vol. 136, p. 598-600, ISSN: 0007-0963

221. Decleva I, Marzano AV, Barbareschi M, Berti E. (1997). Cutaneous manifestations in systemic vasculitis. CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY, vol. 15, p. 5-20, ISSN: 1080-0549
222. Marzano AV, Alessi E, Berti E. (1997). CD30-positive multilobated peripheral T-cell lymphoma primarily involving the subcutaneous tissue. AMERICAN JOURNAL OF DERMATOPATHOLOGY, vol. 19, p. 284-288, ISSN: 0193-1091
223. Berti E, Marzano AV, Decleva I, Bestetti G, Pizzuto M, Poirel L, Capra M, Parravicini C, Corbellino M. (1997). Simultaneous onset of primary cutaneous B-cell lymphoma and human herpesvirus 8-associated Kaposi's sarcoma. BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 136, p. 924-929, ISSN: 0007-0963

## 1996

224. Marzano AV, Capsoni F, Berti E, Gasparini G, Bottelli S, Caputo R. (1996). Amicrobial pustular dermatosis of cutaneous folds associated with autoimmune disorders: a new entity? DERMATOLOGY, vol. 193, p. 88-93, ISSN: 1018-8665
225. Marzano AV, Gasparini LG, Cavicchini S, Brezzi A, Caputo R. (1996). Scar sarcoidosis associated with vitiligo, autoimmune thyroiditis and autoimmune chronic hepatitis. CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, vol. 21, p. 466-467, ISSN: 0307-6938

## 1995

226. Marzano AV, Fiallo P, Benvenuto ME, Nunzi E, caputo R (1995). Reversal reaction as onset of borderline tuberculoid leprosy in pregnancy. GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA, vol. 130, p. 311-315, ISSN: 0392-0488
227. Marzano AV, Gasparini G, Colonna C, Berti E, Caputo R (1995). Treatment of systemic scleroderma and generalized morphea with coagulation factor XIII. EUROPEAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol. 5, p. 459-466, ISSN: 1167-1122
228. Marzano AV, Cerri A, Colonna C, Berti E, Caputo R (1995). Adhesion molecules, cytokines and apoptosis in psoriasis. JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY, vol. 105, ISSN: 0022-202X
229. Menni S, Marzano A, Passoni E (1995). Widespread morphea. A case treated with factor XIII. PD. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC DERMATOLOGY, vol. 5, p. 163-164, ISSN: 1122-7672

### Libri - ITALIANO

1. Marzano AV, Balice Y, Nazzaro G (2016). Porpore. MILANO: SICS Editore
2. Marzano AV, Balice Y, Nazzaro G (2015). Vasculiti cutanee e manifestazioni dermatologiche nelle vasculiti sistemiche. MILANO: SICS Editore
3. Trevisan V, Tosi D, Marzano AV. (2012). Reazioni cutanee farmaco-indotte. In: Rebora A, Veraldi S. Core curriculum dermatologia. p. 127-135, MILANO: The McGraw-Hill Companies
4. Vezzoli P, Marzano AV, Berti E (2009). Le malattie autoimmuni cutanee. In: Tozzoli R, Bizzarro N, Villalta D, Tonutti E, Pinchera A. Il laboratorio nelle malattie autoimmuni d'organo. p. 511-543, BOLOGNA: Esculapio
5. Alessi E, Berti E, Cambiaghi S, Carminati G, Cavalli R, Cusini M, Gasparini G, Gelmetti C, Gianotti R, Marzano AV, Muratori S, Restano L, Rigoni C, Tadini G, Veraldi S, Zerboni R, Zorzi F. (2000). Trecento casi inusuali presentati agli "Incontri Dermatologici" di Segrate. In: Cainelli T, Marchesi L, Alessi E, Veraldi S, Crosti C, Crippa D, Bertazzoni MD, Locati F. Dermatologia clinica. p. 1-305, Milano:McGraw-Hill Libri Italia
6. Cerri A, Marzano AV, Berti E. (1996). Ruolo dell'indagine immunoistochimica nella diagnosi e nella interpretazione biologica dei linfomi cutanei. In: Gianotti B. I Linfomi cutanei. Monografie dermatologiche. p. 49-62, Firenze:SIGRED

### Libri - INGLESE

7. Berti E, Marzano AV, Roscetti E, Crosti L, Tomasini D, Boveri E, Paulli M. (1995). Summary of T-cell section. Immunohistochemical studies. In: S.F. Schlossman, L. Bounsell, W. Gilks, J.M. Harlan, T Kishimoto, C. Morimoto, J. Ritz, S. Shaw, R. Silverstein, T. Springer, T.F. Tedder and R.F. Todd . Leucocyte Typing V. White Cell Differentiation Antigens. vol. 1, p. 330-335, Oxford:Oxford University Press
8. Berti E, Marzano AV, Gitto R, Colonna C, Caputo R (1995). Evaluation of the activation antigen panel on activated lymphoid cells. In: S.F. Schlossman, L. Bounsell, W. Gilks, J.M. Harlan, T. Kishimoto, C. Morimoto, J. Ritz, S. Shaw, R. Silverstein, T. Springer, T.F. Tedder and R.F. Todd. Leucocyte Typing V. White Cell Differentiation Antigens. vol. 1, p. 1183-1184, Oxford:Oxford University Press
9. Berti E, Soligo D, Marzano AV, Venegoni L, Cerri A. (1995). Immunohistochemical reactivity of the myeloid panel mAb on normal tissues and on selected disorders of the mononuclear phagocytes system. . In: S.F. Schlossman, L. Bounsell, W. Gilks, J.M. Harlan, T. Kishimoto, C. Morimoto, J. Ritz, S. Shaw, R. Silverstein, T. Springer, T.F. Tedder and R F. Todd, eds. . Leucocyte Typing V. White Cell Differentiation Antigens. vol. 1, p. 1021-1024, Oxford University Press
10. Berti E, Soligo D, Venegoni L, Marzano AV, Lambertenghi G (1995). Immunohistochemical reactivity of cytokine receptor panel mAb on normal and neoplastic tissues. In: S.F. Schlossman, L. Bounsell, W. Gilks, J.M. Harlan, T. Kishimoto, C. Morimoto, J. Ritz, S. Shaw, R. Silverstein, T. Springer, T.F. Tedder and R.F. Todd. Leucocyte Typing V. White Cell Differentiation Antigens. vol. 2, p. 1985-1991, Oxford:Oxford University Press
11. Berti E, Paulli M, Marzano AV, Boveri E, Roscetti E, Crosti L (1995). Workshop B-cell panel mAb reactivity on lymphoid tissues and primary cutaneous B-cell lymphomas. . In: S.F. Schlossman, L. Bounsell, W. Gilks, J.M. Harlan, T. Kishimoto, C. Morimoto, J. Ritz, S. Shaw, R. Silverstein, T. Springer, T.F. Tedder, R.F. Todd. Leucocyte Typing V. White Cell Differentiation Antigens. vol. 1, p. 657-661, Oxford:Oxford University Press
12. Ponticelli C, Marzano AV, Caputo R (2005). Dermatological disorders. In: Davison AM, Cameron JS, Grünfeld JP, Ponticelli P, Ritz E, Winearls CG, Van Ypersele C. Oxford Textbook Of Clinical Nephrology. p. 1879-1885, Oxford:Oxford University Press. ISBN: 0 19 856786 0 (Volume 1); 0 19 856797 9 (Volume 2); 0 19856798 7 (Volume 3).
13. Marzano AV, Alberti Violetti S, Lazzari R, Berti E (2015). Skin Involvement in Antiphospholipid Syndrome. In: Meroni PL. Antiphospholipid Antibody Syndrome, From Bench to Bedside. p. 151-163, MILANO: Springer International Publishing, ISSN: 2282-6505
14. Neutrophilic Dermatoses - Springer International Publishing AG, Part of Springer Nature 2018 (ISBN 978-3-319-72648-9; ISBN 978-3-319-72649-6, eBook) - Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland - Marzano AV, Lazzari R, Borghi A: "Aseptic pustulosis of the folds", p. 119-127
15. Neutrophilic Dermatoses - Springer International Publishing AG, Part of Springer Nature 2018 (ISBN 978-3-319-72648-9; ISBN 978-3-319-72649-6, eBook) - Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland - Marzano AV, Borghi A, Cugno M: "PAPA and related syndromes", p. 169-184
16. Neutrophilic Dermatoses - Springer International Publishing AG, Part of Springer Nature 2018 (ISBN 978-3-319-72648-9; ISBN 978-3-319-72649-6, eBook) - Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland - Marzano AV, Damiani G, Borghi A: "Follicular neutrophilic inflammation (Hidradenitis Suppurativa)", p. 151-168
17. Neutrophilic Dermatoses - Springer International Publishing AG, Part of Springer Nature 2018 (ISBN 978-3-319-72648-9; ISBN 978-3-319-72649-6, eBook) - Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland - Marzano AV, Cugno M: "Mechanisms of inflammation in neutrophilic dermatoses", p.293-300
18. Neutrophilic Dermatoses - Springer International Publishing AG, Part of Springer Nature 2018 (ISBN 978-3-319-72648-9; ISBN 978-3-319-72649-6, eBook) - Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland - Damiani G, Wallach D, Marzano AV: "Neutrophilic panniculitis", p. 93-100

19. Neutrophilic Dermatoses - Springer International Publishing AG, Part of Springer Nature 2018 (ISBN 978-3-319-72648-9; ISBN 978-3-319-72649-6, eBook) - Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland - Gualtierotti R, Marzano AV, Cugno M: "Neutrophilic dermatoses and joint disorders", p. 247-258
20. Anti-Neutrophil Cytoplasmic Antibody (ANCA) Associated Vasculitis, Rare Diseases of the Immune System – Springer Nature Switzerland AG 2020 (ISBN 978-3-030-02238-9; ISBN 978-3-030-02239-6, eBook) Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland – Marzano AV, Tavecchio S, Berti E: "Skin involvement", p. 251-267
21. Local Wound Care for Dermatologists - Springer Nature Switzerland AG 2020 (ISBN 978-3-030-28871-6; ISBN 978-3-030-28872-3 eBook) Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, Switzerland – Ali AAA, Marzano AV, Alavi A: "Wound Healing in Pyoderma Gangrenosum", p. 187-194

## CONOSCENZA LINGUE STRANIERE

Il Prof. Angelo Valerio Marzano ha un'ottima conoscenza della Lingua Inglese sia scritta che parlata e una buona conoscenza della Lingua Francese scritta e parlata. Si allega tabella con il quadro comune europeo di riferimento per le lingue.

	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
INGLESE	C	1	C	1	C	1	C	1	C	1
FRANCESE	B	1	B	1	B	1	B	1	B	1

### Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

## RICERCA CORRENTE

Il Prof. Angelo Valerio Marzano ha partecipato alla conduzione dei seguenti progetti di ricerca corrente, c/o la UOC di Dermatologia della Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, o ne è stato direttamente responsabile scientifico (ove indicato specificatamente):

- RICERCA CORRENTE 1998: COD. 280/06 Linfomi-T primitivi della cute, non micosi fungoide. Finanziamento: € 13.427,87
- RICERCA CORRENTE 2007: COD. 280/02 Patologie bollose autoimmuni. Finanziamento: € 18.471,00, COD. 280/03 Analisi molecolare dei linfomi aggressivi primitivi della cute. Finanziamento: € 27.000,00
- RICERCA CORRENTE 2008: COD. 280/03 Analisi molecolare dei linfomi aggressivi primitivi della cute. Finanziamento: € 35.500,00
- RICERCA CORRENTE 2009: COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Nuove metodiche sierologiche per lo studio delle affezioni cutanee bollose autoimmuni. Finanziamento: € 27.000,00, COD. 280/02 Linfomi primitivi della cute: studi immunoistochimici e analisi molecolari. Finanziamento: € 25.000,00
- RICERCA CORRENTE 2010: COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Attivazione della coagulazione nel pemfigoide bolloso: ruolo degli eosinofili e implicazioni locali e sistemiche. Finanziamento: € 30.000,00, COD. 280/02 Linfomi cutanei aggressivi: analisi immunofenotipica e studio molecolare. Finanziamento: € 28.000,00, COD. 280/07 Adeguamento e mantenimento degli standard regionali per le cartelle cliniche e completamento del percorso "consenso in corsia". Finanziamento: € 12.000,00
- RICERCA CORRENTE 2011: COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Attivazione della coagulazione nel pemfigoide bolloso e in altre malattie eosinofilo-mediate: implicazioni locali e sistemiche. Finanziamento: € 54.000,00, COD. 280/02 Alterazioni molecolari nei linfomi cutanei. Finanziamento: € 40.000,00, COD. 280/04 Nuovi test sperimentali nella diagnostica delle malattie bollose autoimmuni e loro validazione mediante il confronto con i test di immunofluorescenza tradizionali. Finanziamento: € 11.000,00
- RICERCA CORRENTE 2012: COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Studio delle sottopopolazioni linfocitarie Th1, Th2 e Th17 a livello locale e sistemico nelle dermatosi bollose autoimmuni. Finanziamento: € 54.000,00, COD. 280/02 Linfoma cutaneo aggressivo CD8+, sindrome di

Sézary e micosi fungoide in fase di progressione: studio comparativo delle alterazioni molecolari. Finanziamento: € 50.000,00, COD. 280/03 Ruolo di citochine e metalloproteinasi nella patogenesi del pioderma gangrenoso. Finanziamento: € 22.000,00

- RICERCA CORRENTE 2013, COD. 280/01 Linfoma cutaneo aggressivo CD8+, sindrome di Sézary e micosi fungoide in fase di progressione: studio comparativo delle alterazioni molecolari. Finanziamento: € 68.000,00, COD. 280/02 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Studio delle sottopopolazioni linfocitarie Th1, Th2 e Th17 a livello locale e sistemico nelle dermatosi bollose autoimmuni. Finanziamento: € 66.000,00, COD. 280/03 Dermatosi neutrofiliche farmaco-indotte: studio clinico-biologico. Finanziamento: € 31.000,00
  - RICERCA CORRENTE 2014: COD. 280/01 Linfoma cutaneo aggressivo CD8+, sindrome di Sézary e micosi fungoide in fase di progressione: studio comparativo delle alterazioni molecolari. Finanziamento: € 36.000,00, COD. 280/02 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Attivazione della coagulazione e valutazione dell'incidenza di tromboembolismo venoso in pazienti con pemfigoide bolloso. Finanziamento: € 33.980,00, COD. 280/03 Dermatosi neutrofiliche farmaco-indotte: studio clinico-biologico. Finanziamento: € 36.000,00, COD. 280/04 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Studio delle sottopopolazioni linfocitarie Th1, Th2 e Th17 a livello locale e sistemico nelle dermatosi bollose autoimmuni. Finanziamento: € 40.000,00
  - RICERCA CORRENTE 2015: COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Attivazione della coagulazione e valutazione dell'incidenza di tromboembolismo venoso in pazienti con pemfigoide bolloso. Finanziamento: € 34.000,00, COD. 280/02 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Espressione di citochine e molecole effettrici nel pioderma gangrenoso e in altre dermatosi neutrofiliche. Finanziamento: € 30.000,00, COD. 280/03 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Dermatosi neutrofiliche farmaco-indotte: studio clinico-biologico. Finanziamento: € 18.000,00
  - RICERCA CORRENTE 2016 COD. 280/01 Attivazione della coagulazione e valutazione dell'incidenza di tromboembolismo venoso in pazienti con pemfigoide bolloso. Finanziamento: € 14.000,00, COD. 280/02 Espressione di citochine e molecole effettrici nel pioderma gangrenoso e in altre dermatosi neutrofiliche. Finanziamento: € 44.330,00
  - RICERCA CORRENTE 2017 COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Autoinfiammazione e rischio trombotico nella vasculite cutanea dei piccoli vasi: ruolo di citochine, neutrophil extracellular traps and tissue factor: Finanziamento: € 49.000,00
  - RICERCA CORRENTE 2017 COD. 280/02 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO**; Espressione di citochine e molecole effettrici nel pioderma gangrenoso e in altre dermatosi neutrofiliche. Finanziamento: € 44.330,00
  - RICERCA CORRENTE 2018 COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Autoinfiammazione e rischio trombotico nella vasculite cutanea dei piccoli vasi: ruolo di citochine, neutrophil extracellular traps and tissue factor: Finanziamento: € 18.000,00;
  - RICERCA CORRENTE 2018 COD. 280/02 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Espressione di citochine e molecole effettrici nel pioderma gangrenoso e in altre dermatosi neutrofiliche. Finanziamento: € 30.000,00
  - RICERCA CORRENTE 2019 COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Espressione di citochine e molecole effettrici nel pioderma gangrenoso e in altre dermatosi neutrofiliche nell'adulto e nel bambino. Finanziamento: € 52.000,00
- Attualmente è responsabile scientifico del seguente progetto di ricerca:
- RICERCA CORRENTE 2020 COD. 280/01 - **RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO** Espressione di citochine e molecole effettrici nel pioderma gangrenoso e in altre dermatosi neutrofiliche nell'adulto e nel bambino. Finanziamento: € 32.000,00

## PRIN

- In collaborazione con il Prof. Ruggero Caputo ha ottenuto il co-finanziamento (PRIN – COFIN) nell'anno 2003 (coordinatore Nazionale Prof. Paolo Fabbri) per progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale. "Implicazioni farmacologiche nello spettro di malattia "Eritema polimorfo, Sindrome di Stevens-Johnson,

Necrolisi epidermica tossica: epidemiologia, patogenesi delle lesioni cutanee, indici sierologici di attività di malattia” (finanziato).

- In collaborazione con il Prof. Stefano Veraldi ha ottenuto il co-finanziamento (PRIN – COFIN) nell’anno 2008 (coordinatore Nazionale Prof. Paolo Fabbri) per progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale dal titolo “Meccanismi patogenetici e comuni strategie terapeutiche nelle dermatosi immunomediate associate a enteropatie croniche” (finanziato)

## ALTRI PROGETTI

- E’ stato responsabile dello studio, approvato dal Comitato Etico della Fondazione IRCCS Ca’ Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, nella seduta del 12-07-2011, dal titolo: “Popolazioni cellulari, citochine ed altre molecole infiammatorie nella psoriasi, prima e dopo il trattamento con Etanercept”, condotto presso la UOC Dermatologia del suddetto Ente. Il presente studio è stato supportato da un finanziamento economico da parte di Pfizer Italia S.R.L., del valore totale di 30.000€ (trentamila), alla Fondazione IRCCS Ca’ Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Parte dei risultati del suddetto studio sono stati presentati in un poster dal titolo: “PD-1 and other new molecules in the psoriatic infiltrate: an immunohistochemical and confocal laser microscopic study” – Marzano AV et al., al “XV International Congress of Immunology”, Milano 22-27 agosto 2013. Tali dati sono stati di recente pubblicati su una rivista scientifica internazionale: Fanoni D, ... Marzano AV. Evidence for a role of autoinflammation in early phase psoriasis. *Clin Exp Immunol.* 2019; 198:283-291
- Il Prof. Marzano è co-autore del progetto **ERAPerMed: Biomolecular Analysis for Tailored Medicine in Acne inversa (BATMAN)**.  
Codice progetto di Ricerca: PR-0335 - Durata del progetto: 36 mesi - Data di inizio 01.05.2019 – Sito Web del progetto: <https://batman-project.eu>  
Si tratta di uno studio multicentrico internazionale il cui promotore è il Prof. Sergio Crovella dell’IRCCS Materno-Infantile Burlo Garofolo, Trieste, sulla genetica dell’Idrosadenite Suppurativa, che ha ottenuto il finanziamento da parte della Comunità Europea (budget totale del progetto **€1.445.190,00**; budget per U.O.C. Dermatologia Fondazione IRCCS Cà Granda – Ospedale Maggiore Policlinico Milano **€194.000,00**). Il Prof. Marzano è responsabile del progetto di ricerca per la Fondazione IRCCS Cà Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.
- Collabora, come esperto di dermatosi neutrofiliche e malattie autoinfiammatorie, in un progetto multicentrico internazionale (che coinvolge 40 centri Europei e Statunitensi) dal titolo: “Immunome project consortium for Auto-Inflammatory Disorders” volto a identificare profili genetici, meccanismi fisiopatologici, biomarkers diagnostici e possibili target terapeutici delle principali patologie autoinfiammatorie (coordinato dal Prof. Bruno Fautrel del Dipartimento di Reumatologia dell’Ospedale Pitié Salpêtrière di Parigi e dal Prof. Vassili Soumelis dell’Institut Curie di Parigi. Il progetto è stato **finanziato** dalla Commissione Europea (EU project 779295 – ImmunAID, con un finanziamento di **15 milioni di euro**) e dalla Agence Nationale de Recherche (ID Project: ANR-16-MRS3-0011; con un finanziamento di 30.000 euro)
- Collabora, come esperto di malattie autoimmuni, in un progetto multicentrico internazionale (che coinvolge 25 centri Europei e Statunitensi) dal titolo: “CLASSIFICATION CRITERIA FOR ANTISYNTHEASE SYNDROME” (studio CLASS) volto a sviluppare dei criteri classificativi aggiornati e validati relativi alla sindrome da anticorpi anti-sintetasi (coordinato dal Prof. Lorenzo Cavagna della UOC di Reumatologia del Policlinico San Matteo di Pavia e dal Prof. Rohit Aggarwal del Rheumatology Department dell’Università di Pittsburgh, USA). Il progetto è stato finanziato nell’aprile 2018 con un finanziamento di **€130.000,00**

## ATTIVITÀ CONGRESSUALE

Oltre 300 comunicazioni a Congressi Nazionali ed Internazionali.

- Dal 1995 partecipa in qualità di Chairman e Speaker a tutti i principali congressi Nazionali di Dermatologia e Venereologia, in particolare della Società Italiana di Dermatologia medica, chirurgica ed estetica e Malattie Sessualmente Trasmesse (SIDEMAST), dell'Associazione Dermatologi Ospedalieri Italiani (ADOI), della Società di Dermatologia Allergologica, Professionale ed Ambientale (SIDAPA), della Società Italiana di Dermatologia Pediatrica (SIDERP). Inoltre è stato Responsabile Scientifico di diverse sessioni all'interno del Congresso Nazionale SIDEMAST.

- Dal 2010 partecipa, in qualità di Chairman, Co-Chairman e Speaker ai congressi della Società Europea di Dermatologia e Venereologia (EADV), di cui è membro:

**EADV Congress LISBON 20-24 Oct, 2011**

Invited Co-Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo "Amicrobial pustulosis of the folds and other new entities within the spectrum of neutrophilic dermatoses" all'interno della sessione "Neutrophilic dermatoses: new concepts".

**Spring EADV Congress VERONA 6-10 June, 2012**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Amicrobial pustulosis of the folds" all'interno della sessione "Neutrophilic diseases"

**EADV Congress PRAGUE 27-30 Sept, 2012**

Invited Co-Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo "Deadly autoimmune bullous diseases" all'interno della sessione dal titolo "Deadly dermatological diseases: clinical and pathological aspects"

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Amicrobial pustulosis of the folds" nella sessione dal titolo "Neutrophilic dermatoses: marker of internal diseases"

**EADV Ticino Meeting BELLINZONA (Switzerland) 8 Nov, 2012**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Cutaneous manifestations of gastrointestinal diseases" all'interno della sessione dal titolo "Cutaneous signs of Systemic diseases: The skin as a window to the body"

**Spring EADV Congress CRACOW 23-26 May, 2013**

Invited Co-Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo "Neutrophilic dermatoses: A marker of internal disease" all'interno della sessione dal titolo "Skin in internal medicine"

**EADV Congress ISTANBUL 2-6 Oct, 2013**

Invited Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo "Clinical diagnosis of the neutrophilic dermatoses" all'interno della sessione dal titolo "Neutrophilic dermatoses"

**EADV Ticino Meeting BELLINZONA (Switzerland) 28 Nov, 2013**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Cutaneous manifestations of autoinflammatory syndromes" all'interno della sessione dal titolo "Beneath the surface: Dermatological clues to underlying disorders"

**Spring EADV Congress BELGRADE 22-25 May, 2014**

Invited Co-Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo "Drug-induced lupus erythematosus" all'interno della sessione dal titolo "Connective tissue disease: Practical and evidence-based management"

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Infection, inflammation and auto-inflammation in the anogenital region" all'interno della sessione dal titolo "Infection and inflammation in anogenital skin"

**EADV Congress AMSTERDAM 8-12 Oct, 2014**

Invited Co-Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo "Pyoderma gangrenosum in autoinflammatory syndromes" all'interno della sessione dal titolo "The spectrum of Neutrophilic diseases"

**EADV Ticino Meeting BELLINZONA (Switzerland) 04 Dic, 2014**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Update on urticarial syndromes" all'interno della sessione dal titolo "From the Bench to the Clinic"

**EADV Congress COPENHAGEN 7-11 Oct, 2015**

Invited Chairman e Speaker con la presentazione dal titolo "Papa, papash and sapho" all'interno della sessione dal titolo "Facial dermatoses"

Invited Speaker con la presentazione dal titolo "Skin diseases in inflammatory bowel diseases" all'interno della sessione dal titolo "Dermatology and internal medicine (immune-mediated inflammatory diseases)"

**Spring EADV Congress VALENCIA 5-8 Mar, 2015**

Invited Speaker con le presentazioni dal titolo "Sweet syndrome " e "Pyoderma, Acne and SAPHO" all'interno della sessione dal titolo "Neutrophilic Diseases"

**EADV Congress WIEN 28 Sep-2 Oct, 2016**

Invited Chairman e Speaker con la presentazione dal titolo “ PAPA, PAPASH and SAPHO” all’interno sessione “Autoinflammatory and Neutrophilic diseases”

**EADV Congress GENEVE 13-17 Sep, 2017**

Invited Chairman e Speaker con la presentazione dal titolo “SAPHO and rarer forms of neutrophilic dermatoses” all’interno della sessione dal titolo “Neutrophilic diseases and autoinflammation”

**EADV Ticino Meeting BELLINZONA (Switzerland) 29 Nov, 2018**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo “Neutrophilic dermatoses: Spectrum of diseases”

**EADV Congress MADRID 9-13 Oct, 2019**

Invited Chairman e Speake con la presentazione dal titolo “Leukocytoclastic vasculitis: diagnosis and management” all’interno della sessione dal titolo “Vasculitis and vasculopathies”

**EADV Ticino Meeting BELLINZONA (Switzerland) 21 Nov, 2019**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo “Autoinflammatory Diseases: when to think about them in clinical practice”

**23<sup>rd</sup> World Congress of Dermatology VANCOUVER 8-13 June, 2015**

Invited Co-Chairman e Speaker con la presentazione dal titolo “Association of neutrophilic dermatoses with autoinflammatory syndromes” all’interno della sessione dal titolo “Neutrophilic dermatoses”

**Annual Meeting of the German-Italian Society for Dermatology (Symposium Augustanum) MARBURG 12-13 May 2017**

Invited Chairman e Speaker con la presentazione dal titolo “Activation of blood coagulation and increased risk of venous thromboembolism in bullous pemphigoid”

**20<sup>th</sup> Congress of the Serbian Association of Dermatovenereology BELGRADE 18-20 May 2017**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo “Autoinflammatory diseases: a dermatological perspective”

**16<sup>o</sup> Congresso Europeo di Medicina Interna (ECIM) MILANO 2 Sep 2017**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo “Dermatologic examination”

**6<sup>th</sup> European Hidradenitis Suppurativa Foundation Conference COPENHAGEN 8-10 Feb 2017**

Invited Chairman and Speaker con la presentazione dal titolo “Possible mechanism of Syndromic HS” nella sessione dal titolo “Syndromic HS”

**7<sup>th</sup> European Hidradenitis Suppurativa Foundation Conference ROTTERDAM 9-11 Feb 2018**

Invited Chairman nella sessione dal titolo “Genetics”

**XXIV Reunión Clínica Internacional de Dermatología de Barcelona BARCELONA 16-17 Mar, 2018**

Invited Speaker con la presentazione dal titolo “Neutrophilic Dermatoses and Autoinflammation” all’interno della sessione “Novedades en Patología Inflamatoria de la Piel”

Invited speaker presso Department of Dermatology dell’ospedale di Bellinzona (Switzerland) con la presentazione dal titolo “Neutrophilic diseases: update and future perspectives”, 17 May 2018

**Summer Oregon Dermatology Society Meeting PORTLAND 17-19 Aug 2018**

Invited speaker con due presentazioni dal titolo “Neutrophilic Dermatoses” e “Hidradenitis suppurativa”.

Nei giorni successivi il **prof. Marzano è stato invitato come visiting professor presso “Department of Dermatology” della Oregon Health & Science University 3303 SW Bond Avenue, CH16D Portland, Oregon 97239.**

**2<sup>nd</sup> European Workshop on Skin immune mediated inflammatory diseases (SIMID) Verona 11-13 Oct 2018**

Membro del Comitato scientifico e Invited Speaker con la presentazione dal titolo “Skin manifestations of the autoinflammatory syndromes”

**8<sup>th</sup> Conference of the European Hidradenitis Suppurativa Foundation -BRESLAVIA 6-8 feb, 2019 – Invited Chairman**

**Membro del Comitato Scientifico e Responsabile con il Prof. Dan Lipsker (Strasbourg) del *Dermatology Sub-Committee dell’International Society for Systemic Autoinflammatory Diseases (ISSAID)*, GENOVA 10-13 Apr 2019**

**24<sup>th</sup> World Congress of Dermatology MILANO 10-15 June 2019**

Membro del Comitato Scientifico, Invited Co-Chairman della sessione “Neutrophilic Dermatoses” e Speaker con la presentazione dal titolo “Syndromic pyoderma gangrenosum and other rarer neutrophilic dermatoses”,



Invited Speaker nella sessione “Autoinflammatory diseases” con la presentazione dal titolo “Pyoderma gangrenosum and other rarer neutrophilic dermatoses as paradigm of autoinflammation” e Invited Speaker nella sessione “Eosinophilic Dermatoses” con la presentazione dal titolo “The spectrum of eosinophilic dermatoses”

**4<sup>th</sup> Annual Symposium on Hidradenitis Suppurativa Advances DETROIT 1- 3 nov, 2019**

Invited speaker con la presentazione dal titolo “Update on Hidradenitis Suppurativa pathogenesis”; ha inoltre partecipato come esperto internazionale ad una tavola rotonda (debate) sul tema “Promising therapeutic targets in HS” da cui è stata tratta una review article attualmente under review da parte del Journal of Investigative Dermatology

**Annual Meeting of the German-Italian Society for Dermatology (Symposium Augustanum) AUGSBURG 15-16 Nov, 2019 - Invited Chairman**

**9<sup>th</sup> Conference of the European Hidradenitis Suppurativa Foundation – ATENE 5-8 feb, 2020**

Invited chairman

Dal 2011 è organizzatore di numerosi congressi ed eventi a livello nazionale accreditati per la formazione continua in medicina (ECM). Si indicano alcuni degli eventi organizzati:

**VIII CONGRESSO NAZIONALE DI IMMUNOPATOLOGIA CUTANEA**

Salone Pio XII, Milano, 17 ottobre 2015

ORGANIZZATORE E RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr. Angelo V. MARZANO ECM: 3

**IX CONGRESSO NAZIONALE DI IMMUNOPATOLOGIA CUTANEA**

Centro Congressi Stelline, Milano, 19 novembre 2016

ORGANIZZATORE RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Angelo V. MARZANO ECM: 3

**X CONGRESSO NAZIONALE DI IMMUNOPATOLOGIA CUTANEA**

Centro Congressi Stelline, Milano, 28 ottobre 2017

ORGANIZZATORE E RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Angelo V. MARZANO ECM: 3

**XI CONGRESSO NAZIONALE DI IMMUNOPATOLOGIA CUTANEA**

Università degli Studi di Milano – Aula Magna Milano 9/10 novembre 2018

ORGANIZZATORE E RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Angelo V. MARZANO ECM: 7

**XII CONGRESSO NAZIONALE DI IMMUNOPATOLOGIA CUTANEA**

Università degli Studi di Milano – Aula Magna – Milano 29/30 novembre 2019

ORGANIZZATORE E RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Angelo V. MARZANO ECM: 8,4

**VIAGGIO NELLA DERMATITE ATOPICA & “DINTORNI...”**

12 Novembre 2011 - Aula “Clinica Mangiagalli” - Milano

Coordinamento scientifico: Prof. Paolo PIGATTO - Dr. Angelo V. MARZANO ECM: 7

**MALATTIE CUTANEE AUTOIMMUNI E IMMUNO-MEDIATE**

Percorso formativo in tre moduli - Aula “Clinica Mangiagalli” - Milano

19 maggio 2012, Sindromi autoinfiammatorie e psoriasi

23 giugno 2012, Malattie cutanee autoimmuni e immuno-mediate

15 settembre 2012, Vasculiti e malattie bollose

Responsabile scientifico: Dr. Angelo V. MARZANO ECM: 11

**VIAGGIO NELLE MALATTIE CUTANEE IMMUNO-MEDIATE**

Aula “Clinica Mangiagalli” - Milano 08 giugno 2013

Responsabile scientifico: Prof. Paolo PIGATTO - Dr. Angelo V. MARZANO ECM: 8

**STAGE DI PRATICA CLINICA DERMATOLOGICA IRCCS**

Fondazione Ca’ Granda Ospedale maggiore – Policlinico Milano

Aula “clinica dermatologica” 16-17 aprile 2013

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr. Angelo Valerio Marzano ECM: 12,5

**CUTE E MEDICINA INTERNA**

Sabato 10 maggio 2014; Aula “Clinica Mangiagalli”

via Commenda,12 - Milano

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr. Angelo V. MARZANO

ECM: 8

#### **STAGE DI PRATICA CLINICA DERMATOLOGICA IRCCS**

Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore –Policlinico Milano

Aula “clinica dermatologica” 12-13 giugno 2014

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr. Angelo V. MARZANO

ECM: 13,5

#### **DISCOVER ORTICARIA CRONICA SPONTANEA: SAPERNE DI PIU' PER GESTIRLA AL MEGLIO**

NH Palermo Hotel – Palermo 2 dicembre 2014

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr. Angelo V. MARZANO

ECM: 8,5

#### **ORTICARIA, VASCULITI E DINTORNI...**

Milano 21 novembre 2015

RESP. SCIENTIFICI: Prof. Paolo Pigatto – Dott. Angelo Valerio Marzano

ECM: 6

#### **DERMATOLOGY NEXT STEPS**

Una Hotel, Roma, 28 Novembre 2016

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Angelo V. MARZANO, Prof. L Bianchi,

Prof. Eustachio Nettis, Dott.ssa Patrizia Pepe

ECM: 7

#### **DERMATOLOGY NEXT STEPS 2.0**

Starhotel Metropole, Roma, 13 Novembre 2017

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Angelo V. MARZANO, Prof. L Bianchi,

Prof. Eustachio Nettis, Dott.ssa Patrizia Pepe

ECM: 7

E' stato membro del board scientifico per l'organizzazione del 24° WCD - Congresso Mondiale di Dermatologia – Milano 10/15 giugno 2019.

- Dal 2016 al 2019 è stato membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Dermatologia (SIDeMaST).

- Dal 2014 al 2016 è stato coordinatore del Gruppo Italiano di Immunopatologia Cutanea della Società Italiana di Dermatologia e Venereologia (SIDeMaST)

- Per il biennio 2015-2016 è stato membro del Comitato Scientifico della Società Italiana di Dermatologia (SIDeMaST)

- Dal 2011 è membro della Società Italiana di Dermatologia (SIDeMaST).

- Dal 2014 è membro dell'EADV.

- Dal 2015 è membro dell'ADOL.

- Dal 2017 è membro onorario della Serbian Association of Dermatovenereology

- Dal 2018 è membro dell'European Dermatology Forum (EDF)

- Dal 2018 è membro della European Hidradenitis Suppurativa Foundation

- Dal 2019 è membro onorario della Société Suisse de Dermatologie et Vénéréologie (SSDV)

- Dal 2017 è membro della Task Force EADV delle Malattie Bollose Autoimmuni (Autoimmune Blistering Diseases).

- Nel 2017-2018 è stato consultato, in qualità di esperto internazionale, dalla “Swiss National Science Foundation” per valutare un progetto dal titolo “Hidradenitis suppurativa: Analysis of the molecular and cellular events leading to the chronic inflammatory process” (Prof. Hunger Robert) – n. 310030\_179473

- Dal 2018 è membro della Task Force EADV delle Vasculiti Cutanee (Cutaneous Vasculitis)

- Dal 2020 è Associate Editor del Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia (GIDEV)

#### **COLLABORAZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

1. Collabora con il Gruppo Internazionale per lo studio delle istiocitosi (Euro-Histio-Net). La collaborazione ha determinato la pubblicazione (di cui il Prof. Marzano è coautore) di linee guida sul trattamento di pazienti con Istiocitosi a cellule di Langerhans nell'adulto (firmato da un pannello di esperti del gruppo stesso): Girschikofsky M et al. Management of adult patients with Langerhans cell histiocytosis: recommendations from an expert panel on behalf of Euro-Histio-Net. Orphanet J Rare Dis. 2013 May 14;8:72. doi: 10.1186/1750-1172-8-72.

2. Collabora con l'EADV Task Force delle Malattie Bollose Autoimmuni. I dati di uno studio sierologico sull'epidermolisi bollosa acquisita sono stati comunicati ad un meeting internazionale e pubblicati come risultati preliminari (il Prof. Marzano è coautore): M Hoch et al. Validation of serological diagnostics in the detection of IgG autoantibodies against human collagen VII in epidermolysis bullosa acquisita (EBA)-a multicenter analysis. EXPERIMENTAL DERMATOLOGY 25 (3), E10-E10. Il lavoro definitivo è stato pubblicato nel 2017:  
Schmidt T, Hoch M, Lotfi Jad SS, Solimani F, Di Zenzo G, **Marzano AV**, Goebeler M, Cozzani E, Kern JS, Sitaru C, Lakoš Jukić I, Sárdy M, Uzun S, Jedlickova H, Gläser R, Kaneda M, Eming R, Göpel G, Ishii N, Greene B, Hashimoto T, Hertl M. Serological diagnostics in the detection of IgG autoantibodies against human collagen VII in epidermolysis bullosa acquisita: a multicentre analysis. (2017). BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, Vol. 177(6) p. 1683-1692. ISSN: 1365-2133
  3. Sono in corso di pubblicazione su una rivista internazionale le linee guida EADV sul Pemfigo Volgare e Foliaceo, di cui il Prof. Marzano è co-autore: "Updated guidelines on the management of pemphigus vulgaris and foliaceus initiated by the European Academy of Dermatology and Venereology (EADV)" by Joly P et al.
  4. Sono in corso di pubblicazione su una rivista internazionale le linee guida EADV sulla Dermatite Erpetiforme, di cui il Prof. Marzano è co-autore: "S2k guideline (consensus statement) for diagnosis and therapy of dermatitis herpetiformis written by Sárdy M et al.
  5. Sono in corso di pubblicazione su una rivista internazionale le linee guida EADV sul Pemfigoide delle Mucose (Mucous Membrane Pemphigoid coordinato da Horvath B.), di cui il Prof. Marzano è co-autore.
  6. E' attualmente in corso uno studio multicentrico della EADV Task Force delle Malattie Bollose Autoimmuni, in cui il Prof. Marzano è coinvolto, dal titolo: "A European prospective study on serum antibodies against target antigens of bullous autoimmune diseases and genetic susceptibility", il cui coordinatore è il Prof. Enno Schmidt dell'Università di Lubeca.
  7. Collabora con il Gruppo Internazionale per lo studio del Pioderma Gangrenoso e delle Dermatosi Neutrofiliche. Il Prof. Marzano è stato coinvolto in uno studio condotto con metodo Delphi, che è stato pubblicato sul giornale JAMA Dermatol:  
Maverakis E, Ma C, Shinkai K, Fiorentino D, Callen JP, Wollina U, **Marzano AV**, Wallach D, Kim K, Schadt C, Ormerod A, Fung MA, Steel A, Patel F, Qin R, Craig F, Williams HC, Powell F, Merleev A, Cheng MY. Diagnostic Criteria of Ulcerative Pyoderma Gangrenosum: A Delphi Consensus of International Experts. JAMA Dermatol. 2018;154:461-466 doi:10.1001/jamadermatol.2017.5980
  8. E' in corso di pubblicazione sulla rivista Nature Review Disease Primers una review article dal titolo "Pyoderma Gangrenosum: epidemiology, diagnosis, and management" by Maverakis E, **Marzano AV**, et al.
- Dal 2000 collabora con il Gruppo Italiano di Immunopatologia Cutanea (di cui è stato Coordinatore dal 2014 al 2016). Tale collaborazione ha portato alla pubblicazione di numerosi lavori scientifici su riviste nazionali ed internazionali. (vedi elenco completo pubblicazioni del Prof. Marzano).
  - Dal 2005 collabora con UOC di Medicina Interna – Ematologia non tumorale e coagulopatie (Dir. F Peyvandi), in particolare con il Prof. M Cugno, e con l'UOC di Medicina Interna – Allergologia e Immunologia (Dir Prof N. Montano) della Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. Tale collaborazione ha portato alla pubblicazione di circa 40 lavori scientifici su riviste internazionali (vedi elenco completo pubblicazioni del Prof. Marzano).
  - Dal 2010 collabora con l'UOC di Endocrinologia della Fondazione IRCCS Ca' Granda, Ospedale Maggiore Policlinico. Tale collaborazione ha portato alla pubblicazione di 2 lavori scientifici su riviste internazionali:
- **Marzano AV** et al. Vitamin D and skeletal health in autoimmune bullous skin diseases: a case control study. Orphanet J Rare Dis. 2015;10:8. doi: 10.1186/s13023-015-0230-0;
  - **Marzano AV** et al. Evidence for vitamin D deficiency and increased prevalence of fractures in autoimmune bullous skin diseases. Br J Dermatol. 2012 Sep;167(3):688-91.
- E' stato coordinatore, come esperto di orticaria cronica, di uno studio multicentrico italiano (che coinvolgeva 14 Centri di Riferimento) sull'individuazione di marker predittivi di risposta clinica all'

omalizumab e sulla valutazione delle recidive post-trattamento in pazienti affetti da orticaria cronica spontanea. Il lavoro è stato di recente pubblicato: Marzano AV et al. Predictors of response to omalizumab and relapse in chronic spontaneous urticaria: a study of 470 patients. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2019;33:918-924

- Il Prof. Marzano è **membro dell'“Oversight Committee”** del progetto: “EHSF Next Generation Sequence Project”, coordinato dal Prof. C. Zouboulis e dal Prof. G. Jemec per la Società Europea Idrosadenite Suppurativa (EHSF). Tale progetto è focalizzato sullo studio della genetica e della patogenesi della HS con l'obiettivo di un'importante ricaduta in termini di medicina personalizzata. Il progetto è finalizzato ad ottenere fondi dall'EADV (EADV Application) e a pubblicare lavori scientifici su riviste internazionali.
- Il Prof. Marzano è coinvolto con l'UOC di Dermatologia della Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano e il Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti dell'Università degli Studi di Milano nel Registro Europeo della HS, coordinato dalla EHSF.
- Il Prof. Marzano ha partecipato ad uno studio prospettico multicentrico internazionale, coordinato dal Prof. H. van der Zee per la EHSF, sull'uso della terapia antibiotica nell'HS, in fase di pubblicazione su una rivista internazionale.
- E' stato coordinatore, come esperto di Idrosadenite Suppurativa, di due studi multicentrici italiani, il primo sull'individuazione di un nuovo score di gravità di malattia e il secondo sulla valutazione dell'efficacia dell'adalimumab in pazienti affetti da Idrosadenite Suppurativa. I due lavori sono stati di recente pubblicati:
- **Marzano AV** et al. Creation of a severity index for Hidradenitis Suppurativa that includes a validated quality-of-life measure: the HIDRAscore. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2020 [epub ahead of print]. doi:10.1111/jdv.16328
- **Marzano AV** et al. Evidence for a “window of opportunity” in Hidradenitis Suppurativa treated with adalimumab: a retrospective real-life multicenter cohort study. Br J Dermatol. 2020 [epub ahead of print]. doi:10.1111/bjd.18983
- Collabora come esperto di malattie infiammatorie immunomediate al progetto multicentrico nazionale dal titolo: “MALATTIE INFIAMMATORIE IMMUNOMEDIATE: SVILUPPO DI UN APPROCCIO INTEGRATO ALLA PATOGENESI, DIAGNOSI E TERAPIA” finalizzato allo studio delle suddette malattie con un approccio “multiomico” (coordinato dal Prof. Sandro Ardizzone, UOC Gastroenterologia Ospedale Luigi Sacco, Milano)
- Nel 2017 è stato co-vincitore del Premio SIDeMaST corrispondente a 20.000 euro (come Referente del Centro Partecipante Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano) per il progetto del gruppo italiano di Immunopatologia Cutanea “Patologie cutanee immunomediate indotte da farmaci (DIISDs): studio preliminare epidemiologico, del profilo dell'espressione genica e del profilo immunologico finalizzato all'identificazione di biomarcatori specifici di malattia con significato diagnostico e prognostico” , coordinato dal Prof. Emanuele Cozzani della Clinica Dermatologica Ospedale San Martino di Genova
- Il Prof. Marzano è coordinatore di un progetto Italiano dal titolo: “Esantema varicelliforme associato ad infezione da COVID-19”, finalizzato ad implementare le conoscenze sulla malattia e a pubblicare lavori scientifici su riviste internazionali. Il progetto è stato sottoposto all'attenzione del Ministero della Salute Italiano. Un primo lavoro dal titolo : “Varicella-like exanthem as a specific COVID-19-associated skin manifestation: multicenter case series of 22 patients” è in pubblicazione sulla rivista internazionale J Am Acad Dermatol.

## BOARDS NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

- Ha partecipato a 2 Advisory Board (GALDERMA Pharma SA) sulle dermatosi neutrofiliche, che hanno coinvolto un gruppo di esperti internazionali, dal titolo:” Neutrophilic dermatoses expert board”. Sophia

Antipolis Cedex, France, 6 e 11 settembre 2013. Nel corso dell'Advisory Board del 06.09.2013 il dott Marzano ha presentato una lettura sulla Sindrome di Sweet dal titolo: " SWEET'S SYNDROME: presentation, therapeutic options, and unmet medical needs"

- Ha partecipato a 3 Advisory Board (NOVARTIS Pharma AG) di un gruppo di esperti italiani su Omalizumab nell'orticaria cronica spontanea dal titolo: "Board Xolair CSU". Milano, 3 dicembre 2013, 26 maggio 2014, 21 ottobre 2014. Tali board hanno portato ad una pubblicazione scientifica su rivista nazionale:
  - Marzano AV, et al. Management of chronic spontaneous urticaria: practical parameters. G Ital Dermatol Venereol. 2015;150(2):237-46.
- Ha partecipato all'Advisory Board (NOVARTIS Pharma AG) di un gruppo di esperti italiani sulle patologie autoinfiammatorie dal titolo: "Dai primi sintomi alla diagnosi di malattia autoinfiammatoria: questione di awareness?", Milano, 17 dicembre 2015.
- Ha partecipato all'Advisory Board (NOVARTIS Pharma AG) di un gruppo di esperti italiani su orticaria cronica spontanea e omalizumab dal titolo: "Dermatology next steps" Milano, 08 settembre 2016.
- Ha partecipato all'Advisory Board (NOVARTIS Pharma AG) di un gruppo di esperti italiani su orticaria cronica spontanea dal titolo: "Board di Allineamento di preparazione al Progetto Dermatology Next Steps 2" Milano, 13 luglio 2017.
- Ha partecipato all'Advisory Board (NOVARTIS Pharma AG) di un gruppo di esperti italiani su orticaria cronica spontanea e omalizumab dal titolo: "Adeguate gestione terapeutica dell'orticaria cronica spontanea: nuove linee guida, percorso diagnostico del paziente e pratica clinica" Milano, 14 dicembre 2017.
- Ha partecipato all'Advisory Board (Abbvie) di un gruppo di esperti italiani su idrosadenite suppurativa dal titolo: "Treat & Target in HS" Firenze, 9 novembre 2017.
- Ha partecipato all'Advisory Board (Abbvie) di un gruppo di esperti italiani su idrosadenite suppurativa dal titolo: "Esperienze a confronto nell'HS con Humira 80mg" Roma, 25 ottobre 2018
- Ha partecipato all'Advisory Board (Abbvie) di un gruppo di esperti italiani su idrosadenite suppurativa dal titolo: "Esperienze a confronto nell'HS con HIDRADISK" Firenze, 18 luglio 2019
- Ha partecipato all'Advisory Board (ThermoFisher) di un gruppo di esperti internazionali sulle malattie infiammatorie cutanee immuno-mediate dal titolo: "Addressing clinical unmet needs in Dermatoses" Monaco di Baviera, 20/21 febbraio 2020
- Ha partecipato come **Invited Expert alla Consensus per le linee guida Europee della Dermatite Erpetiforme** (Budapest, 24-25 maggio 2019; Milano, 13 giugno 2019) e alla **Consensus per le linee guida Europee sul Pemfigoide delle Mucose** (Groninga, 22 marzo 2018; Milano, 15 giugno 2019). Sono in corso di pubblicazione su riviste internazionali le linee guida Europee EADV/EDF precedentemente citate, di cui il Prof. Marzano è co-autore.

## **ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO**

- Dal 2014 è **Academic Editor** e membro del Comitato Editoriale **della rivista Medicine** (Baltimore) (Lippincott Williams & Wilkins Journal; ISSN: 0025-7974; Online ISSN: 1536-5964)
- **Dal 2014 al 2016 è stato coordinatore del Gruppo Italiano di Immunopatologia Cutanea della SIDeMaST.**
- **Nel biennio 2015/2016 è stato membro del Comitato Scientifico della SIDeMaST**
- **Dal 2016 al 2019 è stato membro del Consiglio Direttivo della SIDeMaST**
- **Dal 2015 è Responsabile Scientifico di diverse sessioni all'interno del Congresso Nazionale SIDeMaST**
- E' stato **membro del Board WCD 2019** del Congresso Mondiale di Dermatologia (10-15 giugno 2019) a Milano.
- E' **Revisore** per le principali riviste scientifiche internazionali di Dermatologia (JAMA Dermatol, J Am Acad Dermatol, Br J Dermatol, J Invest Dermatol, J Eur Acad Dermatol Venereol, Eur J Dermatol, Dermatology, Clin Exp Dermatol, Int J Dermatol), Immunologia Generale (Clin Exp Immunol, Front Immunol, Expert Rev Clin Immunol), Reumatologia (J Rheumatol) e Medicina Interna (BMJ Case Reports).

- **2019 Presidente (e membro della Commissione di Garanzia dell'Ateneo) delle Commissioni di Valutazioni di 5 assegni di Ricerca di Tipo A- Università degli Studi di Milano:**

- 1) Linea di ricerca 028, Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute – “Stimolazione magnetica transcranica profonda nell'obesità: effetti sulla disponibilità dei trasportatori della dopamina, valutati tramite SPECT”
- 2) Linea di ricerca 029, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità – “Abitudini alimentari, stili di vita e altri fattori ambientali, microbiota e rischio di tumore”
- 3) Linea di ricerca 030, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità – “Il ruolo degli acidi grassi nelle fasi del concepimento e nelle prime fasi della gravidanza”
- 4) Linea di ricerca 031, Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità – “Sviluppo di nuove strategie di ricerca per la caratterizzazione dell'astenia, un marker di invecchiamento e complessità, potenziale target terapeutico”
- 5) Linea di ricerca 033, Dipartimento di Scienze della Salute – “Anomalie epigenetiche: nuovi biomarcatori della patologia umana”

**Dal 2020 è Associate Editor del Giornale Italiano di Dermatologia e Venereologia (GIDEV)**

### **ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE**

- Dal 1 febbraio 2000 al 28 febbraio 2017 è stato **Dirigente Medico** (Specialista in Dermatologia e Venereologia) in servizio presso l'U.O.C. di Dermatologia della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.

- Dal 1 febbraio 2000 al 28 febbraio 2017 è stato **responsabile del reparto di Dermatologia dell'U.O.C. di Dermatologia** della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.

- Dal 1 marzo 2017 ad oggi è **responsabile dell'ambulatorio di Immunopatologia Cutanea dell'U.O.C. di Dermatologia** della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, Milano. A tale ambulatorio afferiscono in prevalenza pazienti con malattie cutanee immuno-mediate (quali panniculiti e casi refrattari di orticaria cronica), autoimmuni, cutanee e sistemiche (dermatosi bollose del gruppo del pemfigo e del pemfigoide e epidermolisi bollosa acquisita, lupus eritematoso cutaneo e sistemico, sclerodermia cutanea e sclerosi sistemica) e autoinfiammatorie (in particolare pioderma gangrenoso e altre dermatosi neutrofili che).

- E' inoltre **responsabile dell'ambulatorio dedicato all'Idrosadenite Suppurativa dell'U.O.C. di Dermatologia** della Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico, Milano.

- Ha sviluppato pertanto particolari competenze nella gestione clinica e nella ricerca scientifica nell'ambito delle malattie cutanee autoinfiammatorie, autoimmuni e immuno-mediate.

- Ha svolto inoltre attività clinica finalizzata allo sviluppo del settore della diagnosi e cura delle malattie dermatologiche rare quali istiocitosi, linfomi, malattie infettive e neoplasie maligne cutanee, nei cui campi ho condotto studi di ricerca clinica e di base.

### **ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE**

- Il Prof. Marzano collabora da tempo con l'**Associazione Nazionale Pemfigo e Pemfigoide Italia (ANPPI)**. Nel corso del XII Congresso Nazionale di Immunopatologia Cutanea tenutosi a Milano il 29 e 30 Novembre 2019 da lui organizzato, ha coordinato una Tavola Rotonda di esperti che vedeva il coinvolgimento dei pazienti.

- Il Prof. Marzano è stato di recente intervistato dalle principali testate giornalistiche cartacee e online (Corriere della Sera, Repubblica, Il Giornale, Il Giorno, La Stampa, Fanpage) e da diverse reti televisive (RAI1, RAI3, LA7, RETE4, SKYNEWS24, TV2000) in merito all'infezione COVID-19 in quanto ha per primo segnalato la comparsa di un caratteristico esantema al tronco associato a COVID-19 con presentazione papulo-vescicolare, scarsamente pruriginoso e ad evoluzione spontaneamente risolutiva. Il Prof. Marzano ha contestualmente segnalato la frequente comparsa di iposmia/ipogeusia a lenta risoluzione in corso di COVID-19.

Data

14/04/2020

Luogo

Milano